

Parte A. DATOS PERSONALES		Fecha del CVA	19-12-2017
Nombre y apellidos	Inmaculada Alemán Aguilera		
DNI/NIE/pasaporte		Edad	
Núm. identificación del investigador	Researcher ID	23134325000	
	Código Orcid	orcid.org/0000-0002-6392-9277	

A.1. Situación profesional actual

Organismo	Universidad de Granada		
Dpto./Centro	Medicina Legal, Toxicología y Antropología Física		
Dirección	Avda. de la Investigación, nº 11, 18016 Granada		
Teléfono	958246398	correo electrónico	ialeman@ugr.es
Categoría profesional	Catedrático de Universidad	Fecha inicio	30/12/2017
Espec. cód. UNESCO	2402, 240203, 240209, 240213		
Palabras clave	Physical Anthropology, Forensic Anthropology, Forensic Archaeology, Forensic Human Identification		

A.2. Formación académica (título, institución, fecha)

Licenciatura/Grado/Doctorado	Universidad	Año
Licenciatura en Geografía e Historia (Opción Prehistoria e Historia Antigua)	Granada	1991
Doctorado en Geografía e Historia (Programa de doctorado: Evolución humana. Paleoantropología)	Granada	1997

A.3. Indicadores generales de calidad de la producción científica (véanse instrucciones)

Nº de sexenios de investigación: 3; Fecha del último concedido: 31/01/2015
 Nº de tesis doctorales dirigidas en los últimos 10 años: 20
 Nº de proyectos de tesis doctorales en curso: 12
 Nº de citas totales Thomson's WoS: 87. Índice h: 12
 Promedio de citas/año durante los últimos 5 años Thomson's WoS (2010-14): 12,43
 Publicaciones totales en el primer cuartil: 21

Promedio de

Parte B. RESUMEN LIBRE DEL CURRÍCULUM (máximo 3500 caracteres, incluyendo espacios en blanco)

Inmaculada Alemán Aguilera es Catedrática de Antropología Física adscrita al Departamento de Medicina Legal, Toxicología y Antropología Física de la Universidad de Granada.

Su trayectoria profesional y de investigación está orientada al campo de la identificación humana. Ha desarrollado métodos de identificación específicos para la población mediterránea y coordina a numerosos investigadores que trabajan bajo este objetivo común. Los resultados obtenidos forman parte de la mayoría de tesis doctorales dirigidas por ella (17) y están recogidos en los protocolos nacionales de identificación humana. También se han transferido al resto de la sociedad ya que se han utilizado en peritajes antropológicos de identificación en la resolución de numerosos casos judiciales.

Es coautora de 3 libros, 44 artículos en revistas incluidas en el JCR, 20 en revistas especializadas del área no indexadas y 47 capítulos de libros; ha participado en numerosos congresos nacionales e internacionales y ha colaborado como investigadora en proyectos

financiados por entidades públicas y privadas, 5 de ellos por el Ministerio de Educación y Ciencia y por la Junta de Andalucía.

Tiene una patente internacional comercializada sobre un sistema automático de identificación forense, premiada en 2011 con el IFSA Award for Outstanding Applications of Fuzzy Technology

En cuanto a la actividad docente, posee 3 tramos de la actividad, en vigor desde el 1 de enero de 2015. Actualmente imparte clases en los Grados de Biología, Criminología y Antropología Social y en el Máster Oficial de Antropología Física y Forense de la Universidad de Granada. También ha impartido cursos de especialización para profesionales de diferentes sectores como tanatopractores, especialistas de Cuerpos y Fuerzas de Seguridad del Estado (Policía Judicial de la Guardia Civil, Policía Científica del Cuerpo Nacional de Policía), médicos forenses o arqueólogos.

Parte C. MÉRITOS MÁS RELEVANTES *(ordenados por tipología)*

C.1. Publicaciones

Estévez, E.J., López-Lázaro, S., López-Morago, C., Alemán, I., Botella, M.C. Sex estimation of infants through geometric morphometric analysis of the ilium (2017) International Journal of Legal Medicine, 131 (6), pp. 1747-1756. DOI: 10.1007/s00414-017-1659-6

Villar, P., Alemán, I., Castillo, L., Damas, S., Cordón, O. A first approach to a fuzzy classification system for age estimation based on the pubic bone (2017) IEEE International Conference on Fuzzy Systems, art. no. 8015760, DOI: 10.1109/FUZZ-IEEE.2017.8015760

Irurita Olivares, J., Alemán Aguilera, I. Proposal of new regression formulae for the estimation of age in infant skeletal remains from the metric study of the pars basilaris (2017) International Journal of Legal Medicine, 131 (3), pp. 781-788. DOI: 10.1007/s00414-016-1478-1

Viciano, J., De Luca, S., Irurita, J., Alemán, I. Age Estimation of Infants Through Metric Analysis of Developing Anterior Deciduous Teeth (2017) Journal of Forensic Sciences, . Article in Press. DOI: 10.1111/1556-4029.13505

Djorojevic, M., Roldán, C., Botella, M., Alemán, I. Estimation of Purkait's triangle method and alternative models for sex assessment from the proximal femur in the Spanish population (2016) International Journal of Legal Medicine, 130 (1), pp. 245-251. DOI: 10.1007/s00414-015-1201-7

Fernández, T.P., Alemán, I., Botella, M.C., Cunha, E. Perimortem fractures in the osteological collection of Aljubarrota (Portugal) (2015) Journal of Anthropological Archaeology, 40, pp. 82-88. DOI: 10.1016/j.jaa.2015.06.003

Irurita, J., Alemán, I., Viciano, J., López-Lázaro, S., Botella, M.C. Alterations of skull bones found in anencephalic skeletons from an identified osteological collection. Two case reports (2015) International Journal of Legal Medicine, 129 (4), pp. 903-912. DOI: 10.1007/s00414-014-1123-9

Campomanes-Álvarez, B.R., Ibáñez, O., Navarro, F., Alemán, I., Botella, M., Damas, S., Cordón, O. Computer vision and soft computing for automatic skull-face overlay in craniofacial superimposition (2014) Forensic Science International, 245, pp. 77-86. Cited 11 times. DOI: 10.1016/j.forsciint.2014.10.009

Djorojevic, M., Roldán, C., García-Parra, P., Alemán, I., Botella, M.

Morphometric sex estimation from 3D computed tomography os coxae model and its validation in skeletal remains (2014) *International Journal of Legal Medicine*, 128 (5), pp. 879-888. Cited 8 times.

DOI: 10.1007/s00414-014-1033-x

Irurita Olivares, J., Alemán Aguilera, I., Viciano Badal, J., De Luca, S., Botella López, M.C. Evaluation of the maximum length of deciduous teeth for estimation of the age of infants and young children: Proposal of new regression formulas (2014) *International Journal of Legal Medicine*, 128 (2), pp. 345-352.

Campomanes-Álvarez, B.R., Ibáñez, O., Navarro, F., Alemán, I., Cordon, O., Damas, S. Dispersion assessment in the location of facial landmarks on photographs (2014) *International Journal of Legal Medicine*, 129 (1), pp. 227-236. Cited 10 times.

DOI: 10.1007/s00414-014-1002-4

Irurita Olivares, J., Alemán Aguilera, I., Viciano Badal, J., De Luca, S., Botella López, M.C. Evaluation of the maximum length of deciduous teeth for estimation of the age of infants and young children: Proposal of new regression formulas (2014) *International Journal of Legal Medicine*, 128 (2), pp. 345-352. Cited 7 times. DOI: 10.1007/s00414-013-0903-y

López-Alcaraz, M., Garamendi González, P.M., Alemán Aguilera, I., Botella López, M. Image analysis of pubic bone for sex determination in a computed tomography simple (2013) *International Journal of Legal Medicine*, 127 (6), pp. 1145-1155. Cited 6 times. DOI: 10.1007/s00414-013-0900-1

Viciano, J., López-Lázaro, S., Alemán, I. Sex estimation based on deciduous and permanent dentition in a contemporary spanish population (2013) *American Journal of Physical Anthropology*, 152 (1), pp. 31-43. Cited 10 times. DOI: 10.1002/ajpa.22324

Alemán, I., Irurita, J., Valencia, A.R., Martínez, A., López-Lázaro, S., Viciano, J., Botella, M.C. Brief communication: The Granada osteological collection of identified infants and young children (2012) *American Journal of Physical Anthropology*, 149 (4), pp. 606-610. Cited 15 times. DOI: 10.1002/ajpa.22165

De Luca, S., Bautista, J., Alemán, I., Cameriere, R. Authors' Response (2012) *Journal of Forensic Sciences*, 57 (2), pp. 557-559. DOI: 10.1111/j.1556-4029.2011.01996.x

Cameriere, R., De Luca, S., Alemán, I., Ferrante, L., Cingolani, M. Age estimation by pulp/tooth ratio in lower premolars by orthopantomography (2012) *Forensic Science International*, 214 (1-3), pp. 105-112. Cited 28 times. DOI: 10.1016/j.forsciint.2011.07.028

Viciano, J., Alemán, I., D'Anastasio, R., Capasso, L. Alternative dental measurements: Correlation between cervical and crown dimensions (2012) *Journal of Biological Research (Italy)*, 85 (1), pp. 194-200. DOI: 10.4081/jbr.2012.4105

Damas, S., Cordon, O., Ibáñez, O., Santamaría, J., Alemán, I., Botella, M., Navarro, F. Forensic identification by computer-aided craniofacial superimposition: A survey (2011) *ACM Computing Surveys*, 43 (4), art. no. 27, . Cited 26 times. DOI: 10.1145/1978802.1978806

C.2. Proyectos

1. Nuevas metodologías de Soft Computing para problemas de alta complejidad. Aplicación al modelado de sistemas sociales y a técnicas automáticas de identificación forense.

Ministerio de Economía y Competitividad. TIN2015-67661-P. 115.555,00 €. Ene 2016-Dic 2018. IP: Oscar Cordón

2. Nuevos Desarrollos en Métodos Automát. de Identificación Forense por Superposición Craneofacial Basados en Téc. de Soft Computing. Consej. Innovación, Ciencia y Empresa, Junta Andalucía P11-TIC-7745. 192.771,05€. Jun 2013-Jun 2017. IP: Oscar Cordón.

3. SOCOVIFI2. Ministerio de Economía y Competitividad TIN2012-38525-C02. 113.500€. Ene 2013-Dic 2015. IP: Oscar Cordón.

4. Metodología Automát. para Identificación Forense por Superposición Fotográfica usando Alg. Evolutivos, Lóg. Difusa y Reg. de Imágenes. Consej. Innovación, Ciencia y Empresa, Junta Andalucía P06-TIC-01619. Abr 2007-Mar 2010. 122.787€. IP: Oscar Cordón.

5 SOCOVIFI. Ministerio de Educación y Ciencia TIN2006-00829. Oct 2006-Sep 2009. 79.860€. IP: Oscar Cordón.

C.3. Contratos, méritos tecnológicos o de transferencia

C.4. Patentes

Cordón, O., Damas, S., Ibáñez, O., Santamaría, J., Alemán, I., Botella, M. Método y Sistema de Identificación Forense por Superposición Craniofacial. Fundación para el Progreso del Soft Computing y UGR. **Patente en explotación (<http://www.face2skull.com/>)**. **Distribuida en México por Aspelab.**

1. No.: P200901732/3. Fecha solicitud: 30/07/2009. No. publicación: P200901732. Fecha publicación: 15/02/2011. País prioridad: España

2. No.: WO/2011/01274. Fecha publicación: 03/02/2011. No. solicitud internacional: PCT/ES2010/00350. Fecha solicitud internacional: 30/07/2010. Datos de prioridad: P200901732 30.07.2009 ES. Estados designados: Internacional. Web: <http://www.wipo.int/patentscope/search/en/WO2011012747>

3. No. solicitud: MX/a/2012/000942. No. publicación: 315500. Fecha publicación: 20/11/2013. País prioridad: México. Renovación: antes Jul 2018. Validez máxima: 20 años

C.5. Premios

1.- Premio Fundació Cabana de Humanidades Médicas, 2005. Real Academia de Medicina de las Islas Baleares. Proyecto: Estudios antropológicos del Monasterio de Poblet.

2.- IFSA Award for Outstanding Applications of Fuzzy Technology, 2011. Título: Forensic Identification System Using Craniofacial Superimposition Based on Fuzzy Sets and Evolutionary Algorithms. Autores: O. Cordón, S. Damas y otros.

C.6,

Miembro del Comité Científico de numerosos Congresos nacionales e internacionales (Coloquio Juan Comas, México; Sociedad Española de Antropología Física; Asociación Española de Antropología y Odontología Forense

Revisora de la Revista Española de Antropología Física, Estudios de Antropología Biológica (México), Boletín de Antropología de la Universidad de Antioquia (Colombia), Revista chilena de Antropología, International Journal of Osteoarchaeology, Journal of Forensic Sciences.

Miembro de numerosos tribunales de tesis doctoral a nivel nacional e internacional (Coimbra, Portugal).

Vicepresidenta de la Sociedad Española de Antropología y Odontología Forense

CURRICULUM VITAE

JAUME BERTRANPETIT

DADES PERSONALS/DATOS PERSONALES/PERSONAL DATA

Nom / Nombre / Name: Bertranpetit Busquets, Jaume.
DNI núm / ID number:
Naixement / Nacimiento / Place of birth:

Treball / Trabajo / Work: IBE, Institut de Biologia Evolutiva (UPF-CSIC)
Departament de Ciències Experimentals i de la
Salut (CEXS), PRBB
Universitat Pompeu Fabra

Categoria / Categoría / Position: Catedràtic / Catedrático / Professor

Adreça / Dirección / Address: Doctor Aiguader, 88
08003 Barcelona
Telèfon / Teléfono / Telephone: (+34) 933 160 840
e-mail: jaume.bertranpetit@upf.edu

TÍTOLS ACADÈMICS/ TÍTULOS ACADÉMICOS/ EDUCATION

- Degree in Biological Sciences. Facultat de Biologia, Universitat de Barcelona; June 1974.
- Doctor in Biology. Facultat de Biologia, Universitat de Barcelona. February 1981. Top Grade: Sobresaliente "cum laude". Director: Prof. Josep. Pons.

CÀRRECS DOCENTS/ CARGOS DOCENTES/ TEACHING POSITIONS

- Profesor Ayudante de Antropología, dedicación exclusiva. Cursos 1974-75 y 1975-76.
- Profesor Adjunto Interino, dedicación exclusiva. Desde 1976-77 hasta 1982.
- Profesor Adjunto Numerario de Antropología (26-05-1982), NRP A44EC4731. Adscrito a la Universitat de Barcelona (1-09-1982). Por la Ley de Reforma Universitaria pasa a denominarse Profesor Titular.
- Catedrático de Universidad. Perfil Antropología del Area de Biología Animal, Facultat de Biología, Universitat de Barcelona. 5-04-1988. NRP: 7802130813.
- Catedrático de Universidad. Perfil Antropología del Area de Biología Animal, Facultat de Ciències de la Salut i de la Vida, Universitat Pompeu Fabra (Barcelona). 1-11-1998. NRP: 7802130813. Por resolución del 4 de Octubre del 2001 y por la modificación de las áreas de conocimiento, queda adscrito a la nueva área Antropología Física.

CÀRRECS ACADÈMICS/ CARGOS ACADÉMICOS/ ACADEMIC POSITIONS

- Dean. Facultat de Ciències de la Salut i de la Vida. Universitat Pompeu Fabra. From 1-11-1998 to 14-07-1999.
- Vicerector for Research (Vicerector de Política Científica). Universitat Pompeu Fabra. From 1-06-1999 to 30-06-2001.
- Director of the PhD program in Health and Life Sciences. From the academic year 2001-02 till 2006-07.
- Director of the International PhD program on Basic Biomedical Research offered by the Pompeu Fabra University in collaboration with IMIM and CRG (part of the IGSO, International Graduate School of Catalonia and labelled as "Programas de Doctorado de calidad" by the Ministerio de Educación y Ciencia). Launched in 2002-03. Till 2007.
- Director-Coordinador del Centro Nacional de Genotipado (CeGen), financiado por Genoma España y con tres nodos (Barcelona, Santiago y Madrid). Since its creation in 2004 to 2011.
- Director of ICREA (Institució Catalana de Recerca i Estudis Avançats). Since 2007 till septiembre 2015.
- Visiting Fellow of Kings College, Cambridge. Since October 2015.

ACTIVITAT DOCENT/ ACTIVIDAD DOCENTE/ TEACHING ACTIVITY

UNIVERSITAT DE BARCELONA

- Prácticas de **Antropología**. 1974-1989.
- Prácticas de **Paleoantropología**. 1976-77, 1977-78.
- Clases teóricas de **Biología** para el primer curso de la licenciatura en Biología. Desde 1979-80 a 1983-84.
- Clases teóricas de **Antropología**. Desde 1982-83 a 1985-86.
- Clases prácticas de **Antropología Cuantitativa**. Desde 1987-88 a 1995-96.
- Clases teóricas de **Biología Humana**, de tercer curso de la licenciatura de Biología. Curso 1994-95.
- Clases teóricas de **Genética Humana**. Desde 1985-86 a 1997-98.
- Clases de problemas de **Genética Humana**. Desde 1985-86 a 1996-97.
- Clases prácticas de **Genética Humana**. 1996-97, 97-98.
- Doctorado **Biología de las Poblaciones Humanas**. 1988-89, 90-91, 92-93 94-95.
- Curso de doctorado **Genética de las Poblaciones Humanas**. Curso 1996-97.

UNIVERSITAT POMPEU FABRA

- Clases teóricas y prácticas de **Antropología**. 1998-99, 1999-2000
- Clases teóricas y prácticas de **Evolución**. Desde el curso 2000-2001 hasta 2003.
- Curso de Doctorado del programa de Ciencias de la Salud y de la Vida. Desde 1988.
- Coordinator of the Introductory Subject to the International PhD Program **Principles and Models of Biomedical Research**. Since 2002-03.
- Coordinator and Main Lecturer of the Subject **Evolution of Genes and Genomes**, part of the International PhD Program Since 2002-03 till its end in 2008.
- **La Comprensió Biològica dels Humans**. Cursos desde 2001-02. fins 2008.
- Coordinator and main lecturer of the subject “**Genomes and systems**” in the Master in Biomedical Research.
- Lecturer in other Masters: Neurosciences (UB-UPF),
- Professor responsable de **Genòmica**. 2010-2011

PROJECT GRANTS (Since 2005)

- 2005. Grup de Recerca Consolidat

Entitat finançadora: Direcció General de Recerca, Generalitat de Catalunya (2005SGR00608).

Import concedit: 49.600 euros

Investigador/a principal: Jaume Bertranpetit

-2005. “Reconstrucció del poblament humà de Catalunya:anàlisi genètica de restes del passat”. Entitat finançadora: Institut d’Estudis Catalans

Import concedit: 2.200 euros. Investigador/a principal: Jaume Bertranpetit

- 2006. PI in the EU Project PHOEBE, “Harmonising Population-Based Biobanks and Cohort Studies to strengthen the foundation of European Biomedical Science in the Post-genomic Era”. Contract LSHG-CT-2006-518148.

2520 euros. Coordinator: Camilla Stoltenberg, Oslo

- 2006. Investigador Principal del grupo CB06/02/0068 en el CIBER de Epidemiología y Salud Pública. Instituto de Salud Carlos III

- 2007. “Desarrollo de un kit diagnóstico para las enfermedades inflamatorias mediadas por mecanismos inmunes (IMID-KIT). Ministerio de Ciencia y Tecnología. Import concedit: 84948.8€ . Investigador/a principal: Sara Marsal

- 2007. “Analyse genetique des isolats berberes du sud tunisien et leur relation avec les populations de la peninsule iberique”.

Entitat finançadora: MAEC. Programa de Cooperación Interuniversitaria e Investigación Científica entre España y Túnez. A/5180/06

Amount granted: 11.500 euros. Investigador/a principal: David Comas

-2007. “The Genographic Project: Molecular Genetic Analyses of Western/ Central European Populations”. National Geographic Society.

Amount: 829.528 USD. Principal Investigators: Jaume Bertranpetit / David Comas

-2008. “Factores de riesgo genético en malaria”.

Ministerio de Ciencia e Innovación, MICINN (SAF2007-63171).

Importe concedido: 250.000€. Investigador principal: Jaume Bertranpetit

-2008. “LiderEU2007”

Agència de Gestió d’Ajus Universitaris i de Recerca

Import concedit: 1.193.83€. Investigador/a principal: Jaume Bertranpetit

-2008. BFU2007/29793-E. : “Ayuda para la preparación del proyecto UE. The European genome: Genetic diversity of human populations in Europe for health research”.

Investigador/a principal: Jaume Bertranpetit.

-2009. The Genographic Project: Molecular Genetic Analyses of Western/ Central European Population”. National Geographic Society

Amount granted: 691.335€. Principal investigator: Jaume Bertranpetit/ David Comas

-2009. Factores de riesgo genético en Malaria

Ministerio de Ciencia e Innovación , MICINN (SAF2007-63171)

Amount granted: 250.000€
Investigador/a principal: Jaume Bertranpetit.

-2009. BFU2007/29793-E: "THE EUROPEAN GENOME: GENETIC DIVERSITY OF HUMAN POPULATIONS IN EUROPE FOR HEALTH RESEARCH".

Ministerio de Ciencia y Tecnologia
Amount granted: 137.500,00€ PI: Jaume Bertranpetit.

-2009. 2009 SGR 1101

Direcció General de Recerca, Departament d'Universitats , Recerca i Societat d'informació (DURSI) Generalitat de Catalunya.

Amount granted: 49.920,00€
Investigador/a principal: Jaume Bertranpetit.

-2010-2013. BFU2010-19443: Selección natural en redes moleculares funcionales.

Ministerio de ciencia e innovación.
Amount granted: 200.000,00€
Investigador/ a principal: Jaume Bertranpetit.

- 2011-2014. PRI-PIBIN-2011-0942: "Population genetic and functional analyses of maintenance of DNA sequence variability in response to infectious agents (human innate immune system and other responses)". Join projects with India (Prof. Partha Majumder) MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN (MICINN).

Amount granted: 96.000,00€. PI: Jaume Bertranpetit

-2011-2014. Projecte PT2012-S02-BERTRANPETIT: "Un atlas genètic i lingüístic dels cognoms catalans" Institut d'Estudis Catalans.

- 2014-2016. Proyecto BFU2013-43726-P: Detección y comprensión de las huellas de selección natural en el genoma de humanos y simios.

Ministerio de Economía y Conocimiento (MINECO).
Amount granted: 205.700,00 € PI J. Bertranpetit

-2014-2016 Consolidate Research Group 2014 SGR 866 between 01/01/2014 and 31/12/2016. "Human Population Genetics". Generalitat de Catalunya. 49.500€

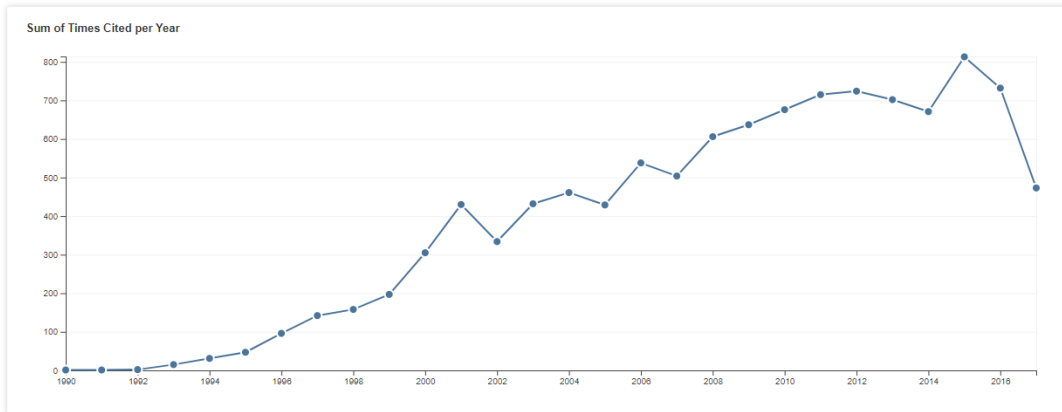
-2017-2019 Project "Selección adaptativa en poblaciones humanas" (Adaptive Selection in Human Populations). Ministerio de Economía, Industria y Competitividad.

Amount granted: 266,200€. PI J. Bertranpetit

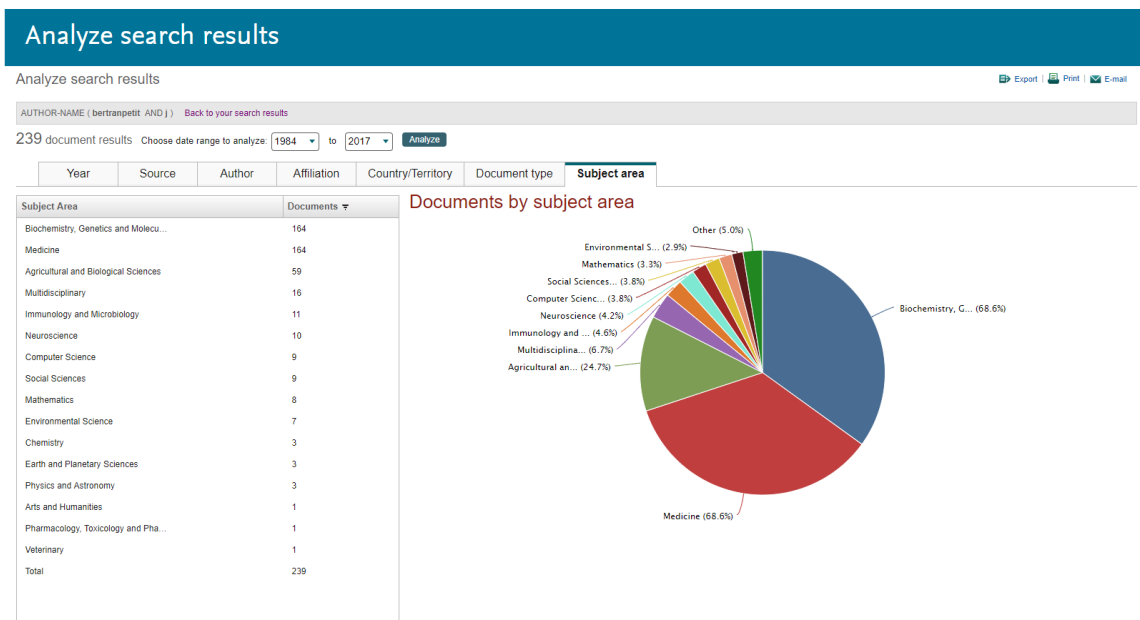
-2017 Project "Seqüenciació massiva d'ADN als estudis arqueològics" (DNA massive sequencing of archeological remains". Institut d'Estudis Catalans.

Amount granted: 6,000€. PI J. Bertranpetit

IMPACT OF THE SCIENTIFIC PUBLICATIONS WEB OF SCIENCE (09-2017)



Areas of publication Scopus database



PUBLICATIONS Since 2006

2006

- 237.- Soldevila M, Andres AM, Ramirez-Soriano A, Marques-Bonet T, Calafell F, Navarro A, Bertranpetit J. (2006). The prion protein gene in humans revisited: lessons from a worldwideresequencing study. *Genome Research* 16(2):231-9.
- 238.- Puente XS, Velasco G, Gutierrez A, Bertranpetit J, King MC, Lopez-Otin C. (2006). Comparative analysis of cancer genes in the human and chimpanzee genomes. *BMC Genomics*. 7(1):15
- 239.- González-Neira A, Ke X, Lao O, Calafell F, Navarro A, Comas D, Cann H, Bumpstead S, Ghori J, Hunt S, Deloukas P, Dunham I, Cardon LR, Bertranpetit J. (2006). The portability of tagSNPs across populations: a worldwide survey. *Genome Research*. 16(3):323-30.
- 240.- Bertranpetit J. (2006). L'escriptura científica: la creació ofegada en un mar de constriccions. In: "L'escriptura i el llibre en l'era digital". Publicacions del Departament de Cultura, Generalitat de Catalunya. Pp. 29-37.
- 241.- Gardner M, González-Neira A, Lao O, Calafell F, Bertranpetit J, Comas D. (2006). Extreme population differences across Neuregulin 1 gene, with implications for association studies. *Molecular Psychiatry*, 11:66-75. PMID: 16189508.
- 242.- Beja-Pereira A, Caramelli D, Lalueza-Fox C, Vernesi C, Ferrand N, Casoli A, Goyache F, Royo LJ, Conti S, Lari M, Martini A, Ouragh L, Magid A, Atash A, Zsolnai A, Boscato P, Triantaphylidis C, Ploumi K, Sineo L, Mallegni F, Taberlet P, Erhardt G, Sampietro L, Bertranpetit J, Barbujani G, Luikart G, Bertorelle G.(2006). The origin of European cattle: evidence from modern and ancient DNA. *Proceedings of the National Academy of Sciences of the United States of America* 103:8113-8
- 243.- Sabater-Lleal M, Manuel Soria J, Bertranpetit J, Almasy L, Blangero J, Fontcuberta J, Calafell F. (2006). Human *F7* sequence is split into three deep clades that are related to FVII plasma levels. *Human Genetics* 118:741-51.PMID: 16292673.
- 244.- Sampietro ML, Caramelli D, Lao O, Calafell F, Comas D, Lari M, Agusti B, Bertranpetit J, Lalueza-Fox C.(2006). The genetics of the pre-Roman Iberian Peninsula: a mtDNA study of ancient Iberians. In: "Progress in Forensic Genetics 11" (A.Amorim, F. Corte-Real and N. Morling Eds). Elsevier. pp 142-144
- 245.- Berniell-Lee G, Bosch E, Bertranpetit J, Comas D. (2006). Y-chromosome diversity in Bantu and Pygmy populations from Central Africa. In: "Progress in Forensic Genetics 11" (A.Amorim, F. Corte-Real and N. Morling Eds). Elsevier. pp 234-236
- 246.- Sampietro ML, Gilbert MT, Lao O, Caramelli D, Lari M, Bertranpetit J, Lalueza-Fox C. (2006). Tracking Down Human Contamination in Ancient Human Teeth. *Molecular Biology and Evolution* 23(9): 1801-1807.
- 247.-Römpler H, Rohland N, Lalueza-Fox C, Willerslev E, Kuznetsova T, Røed G,

Bertranpetit J, Schöneberg T, and Hofreiter M. (2006).
Nuclear Gene Indicates Coat-Color Polymorphism in Mammoths.
Science 313 (5783): 62.

248.- Carles Lalueza-Fox, Johannes Krause, David Caramelli, Giulio Catalano, Lucio Milani, Lourdes Sampietro, Francesc Calafell, Cayetana Martínez-Maza, Markus Bastir, Antonio García-Taberner, Marco de la Rasilla, Javier Fortea, Svante Pääbo, Jaume Bertranpetit, Antonio Rosas (2006).

The mitochondrial DNA of an Iberian Neandertal suggests a population affinity with other European Neandertals. *Current Biology* 16(16): R629-630.

249.- David Caramelli, Carles Lalueza-Fox, Silvana Condemi, Laura Longo, Lucio Milani, Alessandro Manfredini, Michelle de Saint Pierre, Francesca Adoni, Martina Lari, Paolo Giunti, Stefano Ricci, Antonella Casoli, Francesc Calafell, Francesco Mallegni, Jaume Bertranpetit, Roscoe Stanyon, Giorgio Bertorelle, Barbujani G. (2006).

A highly divergent mtDNA sequence in a Neandertal individual from Italy.
Current Biology, 16(16):R630-632.

2007

250.- Mihaylova V, Hantke J, Sinigerska I, Cherninkova S, Raicheva M, Bouwer S, Tincheva R, Khuyomdziev D, Bertranpetit J, Chandler D, Angelicheva D, Kremensky I, Seeman P, Tournev I, Kalaydjieva L. (2007) Highly variable neural involvement in sphingomyelinase-deficient Niemann-Pick disease caused by an ancestral Gypsy mutation. *Brain*; 130:1050-61. PMID: 17360762

251.- Caramelli D, Lalueza-Fox C, Capelli C, Lari M, Sampietro ML, Gigli E, Milani L, Pilli E, Guimaraes S, Chiarelli B, Marin VT, Casoli A, Stanyon R, Bertranpetit J, Barbujani G. (2007)

Genetic analysis of the skeletal remains attributed to Francesco Petrarca.
Forensic Science International 173:36-40. PMID: 17320326

252.- Gardner M, Williamson S, Casals F, Bosch E, Navarro A, Calafell F, Bertranpetit J, Comas D. (2007). Extreme individual marker Fst values do not imply population-specific selection in humans: the NRG1 example. *Human Genetics* 121(6):759-62. PMID: 17457614

253.- Sampietro ML, Lao O, Caramelli D, Lari M, Pou R, Martí M, Bertranpetit J, Lalueza-Fox C. (2007). Paleogenetic evidence supports a dual model of Neolithic spreading into Europe. *Proceedings of the Royal Society of London B* 274:2161-2167. PMID: 17609193

254.- Graffelman J, Balding DJ, Gonzalez-Neira A, Bertranpetit J. (2007).

Variation in estimated recombination rates across human populations.
Human Genetics 122(3-4): 301-310. PMID: 17609980

255.- Caramelli D, Vernesi C, Sanna S, Sampietro L, Lari M, Castri L, Vona G, Floris R, Francalacci P, Tykot R, Casoli A, Bertranpetit J, Lalueza-Fox C, Bertorelle G, Barbujani G. (2007). Genetic variation in prehistoric Sardinia. *Human Genetics*. 2007 Nov; 122(3-4): 327-36. PMID: 17629747

256.- Andres AM, de Hemptinne C, Bertranpetit J. (2007).

Heterogeneous rate of protein evolution in serotonin genes.
Molecular Biology and Evolution. 24(12):2707-15. PMID 17884826.

257.- Lalueza-Fox C, Römpler H, Caramelli D, Stäubert C, Catalano G, Hughes D, Rohland N, Pilli E, Longo L, Condemi S, de la Rasilla M, Fortea J, Rosas A, Stoneking M, Schöneberg T, Bertranpetit J, Hofreiter M. (2007).

A Melanocortin 1 receptor allele suggests varying pigmentation among Neanderthals. *Science*. 318(5855):1453-5. PMID: 179625522

258.- Marqués-Bonet T, Sánchez-Ruiz J, Armengol LI, Khaja R, Bertranpetit J, Rocchi M, Gazave E, López-Vigas N, Navarro A. (2007). On the association between chromosomal rearrangements and genic evolution in humans and chimpanzees.

Genome Biology. 8(10):R230. PMID: 17971225

259- Krause J, Lalueza-Fox C, Orlando L, Enard W, Green R E, Burbano H, Hublin JJ, Hänni C, Fortea J, de la Rasilla M, Bertranpetit J, Rosas A, Pääbo S. (2007).

The Derived FOXP2 Variant of Modern Humans Was Shared with Neandertals. *Current Biology* 17(21):1908-12. PMID: 17949978

260.- Lao O, Dupanloup I, Barbujani G, Bertranpetit J, Calafell F. (2007). The mediterranean paradox for susceptibility factors in coronary heart disease extends to genetics.

Annals of Human Genetics 72:48-56. PMID: 1768351

260bis.- Bertranpetit J & Calafell F. (2007). Understanding Human Diversity. In: Criticism of contemporary issues. Serralves International Conferences 2007. Fundação Serralves, Porto. Pp 111-138. (Portuguese translation in pp 19-48 of the same book).

2008

261.- Witsch-Baumgartner M, Schwentner I, Gruber M, Benlian P, Bertranpetit J, Bieth E, Chevy F, Clusellas N, Estivill X, Gasparini P, Giros M., Kelley R I, Krajewska-Walasek M, Menzel J, Miettinen T A, Ogorelkova M, Rossi M , Scala I, Schinzel A, Schmidt k, Schönitzer D, Seemanova E, Sperling K, Syrrou M, Talmud P, Wollnik B, Krawczak M, Labuda D and Utermann G. (2007). Age and origin of major Smith-Lemli-Opitz Syndrome (SLOS) mutations in European populations. *Journal of Medical Genetics*. 45 (4):200-9. PMID: 17965227

262.- Mancebo E, Moreno-Pelayo MA; de la Calle-Martín O, Allende LM, Sivadorai P, Kalaydjieva L. Bertranpetit J, Calleja-Antolín S, Ruiz-Contreras J, Paz-Artal E. (2008).

Gly111Ser mutation in CD8A gene causing CD8 immunodeficiency is found in Spanish Gypsies. *Molecular Immunology*. 45(2):479-84. PMID: 176586607

263.- Moreno-Estrada A, Casals F, Ramírez-Soriano A, Oliva B, Calafell F, Bertranpetit J, Bosch E. (2007). Signatures of Selection in the Human Olfactory Receptor OR511 Gene.

Molecular Biology and Evolution. 25(1):144-54. PMID: 17981927

264.- Gardner M, Bertranpetit J, Comas D. (2008). Worldwide genetic variation in dopamine and serotonin pathway genes: Implications for association studies. *American Journal of Medical Genetics Part B: Neuropsychiatric Genetics*. 147B(7):1070-5. PMID: 18270970

265.- Behar DM., Villems R., Sodilla H., Blu-Smith J., Pereira L., Metspalu E., Scozzari R., Makkan H., Tzur S., Comas D., Bertranpetit J., Quintana- Murci L., Tyler-Smith C., Wells

- RS., Rosset S., Schurr TG, Balanovsky O, Mitchell RJ, Soodyal H, Pitchappan R, Cooper A, Royyuru AK, Rosset S, Parida L, Blue-Smith J, Herranz DS, Wells RS; Genographic Consortium. (2008). The Dawn of human matrilineal diversity. *American Journal of Human Genetics*. 82(5): 1130-40. PMID: 18439549
- 266.- Casals F., Ferrer-Admetlla A., Chillarón J., Torrents D., Palacín M., Bertranpetit J. (2008). Is There Selection for the Pace of Successive Inactivation of the arpAT Gene in Primates? *Journal of Molecular Evolution*. 67(1):23-8. PMID: 18566733
- 267.- Colobran R., Comas D., Faner R., Pedrosa E., Anglada R., Pujol-Borrell R., Bertranpetiti J., Juan M. (2008). Population structure in copy number variation and SNPs in the CCL4L chemokine gene. *Genes and Immunity* 9: 279–288. PMID: 18368065
- 268.- Ferrer-Admetlla A, Bosch E, Sikora M, Marquès-Bonet T, Ramírez- Soriano A, Muntasell A, Navarro A, Lazarus R, Calafell F, Bertranpetit J, Casals F. (2008). Balancing selection is the main force shaping the evolution of innate immunity genes. *Journal of Immunology* 181(2):1315-22. PMID: 18606686
- 269.- Lao O, Lu TT, Nothnagel M, Junge O, Freitag-Wolf S, Caliebe A, Balascakova M, Bertranpetit J, Bindoff LA, Comas D, Holmlund G, Kouvatsi A, Macek M, Mollet I, Parson W, Palo J, Ploski R, Sajantila A, Tagliabracci A, Gether U, Werge T, Rivadeneira F, Hofman A, Uitterlinden AG, Gieger C, Wichmann HE, Rütther A, Schreiber S, Becker C, Nürnberg P, Nelson MR, Krawczak M, Kayser M. (2008). Correlation between genetic and Geographic Structure in Europe. *Current Biology*. 18(16):1241-8. PMID: 18691889
- 270.- Morcillo-Suarez C, Alegre J, Sangros R, Gazave E, de Cid R, Milne R, Amigo J, Ferrer-Admetlla A, Moreno-Estrada A, Gardner M, Casals F, Pérez-Lezaun A, Comas D, Bosch E, Calafell F, Bertranpetit J, Navarro A. (2008). SNP analysis to results (SNPator): a web-based environment oriented to statistical genomics analyses upon SNP data. *Bioinformatics*. 24(14):1643-4. PMID: 18515823
- 271.- Sikora M, Ferrer-Admetlla A, Mayor A, Bertranpetit J, Casals F. (2008). Evolutionary analysis of genes of two pathways involved in placental malaria infection. *Human Genetics*. 123(4): 343-57. PMID: 18317811.
- 272.- Márquez M, Serafin A, Fernández-Bellon H, Serrat S, Ferrer-Admetlla A, Bertranpetit J, Ferrer I, Pumarola M. (2008) Neuropathologic findings in an aged albino gorilla. *Veterinary Pathology* 45(4):531-7. PMID: 18587101
- 273.- Zalloua PA, Xue Y, Khalife J, Makkhoul N, Debianne L, Platt DE, Royyuru AK, Herrera RJ, Hernanz DF, Blue-Smith J, Wels RS, Comas D, Bertranpetit J, Tyler-Smith C, Schurr TG, Santos FR, Quintana-Murci L, Balanovska E, Balanovsky O, Behar DM, Mitchell RJ, Jin L, Soodyall H, Pitchappan R, Cooper A, Rosset S; Genographic Consortium. (2008). Y-Chromosomal diversity in Lebanon is structured by recent historical events. *American Journal of Human Genetics*. 82(4):873-82. PMID: 18374297
- 274.- Calafell F, Roubinet F, Ramírez-Soriano A, Saitou N, Bertranpetit J, Blancher A. (2008) Evolutionary dynamics of the human ABO gene. *Human Genetics* 124(2):123-35. PMID: 18629539

275- Parida L, Melé M, Calafell F, Bertranpetit J and The Genographic Consortium (2008). Estimating the ancestral recombinations graph (ARG) as compatible networks of SNP patterns. *Journal of Computational Biology*, 15(9):1133-54 PMID: 18844583.

276.- Does not exist

277.- Lalueza-Fox Carles, Elena Gigli, Marco de la Rasilla, Javier Fortea, Antonio Rosas, Jaume Bertranpetit and Johannes Krause (2008) Genetic characterization of the ABO blood group in Neandertals. *BMC Evolutionary Biology*, 24;8(1):342. PMID: 19108732

278.- Zalloua PA, Platt DE, El Sibai M, Khalife J, Makhoul N, Haber M, Xue Y, Izaabel H, Bosch E, Adams SM, Arroyo E, López-Parra AM, Aler M, Picornell A, Ramon M, Jobling MA, Comas D, Bertranpetit J, Wells RS, Tyler-Smith C, The Genographic Consortium. (2008) Identifying Genetic Traces of Historical Expansions: Phoenician Footprints in the Mediterranean. *American Journal of Human Genetics*. 83(5):633-42. PMID 18976729.

2009

279.- Helgason A, Lalueza-Fox C, Ghosh S, Sigurethardóttir S, Sampietro ML, Gigli E, Baker A, Bertranpetit J, Arnadóttir L, Thornorsteinsdóttir U, Stefánsson K (2009). Sequences from first settlers reveal rapid evolution in Icelandic mtDNA pool. *PLoS Genetics* 5(1):e1000343. PMID: 19148284

280.- Lalueza-Fox C, Gigli E, de la Rasilla M, Fortea J, Rosas A, Bertranpetit J, Krause J. (2009). Genetic characterization of the ABO blood group in Neandertals. *BMC Evolutionary Biology*. 24;8(1):342. PMID: 19108732

281.- Lu TT, Lao O, Nothnagel M, Junge O, Freitag-Wolf S, Caliebe A, Balascakova M, Bertranpetit J, Bindoff LA, Comas D, Holmlund G, Kouvatsi A, Macek M, Mollet I, Nielsen F, Parson W, Palo J, Ploski R, Sajantila A, Tagliabracci A, Gether U, Werge T, Rivadeneira F, Hofman A, Uitterlinden AG, Gieger C, Wichmann HE, Ruether A, Schreiber S, Becker C, Nürnberg P, Nelson MR, Kayser M, Krawczak M (2009). An evaluation of the genetic-matched pair study design using genome-wide SNP data from the European population. *European Journal of Human Genetics* 17(7):967-75. PMID: 19156175

282.- Casals F, Ferrer-Admetlla A, Sikora M, Ramírez-Soriano A, Marquès-Bonet T, Despiau S, Roubinet F., Calafell F., Bertranpetit J., Blancher A. (2009). Human pseudogenes of the ABO family show a complex evolutionary dynamics and loss of function. *Glycobiology* 19(6):583-91. PMID: 19218399.

283.- Ferrer-Admetlla A, Sikora M, Laayouni H, Esteve A, Roubinet F, Blancher A, Calafell F., Bertranpetit J., Casals F. (2009). A natural history of FUT2 polymorphism in humans. *Molecular Biology and Evolution* 26(9):1993-2003. PMID: 19487333.

284.- Garagnani P, Laayouni H, González-Neira A, Sikora M, Luiselli D, Bertranpetit J, Calafell F. Isolated populations as treasure troves in genetic epidemiology: the case of the Basques. *European Journal of Human Genetics* 2009, 17(11):1490-4. PMID:19417765.

285.- Parida L, Javed A, Melé M, Calafell F, Bertranpetit J; Genographic Consortium.

Minimizing recombinations in consensus networks for phylogeographic studies.
BMC Bioinformatics, 2009; 10 Suppl 1S72. PMID: 19208177.

286.- Ramírez O, Gigli E, Bover P, Alcover JA, Bertranpetit J, Castresana J, Lalueza-Fox C. Paleogenomics in a Temperate Environment: Shotgun Sequencing from an Extinct Mediterranean Caprine. PLoS ONE. 2009, 22;4(5):e5670. PMID: 19461892.

287.- Sikora M, Ferrer-Admetlla A, Laayouni H, Menendez C, Mayor A, Bardaji A, Sigauque B., Mandomando I., Alonso PL, Bertranpetit J., Casals F.
A variant in the gene FUT9 is associated with susceptibility to placental malaria infection.
Human Molecular Genetics 2009, 18(16):3136-44. PMID: 19460885.

288.- Moreno-Estrada A, Tang K, Sikora M, Marquès-Bonet T, Casals F, Navarro A, Calafell F, Bertranpetit J, Stoneking M, Bosch E.
Interrogating eleven fast-evolving genes for signatures of recent positive selection in worldwide human populations.
Molecular Biology and Evolution 2009, 26(10):2285-97. PMID: 19578157

289.- Bosch E, Laayouni H, Morcillo-Suarez C, Casals F, Moreno-Estrada A, Ferrer-Admetlla A, Gardner M, Rosa A, Navarro A, Comas D, Graffelman J, Calafell F, Bertranpetit J.
Decay of linkage disequilibrium within genes across HGDP-CEPH human samples: most population isolates do not show increased LD.
BMC Genomics. 2009; 10(1):338. PMID: 19638193, PMCID: PMC2723139

290.- Laayouni H, Bertranpetit J.
From the detection of population structure to the reconstruction of population history: the historical reading of the human genome.
Heredity. 2009; 103(5):362-3. PMID: 19623206.

2010

291.- Bertranpetit, Jaume.
Relleging el missatge genètic: gens, genomes, diversitat i comprensió de la vida I dels humans.
Memorias de la Real Academia de Ciencias y Artes de Barcelona. Núm. 1025 Vol. LXIV NÚM. 8 Barcelona, 2010

292.- Laayouni H, Calafell F, Bertranpetit J.
A genome-wide survey does not show the genetic distinctiveness of Basques.
Human Genetics 2010; 127(4):455-8. PMID: 20157828

293.- Pons J, Ribera I, Bertranpetit J, Balke M.
Nucleotide substitution rates for the full set of mitochondrial protein-coding genes in Coleoptera. Molecular Phylogenetics and Evolution 2010; 56(2):796-807. PMID: 20152911

294.- Bertranpetit, Jaume. Prólogo. En: Fósiles y moléculas. Aproximaciones a la historia evolutiva de Homo sapiens. Ed. Antonio González-Martín. Memoria de la Real Sociedad de Historia Natural. Segunda Época. Tomo VIII. 169-201. 2010.
ISSN: 1132-0869; ISBN: 978-84-936677-5-7

295.- Marta Melé, Asif Javed, Marc Pybus, Francesc Calafell, Laxmi Parida, Jaume Bertranpetit and The Genographic Consortium

A new method to reconstruct recombination events at a genomic scale
PLOS Computational Biology, 2010 Nov 24;6(11):e1001010.PMID: 21124860

296.- Dall'olio GM, Bertranpetit J, Laayouni H.
The annotation and the usage of scientific databases could be improved with public issue tracker software.
Database (Oxford). 2010 Dec 23;2010:baq035. Print 2010.PMID: 21186182

2010 Publications as part of The Genographic Consortium

Influences of history, geography, and religion on genetic structure: the Maronites in Lebanon.

Haber M, Platt DE, Badro DA, Xue Y, El-Sibai M, Bonab MA, Youhanna SC, Saade S, Soria-Hernanz DF, Royyuru A, Wells RS, Tyler-Smith C, Zalloua PA; The Genographic Consortium.

Eur J Hum Genet. 2010 Dec 1. [Epub ahead of print]PMID: 21119711

Ancient DNA from European early neolithic farmers reveals their near eastern affinities.

Haak W, Balanovsky O, Sanchez JJ, Koshel S, Zaporozhchenko V, Adler CJ, Der Sarkissian CS, Brandt G, Schwarz C, Nicklisch N, Dresely V, Fritsch B, Balanovska E, Villems R, Meller H, Alt KW, Cooper A; Members of the Genographic Consortium.

PLoS Biol. 2010 Nov 9;8(11):e1000536.PMID: 21085689 Free PMC Article

A mitochondrial revelation of early human migrations to the Tibetan Plateau before and after the last glacial maximum.

Qin Z, Yang Y, Kang L, Yan S, Cho K, Cai X, Lu Y, Zheng H, Zhu D, Fei D, Li S, Jin L, Li H; Genographic Consortium.

Am J Phys Anthropol. 2010 Dec;143(4):555-69. doi: 10.1002/ajpa.21350.PMID: 20623602

Genetic heritage and native identity of the Seaconke Wampanoag tribe of Massachusetts.

Zhadanov SI, Dulik MC, Markley M, Jennings GW, Gaieski JB, Elias G, Schurr TG; Genographic Project Consortium.

Am J Phys Anthropol. 2010 Aug;142(4):579-89.PMID: 20229500

2011

- 297.- Sikora M, Laayouni H, Calafell F, Comas D, Bertranpetit J.
A genomic analysis identifies a novel component in the genetic structure of sub-Saharan African populations. *European Journal of Human Genetics* 19(1):84-88. PMID: 20736976
- 298.- Montanucci L, Laayouni H, Dall'Olio GM and Bertranpetit J
Molecular evolution and network-level analysis of the N-Glycosylation metabolic pathway across primates. *Molecular Biology and Evolution*, 28(1):813-23. PMID: 20924085
- 299.- Marigorta UM, Lao O, Casals F, Calafell F, Morcillo-Suárez C, Faria R, Bosch E, Serra F, Bertranpetit J, Dopazo H, Navarro A. (2011) Recent human evolution has shaped geographical differences in susceptibility to disease. *BMC Genomics* 2011; 12:55. PMID: 21261943
- 300.- Laayouni H, Montanucci L, Sikora M, Melé M, Dall'Olio GM, Lorente-Galdos B, McGee KM, Graffelman J, Awadalla P, Bosch E, Comas D, Navarro A, Calafell F, Casals F, Bertranpetit J. (2011)
Similarity in Recombination Rate Estimates Highly Correlates with Genetic Differentiation in Humans. *PLoS ONE* 2011; 6(3):e17913. PMID: 21464928
- 301.- Dall'Olio GM, Jassal B, Montanucci L, Gagneux P, Bertranpetit J, Laayouni H. (2011)
The annotation of the Asparagine N-linked Glycosylation pathway in the Reactome Database. *Glycobiology*. 21(11): 1395-1400. PMID: 21199820
- 302.- Javed A, Pybus M, Melé M, Utró F, Bertranpetit J, Calafell F, Parida L.
IRiS*: Construction of ARG networks at genomic scales.
Bioinformatics. 2011; 27(17): 2448-50. PMID: 21765095
- 303.- Casals F, Sikora M, Laayouni H, Montanucci L, Muntasell A, Lazarus R, Calafell F, Awadalla P, Netea MG, Bertranpetit J.
Genetic adaptation of the antibacterial human innate immunity network.
BMC Evolutionary Biology 2011; 11(1): 202. PMID: 21745391
- 304.- Sikora M, Laayouni H, Menendez C, Mayor A, Bardaji A, Sigauque B, Netea MG, Casals F, Bertranpetit J. A targeted association study of immunity genes and networks suggests novel associations with placental malaria infection. *PLoS One* 2011; 6(9):e24996. PMID: 21949827
- 305.- Giovanni M. Dall'Olio, Jacopo Marino, Michael Schubert, Kevin L. Keys, Melanie I. Stefan, Colin S. Gillespie, Pierre Poulain, Khader Shameer, Robert Sugar, Brandon M. Invergo, Lars J. Jensen, Jaume Bertranpetit and Hafid Laayouni
Ten Simple Rules for Getting Help from Online Scientific Communities
PLOS Computational Biology 2011 Sep;7(9):e1002202. PMID: 21980280

2011 Publications as part of The Genographic Consortium

Haber M, Platt DE, Badro DA, Xue Y, El-Sibai M, Bonab MA, Youhanna SC, Saade S, Soria-Hernanz DF, Royyuru A, Wells RS, Tyler-Smith C, Zalloua PA; Genographic Consortium. Influences of history, geography, and religion on genetic structure: the Maronites in Lebanon.

Eur J Hum Genet. 2011; 19(3):334-40. PMID: 21119711

Yan S, Wang CC, Li H, Li SL, Jin L; The Genographic Consortium, Schurr TG, Santos FR, Quintana-Murci L, Bertranpetit J, Comas D, Tyler-Smith C, Zalloua PA, Balanovska E, Balanovsky O, John Mitchell R, Jin L, Soodyall H, Pitchappan R, Cooper A, Matisoo-Smith L, Royyuru AK, Platt DE, Parida L, Blue-Smith J, Soria Hernanz DF, Spencer Wells R. An updated tree of Y-chromosome Haplogroup O and revised phylogenetic positions of mutations P164 and PK4.

Eur J Hum Genet. 2011; 19(9): 1013-5. PMID: 21505448

Erratum in: Eur J Hum Genet. 2011 Sep;19(9):1018

Yang K, Zheng H, Qin Z, Lu Y, Farina SE, Li S, Jin L, Li D, Li H; Genographic Consortium.

Positive selection on mitochondrial M7 lineages among the Gelong people in Hainan.

J Hum Genet. 2011; 56(3):253-6. PMID: 21179103

Gaieski JB, Owings AC, Vilar MG, Dulik MC, Gaieski DF, Gittelman RM, Lindo J, Gau L, Schurr TG; Genographic Consortium.

Genetic ancestry and indigenous heritage in a Native American descendant community in Bermuda.

Am J Phys Anthropol. 2011; 146(3):392-405. PMID: 21994016

2012

- 306.- Melé M, Javed A, Pybus M, Zalloua P, Haber M, Comas D, Netea MG, Balanovsky O, Balanovska E, Jin L, Yang Y, Pitchappan RM, Arunkumar G, Parida L, Calafell F, Bertranpetit J; The Genographic Consortium.
Recombination gives a new insight in the effective population size and the history of the Old World human populations.
Molecular Biology and Evolution 2012; 29(1):25-30
- 307.- Montserrat Agudé, Jaume Bertranpetit i Juli Peretó
Genomes i Evolució: impacte en la biologia actual.
Cent anys de la Societat Catalana de Biologia (Francesc Piferrer, ed.)
Treballs de la SCB. 2012; Vol. 63 : 101-122.
- 308.- Javed A, Melé M, Pybus M, Zalloua P, Haber M, Comas D, Netea MG, Balanovsky O, Balanovska E, Jin L, Yang Y, Arunkumar G, Pitchappan R, Bertranpetit J, Calafell F, Parida L; The Genographic Consortium.
Recombination networks as genetic markers in a human variation study of the Old World.
Hum Genet. 2012; 131(4):601-613 PMID: 22006219
- 309.- Henn BM, Botigué LR, Gravel S, Wang W, Brisbin A, Byrnes JK, Fadhlaoui-Zid K, Zalloua PA, Moreno-Estrada A, Bertranpetit J, Bustamante CD, Comas D.
Genomic Ancestry of North Africans Supports Back-to-Africa Migrations.
PLoS Genet. 2012; 8(1):e1002397. PMID: 22253600
- 310.- Luisi P, Alvarez-Ponce D, Dall'olio GM, Sikora M, Bertranpetit J, Laayouni H.
Network-level and population genetics analysis of the insulin/TOR signal transduction pathway across human populations.
Mol Biol Evol. 2012; 29(5):1379-92 PMID: 22135191
- 311.- Dall'Olio GM, Laayouni H, Luisi P, Sikora M, Montanucci L, Bertranpetit J.
Distribution of events of positive selection and population differentiation in a metabolic pathway: the case of asparagine N-glycosylation.
BMC Evol Biol. 2012; 12(1):98. PMID: 22731960
- 312.- Federico Sánchez-Quinto, Hannes Schroeder, Oscar Ramirez, María C. Ávila-Arcos, Marc Pybus, Iñigo Olalde, Amhed M.V. Velazquez, María Encina Prada Marcos, Julio Manuel Vidal Encinas, Jaume Bertranpetit, Ludovic Orlando, M. Thomas P. Gilbert, and Carles Lalueza-Fox. Genomic Affinities of Two 7,000-Year-Old Iberian Hunter-Gatherers, *Current Biology* 2012; 22: 1494-1499. PMID 22748318
- 313.- Ferran Casals & Jaume Bertranpetit. Human Genetic Variation, Shared and Private. *Science* 2012; 337(6090):39-40

2012 Publications as part of The Genographic Consortium

Population differentiation of southern Indian male lineages correlates with agricultural expansions predating the caste system.

Arunkumar G, Soria-Hernanz DF, Kavitha VJ, Arun VS, Syama A, Ashokan KS, Gandhirajan KT, Vijayakumar K, Narayanan M, Jayalakshmi M, Ziegler JS, Royyuru AK, Parida L, Wells RS, Renfrew C, Schurr TG, Smith CT, Platt DE, Pitchappan R; Genographic Consortium. *PLoS One*. 2012;7(11):e50269. PMID:23209694

Contemporary paternal genetic landscape of Polish and German populations: from early medieval Slavic expansion to post-World War II resettlements.

Rębała K, Martínez-Cruz B, Tönjes A, Kovacs P, Stumvoll M, Lindner I, Büttner A, Wichmann HE, Siváková D, Soták M, Quintana-Murci L, Szczerkowska Z, Comas D; Genographic Consortium. *Eur J Hum Genet*. 2013 Apr;21(4):415-22. doi: 10.1038/ejhg.2012.190. PMID: 22968131

Y-chromosome analysis in individuals bearing the Basarab name of the first dynasty of Wallachian kings. Martínez-Cruz B, Ioana M, Calafell F, Arauna LR, Sanz P, Ionescu R, Boengiu S, Kalaydjieva L, Pamjav H, Makukh H, Plantinga T, van der Meer JW, Comas D, Netea MG; Genographic Consortium. *PLoS One*. 2012;7(7):e41803. Epub 2012 Jul 25. PMID: 22848614

Y-chromosome analysis reveals genetic divergence and new founding native lineages in Athapaskan- and Eskimoan-speaking populations.

Dulik MC, Owings AC, Gaieski JB, Vilar MG, Andre A, Lennie C, Mackenzie MA, Kritsch I, Snowshoe S, Wright R, Martin J, Gibson N, Andrews TD, Schurr TG; Genographic Consortium. *Proc Natl Acad Sci U S A*. 2012 May 29;109(22):8471-6. PMID: 22586127

Clan, language, and migration history has shaped genetic diversity in Haida and Tlingit populations from Southeast Alaska. Schurr TG, Dulik MC, Owings AC, Zhadanov SI, Gaieski JB, Vilar MG, Ramos J, Moss MB, Natkong F; Genographic Consortium.

Am J Phys Anthropol. 2012 Jul;148(3):422-35 PMID: 22549307

Afghanistan's ethnic groups share a Y-chromosomal heritage structured by historical events.

Haber M, Platt DE, Ashrafian Bonab M, Youhanna SC, Soria-Hernanz DF, Martínez-Cruz B, Douaihy B, Ghassibe-Sabbagh M, Rafatpanah H, Ghanbari M, Whale J, Balanovsky O, Wells RS, Comas D, Tyler-Smith C, Zalloua PA; Genographic Consortium. *PLoS One*. 2012;7(3):e34288. doi: 10.1371/journal.pone.0034288. PMID: 22470552

Evidence of pre-roman tribal genetic structure in basques from uniparentally inherited markers.

Martínez-Cruz B, Harmant C, Platt DE, Haak W, Manry J, Ramos-Luis E, Soria-Hernanz DF, Bauduer F, Salaberria J, Oyharçabal B, Quintana-Murci L, Comas D; Genographic Consortium. *Mol Biol Evol*. 2012 Sep;29(9):2211-22. Epub 2012 Mar 12. PMID: 22411853

Mitochondrial origin of the matrilineal Mosuo people in China.

Lu Y, Wang C, Qin Z, Wen B, Farina SE, Jin L, Li H; Genographic Consortium. *Mitochondrial DNA*. 2012 Feb;23(1):13-9. doi: 10.3109/19401736.2011.643875. PMID: 22295860

Y-chromosome O3 haplogroup diversity in Sino-Tibetan populations reveals two migration routes into the eastern Himalayas.

Kang L, Lu Y, Wang C, Hu K, Chen F, Liu K, Li S, Jin L, Li H; Genographic Consortium. *Ann Hum Genet*. 2012 Jan;76(1): 92-9. PMID: 22111786

2013

314.- Julià A, Domènech E, Ricart E, Tortosa R, García-Sánchez V, Gisbert JP, Nos Mateu P, Gutiérrez A, Gomollón F, Mendoza JL, Garcia-Planella E, Barreiro-de Acosta M, Muñoz F, Vera M, Saro C, Esteve M, Andreu M, Alonso A, López-Lasanta M, Codó L, Gelpí JL, García-Montero AC, Bertranpetit J, Absher D, Panés J, Marsal S.

A genome-wide association study on a southern European population identifies a new Crohn's disease susceptibility locus at RBX1-EP300.

Gut. 2013; 62(10):1440-1445. PMID: 22936669

315.- Invergo BM, Montanucci L, Laayouni H, Bertranpetit J*.

A system-level, molecular evolutionary analysis of mammalian phototransduction.

BMC Evolutionary Biology 2013; 13(1):52. PMID: 23433342

316.- Haber M, Gauguier D, Youhanna S, Patterson N, Moorjani P, Botigué LR, Platt DE, Matisoo-Smith E, Soria-Hernanz DF, Wells RS, Bertranpetit J, Tyler-Smith C, Comas D, Zalloua PA. Genome-wide diversity in the Levant reveals recent structuring by culture.

PLoS Genet. 2013; 9(2):e1003316. PMID: 23468648

317.- Botigué LR, Henn BM, Gravel S, Maples BK, Gignoux CR, Corona E, Atzmon G, Burns E, Ostrer H, Flores C, Bertranpetit J, Comas D, Bustamante CD.

Gene flow from North Africa contributes to differential human genetic diversity in southern Europe. Proc Natl Acad Sci U S A. 2013; 110(29):11791-6. PMID: 23733930

318.- Prado-Martinez J, Hernando-Herraez I, Lorente-Galdos B, Dabad M, Ramirez O, Baeza-Delgado C, Morcillo-Suarez C, Alkan C, Hormozdiari F, Raineri E, Estellé J, Fernandez-Callejo M, Valles M, Ritscher L, Schöneberg T, de la Calle-Mustienes E, Casillas S, Rubio-Acero R, Melé M, Engelken J, Caceres M, Gomez-Skarmeta JL, Gut M, Bertranpetit J, Gut IG, Abello T, Eichler EE, Mingarro I, Lalueza-Fox C, Navarro A, Marques-Bonet T.

The genome sequencing of an albino Western lowland gorilla reveals inbreeding in the wild.

BMC Genomics. 2013 May 31;14:363. doi: 10.1186/1471-2164-14-363. PMID: 23721540

319.- Invergo BM, Montanucci L, Koch KW, Bertranpetit J, Dell Orco D.

Exploring the rate-limiting steps in visual phototransduction recovery by bottom-up kinetic modeling. Cell Communication and Signaling. 2013 May 21;11(1):36. PMID: 23693153

320.- Prado-Martinez J, Sudmant PH, Kidd JM, Li H, Kelley JL, Lorente-Galdos B, Veeramah KR, Woerner AE, O'Connor TD, Santpere G, Cagan A, Theunert C, Casals F, Laayouni H, Munch K, Hobolth A, Halager AE, Malig M, Hernandez-Rodriguez J, Hernando-Herraez I, Prüfer K, Pybus M, Johnstone L, Lachmann M, Alkan C, Twigg D, Petit N, Baker C, Hormozdiari F, Fernandez-Callejo M, Dabad M, Wilson ML, Stevison L, Camrubi C, Carvalho T, Ruiz-Herrera A, Vives L, Mele M, Abello T, Kondova I, Bontrop RE, Pusey A, Lankester F, Kiyang JA, Bergl RA, Lonsdorf E, Myers S, Ventura M, Gagneux P, Comas D, Siegmund H, Blanc J, Agueda-Calpena L, Gut M, Fulton L, Tishkoff SA, Mullikin JC, Wilson RK, Gut IG, Gonder MK, Ryder OA, Hahn BH, Navarro A, Akey JM, Bertranpetit J, Reich D, Mailund T, Schierup MH, Hvilsom C, Andrés AM, Wall JD, Bustamante CD, Hammer MF, Eichler EE, Marques-Bonet T.

Great ape genetic diversity and population history.

Nature. 2013; 499 (7459): 471-475. PMID: 23823723

2013 Publications as part of The Genographic Consortium

Y-chromosome and mtDNA genetics reveal significant contrasts in affinities of modern Middle Eastern populations with European and African populations.

Badro DA, Douaihy B, Haber M, Youhanna SC, Salloum A, Ghassibe-Sabbagh M, Johnsrud B, Khazen G, Matisoo-Smith E, Soria-Hernanz DF, Wells RS, Tyler-Smith C, Platt DE, Zalloua PA; Genographic Consortium.

PLoS One. 2013;8(1):e54616. PMID:23382925

Neolithic mitochondrial haplogroup H genomes and the genetic origins of Europeans.

Brotherton P, Haak W, Templeton J, Brandt G, Soubrier J, Jane Adler C, Richards SM, Sarkissian CD, Ganslmeier R, Friederich S, Dresely V, van Oven M, Kenyon R, Van der Hoek MB, Korfach J, Luong K, Ho SY, Quintana-Murci L, Behar DM, Meller H, Alt KW, Cooper A; Genographic Consortium, Adhikarla S, Ganesh Prasad AK, Pitchappan R, Varatharajan Santhakumari A, Balanovska E, Balanovsky O, Bertranpetit J, Comas D, Martínez-Cruz B, Melé M, Clarke AC, Matisoo-Smith EA, Dulik MC, Gaieski JB, Owings AC, Schurr TG, Vilar MG, Hobbs A, Soodyall H, Javed A, Parida L, Platt DE, Royyuru AK, Jin L, Li S, Kaplan ME, Merchant NC, John Mitchell R, Renfrew C, Lacerda DR, Santos FR, Soria Hernanz DF, Spencer Wells R, Swamikrishnan P, Tyler-Smith C, Paulo Vieira P, Ziegler JS. Nat Commun. 2013 Apr 23;4:1764. PMID: 23612305

Ancient DNA reveals prehistoric gene-flow from Siberia in the complex human population history of North East Europe.

Der Sarkissian C, Balanovsky O, Brandt G, Khartanovich V, Buzhilova A, Koshel S, Zaporozhchenko V, Gronenborn D, Moiseyev V, Kolpakov E, Shumkin V, Alt KW, Balanovska E, Cooper A, Haak W; Genographic Consortium.

PLoS Genet. 2013 Feb;9(2):e1003296.

The GenoChip: a new tool for genetic anthropology.

Elhaik E, Greenspan E, Staats S, Krahn T, Tyler-Smith C, Xue Y, Tofanelli S, Francalacci P, Cucca F, Pagani L, Jin L, Li H, Schurr TG, Greenspan B, Spencer Wells R; Genographic Consortium. Genome Biol Evol. 2013;5(5):1021-31. PMID: 23666864

Boattini A, Martínez-Cruz B, Sarno S, Harmant C, Useli A, Sanz P, Yang-Yao D, Manry J, Ciani G, Luiselli D, Quintana-Murci L, Comas D, Pettener D; Genographic Consortium.

Uniparental markers in Italy reveal a sex-biased genetic structure and different historical strata. PLoS One. 2013 May 29;8(5):e65441. PMID: 23734255

Brandt G, Haak W, Adler CJ, Roth C, Szécsényi-Nagy A, Karimnia S, Möller-Rieker S, Meller H, Ganslmeier R, Friederich S, Dresely V, Nicklisch N, Pickrell JK, Sirocko F, Reich D, Cooper A, Alt KW; Genographic Consortium.

Ancient DNA reveals key stages in the formation of central European mitochondrial genetic diversity. Science. 2013 Oct 11;342(6155):257-61. PubMed PMID: 24115443.

2014

321.- Martino Colombo, Hafid Laayouni, Brandon M Invergo, Jaume Bertranpetit* and Ludovica Montanucci.

Metabolic flux is a determinant of the evolutionary rates of enzyme-encoding genes. *Evolution* 2014; 68(2):605-13. PMID: 24102646

322.- Marc Pybus+, Giovanni M Dall'Olio+, Pierre Luisi+, Manu Uzkuđun+, Angel Carreño-Torres, Pavlos Pavlidis, Hafid Laayouni, Jaume Bertranpetit*, Johannes Engelken* 1000 Genomes Selection Browser 1.0: a genome browser dedicated to signatures of natural selection in modern humans

Nucleic Acid Research 2014; 42(1): D903-9. PMID 24275494.

323.- Hafid Laayouni, Marije Oosting, Pierre Luisi, Mihai Ioana, Santos Alonso, Isis Ricaño-Ponce, Gosia Trynka, Alexandra Zhernakova, Theo Plantinga, Shih-Chin Cheng, Jos W.M. van der Meer, Thelma BK, Radu Popp, Ajit Sood, Cisca Wijmenga, Leo A.B. Joosten, Jaume Bertranpetit*, and Mihai G. Netea*

The common evolutionary history of European and Roma populations identifies convergent evolution exerted by plague on TLR1/TLR6/TLR10 pattern recognition system.

Proceedings of the National Academy of Sciences, 2014; 111(7): 2668-73. PMID: 24550294

324.- Jaume Bertranpetit. Sydney Brenner's Gift to Science.

Laudatio of Professor Sydney Brenner as Doctor Honoris Causa. Universitat Pompeu Fabra. April 2014

325.- Brandon M. Invergo, Ludovica Montanucci Karl-Wilhelm Koch Daniele Dell'Orco and Jaume Bertranpetit

A comprehensive model of light adaptation in mammalian rod cells.

Mol. BioSyst., 2014, 10(6), 1481-1489. PMID: 24675755

Model submitted to BioModels Database:

<http://www.ebi.ac.uk/compneur-srv/biomodels-main/MODEL1501210000>

326.- Neus Solé-Morata, Jaume Bertranpetit, David Comas, Francesc Calafell

Recent radiation of R-M269 and high Y-STR haplotype resemblance confirmed.

Annals of Human Genetics, 2014; 78(4):253-4

327.- Giovanni Marco Dall'Olio, Jaume Bertranpetit, Andreas Wagner, Hafid Laayouni

Human Population Genetics and the concept of Genotype Space.

Plos One, 2014; 9(6):e99424.

328a, b and c.- Reptes de país: La Universitat i la Recerca. Diari ARA (24-11-2013)

Qüestions d'estat. Reflexions per al país del futur. Seminari de Ciència. Publicacions de l'Institut d'Estudis Catalans. 2014

Universities and research in Catalonia, the challenges that lie ahead. Catalan

InternationalView. An European Review of the World. Septembre 2014.

329.- Garima Juyal*, Mayukh Mondal*, Pierre Luisi, Hafid Laayouni, Peter Heutink, Jaume Bertranpetit, Thelma BK* and Ferran Casals*

Population and genomic lessons from genetic analysis of two Indian populations.

Human Genetics 2014; 133(10):1273-87. PMID: 24980708

330.- Yamamoto F, Cid E, Yamamoto M, Saitou N, Bertranpetit J, Blancher A.
An integrative evolution theory of histo-blood group ABO and related genes.
Scientific Reports 2014; 4:6601. doi: 10.1038/srep06601. PMID: 25307962

331.- Julià A, Domènech E, Chaparro M, García-Sánchez V, Gomollón F, Panés J, Mañosa M, Barreiro-De Acosta M, Gutiérrez A, Garcia-Planella E, Aguas M, Muñoz F, Esteve M, Mendoza JL, Vera M, Márquez L, Tortosa R, López-Lasanta M, Alonso A, Gelpí JL, García-Montero AC, Bertranpetit J, Absher D, Myers RM, Gisbert JP, Marsal S.
A genome-wide association study identifies a novel locus at 6q22.1 associated with ulcerative colitis.
Hum Mol Genet. 2014; 23(25): 6927-34. doi: 10.1093/hmg/ddu398. PMID: 25082827

2014 Publications as part of The Genographic Consortium

Vilar MG, Melendez C, Sanders AB, Walia A, Gaieski JB, Owings AC, Schurr TG; Genographic Consortium.
Genetic diversity in Puerto Rico and its implications for the peopling of the Island and the West Indies. *Am J Phys Anthropol.* 2014 155(3):352-68. doi: 10.1002/ajpa.22569. PMID: 25043798

Elhaik E, et al. Geographic population structure analysis of worldwide human populations infers their biogeographical origins.
Nat Commun. 2014; 5:3513. doi: 10.1038/ncomms4513.

Der Sarkissian C, et al. Mitochondrial genome sequencing in Mesolithic North East Europe Unearths a new sub-clade within the broadly distributed human haplogroup C1. *PLoS One.* 2014 ;9(2):e87612. doi: 10.1371/journal.pone.0087612. PMID: 24503968

Clarke AC, Prost S, Stanton JA, White WT, Kaplan ME, Matisoo-Smith EA; Genographic Consortium. From cheek swabs to consensus sequences: an A to Z protocol for high-throughput DNA sequencing of complete human mitochondrial genomes. *BMC Genomics.* 2014;15:68. doi: 10.1186/1471-2164-15-68. PMID: 24460871

2015

332.- Dall'Olio GM*, Vahdati AR, Bertranpetit J, Wagner A, Laayouni H.
VCF2Networks: applying Genotype Networks to Single Nucleotide Variants data.
Bioinformatics. 2015 Feb 1;31(3):438-9. doi: 10.1093/bioinformatics/btu650. PMID:
25282646

333.- Ludovica Montanucci, Hafid Laayouni and Jaume Bertranpetit*
The network framework of molecular evolution.
In: Natural Selection: Methods and Applications. Mario A. Fares, Ed. CRC Press. 2015. Pp.
179-210

334.- Alonso A, Domènech E, Julià A, Panés J, García-Sánchez V, Mateu PN, Gutiérrez A,
Gomollón F, Mendoza JL, Garcia-Planella E, Acosta MB, Muñoz F, Vera M, Saro C, Esteve
M, Andreu M, Chaparro M, Manyé J, Cabré E, López-Lasanta M, Tortosa R, Gelpí JL,
García-Montero AC, Bertranpetit J, Absher D, Myers R, Marsal S, Gisbert JP.
Identification of Risk Loci for Crohn's Disease Phenotypes Using a Genome-wide
Association Study. Gastroenterology 2015; 148:794–8052014. PMID: 25557950

335.- Pierre Luisi, David Alvarez-Ponce, Marc Pybus, Mario Fares, Jaume Bertranpetit* and
Hafid Laayouni*. Positive selection in the human protein-protein interaction network.
Genome Biology and Evolution 2015; 7(4):1141-54. PMID: 25994871

336.- Begona Dobon, Hisham Y. Hassan, Hafid Laayouni, Pierre Luisi, Isis Ricano-Ponce,
Alexandra Zhernakova, Cisca Wijmenga, Hanan Tahir, David Comas, Mihai G. Netea and
Jaume Bertranpetit*
The genetics of East African populations: a Nilo-Saharan component in the African genetic
landscape. Scientific Reports, 2015; 5:9996. PMID: 26017457

337.- Neus Solé-Morata, Jaume Bertranpetit, David Comas, Francesc Calafell*
Y chromosome diversity in Catalan surname samples: Insights into surname origin and
frequency. European Journal of Human Genetics, 2015; 23(11):1549-57.

338.- Brandon M. Invergo, Ludovica Montanucci, Jaume Bertranpetit*
A dynamic model of mammalian phototransduction reveals insights into the molecular
evolution of systems. Proceedings of the Royal Society B: 2015; 282(1820). pii: 20152215.
doi: 10.1098/rspb.2015.2215. PMID: 26631565.

339.- Marc Pybus, Pierre Luisi, Giovanni Dall'Olio, Manu Uzkudun, Hafid Laayouni,
Jaume Bertranpetit*, Johannes Engelken. A Machine-Learning Framework to Detect and
Classify Hard Selective Sweeps in Human Populations. Bioinformatics. 2015 Aug 26. pii:
btv493.

2015 Publications as part of The Genographic Consortium and of Great Ape Consortium

-Genome-wide signatures of male-mediated migration shaping the Indian gene pool.
ArunKumar G, et al. J Hum Genet. 2015 PMID: 25994871

-Extreme selective sweeps independently targeted the X chromosomes of the great apes.
Nam K, et al., Proc Natl Acad Sci U S A. 2015;112(20):6413-8. PMID: 25941379

2016

- 340.- Aterido A, Julià A, ..., Bertranpetit J, Absher D, Capon F, Myers RM, Barker JN, Marsal S.
Genome-wide pathway analysis identifies new genetic pathways associated with psoriasis.
J Invest Dermatol. 2016; 136(3):593-602. doi: 10.1016/j.jid.2015.11.026. PMID: 26743605
- 341- Miguel A. Fernández-Sampedro, Eva Ramon, Brandon M. Invergo, Jaume Bertranpetit and Pere Garriga. Functional role of positively selected amino acid substitutions in mammalian rhodopsin evolution. 2016 Feb 11;6:21570. doi: 10.1038/srep21570. PMID: 26865329
- 342.- Julià A, González I, Fernández-Nebro A, Blanco F, Rodríguez L, González A, Cañete JD, Maymó J, Alperi-López M, Olivé A, Corominas H, Martínez-Taboada V, Erra A, Sánchez-Fernández S, Alonso A, Lopez-Lasanta M, Tortosa R, Codó L, Gelpi JL, García-Montero AC, Bertranpetit J, Absher D, Bridges SL Jr, Myers RM, Tornero J, Marsal S.
A genome-wide association study identifies SLC8A3 as a susceptibility locus for ACPA-positive rheumatoid arthritis. *Rheumatology (Oxford).* 2016; 55(6):1106-11. doi: 10.1093/rheumatology/kew035. PMID: 26983453
- 343.- Martínez-Cruz B, Mendizabal I, Harmant C, de Pablo R, Ioana M, Angelicheva D, Kouvatsi A, Makukh H, Netea MG, Pamjav H, Zalán A, Tournev I, Marushiakova E, Popov V, Bertranpetit J, Kalaydjieva L, Quintana-Murci L, Comas D.
Origins, admixture and founder lineages in European Roma.
Eur J Hum Genet. 2016; 24(6): 937-43. PMID: 26374132
- 344.- Julià A, Blanco F, ..., Bertranpetit J, Absher D, Myers RM, Tornero J, Marsal S.
Genome-Wide Association Study Identifies IRX1 as a Risk Locus for Rheumatoid Factor Positivity in Rheumatoid Arthritis
Arthritis Rheumatol. 2016 Jun; 68(6):1384-91. doi: 10.1002/art.39591. PMID: 26815016
- 345.- Mondal M, Casals F, Xu T, Dall'Olio GM, Pybus M, Netea MG, Comas D, Laayouni H, Li Q, Majumder PP*, Bertranpetit J*. Genomic analysis of Andamanese provides insights into ancient human migration into Asia and adaptation.
Nat Genet. 2016 Sep; 48(9):1066-70. doi: 10.1038/ng.3621. PMID: 27455350
- 346.- Francesc Calafell, Roger Anglada, Núria Bonet, Mercedes González-Ruiz, Gemma Prats-Muñoz, Carles Lalueza-Fox, Jaume Bertranpetit, Assumpció Malgosa, Ferran Casals.
An assessment of a massively parallel sequencing approach for the identification of individuals from mass graves of the Spanish Civil War (1936-1939).
Electrophoresis 2016; 37(21): 2841-2847. PMID: 27489250
- 347.- Alexander Cagan, Christoph Theunert, Hafid Laayouni, Gabriel Santpere, Marc Pybus, Ferran Casals, Kay Prüfer, Arcadi Navarro, Tomas Marques-Bonet, Jaume Bertranpetit*, Aida M. Andrés*.
Natural Selection in the Great Apes.
Mol Biol Evol. 2016; 33(12): 3268-3283. PMID: 27795229

2016 Publications as part Consortiums

Mitochondrial DNA diversity of present-day Aboriginal Australians and implications for human evolution in Oceania.

Nagle N, Ballantyne KN, van Oven M, Tyler-Smith C, Xue Y, Wilcox S, Wilcox L, Turkalov R, van Oorschot RA, van Holst Pellekaan S, Schurr TG, McAllister P, Williams L, Kayser M, Mitchell RJ; Genographic Consortium..

J Hum Genet. 2016 Dec 1. doi: 10.1038/jhg.2016.147. [Epub ahead of print]

New native South American Y chromosome lineages.

Jota MS, Lacerda DR, Sandoval JR, Vieira PP, Ohasi D, Santos-Júnior JE, Acosta O, Cuellar C, Revollo S, Paz-Y-Miño C, Fujita R, Vallejo GA, Schurr TG, Tarazona-Santos EM, Pena SDj, Ayub Q, Tyler-Smith C, Santos FR; Genographic Consortium..

J Hum Genet. 2016 Jul;61(7):593-603. doi: 10.1038/jhg.2016.26.

The Time Scale of Recombination Rate Evolution in Great Apes.

Stevison LS, Woerner AE, Kidd JM, Kelley JL, Veeramah KR, McManus KF; Great Ape Genome Project., Bustamante CD, Hammer MF, Wall JD.

Mol Biol Evol. 2016 Apr;33(4):928-45. doi: 10.1093/molbev/msv331.

Antiquity and diversity of aboriginal Australian Y-chromosomes.

Nagle N, Ballantyne KN, van Oven M, Tyler-Smith C, Xue Y, Taylor D, Wilcox S, Wilcox L, Turkalov R, van Oorschot RA, McAllister P, Williams L, Kayser M, Mitchell RJ; Genographic Consortium..

Am J Phys Anthropol. 2016 Mar;159(3):367-81. doi: 10.1002/ajpa.22886.

2017

348.-Paula Jofré, Payel Das, Jaume Bertranpetit and Robert Foley

Cosmic phylogeny: reconstructing the chemical history of the solar neighbourhood with an evolutionary tree.

MNRAS (Monthly Notices of the Royal Astronomical Society) 467, 1140–1153 (2017)

doi:10.1093/mnras/stx075

349.- Mayukh Mondal, Anders Bergström, Yali Xue, Francesc Calafell, Hafid Laayouni, Ferran Casals, Partha P. Majumder, Chris Tyler-Smith* and Jaume Bertranpetit*

Y-Chromosomal sequences of diverse Indian populations and the ancestry of the Andamanese

Human Genetics 2017 May;136(5):499-510

350.- Ludovica Montanucci, Hafid Laayouni, Begoña Dobón, Kevin L. Keys, Jaume Bertranpetit* and Juli Peretó.

Influence of topology and functional class on the molecular evolution of human metabolic genes. *Metabolomics Open Access*. Accepted.

351.- Maja P. Greminger, Alexander Nater, Tugce Bilgin Sonay, Marc Pybus, Marc de Manuel Montero, Tariq Desai, Guillem de Valles, Ferran Casals, Javier Prado-Martinez, Benoit Goossens, Ernst J. Verschuur, Kristin S. Warren, Ian Singleton, Laurentius N. Ambu, David Marques, Joko Pamungkas, Dyah Perwitasari-Farajallah, Puji Rianti, Ivo G. Gut,

Marta Gut, Pablo Orozco-terWengel, Carel P. van Schaik, Jaume Bertranpetit, Maria Anisimova, Aylwyn Scally, Tomas Marques-Bonet, and Michael Krützen
Marked species differences in the adaptive evolution of orangutans: the role of environment and demography
Current Biology. Accepted

2017 Publications as part of Genographic Consortium

Nagle N, Ballantyne KN, van Oven M, Tyler-Smith C, Xue Y, Wilcox S, Wilcox L, Turkalov R, van Oorschot RA, van Holst Pellekaan S, Schurr TG, McAllister P, Williams L, Kayser M, Mitchell RJ; Genographic Consortium. Mitochondrial DNA diversity of present-day Aboriginal Australians and implications for human evolution in Oceania. *J Hum Genet.* 2017 Mar;62(3):343-353. PMID: 27904152

Nagle N, van Oven M, Wilcox S, van Holst Pellekaan S, Tyler-Smith C, Xue Y, Ballantyne KN, Wilcox L, Papac L, Cooke K, van Oorschot RA, McAllister P, Williams L, Kayser M, Mitchell RJ; Genographic Consortium. Aboriginal Australian mitochondrial genome variation - an increased understanding of population antiquity and diversity. *Sci Rep.* 2017 Mar 13;7:43041..PMD: 28287095

RESEARCH STAYS

- Department of Physiology and Environmental Studies. Nottingham University (United Kingdom), with Professor H. Smith. July-August 1974.
- Department of Biological Anthropology. Oxford University (United Kingdom), with Dr. A. Boyce. July-August 1977.
- Cambridge Group for the History of Population and Social Structure, Social Science Research Council, Cambridge (United Kingdom). With dr.. R. S. Schofield. August-September (part) 1977.
- Institut National d'Études Démographiques, de Paris; Prof. A. Jacquard. Octobre-décembre 1979.
- Departamento de Genética y Antropología, Universidad Autónoma de Madrid. con el Dr. A. Marín, en julio de 1983. Colaboración continuada en 1985
- Department of Genetics, Stanford University, Stanford, California, USA, With Prof. L.L. Cavalli-Sforza, July 1988 till hasta february 1989.
- Department of Genetics, Stanford University, Stanford, California, USA, With Prof. L.L. Cavalli-Sforza, March 1991 till february 1992.
- Oxford University (United Kingdom) January 1993 within "acciones integradas hispano-británicas". With Dr. H. Macbeth and Dr. A. Boyce.
- National Institute of Genetics, Mishima (Japan). With Prof. Saitou Naruya. From September 21st to October 13th , 2002.
- Oxford University (UK), in St John's College (Dr. A. Boyce), the Department of Statistics (P. Donnelly) and the Wellcome Trust Institute for Human Genetics (Lon Cardon), July 2005.
- Several short stays in the T J Watson Research Center of IBM, New York during 2008, 2009, 2010 and 2011.
- Sabbatical in Cambridge University, beggining october 2015 till July 2016. Work at LCHES (Lewerhume Center for Human Evolutionary Studies) and SANGER Institute. Visiting Fellow at Kings College.
- Copernicus Visiting Scientist. University of Ferrara. October 2016. During the stay PhD course "Lessons from the variation in the genome"

PhD THESIS SUPERVISION

- D. I. Toja. "Estructura matrimonial de las poblaciones de dos valles Pirenaicos". Junio 1987. Apto "cum laude" (highest qualification).
- L. Fañanás. "Marcadores genéticos y aspectos demográficos familiares en la esquizofrenia." Junio 1988. Apto "cum laude"(highest qualification).
- A. Abade. "A população inexistente. Estrutura Demográfica e Genética da População da Lombada, Braganza". Universidade de Coimbra, Portugal. Julio de 1992. Máxima calificación, highest qualification.
- F. Calafell. "Anàlisi de la diversitat genètica de les poblacions humanes de la Península Ibèrica". Desembre 1994. Apto "cum laude" (highest qualification).
- C. Junyent. "Biodemografía de la isla de El Hierro". Octubre 1996. Apto "cum laude" (highest qualification).
- D. Comas. "Anàlisi de la diversitat del genoma humà: HLA i DNA mitocondrial". Juliol 1997. Apte "cum laude" (highest qualification).
- A. Pérez Lezaun. "Anàlisi i interpretació de la variació genètica de STRs en poblacions humanes." Febrer 1998. Apte "cum laude" (highest qualification).
- E. Bosch. "Diversitat genòmica a les poblacions del nord d'Àfrica". Febrer 2000. Apte "cum laude" (highest qualification)
- R. Martínez-Arias. "Variación haploide en secuencias nucleares humanas: el pseudogen GBA". Marzo 2001. Apto "cum laude" (highest qualification).
- E. Mateu. "Anàlisi de la variació genètica de les regions CFTR i GBA en poblacions humanes de tot el món". Juliol 2001. Apte "cum laude" (highest qualification).
- J. Clarimon. "Factors genètics de risc en la malaltia d'Alzheimer". Març 2003. Apte "cum laude" (highest qualification).
- A. M. Andrés. "Genètica comparada entre humans i altres primats superiors: Gens d'Expressió Cerebral". Febrer de 2004. Apte "cum laude" (highest qualification)
- M. Soldevila. "Genetic Variation in Humans and Chimpanzees in the Prion Protein Gene". Maig 2005. Apte "cum laude" (highest qualification)
- A. Ferrer-Admetlla. "Human Genetic Diversity in Genes Related to Host-Pathogen Interactions". Gener 2009. Apte "cum laude" (highest qualification).
- M. Sikora. "Evolutionary genetics of Malaria " Genetic Susceptibility and Natural Selection". Juliol 2010. Apte "cum laude" (highest qualification). Co-directed with Ferran Casals
- M. Melé. "Incorporating recombination into the study of recent human evolutionaru history". February 2011. Apte "cum laude" (highest qualification). Co-directed with Francesc Calafell

- Dall'Olio, Giovanni Marco. Applications of network theory to human population genetics: from pathways to genotype networks. Excel·lent 28/10/2013. Co-directed with Hafid Laayouni.

-Brandon Invergo. A system-level, molecular evolutionary analysis of mammalian phototransduction. Excel·lent Cum Laude. 22/11/2013. Co-directed with Ludovica Montanucci.

- Pierre Luisi. "Positive selection in humans from single genes to interaction maps" 31st October 2014. Excel·lent cum laude. Co-directed with Hafid Laayouni.

- Marc Pybus. "Detection and classification of positive selection in human populations". 28th Septembre, 2015. Excel·lent cum laude.

- Mayukh Mondal. "New Insights into Human Migration, Demography and Adaptation of Indian and South Asian populations from genome analyses" 21st Novembre 2016. Excel·lent cum laude.

INVITED SCIENTIFIC LECTURES. (From 2010)

- Invited talk: “Evolutionary anthropology from the reconstruction of evolution to evolutionary systems”. University of Zurich. Zurich, Jan 2010.
- Conferència d’entrada a la Real Acadèmia de Ciències i Arts de Barcelona (RACAB). Rellegint el missatge genètic: gens, genomes, diversitat i comprensió de la vida i dels humans. 18 de febrer de 2010.
- Invited talk: “ Genoma y evolución humana: de la reconstrucción del pasado a la comprensión de l’adaptación molecular”. Cátedra Extraordinaria MSD de Genómica y Proteómica. Universidad Complutense de Madrid. Julio 2010.
- Invited talk: “Natural selection in functional pathways and the emergence of evolutionary systems biology”. IMPPC (Institut de Medicina Predictiva i Personalitzada del Càncer). Barcelona, 26 maig 2011.
- Invited talk: “Natural selection in functional pathways and the emergence of evolutionary systems biology”. Joint Sanger-EBI Seminar, Genome Campus, Hinxton, UK. 11th February 2011.
- Conferencia invitada: “ El genotipado en los estudios de las bases genéticas de enfermedades: el papel del CEGEN”. Universidad Internacional Menéndez Pelayo. Santander, 06 de juny 2011.
- Welcome Trust Course. Genetic dissection of a complex disease: analytical approaches. National Institute of biomedical Genomics, Kalyani. India, 03-10 gener 2012.
- Conferencia invitada: “Genética y evolución humana: de la reconstrucción del pasado a la comprensión de las bases genéticas de enfermedades”. Fundamentos moleculares de la medicina. Real Academia Nacional de Medicina. Madrid, 31 de mayo 2012.
- Conferència invitada. - El genoma i l’expansió del neolític: estat de la qüestió. Museu de Gavà. Gavà, 30 de setembre 2012.
- Invited talks “The Neolithic expansion in Europe: state of the art from genome data” and “Natural selection in functional pathways and the emergence of Evolutionary Systems Biology”. NIBMG (National Institute of Biomedical Genomics, Kolkata, India.
- Treball de torn de la RACAB (Reial Acadèmia de Ciències i Arts de Barcelona. “Què sabrem quan tinguem la seqüència completa de cada un dels nostres genomes?” Barcelona, 13 de desembre 2012.
- Invited Talk “Evolutionary Systems biology: understanding natural selection in molecular networks”. CNB, Centro Nacional de Biotecnología, Madrid, 5th April 2013.
- Conferencia invitada “La selección natural revisitada en la era genómica: la adaptación en humanos”. Seminarios de los Viernes del Programa en Biología Molecular y Biomedicina. Universidad de Sevilla. Sevilla, 24 de mayo 2013.

- Invited Talk “Understanding natural selection in molecular networks”, Max- Planck- Institut für Evolutionäre Anthropologie. Leipzig, 4th February 2014.
- Group Leader Seminar. “Understanding natural selection in molecular networks” CRG- PRBB talks. PRBB. Barcelona 5 de Novembre 2014.
- Opening talk to IBE “Relevance of Evolution in Life and Health Sciences (a personal view on evolutionary biology)” 22nd January 2015
- Invited talk “Understanding natural selection in molecular networks”. CRAG (Centre de Recerca en Agrigenòmica) 30th January 2015
- Invited talk at Sanger Institute. “Understanding natural selection in molecular networks” 23rd February 2015
- Invited talk. ‘There is little evidence for selection in recent human populations’. Human Evolutionary Studies Discussion Group (HESDG): Bold conjectures and strong refutations in human evolutionary studies. Department of Archaeology and Anthropology. Cambridge University. 20-10-2015.
- Invited talk at the Seminars in Biological Anthropology, University College London. “Towards the understanding the genètic bases of complex adaptations in the human genome. 12-01-2106
- Invited talk at the Department of Anthropology and Archaeology, Cambridge University. “Towards the understanding the genetic bases of complex adaptations in the human genome.” 3-2-1016
- Invited talk at the Centre for GeoGenetics, Natural History Museum of Denmark, University of Copenhagen. “Towards the understanding the genetic bases of complex adaptations in the human genome.” 16-5-16
- Invited talk. Department of Genetics Cambridge University. “Understanding natural selection in complex traits through molecular networks” 14-6-2017
- Talks as a Copernicus Visiting Scientist. University of Ferrara. October 2016.
- Invited talk. University of Bologna. “Towards the understanding the genetic bases of complex adaptations in the human genome.” 19-10-2016

TALKS IN MEETINGS, COURSES AND WORKSHOPS (From 2010)

- Taula rodona : “Trajectòries Professionals en Ciència”. Sala Gaudí de la Pedrera. Barcelona, 17 d’abril 2010.
- HUGO 2010. Human Genome Meeting. Oral presentation : Recombination-based genomics: A new method to explore genetic variation through inference of recombination events. Montpellier 18th to 21st May 2010.

- X Jornada de Biologia Evolutiva. Barcelona, 5 de juliol 2010.
- Conferència inaugural: “Genética y evolución humana: de la reconstrucción del pasado a la comprensión de las bases genéticas de caracteres complejos”. XXVI Congreso nacional de genética humana. Murcia, 30 de març a l’1 d’abril 2011.
- XI Jornada de Biologia Evolutiva. Assistència. Societat Catalana de Biologia. Barcelona, 11 de juliol de 2011.
- Invited talk. “Natural selection in functional pathways and the emergence of evolutionary systems biology”. SMBE 2011 (Society for Molecular Biology and Evolution). Kyoto, 26-30 juliol 2011.
- Invited plenary talk: “ Re-evaluating the genetic exchange of humans through Gibraltar: How far can we go?”. Calpe Conference- Bridges and Barriers- A History of the Strait of Gibraltar. Gibraltar, 22- 25 de setembre 2011.
- The Genographic project Scientific Conference. Washington, 1-4 Novembre 2011.
- Invited talk: “ Recombination detection and its use in inferring the recent human evolutionary history”. Conference on Contemporary issues and applications of statistics (CIAS 2012). Kolkata, 02-04 January 2012.
- 5º Curso de Genética Humana de la Sociedad Española de Genética. Genómica y Evolución humana. Madrid, 17 de febrero 2012.
- Invited talk: “Tracing the origins of European populations through the analysis of genomes”. I Jornades UPF d’Arqueologia. Barcelona, 02 de març 2012.
- SMBE 2012. Society for Molecular Biology and Evolution. Three posters. Dublin, 23-26 juny 2012
- Ponente en la IV Jornada de Medicina Evolucionista: Enfermedad y eficacia biológica. Madrid. “Genoma y salud: la visión de la variación genética y la adaptación”. 4 de diciembre 2012.
- Conferència de Clausura “Què podem esperar dels estudis de genètica de malalties complexes i de la seva aplicació en psiquiatria?” Jornada de cloenda curs acadèmic. Societat catalana de psiquiatria i salut mental. Barcelona, 30 i 31 de maig 2013.
- Invited speaker at the ERASMUS course: Origin, Evolution and Future of the Biosphere. Banyuls, 19-30 d’agost 2013.
- Selected Talk “Evolutionary study of metabolic pathways from a topological and functional network perspective. SESBE 2013, 4th Meeting of the Spanish Society for Evolutionary Biology. Barcelona, 27-29 de novembre 2013.
- Selected talk “A genome-wide map of positive selection in human and apes”. Cell Symposia Evolution of Modern Humans, From Bones to Genomes. Sitges, 16-18 March 2014.

- Poster presentation “A refined map of positive selection in the human genome obtained through a sensitive composite method”. Human Genome Meeting- Geneva, 27-30 April 2014.
- Erasmus Education Program on “Origin, Evolution and Future of the Biosphere”. Invited Speaker. “What will we know when we will have the complete sequence of each of our genomes?” and “Natural selection revisited in the genome era”. Banyuls, 18-29 August 2014.
- Invited Plenary Talk “ What Ecology can learn from natural and human-induced disturbances- A cross-system view”, The Ramon Margalef Summer Colloquia. Barcelona, 7-18 juliol 2014.
- Selected talk “Natural selection in functional pathways and the emergence of evolutionary systems biology” XX Seminario de Genética de Poblaciones y Evolución. Granada, 1-3 de octubre 2014.
- Organizer and plenary speaker “Understanding natural selection in molecular networks” RECOMB 2014. Comparative Genomics Meeting at Cold Spring Harbor Laboratory. CSHL. New York, 19-22 October 2014.
- II Jornada de Bioinformàtica i biologia computacional. Societat Catalana de Biologia. Chair of the Session “Evolutionary Bioinformatics”. Barcelona, 12 de desembre 2014.
- Chair in the B-Debate Meeting “Synthetic Biology: from Standard biological parts to artificial life”. Barcelona, 17/18-09-2015.
- Invited talk at the retreat of the Department of Experimental and Health Sciences, UPF. What are we learning when looking at the genetic diversity in humans? 23-09-2015
- Jornada sobre la evolució humana. Fundació Valenciana de Estudis Avanzados, Valencia. Conferencia invitada: “La selecció natural adaptativa en la evolució humana: una visió desde la genòmica”. 25-9-2015
- V Congreso de la Sociedad Española de Biología Evolutiva. Murcia. Selected talk. “Natural Selection in functional pathways: an approach to understand natural selection within the complexity of life” 20-1-2016
- Invited Plenary Talk at the V Jornada complexitat.cat. Unifying Science. “Natural selection in functional pathways: an approach to evolutionary systems biology” 19-05-2016
- Selected talk at the Evolutionary Systems Biology section of the International Conference on Systems Biology. “Natural selection in functional pathways: an approach to evolutionary systems biology” Barcelona 16/20-09-2016
- Chair AT THE IV Jornada de Bioinformàtica i Genòmica. Barcelona 20-12-2016
- Invited speaker at the Genome Evolution Mishima (GEM) Meeting in honor of Motoo Kimura. “The detection and interpretation of adaptive selection in human populations: Much Ado About Nothing?” Mishima 27/29-03-2017

- Invited Keynote Speaker at the NGS'17: Structural Variation and Population Genomics, organized by the International Society for Computational Biology (ISCB). "Unveiling the information in the variation in the human genome: from ancestry to adaptation" Barcelona, 3/5-04-2017
- Member of the Organizing Committee and Chairperson in the 21st Human Genome Meeting (HGM). Barcelona, 5/7-02-2017
- Selected talk at the XX Congreso de la Sociedad Española de Antropología Física. "Towards the understanding of the genetic bases of complex adaptations in humans". Barcelona 12/14-7-2017
- Scientific Committee of the B-Debate Meeting on "Natural selection in humans. Understanding our adaptations", held in Barcelona 17/18 July 2017. Plenary talk "The detection and interpretation of adaptive selection in human populations: an introduction".

OUTREACH LECTURES (From 2010)

- Presentació : " Reptes de la biotecnologia". ESADE business School a Barcelona, 29 de gener 2010.
- Round table: 20th Anniversary of the EC-US task Force on Biotechnology. Barcelona, 2nd June 2010.
- II Jornada d'Amics i Alumnes de l'Hospital de la Santa Creu i Sant Pau. Barcelona, 18 de juny 2010.
- Xerrada: " Reconstruint la història de la humanitat mitjançant la informació del nostre genoma": Invited speaker to "Sopar amb Estrelles" a l'Observatori Fabra. Barcelona, 08 de juliol 2010.
- Taula rodona: "Claus per a l'excel·lència a la Xina del segle XXI". Casa Àsia. Barcelona, 4 de maig 2011.
- Programa Vicens Vives: Valors, compromís i lideratge. ESADE. Barcelona 14 d'octubre de 2011.
- X Matinal de l'evolució: " Diversitat genètica humana: de l'individu a l'espècie". Universitat de València. València, 02- 14 de novembre 2011.
- Máster interuniversitario dirección y gestión de la I+D+I i en ciencias de la salud. "El programa ICREA". Instituto Carlos III. Madrid, 09 de febrer 2012.
- Jornades de debat: Good practices for fostering transformative research in health and life sciences. Cosmocaixa. Barcelona, 10 maig 2012.
- Conferència "La selecció natural un segle després de Darwin, aplicació als humans". Camprodón, 5 d'agost 2013.

- Conferència “Memòria genètica: herència i voluntat”, IDEC. Barcelona, 6 de novembre 2013.
- Conferència “La selecció natural en humans: passat, present i futur”. Cicle: Evolució i cultura: La naturalesa humana en transformació. CCCB. Barcelona, 11 de novembre 2013.
- Cafè científic “L’arbre dels humans”, Fundació ciència en Societat. Barcelona 19 de febrer 2014.
- Xerrada “Què ens diu la seqüència del genoma? El cas del meu genoma”. Oficina de turisme de l’Ajuntament de Camprodon. Camprodon, 4 d’agost 2014.
- Jornada sobre el Sistema universitari, “El sistema universitari i de recerca, vertebradors del país”. AGAUR. Barcelona, 23 d’agost 2014.
- Classe Magistral “El genoma humà”. Institut Vila Riera de Camprodón. Camprodón, 19 de setembre 2014.
- Conferència “Reptes de la biotecnologia”. Programa Vicens Vives: Lideratge i compromís cívic. ESADE. Barcelona 31 gener de 2015.
- Ponent a la Jornada sobre el futur de la recerca a Catalunya. Institut d’estudis Catalans. Barcelona, 21 de febrer 2015.
- Talk at ICREA “What are we learning when looking at the genetic diversity in humans? The research of ICREA’s director in the last years” 10-7-2015
- Conferències de l’estiu a Camprodon. Un atlas genètic dels cognoms catalans. 27-8-2015
- Kings College Lunchtime Seminars, Cambridge. “What are we learning when looking at the genetic diversity in humans? From population history to adaptation” 20-10-2015.
- Kings College interdisciplinary seminars, Cambridge. What would you learn if you sequence your genome? Lessons from my own genome. 15-5-2016
- Escola Europea d’Humanitats. Coordinació del curs “Què és la Biotecnologia? Dins de Claus d’accés. Introducció al saber i la creació. Impartició de dues conferències. Juliol 2016.
- Xerrada a l’Escola Santa Anna. Un atlas genètic dels cognoms catalans. 10-3-2016
- Conferències de l’estiu a Camprodon. “D’on venim? La complicada història dels humans a partir de l’estudi del genoma.” 4-8-2016
- PRBB Opne Day. Talk on “Com veiem la selecció natural a l’era del genoma (o allò que Darwin no sabia)” 1-10-2016
- Conferències del dia de la Ciència. “Reconstruint l’evolució humana a través del genoma”. Barcelona, 16-11-2016

- Conferència a l'aula Universitària per a gent gran de Badalona. Com els nostres gens ens expliquen l'evolució humana. 13-12-2016
- Diàlegs Humanístics a la UPF. Diàleg de Jaume Bertranpetit i Victoria Reyes-Garcia, investigadora ICREA a l'ICTA, UAB. "Biologia i cultura: determinisme i llibertat. 1-01-2017
- Programa Vicenç Vives, Esade. Sessió oberta amb Pere Puigdomènech. Repte de la Biotecnologia. CRAG, Bellaterra, 10-2-2017.
- Conferència a l'estiu a Camprodon. La lluita contra l'envelliment i la mort. 3-8-17

BEQUES I PREMIS/
BECAS Y PREMIOS/
GRANTS AND PRIZES

- Beca de Perfeccionamiento de Estudios en el Extranjero, concedida por la Sección de Promoción Escolar Individualizada del Ministerio de Educación y Ciencia en verano de 1974.
- Ayuda de Trabajo concedida por la Asociación Cultural "Omnium Cultural" en enero de 1977.
- Beca de la Dirección General de Relaciones Culturales, Científicas y Técnicas del Ministerio de Asuntos Exteriores de Francia en junio de 1979.
- Concesión de un Proyecto del Subprograma de Cooperación Científica en Iberoamérica del Ministerio de Educación y Ciencia de España para financiar el viaje y estancia en México para asistir al IV Coloquio de Antropología Juan Comas e impartir un ciclo de conferencias en el Instituto de Investigaciones Antropológicas de la UNAM, en octubre de 1986.
- Concesión de una subvención del Programa de Perfeccionamiento y Movilidad de Personal Investigador del Ministerio de Educación y Ciencia para realizar un trabajo de investigación en la Universidad de Stanford (California, USA).
- Concesión de una subvención de Estancias de Investigadores españoles en Centros de Investigación extranjeros, dentro del Programa de perfeccionamiento y movilidad del personal investigador, de la Secretaría de Estado de Universidades e Investigación para trabajar en Stanford (California, USA) sobre "Interpretación de la información antropogenética de la Península Ibérica". Año 1991.
- ERASMUS Prize of the European Community to the Program of Cooperation Inter-Universities PIC 89-B-0191/13 and 90-B-0025/13, in the Area of Biology and with the participation of 17 Universities.
- Medalla de l'Ajuntament de Camprodon y Pregó Oficial de les Festes. Juny 1996.
- Premi "Europeu de Divulgació Científica Estudi General". Universitat de València i Ajuntament d'Alzira pel llibre "Una història biològica de l'espècie humana" de J. Bertranpetit i C. Junyent. Ciutat d'Alzira, València, octubre 1997.
- Premi "Serra d'Or". Publicacions de l'Abadia de Montserrat. Barcelona, abril 2001.
- JSPS Invitation Fellowship for Research in Japan (Short Term). Japan Society for the Promotion of Science. FY2002.
- Distinció a la Recerca Universitària. de la Generalitat de Catalunya (Research award of the Catalan Science Ministry). 2005-2009.
- Medalla Narcís Monturiol al mèrit científic i tecnològic. Generalitat de Catalunya. 2015.
- Nomenat Ripollès de l'Any 2016. Ripoll, 3-2-2017

**ORGANITZACIÓ D'EXPOSICIONS CIENTÍFIQUES/
ORGANIZACIÓN DE EXPOSICIONES CIENTÍFICAS/
SCIENTIFIC EXPOSITION ORGANIZATION**

- Exposició "Darwin, 100 anys". Realització de la secció "Com evolucionen les espècies". Organitzada per l'Àrea de Cultura de la Diputació de Barcelona.
- Integrant de la Comissió d'Antropologia en l' exposició "L'Arqueologia a Catalunya, avui", organitzada pel Departament de Cultura de la Generalitat de Catalunya. 1982.
- Exposición "L'evolució". Realització de la secció "L'evolució de l'home", en col·laboració amb M. Hernández. Organitzada per l'Àrea de Medi Ambient de la Diputación de Barcelona.
- Colaboración en la exposición "La evolución humana" celebrada en Sigüenza del 6 al 24 de julio de 1987.
- Col·laborador en l'exposició commemorativa del centenari del descobriment de la mandíbula de Banyoles (1887-1987).
- Comissari de la Exposició "L'Institut d'Estudis Catalans. 90 anys." Barcelona, Andorra, L'Alguer, Madrid (Residencia de Estudiantes) 1997

**ORGANITZACIÓ DE CONGRESSOS/
ORGANIZACIÓN DE CONGRESOS/
CONGRESS ORGANIZATION**

- Miembro del Comité Organizador del IV Congreso Español de Antropología Biológica. Barcelona 9-13 septiembre de 1985.
- Président (avec M.D. Garralda, Universidad Complutense de Madrid) 18ème Colloque des Anthropologistes de Langue Française. L'Escala (Girona) 21-24 octobre 1987.
- Member of the Organizing Committee. IXth European Meeting of the Paleopathology Association. Barcelona 1-4 septembre 1992.
- Membre del Comitè Científic del I Simposi de Poblament dels Pirineus. Andorra 22-24 d'octubre de 1992.
- Chairman of the Organizing Committee. Euroconference on Human Genome Variation: DNA markers. Barcelona 9-10 Novembre 1995
- Vice-chairman. European Research Conference on "Inherited Disorders and their genes in different European Populations". Sant Feliu de Guíxols, 11-15 Novembre 1995.
- Chairman. European Research Conference on "Inherited Disorders and their genes in different European Populations". Acquafreda di Maratea, 6-11 February 1998.
- Co-Director del Curs del Consorci Universitat Internacional Menéndez Pelayo. "Evolució, Llenguatge i Coneixement". Barcelona, 12-18 de Juliol 2001.
- Co-Director del Curs del Consorci Universitat Internacional Menéndez Pelayo de Barcelona. "Lenguaje, cognición y evolución". Barcelona, 15-19 juliol 2002.
- Co-Director del Curs del Consorci Universitat Internacional Menéndez Pelayo de Barcelona. "Lenguaje, cognición y evolución". Barcelona, 14-18 juliol 2003.
- III Jornada Anual de la Xarxa de Genòmica i Proteòmica. "Lessons from Genetic Variation and Comparative Genomics". Institut d'Estudis Catalans. Barcelona, 24 de febrer de 2004.
- Co-Director del Curs del Consorci Universitat Internacional Menéndez Pelayo de Barcelona. "Lenguaje, cognición y evolución". Barcelona, 12-16 juliol 2004.
- Member of the Organizing Committee, Annual Meeting of the Society for Molecular Biology and Evolution. Barcelona, 5-8 June 2008.
- Organizer of RECOMB 2014. Comparative Genomics Meeting at Cold Spring Harbor Laboratory. CSHL. New York, 19-22 October 2014.
- Co-organizer of the Human Genome Meeting 2017 (HUGO) in Barcelona
- Co-organizer (with Elena Bosch) of the B-Debate "Natural Selection in Humans: understanding our adaptations", Barcelona 17th and 18th July 2017.

ALTRES MÈRITS/OTROS MÉRITOS/OTHERS

- Asesor de la Sección de Análisis Epidemiológico del Departamento de Sanidad y Seguridad Social de la Generalitat de Catalunya en la explotación y utilización de estadísticas vitales. Años 1985-1987.
- Consultor del proyecto de investigación "Estudio Biodemográfico da População Portuguesa da zona Centro" presentada por el Museu e Laboratorio Antropologico de la Universidad de Coimbra (Portugal) y dirigida por el Profesor Rodrigues de Areia, para los años 1983-1986.
- Nombrado observador de la Intenational Union for the Anthropological and Ethnological Sciences en el Congreso Mundial sobre la Juventud (Barcelona, julio de 1985), organizado por la UNESCO.
- Miembro del jurado para la concesión del I Premio de Antropologia "Ramon Violant i Simorra". Año 1987.
- Miembro numerario de la Secció de Ciències Biològiques de l'Institut d'Estudis Catalans. Fecha de ingreso 6 de Junio de 1994.
- Director para la Universidad de Barcelona del programa ERASMUS de Biología que integra 20 Universidades de la CEE en los PIC 89-B-0191/13 y 90-B-0025/13.
- Miembro del Comité de Bioética de la Universitat de Barcelona. 1997-1998.
- Miembro de la Comisión para la redacción de los planes de estudio de Biología y Medicina de la Universitat Pompeu Fabra. Año 1997.
- Participante "100 científics catalans a les portes del segle XXI". Fundació Catalana per a la Recerca; Avui. 1998.
- Miembro de la Comisión para la preparación de la candidatura Barcelona, Capital Europea de la Cultura 2001.
- Grupo acreditado para el análisis de polimorfismos de ADN (desde el año 1999-Acreditación anual-) Por el grupo español y portugués de la ISFG (GEP-ISFG).
- Miembro del Senado del Forum Universal de les Cultures. Barcelona 2004.
- Miembro de la CONACIT (Consell d'Avaluació Cientificotècnica de la CIRIT, Comissió interdepartamental de Recerca i Innovació tecnològica, de la Generalitat de Catalunya) Periodo 1997-2001.
- Tramos de Investigación: total 6.
Primero: 1975-1980.
Segundo: 1981-1986
Tercero: 1987-1992
Cuarto: 1993-1998
Quinto: 1999-2004
Sexto: 2005-2010

- President del Jurat per a les “Distincions per a la Recerca Universitària.” Departament d’Universitats, Recerca i Societat de la Informació de la Generalitat de Catalunya. Des de juny de 2003 a desembre de 2004 (extinció del programa).
- Member of the Evaluation Committee of the Institute of Environment and Life, along with four other external members. Universidade de Coimbra, Portugal. June 2005.
- Miembro de la Comisión de expertos del Plan Nacional de Investigación del Ministerio de Educación y Ciencia, Ciencia y Tecnología y Evaluador del ANEP en diferentes comisiones.
- Jurado del Premio “Rey Jaime I a las nuevas tecnologías” 2007. Fundación Premios Rey Jaime I. 18-19 de junio 2007, Valencia
- Jurat dels Premis Ciutat de Barcelona de recerca científica. Anys 2009, 2010; President: 2011-2015.
- Jurado de los Premios Científicos de “La Vanguardia” en diversas ediciones

Editor of scientific journals

Editor, **Annals of Human Genetics**.

Impact factor (2005) 3.192. Cited half-life 7.8

Editor, **Gene**, Section Evolutionary Genomics

Impact factor (2005) 2.694. Cited half-life 8.4

Ended being editor when became Director of ICREA.

- **Idiomes/ Idiomas/ Languages** (leídos, hablados y escritos):

- * Francés
- * Italiano. Dos cursos en el Instituto Italiano de Cultura de Barcelona.
- * Inglés. First Certificate in English. University of Cambridge.

- **Membre de les següents Societats Científiques/ Miembro de las siguientes Sociedades Científicas/ Member of the following Scientific Societies:**

- * Societat Catalana de Biologia. Vicepresidente 1993-1999.
- * Sociedad Española de Antropología Biológica (hasta 2009).
- * European Anthropological Association. Representante español en el Board durante el período 1985-86. Reelegido para el período 1987-88, 1989-91.
- * Institució Catalana d'Història Natural. Elegido Vicepresidente en abril de 1985 para un período de 2 años. Reelegido para el período 1987-88.
- * Institut Català d'Antropologia. Junta directiva desde 1989 hasta 1991.
- * HUGO (Human Genome Organization).
- * International Society of forensic genetics (ISFG)
- * Grupo español y portugués de la ISFG.
- * Sociedad Española de Biología Evolutiva

-Referee asidu de les revistes/Referee asiduo de las revistas/ Regular Referee of the following journals:

- Human Genetics
- Annals of Human Genetics
- American Journal of Human Genetics
- Human Heredity
- Human Mutation
- Science
- Nature
- Nature Genetics
- Genome Research
- Molecular Biology and Evolution
- Plos Genetics

CURRICULUM VITAE
2017 (versión abreviada)

José Luis Blázquez Caeiro

1.-DATOS PERSONALES

APELLIDOS Y NOMBRE: Blázquez Caeiro, José Luis

DEPARTAMENTO ACTUAL: Departamento de Zoología y Antropología Física

CATEGORIA ACTUAL: Catedrático de Universidad

ESPECIALIZACION (Códigos UNESCO): 24020 240210 241007

2.-TITULOS ACADEMICOS

CLASE: Título de Licenciado en Ciencias Biológicas

ORGANISMO DE EXPEDICION: Universidad de Santiago de Compostela

FECHA DE TERMINACION DE ESTUDIOS: Junio de 1977

CLASE: Título de Graduado en Ciencias Biológicas
(Modalidad: Examen de Licenciatura)

ORGANISMO DE EXPEDICION: Universidad de Santiago de Compostela

CALIFICACION: Sobresaliente

FECHA: Octubre de 1977

CLASE: Título de Doctor en Biología

Premio Extraordinario de Doctorado, curso académico
1981-1982. Facultad de Biología. Universidad de
Santiago de Compostela).

ORGANISMO DE EXPEDICION: Universidad de Santiago de Compostela

CALIFICACION: Sobresaliente "*cum laude*"

TITULO DE LA TESIS: "Estudio del polimorfismo genético de
Proteínas Plasmáticas en una muestra de la población
gallega"

FECHA DE LECTURA: 12 de Junio de 1982

3.-PUESTOS DOCENTES DESEMPEÑADOS

CATEGORIA: Becario Predoctoral del Ministerio de Educación y Ciencia (Programa del Plan de Formación del personal Investigador)

ORGANISMO Y CENTRO: Universidad de Santiago de Compostela.
Facultad de Biología. Departamento de Antropología

REGIMEN DE DEDICACION: Tiempo completo

FECHA DE INICIO: 1-1-1978

FECHA DE TERMINACION: 31-12-1980

CATEGORIA: Profesor Adjunto Interino de Universidad

ORGANISMO Y CENTRO: Universidad de Santiago de Compostela.
Facultad de Biología. Departamento de Antropología

REGIMEN DE DEDICACION: Exclusiva

FECHA INICIO: 26-11-1982

FECHA DE TERMINACION: 31-11-1984

CATEGORIA: Profesor Titular de Universidad

ORGANISMO Y CENTRO: Universidad de Santiago de Compostela.
Facultad de Biología. Departamento de Biología
Animal.

REGIMEN DE DEDICACION: Exclusiva

FECHA DE INICIO: de 1-1-1985 a 7-6-2000

CATEGORIA: Catedrático de Universidad

ORGANISMO Y CENTRO: Universidad de Santiago de Compostela.
Facultad de Biología. Departamento de Biología
Animal. Área de Antropología Física

REGIMEN DE DEDICACION: Exclusiva

FECHA DE INICIO: de 8-6-2000 hasta la actualidad

4.-ACTIVIDAD DOCENTE DESEMPEÑADA

PRIMER Y SEGUNDO CICLO

ACTIVIDAD: Profesor responsable de la asignatura de Antropología
(5° Curso, Rama Evolutiva. Clases teóricas y prácticas).

CENTRO: Facultad de Biología

ORGANISMO: Universidad de Santiago de Compostela

PERIODO: Noviembre 1982-Septiembre 1984

ACTIVIDAD: Profesor responsable de la asignatura de Antropología
(5° Curso, Rama Fundamental y Animal: Clases teóricas
y prácticas).

CENTRO: Facultad de Biología.

ORGANISMO: Universidad de Santiago de Compostela

PERIODO: Octubre 1984-Septiembre 1995

ACTIVIDAD: Profesor co-responsable de la asignatura de Antropología
(3° Curso: clases teóricas y prácticas)

CENTRO: Facultad de Biología

ORGANISMO: Universidad de Santiago de Compostela

PERIODO: Octubre 1995 hasta la actualidad.

ACTIVIDAD: Profesor co-responsable de la asignatura de Antropología
Molecular (5° Curso, especialidad Biología Molecular
clases teóricas y prácticas)

CENTRO: Facultad de Biología

ORGANISMO: Universidad de Santiago de Compostela

PERIODO: Octubre 1998 hasta la actualidad.

TERCER CICLO

ACTIVIDAD: Profesor del programa de doctorado "Biología Animal"

CURSO IMPARTIDO: "Polimorfismos genético-moleculares"

INSTITUCION: Departamento de Biología Animal. Facultad de Biología. Universidad de Santiago

PERIODO: Bienes 1986-1987, 1987-1988, 1988-1989.

ACTIVIDAD: Profesor del programa de doctorado "Ciencias Forenses"

CURSOS IMPARTIDOS: "Métodos electroforéticos" durante los bienes 1986-1987, 1987-1988.

"Polimorfismos genéticos II. Otros polimorfismos"
Bienes 1986-1987, 1987-1988.

INSTITUCION: Departamento de Medicina Legal. Facultad de Medicina. Universidad de Santiago

PERIODO: Bienes 1986-1987, 1987-1988

ACTIVIDAD: Profesor del programa de doctorado "Medicina Legal"

CURSO IMPARTIDO: "Conceptos básicos de genética molecular y de poblaciones humanas"

INSTITUCION: Departamento de Medicina Legal. Facultad de Medicina. Universidad de Santiago

PERIODO: Bienes 1990-1991, 1991-1992

ACTIVIDAD: Profesor del programa de doctorado "Ecosistemas y recursos zoológicos"

CURSO IMPARTIDO: "Polimorfismos de DNA (RFLP, VNTR, STR, MVR) en poblaciones humanas"

INSTITUCION: Departamento de Biología Animal. Facultad de Biología. Universidad de Santiago

PERIODO: Bienes 1992-1993, 1993-1994, 1994-1995

PUBLICACIONES

CAPITULOS DE LIBROS

1.-CAEIRO B.

Estudio del polimorfismo genético de proteínas plasmáticas en una muestra de la población gallega
Prensa Universitaria, Universidad de Santiago, España.
ISBN 84-300-7243-8. 1982.

2.- CAEIRO B., CANABAL O.

Aspectos genético-poblacionales; en
"Introducción a la Investigación Biológica de la Paternidad"
Huguet, Carracedo, Gené eds., Promociones y Publicaciones
Universitarias, Barcelona, España.
ISBN 84-7665-248-8. 1988.

3.-LLANO C., CAEIRO B., CANABAL O., GARCIA S.

Marcadores genético-moleculares de origen leucocitario; en
"Introducción a la Investigación Biológica de la Paternidad" Huguet,
Carracedo, Gené eds., Promociones y Publicaciones
Universitarias, Barcelona, España.
ISBN 84-7665-248-8. 1988.

4.-CAEIRO B., LUIS J., LISTE I.

Genetic studies of a STR at the VWF locus and its
application to individualisation; en
"Advances in Forensic Haemogenetics 5", pp.366-368.
Springer-Verlag, Berlin, Alemania.
ISBN 3-540-57643-6. 1994.

5.-LUIS J. R., LISTE I., CAEIRO B.

Improved conditions for genotype diagnosis of a STR at hTPO
locus; en
"Advances in Forensic Haemogenetics 5", pp. 366-368.
Springer-Verlag, Berlin, Alemania. ISBN 3-540-57643-6. 1994.

- 6 - JOSE LUIS B. CAEIRO, ESTEBAN J. PARRA, CARLOS TEIXEIRA RIBEIRO, CRISTOBAL LLANO ALONSO Y FERNANDO D. CAMESELLE

Análisis simultaneo de los fenotipos moleculares de los sistemas F13A y PLG. Consideraciones experimentales. *Nuevas perspectivas en Antropología*, pp. 75-80. 1995.

- 7 - ESTEBAN J. PARRA, CARLOS TEIXEIRA RIBEIRO, ALBERTO RIVEIRO, CRISTOBAL LLANO ALONSO Y JOSE LUIS B. CAEIRO

Fenotipos moleculares de los sistemas F13A, F13B y AHSG en la población africana de Cabo Verde. *Nuevas perspectivas en Antropología*, pp. 673-682. 1995.

- 8.- LEYENDA P., CAEIRO B.

Genetic studies of a STR at the UGB locus; en "Advances in Forensic Haemogenetics 6", pp 189-191. A. Carracedo, B. Brinkmann, W. Bär eds. Springer-Verlag Berlin, Alemania. ISBN 3-540-60492-8. 1996.

- 10.-LUIS J.R., CAEIRO B.

Molecular phenotyping of two tetranucleotide repeats (XT00444 and D5S373). Experimental conditions; en "Advances in Forensic Haemogenetics 6", pp 195-197. A. Carracedo, B. Brinkmann, W. Bär eds. Springer-Verlag Berlin, Alemania. ISBN 3-540-60492-8. 1996.

- 11.-MOURELO S., DIOS S., CAEIRO B.

Haplotype frequencies of two STRs of the chromosome 8q: D8S344 and D8S323; en "Advances in Forensic Haemogenetics 6", pp 584-586. A. Carracedo, B. Brinkmann, W. Bär eds. Springer-Verlag Berlin, Alemania. ISBN 3-540-60492-8. 1996.

12.-LUIS JR y CAEIRO B.

Desequilibrio de ligamiento en el Locus F13A. Variabilidad proteica y de ADN; en "Avances en Antropología Ecológica y Genética", pp 341-345. Ed. Seminario Universitario de Antropología (Universidad de Zaragoza). 1996

13.-CAEIRO B, DIOS S, MOURELO S.

Multiplex de dos STRs del cromosoma 8q (D8S344 y D8S323): condiciones experimentales; en "Avances en Antropología Ecológica y Genética", pp 289-294
Ed. Seminario Universitario de Antropología (Universidad de Zaragoza). 1996

14.- DIOS S, LUIS JR , TEIXEIRA RIBEIRO JR , CAEIRO B

Aplicación de PCR al análisis de dos STRs (hTPO y vWA) en la población de Cabo Verde; en
"Avances en Antropología Ecológica y Genética", pp 309-314
Ed. Seminario Universitario de Antropología (Universidad de Zaragoza). 1996

15.- CARRIL JC, RIVEIRO A, LLANO C, CAEIRO B.

Estudio Genético-Epidemiológico de CYP1A1 y GST μ y su Relación con Bronc carcinoma Primario: Datos Preliminares; en
"Avances en Antropología Ecológica y Genética", pp 295-302
Ed. Seminario Universitario de Antropología (Universidad de Zaragoza). 1996

16- DIOS S., LUIS J.R., CAEIRO B.

TPOX, VWA31/A, HUMTH01, CYP19, D5S373, D8S323, D8S344, D8S345: a STR database for a West African population; en
"Progress in Forensic Genetics 7", pp 267-269.
Ed. Elsevier Science B.V. 1998.

17.-CAEIRO B., LUIS J.R., DIOS S.

Genetic studies of the nucleotide repeat CYP19; en
"Progress in Forensic Genetics 7", pp 252-254.
Ed. Elsevier Science B.V. 1998.

18.- CAEIRO B, BURGOS M, LUIS JR y CARRIL JC.

Multiplex DNA analysis of four new STRs. Anthropological implications; en
"Human Population Genetics in Europe", pp. 59-67, Susanne C. and Bodzsár E. B. Eds., Budapest, 2001. ISBN 963 9316 121

19.- CARRIL JC, LUIS JR, DIOS S y CAEIRO B.

Utilidad de los polimorfismos bialélicos del cromosoma Y en la caracterización de la población; en "Investigaciones en biodiversidad humana". VARELA TA ed., pp 694-699. Santiago de Compostela, 2000.

20.- DIOS S, LUIS JR, CARRIL JC y CAEIRO B

Caracterización genética de una población Norteafricana. Análisis de Correspondencias; en "Investigaciones en biodiversidad humana". VARELA TA ed., pp- 718-723. Santiago de Compostela, 2000.

21.- BURGOS M, ORDOÑEZ AF, CARRIL JC, LUIS JR y CAEIRO B.

Detección fluorescente por Laser de nuevos STRs vía pentaplex. Condiciones optimizadas; en "Investigaciones en biodiversidad humana". VARELA TA ed., pp 680-686. Santiago de Compostela, 2000.

22.- CAEIRO B, LUIS JR, DIOS S

Análisis del STR HUMTH01 en Galicia y su aplicabilidad en la Caracterización genética de poblaciones humanas. En "Tendencias actuales de la Investigación en la Antropología Física Española"pp. 509-518. Caro L., Otero HR, Sánchez E, López Martínez B, Blanco MJ eds., León 2000

23.- CARRIL JC, RIVEIRO A, CAEIRO B

Diferencias poblacionales en la atsa de metabolización de agentes cancerígenos: análisis de los sistemas CYP1A1, CYP2A6 y CYP2D6. En "Tendencias actuales de la Investigación en la Antropología Física

Española" pp. 449-455. Caro L., Otero HR, Sánchez E, López Martínez B, Blanco MJ eds. León 2000

24.- DIOS S., LUIS JR, CAEIRO B

Polimorfismo genético de tertanucleótido repeat CYP19: análisis preliminar en cuatro poblaciones. En "Tendencias actuales de la Investigación en la Antropología Física Española" pp. 475-479. Caro L., Otero HR, Sánchez E, López Martínez B, Blanco MJ eds., León 2000

25.- LUIS JR, DIOS S, CAEIRO B

Análisis del STR F13B en Galicia. Utilidad en estudios poblacionales. En "Tendencias actuales de la Investigación en la Antropología Física Española" pp 503-508. Caro L., Otero HR, Sánchez E, López Martínez B, Blanco MJ eds., León 2000

26.-CAEIRO B, ORDÓÑEZ AF, LUIS JR, CARRIL JC

PCR-RFLP Y polymorphisms and their application to a Northern African population. En "Progress in Forensic Genetics" Vol. 8, pp 287-290. Sensabaugh G, Lincoln P, Olaisen B eds., San Francisco, 2000.

REVISTAS INTERNACIONALES

1.-VARELA T.A., CAEIRO B.

Polimorfismo genético de Haptoglobinas y Transferrinas en una muestra de la población gallega.
Rev. Mex. Estudios Antropológicos, XXVII: 73-80. 1981.

2.-CAEIRO B., REY D., VARELA T.A.

Esterase-D polymorphism in Galicia (North-West Spain)
Human Heredity, 32: 147-149. 1982.

3.-CAEIRO B., VARELA T.A.

Additional data on PGP genetic transmission in family groups
Zeitschrift für Rechtsmedizin (actualmente: Int. J. Legal Med.), 89: 97-100. 1982.

4.-CAEIRO B.

Genetic heterogeneity of alpha-1-antitrypsis in the Galician population.
Anthrop.Anzeiger, 41: 293-299. 1983.

5.-CAEIRO B., REY D.

Genetic heterogeneity of delta-Aminolevulinate dehydrase and Phosphoglycolate Phosphatase in North-West Spain.
Human Heredity, 35: 21-24. 1985.

6.-CAEIRO B., BOAN F., CARRACEDO A.

A simplified procedure for simultaneous detection of salivary proteins and its application in paternity testing.
Forensic Sci. Int., 33: 47-52. 1987.

7.-CAEIRO B., CARRACEDO A., BOAN F.

Genetic polymorphism of GPT and GLO-I in Galicia: a comparative study.

Anthrop. Anzeiger, 45: 63-70. 1987.

8.-BOAN F., CAEIRO B.

Salivary enzyme polymorphisms (Set, Sgd and Amy1) in the Galician population.

Human Heredity, 38: 353-358. 1988.

9.-MONTIEL M.D., CARRACEDO A., LOPEZ I., RODRIGUEZ M.S., CAEIRO B., CONCHEIRO L.

Correlation between native and desialysed forms of Orosomucoid.

Human Heredity, 38: 353-358. 1988.

10.-CAEIRO B., LLANO C., GARCIA-LUENGO S., CANABAL O.

Genetic analysis of erythrocyte Uridine Monophosphate Kinase and Aminolevulinate Dehydrase and its application to biological paternity testing.

J. Forensic Sci., 37: 1090-1094. 1989.

11.-LLANO C., CAEIRO B., BOAN F.

A population study of leucocyte enzymes (GOT2, ME2 , PGM3) in Galicia.

Human Heredity, 40: 52-54. 1990.

12.-CAMESELLE, F., TEIXEIRA C., PARRA E., CAEIRO B.

Formal and population genetic studies of AHSG: further data from Galicia.

Int. J. Legal Med., 105: 51-55, 1993.

13.-MONTIEL M.D., CARRACEDO A., CAEIRO B., VIDE A.

Orosomucoid (ORM1 and ORM2) types in the Spanish Basque Country, Galicia and Northern Portugal.

Human Heredity, 40: 330-334. 1990.

14.-PARRA E., CAEIRO B.

Distribution of F13A phenotypes in Spain: a particularly high frequency for F13A2 allele.

Human Heredity, 42: 264-268. 1992.

15.- CAEIRO B., CAMESELLE F., TEIXEIRA C., PARRA E., LLANO C.

AHSG frequencies in Galicia: further evidence of a cline in European populations.

Human Heredity, 41: 35-38. 1992.

16.-CAEIRO B., LLANO C., PARRA E.

Simultaneous diagnosis of F13A and PLG phenotypes by Polyacrylamide Gel Isoelectric Focusing: a critical evaluation.

J. Forensic Sci. 37: 695-699. 1992.

17.-LUIS J., VIDE C., TEIXEIRA C., CAEIRO B.

Demonstration of PLG phenotypes from minute (0.25 ul) bloodstains.

Zacchia, X: 313-320. 1992.

18.-CAMESELLE F., CAEIRO B., RIVEIRO A.

An alternative modality for the immunodetection of the molecular phenotypes of F13B.

Human Heredity, 43: 259-260. 1993.

19.-PARRA E., GREMO A, LLANO C, CAEIRO B.

Plasminogen (PLG) gene frequencies in the Iberian Peninsula: heterogeneity analysis.

Gene Geography, 6: 89-95. 1992.

20.-CAEIRO B., PARRA E., YUASA I., TEIXEIRA C., LLANO C.

Distribution of alpha-2-HF Glycoprotein (AHSG) phenotypes in Cabo Verde (West Africa): description of a new allele AHSG 32.

Gene Geography, 8: 1-6. 1994.

21.-CAEIRO B., PARRA E., GREMO A., TEIXEIRA C., LLANO C.

BF phenotype distribution in five populations of Spain :
anthropological considerations.

Gene Geography, 8: 67-74. 1994.

22.-CAEIRO B., LISTE I., VOGT U., TEIXEIRA C.

Analysis of Inter-alpha-Trypsin Inhibitor polymorphism in
West Africa. Description of a new allele ITI 7.

Electrophoresis, 15: 1191-1192. 1994.

23.-LISTE I., CAEIRO B.

Distribution of ITI phenotypes in the Iberian Peninsula: a
negative correlation between ITI 3 frequencies and latitude in human
populations.

American J. Hum. Biol., 6: 593-597. 1994.

24.-PARRA E., TEIXEIRA C., RIVEIRO A., VIDE C., LLANO C.,
CAEIRO B.

Red cell enzymes and plasma protein polymorphisms in the
population of Cabo Verde (West Africa).

American J. Hum. Biol., 7: 381-389. 1995.

25.-PARRA E., TEIXEIRA C., CAEIRO B., RIVEIRO A.

Genetic structure of the population of Cabo Verde (West
Africa): evidence of substantial European admixture.

American J. Phys. Anthropol., 97: 381-389. 1995.

26.-LUIS J., CAEIRO B.

Application of two STRs (VWA and hTPO) to human population
profiling. An initial survey in Galicia.

Human Biology, 67: 789-795. 1995.

27.-LUIS J., CAEIRO B.

Further genetic variability of the VNTR D1S80 (pMCT118):
Correspondence Analysis studies.

American J. Hum. Biol., 8: 81-87. 1996.

28.-LUIS J.R., CAEIRO B.

Study of the ApoB3' HVR in Galicia (NW Spain).
An interpopulational analysis.

Anthrop. Anzeiger, 56 (1): 17-24. 1998.

29.-DIOS S., LUIS J.R., TEIXEIRA RIBEIRO J.C., CAEIRO B.

Population database of STRs in West Africa: a genetic
of TPOX, HUMVWA31/A, HUMTH01 and CYP19.

Genetica 104: 77-83. 1998

30.-LEYENDA P., DIOS S., CAEIRO B.

Population genetics of two tetranucleotide repeats (UGB and D3S1349):
A preliminary study in Galicia, Spain.

J Forensic Sci 44 (4):843-845. 1999.

31-DIOS S, LUIS JR, CARRIL JC, CAEIRO B.

Subsaharan genetic contribution to Morocco: microsatellite DNA
analysis.

Hum. Biol. 73: 675-688. 2001

32- ANTUNEZ de MAYOLO G, ANTUNEZ de MAYOLO A, ANTUNEZ de
MAYOLO P, PAPIHA SS, HAMMER M, YUNIS JJ, YUNIS E, DAMODARAN
MARTINEZ DE PANCORBO MM, CAEIRO B, PUZYREV V, HERRERA HH

Phylogenetics of worldwide human populations as determined by
polymorphic Alu insertations.

Electrophoresis 23: 3346-3356. 2002

33- LUIS JR, CARRIL JC, HERRERA RR, CAEIRO B

New STR at the D5S373 locus and its relevance in human population studies.

Am.J. Hum. Biol. 14: 347-350. 2002

34- CARRIL JC, LLAMAS P., LUIS JR, DIOS S., CAEIRO B.

DYS19 and DYS390 Y-STR polymorphism in the Iberian Peninsula: A Multivariate Analysis.

Anthrop. Anz. 61: 49-62. 2003

35- LUIS JR, DIOS S., CARRIL JC, HERRERA RJ, CAEIRO B.

Molecular phenotyping of a trinucleotide repeat (D5S373).

Experimental conditions.

J. For. Sci. 48/1: 104-107, 2003

36.- M. REGUEIRO, JC CARRIL, ML PONTES, MF PINHEIRO, JR LUIS, B: CAEIRO.

Allele distribution of 15 PCR-based loci in the Rwanda Tutsi Population by Multiplex amplification and capillary electrophoresis.

Forens. Sci. Int., 143: 61-63 , 2003

37.-JR LUIS, D. ROWOLD, MM REGUEIRO, B. CAEIRO, C. CINNIOGLU, C. ROSEMAN, PA UNDERHILL, LL CAVALLI-SFORZA, R. HERRERA

The Levant versus the Horn of Africa: Evidence of Bidirectional Corridors of Human Migrations

American J. Hum. Genet. 74: 532-544, 2004

38.- MM REGUEIRO, S. MIRABAL, H. LACAU, JL B. CAEIRO, RL GARCIA-BERTRAND. RJ HERRERA

Austronesian genetic signature in East African Madagascar and Polynesia

J. Hum. Genet. 53: 106-120, 2008

39.- RA CHOW, JL B. CAEIRO, SJ CHEN, RL GARCIA-BERTRAND, RJ HERRERA
Genetic characterization of four Austronesian-speaking populations.

J. Hum. Genet, 50: 550-529, 2005

40.- LUIS ALVAREZ, CRISTINA SANTOS, RAFAEL MONTIEL, BLAZQUEZ CAEIRO;
ABDELLATIF BAALI, JEAN- MICHEL DUGOUJON, MARIA PILAR ALUJA

Y-Chromosome Variation in South Iberia: Insights
The North African Contribution
American J. Hum. Biol., 21: 407-409, 2009

COMUNICACIONES A CONGRESOS

1.- CAEIRO B.

Estudio del polimorfismo genético de las haptoglobinas, pseudocolinesterasa, sistema C5 y Esterasa-D en una muestra de la población gallega.

II Simposio de Antropología Biológica de España, Oviedo 1980

2.- IGLESIAS A., CAEIRO B.

Heterogeneidad isoenzimática de la amilasa pancreática en una muestra de la población gallega.

III Congreso de Antropología Biológica de España, Santiago de Compostela 1983

3.- CAEIRO B.

Polimorfismo genético de la delta-aminolevulinatodehidrasa en Galicia.

III Congreso de Antropología Biológica de España, Santiago de Compostela 1983

4.- CAEIRO B., BOAN F.

Enzimas eritrocitarias en Galicia: análisis multifactorial.

IV Congreso Español de Antropología Biológica, Barcelona 1985.

5.- BOAN F., CAEIRO B.

Estudio genético del sistema PIF salivar en Galicia.

IV Congreso Español de Antropología Biológica, Barcelona 1985.

6.- CAEIRO B., CANABAL O., BOAN F., GARCÍA-LUENGO S., LLANO C.

Relaciones cromosómicas de marcadores genéticos del complejo SPC.

V Congreso de Antropología Biológica de España, León 1987.

7.- LLANO C., CANABAL O., GARCÍA-LUENGO S., CAEIRO B.

Análisis poblacional de la PGM3 en Galicia.
V Congreso de Antropología Biológica de España, León 1987.

8.- CAEIRO B., VÁZQUEZ LÓPEZ L., LLANO C.

Variabilidad genético-molecular del Plasminógeno en la población gallega.
VI Congreso Español de Antropología Biológica, Bilbao 1989.

9.- PARRA E., CAEIRO B., LLANO C.

Polimorfismo genético-molecular de la subunidad A del Factor XIII de la Coagulación, en la población Gallega.
VI Congreso Español de Antropología Biológica, Bilbao 1989.

10.- JOSE LUIS B. CAEIRO, ESTEBAN J. PARRA, CARLOS TEIXEIRA RIBEIRO, CRISTOBAL LLANO ALONSO Y FERNANDO D. CAMESELLE

Análisis simultaneo de los fenotipos moleculares de los sistemas F13A y PLG. Consideraciones experimentales.
VII Congreso Español de Antropología Biológica, Granada 1991.

11 -ESTEBAN J. PARRA, CARLOS TEIXEIRA RIBEIRO, ALBERTO RIVEIRO, CRISTOBAL LLANO ALONSO Y JOSE LUIS B. CAEIRO

Fenotipos moleculares de los sistemas F13A, F13B y AHSG en la población africana de Cabo Verde.
VII Congreso Español de Antropología Biológica, Granada 1991.

12 -LUIS J y CAEIRO B.

DNA polymorphism of pMCT118 locus. A preliminary study in Galicia.
VIIIth Congress of the European Anthropological Association, Madrid, 7-10 Septiembre 1992.

13 -COLLARTE M, LLANO C, PARRA E, LUIS J y CAEIRO B.
AHSG phenotype distributions among several populations of the Iberian Peninsula.
VIIIth Congress of the European Anthropological Association, Madrid, 7-10 Septiembre 1992.

14.-CAEIRO B, LUIS J y LISTE I.

Genetic studies of a STR at the vWF locus and its application to individualisation.

15th International Congress of International Society for Forensic Haemogenetics, Venecia, 13-15 Octubre 1993.

15.- LUIS J, LISTE I y CAEIRO B.

Improved conditions for genotype diagnosis of a STR of the hTPO locus.

15th Congress of International Society for Forensic Haemogenetics, Venecia, 13-15 Octubre 1993.

16.- LUIS JR y CAEIRO B.

Molecular phenotyping of two trinucleotide repeats (XT004444 and D5S373). Experimental conditions.

16th International Congress of the International Society for Forensic Haemogenetics, Santiago de Compostela, 12-16 Septiembre 1995.

17 - MOURELO S, DIOS S Y CAEIRO B.

Haplotype frequencies of two STRs of the chromosome 8q (D8S344 and D8S323). *16th International Congress of the International Society for Forensic Haemogenetics, Santiago de Compostela, 12-16 Septiembre 1995.*

18.- LEYENDA P, CAEIRO B.

Genetic studies of a STR at the UGB locus.

16th International Congress of the International Society for Forensic Haemogenetics, Santiago de Compostela, 12-16 Septiembre 1995.

19 - LUIS JR y CAEIRO B.

Desequilibrio de ligamiento en el locus F13A. Variabilidad proteica y de DNA.

IX Congreso Español de Antropología
24 Septiembre 1995.

Biológica_ Zaragoza, 21-

20 - DIOS S, LUIS JR, TEIXEIRA RIBEIRO JR y CAEIRO B.

Aplicación de PCR al análisis de dos STRs (hTPO y vWA) en la población de Cabo Verde.

IX Congreso Español de Antropología Biológica, Zaragoza
21-24 Septiembre 1995.

22 - MOURELO S, DIOS S, CAEIRO B

Multiplex de dos STRs del cromosoma 8q (D8S344 y D8S323): condiciones experimentales.

IX Congreso Español de Antropología Biológica__ Zaragoza, 21-24
Septiembre 1995.

23 - CARRIL JC, RIVEIRO A, LLANO C, CAEIRO B.

Estudio Genético-Epidemiológico de CYP1A1 y GST(y su Relación con Bronc carcinoma Primario: Datos Preliminares
IX Congreso Español de Antropología Biológica Zaragoza, 21-24
Septiembre 1995.

24 - DIOS S, MOURELO S, LUIS JR y CAEIRO B.

Assessment of the usefulness of STRs (D8S323, D8S344, D8S345 and D5S373) in population profiling: initial data from population in West Africa and North-West Iberian Peninsula.
10th Congress of the European Anthropological Association, Bruselas, 19-22 Agosto 1996.

25 - LUIS JR, DIOS S y CAEIRO B.

Population differences in the allele frequencies of a STR in the CYP19 gene.

10th Congress of the European Anthropological Association, Bruselas, 19-22 Agosto 1996.

26.- CARRIL JC, RIVEIRO A, MONTERO C, CAEIRO B.

Amplificación Alelo-Específica del citocromo P-450 1A1 en la Población gallega. Interés Epidemiológico en Bronc carcinoma
XV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Bioquímica Clínica y Patología Molecular, Madrid 1996.

27.- CARRIL JC, RIVEIRO A, MONTERO C, CAEIRO B.

Un nuevo VNTR en el Gen p53: Optimización de los Fenotipos Moleculares.
XV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Bioquímica Clínica y Patología Molecular, Madrid 1996.

28.- RIVEIRO A, CARRIL JC, SOTO S, GARCÍA JM, CAEIRO B.

Metabolización de Agentes Cancerígenos: Caracterización de los Fenotipos Moleculares de la Epóxido Hidrolasa.
XV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Bioquímica Clínica y Patología Molecular, Madrid 1996.

29.- RIVEIRO A, CARRIL JC, SOTO S, CAEIRO B.

Análisis Molecular del Polimorfismo N-Acetil-Transferasa en la Población Gallega. Estudio Genético-Epidemiológico.
XV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Bioquímica Clínica y Patología Molecular, Madrid 1996.

30 - MONTERO C, CARRIL JC, RIVEIRO A, CAEIRO B, TOUBES E, VEREA H.

Estudio Genético Epidemiológico de CYP1A1 y Epóxido Hidrolasa en Pacientes con Carcinoma Broncogénico: Estudio Preliminar.
XXX Congreso nacional de la SEPAR, Palma de Mallorca 1997.

31 - CAEIRO JLB, LUIS JR y DIOS S.

Análisis del STR HUMTH01 en Galicia y su aplicabilidad en la caracterización genética de poblaciones humanas.
X Congreso de la Sociedad Española de Antropología Biológica, León 7-10 Julio 1997.

32 - DIOS S, LUIS JR y CAEIRO JLB.

Polimorfismo genético del tetranucleótido repeat CYP19:
Análisis preliminar en cuatro poblaciones.
X Congreso de la Sociedad Española de Antropología Biológica,
León 7-10 Julio 1997.

33 - LUIS JR, DIOS S y CAEIRO JLB.

Análisis del STR F13B en Galicia. Utilidad en estudios
poblacionales.
X Congreso de la Sociedad Española de Antropología Biológica,
León 7-10 Julio 1997.

34 - CARRIL JC, RIVEIRO A, CAEIRO B.

Diferencias Poblacionales en la Tasa de Metabolización de
Agentes Cancerígenos: Análisis de los Sistemas CYP1A1,
CYP2A6 y CYP2D6.
X Congreso de la Sociedad Española de Antropología Biológica,
León 7-10 Julio 1997.

35 - DIOS S, LUIS JR y CAEIRO B.

TPOX, VWA31/A, HUMTH01, CYP19, D5S373, D8S323, D8S344,
D8S345: a STR database for a West african population.
*17th International Congress of International Society for
Forensic Haemogenetics, Oslo, 2-6 Septiembre 1997*

36 - CAEIRO B, LUIS JR y DIOS S.

Genetic studies of the nucleotide repeat CYP19.
*17th International Congress of International Society for
Forensic Haemogenetics, Oslo, 2-6 Septiembre 1997*

37 - LUIS JR, DIOS S, CARRIL JC y CAEIRO B.

STR population database in a North African sample.
*11th Congress of the European Anthropological Association, Jena 30
Agosto-3 Septiembre 1998.*

38 - CARRIL JC, LUIS JR, DIOS S y CAEIRO B.

Y-Chromosomal STRs: Application of two tetraplex-PCR in Galicia (NW Spain).

11th Congress of the European Anthropological Association, Jena 30 Agosto-3 Septiembre 1998.

39 - CAEIRO B, FERNANDEZ A, LUIS JR y CARRIL JC.

PCR-RFLP Y-Polymorphisms and their application to a northern African population.

18th International Congress of International Society for Forensic Haemogenetics, San Francisco Agosto-1999.

40 - BURGOS M, ORDOÑEZ AF, CARRIL JC, LUIS JR y CAEIRO B.

Multiplex de 5 STRs inéditos. Aspectos antropológicos.

XI Congreso de la Sociedad Española de Antropología Biológica, Santiago de Compostela Septiembre 1999.

41 - CARRIL JC, LUIS JR, DIOS S y CAEIRO B.

Utilidad de los polimorfismos bialélicos del cromosoma Y en la caracterización de la población.

XI Congreso de la Sociedad Española de Antropología Biológica, Santiago de Compostela Septiembre 1999.

42 - DIOS S, LUIS JR, CARRIL JC y CAEIRO B

Caracterización genética de una población Norteafricana.

Análisis de Correspondencias.

XI Congreso de la Sociedad Española de Antropología Biológica, Santiago de Compostela Septiembre 1999.

43.- BURGOS M, LUIS JR, CARRIL JC, DIOS S, CAEIRO B

Multiplex analysis of three STRs (D17S1335, D20S162 and TPOX). An anthropological study.

12th Congress of the European Anthropological Association (Cambridge, 2000)

44.- DIOS S, LUIS JR, CARRIL JC, BURGOS M, CAEIRO B

The genetic contribution of Black Africa in Northern African populations.
12th Congress of the European Anthropological Association (Cambridge, 2000)

45.- LUIS JR, DIOS S, CARRIL JC, HERRERA H, CAEIRO B

D5S373 as a powerful tool in human populations profiling. Genetic and sequencing analyses.
12th Congress of the European Anthropological Association (Cambridge, 2000)

46.- CARRIL JC, LUIS JR, BURGOS M, DIOS S, CAEIRO B

Iberian Peninsula heterogeneity revealed by Y-chromosome polymorphisms: usefulness of Y-STRs to describe closely related populations.
12th Congress of the European Anthropological Association (Cambridge, 2000)

47.- CAEIRO B, CARRIL JC, DIOS S, LUIS JR, BURGOS M, REGUEIRO M

Caracterización genética y análisis de la biodinámica de poblaciones humanas mediante la aplicación de marcadores genéticos de DNA: análisis de haplotipos del cromosoma Y
Reunión de Ácidos Nucléicos y Nucleósidos (RANN IV), Santiago de Compostela, 2001

48.- CARRIL JC, CAEIRO B

Estudio de los Y-STRs (DYS19 y DYS390) en la Península Ibérica. Análisis Multivariante.
Reunión de Ácidos Nucléicos y Nucleósidos (RANN IV), Santiago de Compostela, 2001

49.- BURGOS M, REGUEIRO M, LUIS JR, CARRIL JC, DIOS S, CAEIRO JR, HERRERA RJ

A New STR of the D7S1530 locus. A useful marker in the Human Groups Genetic Profiling
13th Congress of the European Anthropological Association.
Zagreb 2002

50.- REGUEIRO M., BURGOS M., LUIS JR, CARRIL JC, DIOS S., CAEIRO B

Population expansions from the Iberian Peninsula revealed by High-Resolution Y-SNPs Haplotype Analyses
13th Congress of the European Anthropological Association.
Zagreb 2002

51.- LUIS JR, ROWOLD D, HERRERA RJ, REGUEIRO M, CARRIL JC, CAEIRO, UNDERHILL PA, CAVALLI-SFORZA LL

Y-chromosome diversity in Sub-Saharan Africa populations
13th Congress of the European Anthropological Association.
Zagreb 2002

52.- ROWOLD D, HERRERA RJ, REGUEIRO, M., CARRIL JC, CAEIRO B, UNDERHILL PA, CAVALLI-SFORZA LL, HERRERA RJ

From West Africa to the Arabian Peninsula and back: the Y-specific SNP story
48° Congreso Nacional de Genética. Aguas de Lindoia, Brasil, 2002

53.- HERRERA RJ, LUIS JR, ROWOLD D, REGUEIRO M, CAEIRO B

Geographic distribution of Y-SNP haplotypes in Subsaharan Africa
XIX Int. Congress of Genetics. Melbourne 2003

DIRECCION DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

1.- "Estudio genético-epidemiológico de la Aril Hidroxilasa y Glutation-S-Transferasa en pacientes con broncacarcinoma primario"

INSTITUCION: Departamento de Biología Animal. Facultad de Biología

FINANCIACION: Comision Interministerial de Ciencia y Tecnología (CICYT) del Ministerio de Educación y Ciencia (SAF93-0761)

PERIODO: Años 1993, 1994, 1995

PUESTO: Investigador Principal

2.- "Polimorfismo genético de la Epóxido Hidrolasa, Sulfotransferasa y UDP-Glucuronosil Transferasa en pacientes con carcinoma primario broncopulmonar"

INSTITUCION: Departamento de Biología Animal. Facultad de Biología

FINANCIACION: Dirección General de Ordenación Universitaria y Política Científica, Consellería de Educación e Ordenación Universitaria de la Xunta de Galicia (XUGA 20001B94)

FECHA: Años 1994, 1995

PUESTO: Investigador Principal

3.- "Polimorfismo genético generado por inestabilidad de STRs en pacientes con broncocarcinoma primario"

INSTITUCION: Departamento de Biología Animal. Facultad de Biología

FINANCIACION: Fondos de Investigaciones Sanitarias (FIS) del Ministerio de Sanidad y Consumo (FIS 97/1086)

PERIODO: Años 1997, 1998

PUESTO: Investigador Principal

4.- "Aplicabilidad de nuevos STRs en la caracterización genética de poblaciones humanas: estudio inicial en Galicia"

INSTITUCION: Departamento de Biología Animal. Facultad de Biología

FINANCIACION: Xunta de Galicia, Secretaría Xeral de Investigación e Desenvolvemento

PERIODO: Enero de 1998-Diciembre de 1999

PUESTO: Investigador Principal

DIRECCION DE TESIS DE LICENCIATURA

1.- "Heterogeneidad isoenzimática de la Amilasa Pancreática y de la Glioxalasa 1 en Galicia"

TESINANDO : Antonio Iglesias Becerra

INSTITUCION : Sección de Antropología. Departamento de Biología Animal. Facultad de Biología. Universidad de Santiago de Compostela.

Año: 1983 CALIFICACION: Notable

2.- "Heterogeneidad genético-molecular de sistemas salivares estructurales y enzimáticos en la población gallega"

TESINANDO: Francisco Boán Fernández

INSTITUCION : Sección de Antropología. Departamento de Biología Animal. Facultad de Biología. Universidad de Santiago de Compostela.

Año: 1985 CALIFICACION: Sobresaliente

3.- "Heterogeneidad alozímica de sistemas leucocitarios (GOT-2, ME-2, PGM-3) en Galicia"

TESINANDO: Cristóbal Llano Alonso

INSTITUCION : Sección de Antropología. Departamento de Biología Animal. Facultad de Biología. Universidad de Santiago de Compostela.

Año: 1986 CALIFICACION: Sobresaliente

4.- "Aspectos genético-poblacionales de marcadores genéticos del brazo 6p en la población gallega"

TESINANDO: Lina Vázquez López

INSTITUCION : Sección de Antropología. Departamento de Biología Animal. Facultad de Biología. Universidad de Santiago de Compostela.

Año: 1986

CALIFICACION: Sobresaliente

5.- "Distribución de los fenotipos moleculares del Factor XIII-A y el sistema BF en una muestra de las poblaciones de Galicia y Meseta Central"

TESINANDO: Esteban Parra Arrondo

INSTITUCION : Sección de Antropología. Departamento de Biología Animal. Facultad de Biología. Universidad de Santiago de Compostela.

Año: 1990

CALIFICACION: Sobresaliente

6.- "Distribución de los fenotipos moleculares de ORM1, F13B, TBG, GLO-I y ALADH en la población de Cabo Verde"

TESINANDO: M. Alberto Riveiro Cruz

INSTITUCION : Sección de Antropología. Departamento de Biología Animal. Facultad de Biología. Universidad de Santiago de Compostela.

Año: 1992

CALIFICACION: Sobresaliente

7.- "Contribución al estudio de la distribución de los fenotipos moleculares del sistema ITI en poblaciones humanas"

TESINANDO: M. Isabel Liste Noya

INSTITUCION : Sección de Antropología. Departamento de Biología Animal. Facultad de Biología. Universidad de Santiago de Compostela.

Año: 1993

CALIFICACION: Sobresaliente

8.- "Variabilidad genético-molecular de los STRs (D3S1349 y UGB) y su aplicación en la caracterización de poblaciones humanas"

TESINANDO: Patricia Leyenda López

INSTITUCION : Sección de Antropología. Departamento de Biología Animal. Facultad de Biología. Universidad de Santiago de Compostela.

9.- "Polimorfismo de ADN de sequências curtas repetidas em tandem no cromossoma 8q (regiao I): analise do desequilibrio de ligacao"

TESINANDO: Salvador Mourelo López

INSTITUCION : Sección de Antropología. Departamento de Biología Animal. Facultad de Biología. Universidad de Santiago de Compostela.

Año: 1997 CALIFICACION: Sobresaliente

10.- "Aplicación de sistemas VNTR/STR en la caracterización genética de poblaciones humanas"

TESINANDO: Javier Rodríguez Luis

INSTITUCION : Sección de Antropología. Departamento de Biología Animal. Facultad de Biología. Universidad de Santiago de Compostela.

Año: 1997 CALIFICACION: Sobresaliente

11.- "Estudio de polimorfismos de ADN (STRs) en la población autóctona de Cabo Verde"

TESINANDO: Sonia Dios Vidal

INSTITUCION : Sección de Antropología. Departamento de Biología Animal. Facultad de Biología. Universidad de Santiago de Compostela.

Año: 1999 CALIFICACION: Sobresaliente

12.- "Análisis de marcadores bialélicos del cromosoma Y en una población Norteafricana"

TESINANDO: Alejandro Fernández Ordóñez

INSTITUCION : Sección de Antropología. Departamento de Biología Animal. Facultad de Biología. Universidad de Santiago de Compostela.

Año. 2003 CALIFICACIÓN: Sobresaliente

DIRECCION DE TESIS DOCTORALES

- 1.- "Estudio del polimorfismo genético de la población madrileña y su aplicación a la investigación biológica de la paternidad"

DOCTORANDO: Ana Gremo Rosselló

INSTITUCION: Facultad de Biología. Universidad Complutense de Madrid

Año: 1989. CALIFICACION: Apto "*cum laude*"

- 2.- "Análisis genético de Proteínas Plasmáticas en una muestra de la población de la Meseta Central"

DOCTORANDO: Cristóbal Llano Alonso

INSTITUCION : Sección de Antropología. Departamento de Biología Animal. Facultad de Biología. Universidad de Santiago de Compostela.

Año: 1992 CALIFICACION: Apto "*cum laude*"

- 3.- "Contribución al estudio de la estructura genética de la población de Cabo Verde"

DOCTORANDO: Esteban Parra Arrondo

INSTITUCION : Sección de Antropología. Departamento de Biología Animal. Facultad de Biología. Universidad de Santiago de Compostela.

Año: 1993 CALIFICACION: Apto "*cum laude*"

- 4.- "Aplicación del estudio de polimorfismos de ADN (STRs y VNTRs) en la caracterización de poblaciones humanas"

DOCTORANDO: Javier Rodriguez Luis

INSTITUCION : Sección de Antropología. Departamento de Biología Animal. Facultad de Biología. Universidad de Santiago de Compostela.

Año: 1999 CALIFICACION: Apto "*cum laude*"

5.- "Estudio de la estructura genética de tres poblaciones humanas.
Análisis de STRs"

DOCTORANDO: Sonia Dios Vidal

INSTITUCION : Sección de Antropología. Departamento de
Biología Animal. Facultad de Biología. Universidad de
Santiago de Compostela.

Año: 1999. CALIFICACION: Apto "*cum laude*"

6.- "Patrones de variabilidad de DNA microsatélite del cromosoma
Y humano: Estudio genético-poblacional de la Península
Ibérica"

DOCTORANDO: Juan Carlos Carril Juanatey

INSTITUCION : Sección de Antropología. Departamento de
Biología Animal. Facultad de Biología. Universidad de
Santiago de Compostela.

Año lectura: 2000. CALIFICACIÓN : Sobresaliente "*cum laude*"

7.- "Variabilidad genético-molecular de metabolización de xenobióticos en
el bronc carcinoma primario

DOCTORANDO: Alberto Riveiro Cruz

INSTITUCION : Sección de Antropología. Departamento de
Biología Animal. Facultad de Biología. Universidad de
Santiago de Compostela.

Año lectura: 2003. CALIFICACIÓN: Sobresaliente "*cum laude*"

8.- "Aplicación de nuevos sistemas STRs en la caracterización
genética de poblaciones humanas"

DOCTORANDO: Miriam Burgos González

INSTITUCION : Sección de Antropología. Departamento de
Biología Animal. Facultad de Biología. Universidad de
Santiago de Compostela. En desarrollo

Santiago de Compostela, a 12 de Xullo de 2017

Parte A. DATOS PERSONALES		Fecha del CVA		
Nombre y apellidos	MIGUEL CECILIO BOTELLA LOPEZ			
DNI/NIE/pasaporte		Edad		
Núm. identificación del investigador	Researcher ID			
	Código Orcid			

A.1. Situación profesional actual

Organismo	UNIVERSIDAD DE GRANADA			
Dpto./Centro	MED. LEGAL, TOXICOLOGÍA Y ANTROPOLOGÍA FÍSICA			
Dirección	FAC. MEDICINA . PTS. TORRE A PLANTA 4			
Teléfono	958240710	correo electrónico	mbotella@ugr.es	
Categoría profesional	CATEDRÁTICO DE UNIVERSIDAD	Fecha inicio	17-7-2010	
Espec. cód. UNESCO	2402, 240203, 240206, 240207, 240209,			
Palabras clave	Physical Anthropology, Paleopathology, Human Evolution, Forensic Anthropology, Forensic Human Identification			

A.2. Formación académica (título, institución, fecha)

Licenciatura/Grado/Doctorado	Universidad	Año
Licenciado en Medicina y Cirugía	Ganada	1975
Doctor en Medicina y Cirugía	Granada	1976

A.3. Indicadores generales de calidad de la producción científica (véanse instrucciones)

Nº de sexenios de investigación: 5. Fecha del último concedido 1/01/2016
 Acreditación a catedrático de Universidad, con fecha 01/10/2009
 Nº de tesis doctorales dirigidas en los últimos 10 años:39.
 Nº de proyectos de tesis doctorales en curso: 21
 Nº de citas totales Thomson's WoS: 289 Índice h: 6
 Promedio de citas/año durante los últimos 5 años Thomson's WoS (2012-16): 10,67
 Publicaciones totales en el primer cuartil: 24

Parte B. RESUMEN LIBRE DEL CURRÍCULUM Catedrático de la Universidad de Granada con el perfil docente e investigador Antropología Física, Evolución Humana, Paleopatología, Osteología y Antropología Forense. Calificación de Excelente (96,22/100) como docente por la UGR. Desde 1975 dirijo el Laboratorio Interfacultativo de Antropología de la UGR. Estancia de investigación en el Louis Leakey Memorial Institut de Nairobi. Jefe de Servicio Funcionario por oposición en la Diputación de Granada desde 1982 a 1989, con excedencia voluntaria. En la UGR docencia en Anatomía Humana y en las licenciaturas y grados de Medicina, Biología, Criminología, Historia y Humanidades y Antropología Social y Cultural, todas relacionadas con la Antropología Física. Coordinador de la sección de Antropología Física del Departamento de Medicina Legal, Toxicología y Antropología Física de la UGR. Desde 1984 coordino todos los programas de posgrado de Antropología Física y Forense de la Universidad de Granada. Coordinador y profesor del programa de doctorado Bioantropología y Salud para posgraduados latinoamericanos, de la UGR y la UNAM de México, durante sus años de vigencia. Profesor para formación y especialización de posgrado en varias universidades españolas y en México, Finlandia, Perú, Venezuela, Puerto Rico, Brasil.). He dirigido: 62 tesis doctorales y todas han obtenido la máxima calificación cum laude por unanimidad, de ellas, 8 con Mención de Doctor Europeus o internacional. - 33 Memorias de DEA (todas obtuvieron la calificación de Sobresaliente, 16 de ellas dentro del programa con Mención de Calidad). - 148 TFMs, dentro del Máster Oficial que continúa y coordino en la actualidad. Numerosas estancias en centros españoles, europeos y de América Latina, tres becas AECI para movilidad de profesores y otras por invitación o en el marco de convenios. Mi carrera docente y profesional comenzó con la

Paleoantropología y la Evolución Humana, y con el paso del tiempo se amplió a la Osteología, Paleopatología y Antropología Forense. Mi labor investigadora más reciente se dirige a la puesta a punto de nuevas técnicas de estudio, así como en investigaciones de campo, estudios de material óseo humano y análisis antropológico forenses. He publicado más de 180 artículos científicos, tres libros y treinta capítulos de libros. He realizado numerosas excavaciones arqueológicas como Director, con Permiso Oficial de los órganos correspondientes y en múltiples campañas de campo y de laboratorio. La labor profesional se completa con una gran cantidad de informes antropológico- forenses como perito oficial ante diversas instancias judiciales y Cuerpos y Fuerzas de Seguridad del Estado, así como con el nombramiento como perito único para verificar la calidad de las identificaciones de detenidos desaparecidos en Chile durante la dictadura militar de Pinochet, a solicitud del Ministerio de Justicia chileno, el estudio de los huesos de Cristóbal Colón, la identificación de los restos numerosos personajes históricos, y las tareas de investigación como perito y formación especialistas en Antropología Forense en México, Colombia, Chile, Brasil y Perú. Coordino un equipo multidisciplinar que aplica las más nuevas técnicas de análisis de imágenes y reconstrucción en 3D para la A. Forense. Como reconocimiento a mis méritos en el terreno de la Arqueología, Antropología y Antropología Forense, he recibido diversos premios, medallas y distinciones, y estoy acreditado como Experto del máximo nivel, nivel C, *honoris causa* de F.A.S.E. Forensic Anthropology Society of Europe..S.de Honor SOFIA 2017

Parte C. MÉRITOS MÁS RELEVANTES (*ordenados por tipología*)

C.1. Publicaciones

- González Colmenares, G., Botella López, M C., Moreno Rueda, G.,M Fernández Cardenete, J R. Age estimation by a dental method: A comparison between Lamendin's and Price & Ubelaker's technique. .(2007).- Journal of Forensic Sciences. Vol. 52, nº 5. pp: 1156 – 1160. **Orden Legal Medicine: 8/15 Q3 IF: 1.160.** Cited 6 time.
- Djorojevic, M., Roldán, C., Botella, M., Alemán, I. Estimation of Purkait's triangle method and alternative models for sex assessment from the proximal femur in the Spanish population (2016) International Journal of Legal Medicine, 130 (1), pp. 245-251. **Orden: Legal Medicine 2/15 Q1 IF: 2.714 .**
- Fernández, T.P., Alemán, I., Botella, M.C., Cunha, E. Perimortem fractures in the osteological collection of Aljubarrota (Portugal) (2015) Journal of Anthropological Archaeology, 40, pp. 82-88. **Orden: Anthropology 15/84 Q1 IF: 1.906**
- Amores, A., Botella, M.C., Alemán, I. Sexual Dimorphism in the 7th Cervical and 12th Thoracic Vertebrae from a Mediterranean Population, Journal of Forensic Sciences, 59 (2), (2014) 301-305. **Orden Legal Medicine: 8/15 Q3 IF: 1.160.** Cited 1 time.
- Bosch, P., Moreno-Castilla, C., Zapata-Benabithé, Z., Alemán, I., Lara, V.H., Mansilla, J., Pijoan, C., Botella, M. On porosity of archeological bones I - Textural characterization of pathological Spanish medieval human bones (2014) Palaeogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology, 414, pp. 486-492. **Orden: Paleontology 5/50 Q1 IF: 2.339**
- Jiménez Arenas, J.M., Santonja, J. M., Botella, M., Palmqvist, P). The oldest handaxes in Europe: fact or artefact?. (2011) **Journal of Archaeological Science**, Vol 38, N°12, pp: 3340-3349. **Orden Archaeology 1/ 38 Q1 IF: 2.450**
- Romero, C., Almenar, A., Pinto,J.M., Varela, C., Muñoz, E. Botella, MC . Impact on breast cancer diagnosis in a multidisciplinary unit after the incorporation of mammography digitalization and computer-aided detection systems. (2011). **AJR Women's Imaging**. Vol 197, pp: 1-6. **Orden: Medicine. 23/285 Q1 IF : 10.221**
- Campomanes-Álvarez, B.R., Ibáñez, O., Navarro, F., Alemán, I., Botella, M., Damas, S., Cordon, O. Computer vision and soft computing for automatic skull-face overlay in craniofacial superimposition (2014) Forensic Science International, 245, pp. 77-86. **Orden Legal Medicine: 3/15 Q1 IF: 2.140** Cited 2 times.
- Djorojevic, M., Roldán, C., García-Parra, P., Alemán, I., Botella, M. Morphometric sex estimation from 3D computed tomography os coxae model and its validation in skeletal remains International Journal of Legal Medicine 128 (5) (2014) 879-888. **Orden Legal Medicine: 2/15 Q1 IF: 2.714** Cited 4 times.

- García-Parra, P., Pérez Fernández, T., Djorojevic, M., Botella, M., Alemán, I. Sexual dimorphism of human sternum in a contemporary spanish population (2014) *Forensic Science International*, 244, pp. 313.e1-313.e9. **Orden Legal Medicine: 3/15 Q1 IF: 2.140** Cited 3 times.
- Irurita, J., Alemán, I., Viciano, J., López-Lázaro, S., Botella, M.C. Alterations of skull bones found in anencephalic skeletons from an identified osteological collection. Two case reports (2014) *International Journal of Legal Medicine*, 129 (4), pp. 903-912. **Orden Legal Medicine: 2/15 Q1 IF: 2.714**
- Irurita, J., Alemán, I., López-Lázaro, S., Viciano, J., Botella, M.C. Chronology of the development of the deciduous dentition in Mediterranean population. *Forensic Science International*, 240 (2014), 95-103. **Orden Legal Medicine: 3/15 Q1 IF: 2.140**. Q1 Cited 1 time.
- Irurita Olivares, J., Alemán Aguilera, I., Viciano Badal, J., De Luca, S., Botella López, M.C. Evaluation of the maximum length of deciduous teeth for estimation of the age of infants and young children: Proposal of new regression formulas. *International Journal of Legal Medicine*, 128 (2) (2014) 345-352. **Orden Legal Medicine: 2/15 Q1 IF: 2.714**
- Mansilla, J., Moreno-Castilla, C., Bosch, P., Alemán, I., Pijoan, C., Botella, M. On porosity of archeological bones II. Textural characterization of Mesoamerican human bones (2014) *Palaeogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology*, 414, pp. 493-499. **Orden: Paleontology 5/50 Q1 IF: 2.339**
- López-Alcaraz, M., Garamendi González, P.M., Alemán Aguilera, I., Botella López, M. Image analysis of pubic bone for sex determination in a computed tomography simple. *International Journal of Legal Medicine* 127 (6) (2013) 1145-1155. **Orden Legal Medicine: 3/16 Q1 IF: 2.597**. Cited 5 times.
- Alemán, I., Irurita, J., Valencia, A.R., Martínez, A., López-Lázaro, S., Viciano, J., Botella, M.C. Brief communication: The Granada osteological collection of identified infants and young children. *American Journal of Physical Anthropology*, 149 (4)(2012) 606-610. **Orden: Anthropology 7/83 Q1 IF: 2.481**. Cited 6 times.
- Trujillo-Mederos, A., Alemán, I., Botella, M., Bosch, P. Changes in human bones boiled in seawater (2012) *Journal of Archaeological Science*, 39 (4), pp. 1072-1079. **Orden: Anthropology 11/84 Q1 IF: 2.196** Cited 4 times.
- Bosch, P., Alemán, I., Moreno-Castilla, C., Botella, M. Boiled versus unboiled: A study on Neolithic and contemporary human bones (2011) *Journal of Archaeological Science*, 38 (10), pp. 2561-2570. **Orden: Anthropology 11/84 Q1 IF: 2.196** Cited 7 times.
- Damas, S., Cordon, O., Ibañez, O., Santamaría, J., Alemán, I., Botella, M., Navarro, F. Forensic identification by computer-aided craniofacial superimposition: A survey (2011) *ACM Computing Surveys*, 43 (4), art. no. 27, **Orden: Anthropology 1/99 Q1 IF: 4.529** Cited 17 times.
- Viciano, J., Alemán, I., D'Anastasio, R., Capasso, L., Botella, M.C. Odontometric sex discrimination in the herculaneum sample (79 AD, Naples, Italy), with application to juveniles *American Journal of Physical Anthropology*, 145 (1) (2011) 97-106. **Orden: Anthropology 8/84 Q1 IF: 2.379**. Cited 10 times.
- Isaza, J., Díaz C.A., Bedoya J. F., Monsalve, T., Botella, M C. Assessment of sex from endocranial cavity using volume-rendered CT scans in a sample from Medellín, Colombia. (2014). *Forensic Science International*. 2014 Jan; 234:186. **Orden Legal Medicine: 5/15 Q2 IF: 2.301** Cited 16 times.
- Garamendi, P.M., Landa, M.I., Botella, M.C., Alemán, I. Forensic Age Estimation on Digital X-ray Images: Medial Epiphyses of the Clavicle and First Rib Ossification in Relation to Chronological Age. *Journal of Forensic Sciences*, 56 (SUPPL. 1) (2011) S3-S12. **Orden Legal Medicine: 8/15 Q3 IF: 1.229**. Cited 22 times.
- Mastrangelo, P., De Luca, S., Alemán, I., Botella, M.C. Sex assessment from the carpals bones: Discriminant function analysis in a 20th century Spanish sample (2011) *Forensic Science International*, 206 (1-3), pp. 216.e1-216.e10. **Orden Legal Medicine: 5/15 Q2 IF: 2.301** Cited 10 times.

C.2. Proyectos

1. Nuevos Desarrollos en Métodos Automát. de Identificación Forense por Superposición Craneofacial Basados en Téc. de Soft Computing. Consej. Innovación, Ciencia y Empresa, Junta Andalucía P11-TIC-7745. 192.771,05€. Jun 2013-Jun 2017. IP: Oscar Cordon.

2. SOCOVIFI2. Ministerio de Economía y Competitividad TIN2012-38525-C02. 113.500€. Ene 2013-Dic 2015. IP: Oscar Cordón.
3. Metodología Automática . para Identificación Forense por Superposición Fotográfica usando Alg. Evolutivos, Lóg. Difusa y Reg. de Imágenes. Consej. Innovación, Ciencia y Empresa, Junta Andalucía P06-TIC-01619. Abr 2007-Mar 2010. 122.787€. IP: Oscar Cordón.
- 4 SOCOVIFI. Ministerio de Educación y Ciencia TIN2006-00829. Oct 2006-Sep 2009. 79.860€. IP: Oscar Cordón.

C.3. Contratos, méritos tecnológicos o de transferencia

C.4. Patentes

Cordón, O., Damas, S., Ibáñez, O., Santamaría, J., Alemán, I., Botella, M. Método y Sistema de Identificación Forense por Superposición Craniofacial. Fundación para el Progreso del Soft Computing y UGR. **Patente en explotación (<http://www.face2skull.com/>).** **Distribuida en México por Aspelab.**

1. No.: P200901732/3. Fecha solicitud: 30/07/2009. No. publicación: P200901732. Fecha publicación: 15/02/2011. País prioridad: España
2. No.: WO/2011/01274. Fecha publicación: 03/02/2011. No. solicitud internacional: PCT/ES2010/00350. Fecha solicitud internacional: 30/07/2010. Datos de prioridad: P200901732 30.07.2009 ES. Estados designados: Internacional. Web: <http://www.wipo.int/patentscope/search/en/WO2011012747>
3. No. solicitud: MX/a/2012/000942. No. publicación: 315500. Fecha publicación: 20/11/2013. País prioridad: México. Renovación: antes Jul 2018. Validez máxima: 20 años

C.5, Premios

IFSA Award for Outstanding Applications of Fuzzy Technology, 2011. Título: Forensic Identification System Using Craniofacial Superimposition Based on Fuzzy Sets and Evolutionary Algorithms. Autores: O. Cordón, S. Damas y otros.

Premios “Universidad de Granada” a la investigación de excelencia en su edición de 2013. Trabajo de investigación: “The oldest handaxes in Europe: fact or artefact?. Journal of Archaeological Science, Vol 38, N°12, pp: 3340-3349.

Medalla al Mérito de la Guardia Civil . Cruz al Merito del Cuerpo Nacional de Policía. Gran Cruz Distinguida de la Orden Duque de Ahumada.

C.6

Miembro del Comité Científico de las revistas Glyphos, de la revista Colombiana de Medicina legal y Ciencias forenses desde su inicio en 2013, de la Revista *Forénsica*. Desde 2001, la revista Cuadernos de Medicina Forense. Desde 2011.

Vicepresidente de la AEAOF desde su fundación hasta 2015

Vicepresidente de la Asociación Española de Antropología y Odontología Forense, desde 2012 a 2015

-Miembro del Consejo Asesor de la revista *Cuadernos de Medicina Forense*. Desde 2001.

Miembro del Board de la Forensic Anthropology Society of Europe desde 2016

Referee de numerosas revistas nacionales e internacionales, entre otras Forensic Science International.



Comisión Interministerial de Ciencia y
Tecnología

Curriculum vitae

Nombre: CABALLIN FERNANDEZ, MARIA ROSA

Fecha: 22 de ENERO 2010

Apellidos: CABALLÍN FERNÁNDEZ,

Nombre: María Rosa

DNI:

Fecha de nacimiento :

Sexo: Mujer

Situación profesional actual

Organismo: UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BARCELON

Facultad, Escuela o Instituto: BIOCIENCIASBIOLOGIA ANIMAL, BIOLOGIA VEGETAL Y ECOLOGIA

Dirección postal: 08193

Teléfono (indicar prefijo, número y extensión):34 935811317Fax: 34 935811317

Correo electrónico:mariarosa.caballin@uab.es

Especialización (Códigos UNESCO): 240702, 241007

Categoría profesional: Catedrática Universidad Fecha de inicio: 1993

Numerario,

Situación administrativa

Plantilla

Contratado

Interino

Becario

Otras situaciones especificar:

Dedicación A tiempo completo

A tiempo parcial

Línea de investigación

Breve descripción, por medio de palabras claves, de la especialización y líneas de investigación actuales.

CITOGENETICA, CITOGENETICA MOLECULAR, ESTUDIOS GENETICOS EN NEOPLASIAS HEMATOLOGICAS,
ESTUDIO DE LOS EFECTOS GENETICOS DE LAS RADIACIONES IONIZANTES.

Formación Académica

Titulación Superior	Centro	Fecha
Ciencias Biológicas	Universidad de Barcelona	Junio 1971

Doctorado	Centro	Fecha
Ciencias Biológicas	Universidad Autónoma de Barcelona	22-10-81

Actividades anteriores de carácter científico profesional

Puesto	Institución	Fechas
Becaria de M.E.C.	Univ.Autónoma de Barcelona	1971-1974
Prof.Ay.Clas.Prác.(Ded.normal)	Univ.Autónoma de Barcelona	1971-1974
Prof.Encargado Curso(nivel C)	Univ.Autónoma de Barcelona	1974-1977
Prof. Adjunto Interino	Univ.Autónoma de Barcelona	1977-1982
Prof. Adjunto Contratado	Univ.Autónoma de Barcelona	1982-1984
Prof. Titular Numerario	Univ.Autónoma de Barcelona	1984-1993

Idiomas (R = regular, B = bien, C = correctamente)

Idioma	Habla	Lee	Escribe
INGLES	B	C	B
FRANCES	B	C	B

PARTICIPACION EN PROYECTOS DE INVESTIGACION FINANCIADOS

TITULO DEL PROYECTO: Estudio cromosómico del espermatozoide humano
ENTIDAD FINANCIADORA: Comisión Asesora de Investigación Científica
y Técnica (CAICYT) Proy. Nº 1475
DURACION DESDE: 1983 HASTA: 1986
INVESTIGADOR PRINCIPAL: C. Templado
INVESTIGADORES COLABORADORES: M.R. Caballín, R. Miró

TITULO DEL PROYECTO: Utilización de células tumorales para la detección de anomalías cromosómicas específicas, la caracterización de proteínas de la cromatina, la identificación de marcadores neoplásicos y el estudio de receptores de neurotransmisores
ENTIDAD FINANCIADORA: CAICYT. Proy. Nº PR83
DURACION DESDE: 1984 HASTA: 1984
INVESTIGADOR PRINCIPAL: Cuchillo, C.
INVESTIGADORES COLABORADORES: A. Guasch, R. de Llorens, M.R. Caballín, R. Miró, P. Martínez, A. García, F. Picatoste

TITULO DEL PROYECTO: Bases cromosómicas de las neoplasias humanas y control del efecto citogenético de la radioterapia.
ENTIDAD FINANCIADORA: CAICYT. Proy. nº PR 1084-0699
DURACION DESDE: 1985 HASTA: 1988
INVESTIGADOR PRINCIPAL: M.R. Caballín
CUANTÍA DE LA SUBVENCIÓN: 33.055.66€
INVESTIGADORES COLABORADORES: R. Miró, C. Fuster, M.D. Coll, A. Malgosa, J. Egozcue.

TITULO DEL PROYECTO: Estudi Citogenètic de Tumors de Veixiga.
ENTIDAD FINANCIADORA: CIRIT. Comisión Interdepartamental de Investigación e Innovación Tecnológica de la Generalitat de Catalunya. AR86-145
DURACION DESDE: 1987 HASTA: 1987
INVESTIGADOR PRINCIPAL: R. Miró
CUANTÍA DE LA SUBVENCIÓN: 1.500.000pts
INVESTIGADORES COLABORADORES: M.R. Caballín, G. Berrozpe.

TITULO DEL PROYECTO: Detecció de la inestabilitat genètica expressada com a inestabilitat cromosòmica i les seves aplicacions en la radioprotecció
ENTIDAD FINANCIADORA: CIRIT. Comisión Interdepartamental de Investigación e Innovación Tecnológica de la Generalitat de Catalunya. Contrato C-000066
DURACION DESDE: 1987 HASTA: 1989
INVESTIGADOR PRINCIPAL: J. Egozcue
INVESTIGADORES COLABORADORES: M.R. Caballín, R. Miró, L. Barrios, G. Berrozpe.

TITULO DEL PROYECTO: Citogenética de tumores sólidos y leucemias
ENTIDAD FINANCIADORA: DGICYT. PB 87-0604
DURACION DESDE: 1989 HASTA: 1991
INVESTIGADOR PRINCIPAL: R. Miró
INVESTIGADORES COLABORADORES: M.R. Caballín, G. Berrozpe, F. Solé, L. Barrios, C. Fuster, A. Genescà.

TITULO DEL PROYECTO: Estudio Epidemiológico de los Defectos Congénitos en el Vallés.
ENTIDAD FINANCIADORA: Fondo de Investigaciones Sanitarias. Expte: 94/1455
DURACION DESDE: 1990 HASTA: 1993
INVESTIGADOR PRINCIPAL: M. Guitart
INVESTIGADORES COLABORADORES: J. Posa, X. Company, E. Gabau, X. Miró, J. Badía
INVESTIGADORES COLABORADORES HONORARIOS: M. R. Caballín, X. Bonfill.

TITULO DEL PROYECTO: Aplicació de les Tècniques de Citogenètica i de Biologia Mol.lecular en el Diagnòstic i Pronòstic de Tumors Sòlids Humans.
ENTIDAD FINANCIADORA: CIRIT. Comisión Interdepartamental de Investigación e Innovación Tecnológica de la Generalitat de Catalunya / CERBA S.A. Ref. 160684
DURACION DESDE: 1991 HASTA: 1991
INVESTIGADOR PRINCIPAL: M.R. Caballín
CUANTÍA DE LA SUBVENCIÓN: 2.000.000pts
INVESTIGADORES COLABORADORES: R. Miró, L. Barrios, M. Bernués, J. Egozcue

TITULO DEL PROYECTO: Dosimetría Biológica en Personal Profesionalmente Expuesto a Radiaciones Ionizantes
ENTIDAD FINANCIADORA: Consejo de Seguridad Nuclear. Ref. 160794
DURACION DESDE: 1991 HASTA: 1994
INVESTIGADOR PRINCIPAL: M.R. Caballín
CUANTÍA DE LA SUBVENCIÓN: 13.800.000 pts
INVESTIGADORES COLABORADORES: R. Miró, L. Barrios, A. Genescà, M. Ribas, J. Egozcue.

TITULO DEL PROYECTO: Micronucleus Test in the Human-Hamster System to Assess Radiation-Induced Chromosomal Damage in Human Spermatozoa
ENTIDAD FINANCIADORA: Radiation Protection Program.The European Atomic Energy Community, represented by the Commission of the European Communities. Contract N° FI3P-CT92-0055.
DURACION DESDE: 1992 HASTA: 1994
CUANTÍA DE LA SUBVENCIÓN: 9.867.000
INVESTIGADOR PRINCIPAL: R. Miró
INVESTIGADORES COLABORADORES: M.R. Caballín, A. Genescà, L. Barrios, R. Alvarez, F. Barquinero, J. Egozcue.

TITULO DEL PROYECTO: Estudio Citogenético de Espermatozoides: Inestabilidad Cromosómica
ENTIDAD FINANCIADORA: Consejo de Seguridad Nuclear
DURACION DESDE: 1992 HASTA: 1994
INVESTIGADOR PRINCIPAL: A. Genescà
CUANTÍA DE LA SUBVENCIÓN: 10.867.000 pts
INVESTIGADORES COLABORADORES: R. Miró, M.R. Caballín, J. Egozcue, L. Barrios, J.R. Germà, M.Ribas, R. Alvarez.

TITULO DEL PROYECTO: Estudio Molecular y Citogenético de Tumores de Vejiga y Renales
ENTIDAD FINANCIADORA: DGICYT PB 91-494
DURACION DESDE: 1992 HASTA: 1995
INVESTIGADOR PRINCIPAL: R. Miró
CUANTÍA DE LA SUBVENCIÓN: 6.000.000 pts
INVESTIGADORES COLABORADORES: M.R. Caballín, L. Barrios, C. Fuster

TITULO DEL PROYECTO: Neoplasies Hematològiques
ENTIDAD FINANCIADORA: CIRIT
DURACION DESDE: 1994 HASTA: 1995
INVESTIGADOR PRINCIPAL: M.D. Coll
INVESTIGADORES COLABORADORES: M.R. Caballín

TITULO DEL PROYECTO: Estudi de tumors sòlids
ENTIDAD FINANCIADORA: CIRIT
DURACION DESDE: 1994 HASTA: 1995
INVESTIGADOR PRINCIPAL: R. Miró
INVESTIGADORES COLABORADORES: M.R. Caballín

TITULO DEL PROYECTO: Fons Complementaris per a la Investigació a la UAB. "Overhead"
ENTIDAD FINANCIADORA: Vicerectorat d'Investigació
DURACION DESDE: 1995 HASTA: 1995
INVESTIGADOR PRINCIPAL: M.R. Caballín
INVESTIGADORES COLABORADORES: M.D. Coll, A. Malgosa.

TITULO DEL PROYECTO: Alteraciones Genéticas y Fenotípicas en el Cáncer de Páncreas Humano.
ENTIDAD FINANCIADORA: Fondo de Investigaciones Sanitarias. Expte: 94/00 1-03
DURACION DESDE: 1994 HASTA: 1996
INVESTIGADOR PRINCIPAL: M.R. Caballín
CUANTÍA DE LA SUBVENCIÓN: 6.650.000 pts
INVESTIGADORES COLABORADORES: R. Miró, M. Bernúes, C. Casadevall
ASESOR: J. Egozcue.

TITULO DEL PROYECTO: Origen de la no disyunción del cromosoma 21 en una población con una elevada prevalencia del Síndrome de Down
ENTIDAD FINANCIADORA: Fundación del Síndrome de Down Ref Subpr.1
DURACION DESDE: 1994 HASTA: 1996
INVESTIGADOR PRINCIPAL: M. Guitart
CUANTÍA DE LA SUBVENCIÓN: 18.362.591 pts
INVESTIGADORES COLABORADORES: N. Baena, M.R. Caballín, E. Gabau

TITULO DEL PROYECTO: Estudio Epidemiológico de los Defectos Congénitos en el Vallès
ENTIDAD FINANCIADORA: FIS. Ref. nº 94/1455
DURACION DESDE: 1994 HASTA: 1996
INVESTIGADOR PRINCIPAL: M. Guitart
CUANTÍA DE LA SUBVENCIÓN: 5.710.000
INVESTIGADORES COLABORADORES: E. Gabau; J. Badia; S. Argemi; M. Corona; F. Mellado; J.C. Ferreres
ASESORES: M.R. Caballín; M. Rué

TITULO DEL PROYECTO: Evaluación de la reconstitución hematopoyética de la enfermedad mínima residual mediante estudios citogenéticos y moleculares en trasplantes de médula ósea.
ENTIDAD FINANCIADORA: FIS. Expte: 95/0072-01
DURACION DESDE: 1995 HASTA: 1997
INVESTIGADOR PRINCIPAL: M.D. Coll
CUANTÍA DE LA SUBVENCIÓN: 8.100.000 pts
INVESTIGADORES COLABORADORES: M.R. Caballín, M. Ortega, L. Tusell, S. Gaitán

TITULO DEL PROYECTO: Estudio de Mecanismos Genéticos Implicados en la Carcinogénesis Vesical y Renal.
ENTIDAD FINANCIADORA: Comisión Interministerial de Ciencia y Tecnología
DURACION DESDE: 1996 HASTA: 1998
INVESTIGADOR PRINCIPAL: R. Miró
CUANTÍA DE LA SUBVENCIÓN: 5.894.000pts
INVESTIGADORES COLABORADORES: M.R. Caballín A. Gelabert; L. Barrios; C. Fuster; M.R.

TITULO DEL PROYECTO: Inestabilidad genómica en el cáncer colorrectal.
ENTIDAD FINANCIADORA: Fundació La Marató de TV3. Fundació August Pi i Sunyer
DURACION DESDE: 1995 HASTA: 1998
INVESTIGADOR PRINCIPAL: R. Miró
CUANTÍA DE LA SUBVENCIÓN: 6.000.000pts
INVESTIGADORES COLABORADORES: M.R. Caballín C. Fuster; M. Ribas; C. Casadevall; M. Bernúes
ASESOR: J. Egózcue;

TITULO DEL PROYECTO: Dosimetria de les Radiacions Ionitzants

ENTIDAD FINANCIADORA: CIRIT
DURACION DESDE: 1996 HASTA: 1997
INVESTIGADOR PRINCIPAL: M.R. Caballín
INVESTIGADORES COLABORADORES: L. Barrios; J.F. Barquinero; Y. Peña

TITULO DEL PROYECTO: Neoplasies Hematològiques
ENTIDAD FINANCIADORA: CIRIT
DURACION DESDE: 1996 HASTA: 1997
INVESTIGADOR PRINCIPAL: M.D. Coll
INVESTIGADORES COLABORADORES: J. Egózcue; M.R. Caballín; M. Ortega; L. Tusell; S. Gaitán; S. Knuutila; N. Dastugue; S. Montero; J. Aurich; Y. Alvarez

TITULO DEL PROYECTO: Estudi dels Tumors Sòlids
ENTIDAD FINANCIADORA: CIRIT
DURACION DESDE: 1996 HASTA: 1997
INVESTIGADOR PRINCIPAL: R. Miró
INVESTIGADORES COLABORADORES: M.R. Caballín; J. Egózcue; C. Fuster; L. Barrios; M. Bernúes; Casadevall; M. Ribas; M.A. Rigola

TITULO DEL PROYECTO: Detección de anomalías cromosómicas mediante técnicas de Hibridación *in situ*
ENTIDAD FINANCIADORA: Consejo de Seguridad Nuclear. Expte. 254/96
DURACION DESDE: 1996 HASTA: 1998
INVESTIGADOR PRINCIPAL: M.R. Caballín
CUANTÍA DE LA SUBVENCIÓN: 23.780000 pts
INVESTIGADORES COLABORADORES: J. Egozcue, R. Miró, L. Barrios, A. Genescà, J.F. Barquinero, M. Bernúes

TITULO DEL PROYECTO: Ciclo Celular e Inestabilidad Genómica en Cáncer de Páncreas

ENTIDAD FINANCIADORA: FIS. Exp. SAF 97/0214
DURACION DESDE: 1997 HASTA: 1999
INVESTIGADOR PRINCIPAL: F. Lluís
INVESTIGADORES COLABORADORES: M.R. Caballín

TITULO DEL PROYECTO: Estudio de las alteraciones genéticas en el diagnóstico y seguimiento y análisis del quimerismo en leucemias infantiles mediante técnicas citogenéticas

ENTIDAD FINANCIADORA: FIS. Exp. SAF 98/1411
DURACION DESDE: 1998 HASTA: 2000
INVESTIGADOR PRINCIPAL: MD Coll

Cuantiía de la subvención: 9.407000 pts

INVESTIGADORES COLABORADORES: Y Alvarez, P Bastida, G Armengol., M Ortega

INVESTIGADORA ASESORA: M.R. Caballín

TITULO DEL PROYECTO: Evaluación del Diagnóstico Prenatal y su Impacto en la Salud Pública en el Área del Vallés

ENTIDAD FINANCIADORA: FIS. Expte. 98/1525
DURACION DESDE: 1998 HASTA: 2000
INVESTIGADOR PRINCIPAL: M. Guitart
INVESTIGADORES COLABORADORES: MR Caballín

TITULO DEL PROYECTO: Aplicación de las técnicas de FISH para estudio de dosimetría biológica en casos de irradiaciones parciales

ENTIDAD FINANCIADORA: Programa Sectorial de Promoción General del Conocimiento. Ref. PM98-0168

DURACION DESDE: 1998 HASTA: 2000

INVESTIGADOR PRINCIPAL: L. Barrios

Cuantiía de la subvención: 24.942€

Número de investigadores participantes: 4

TITULO DEL PROYECTO: A long-term follow up study of cohort of highly irradiated victims of the Chernobyl accident to improve dose assessment for past exposures by analysing changes in the yields of stable and unstable chromosomal aberrations

ENTIDAD FINANCIADORA: Unión Europea. Ref. INTAS 97-1152

DURACIÓN DESDE: 1999 HASTA: 2001

INVESTIGADOR PRINCIPAL: DA. Lloyd

Cuantía de la subvención: AI Grupo: 910.778 Pts

Número de investigadores participantes: 12

TITULO DEL PROYECTO: Estudio del efecto genético de las radiaciones ionizantes a largo plazo en un modelo experimental

ENTIDAD FINANCIADORA: Consejo de Seguridad Nuclear Ref. SPR/316-99-65.000

DURACIÓN DESDE: 1999 HASTA: 2002

INVESTIGADOR PRINCIPAL: M.R. Caballín

Cuantía de la subvención: 112.990,28€

Número de investigadores participantes: 7

TITULO DEL PROYECTO: The use of FISH techniques for retrospective biological dosimetry

ENTIDAD FINANCIADORA: Unión Europea Ref. FIGD-CT-2000-20040(COD)

DURACION DESDE: 2000 HASTA: 2003

INVESTIGADOR PRINCIPAL: A. Edwards

Cuantía de la subvención: Total 81.000€ Grupo: 9000€

Número de investigadores participantes: 15

TITULO DEL PROYECTO: Estudio de las alteraciones genéticas en tumores uroteliales superficiales y poco invasivos Relación con la evolución clínica

ENTIDAD FINANCIADORA: FIS 00/0735

DURACION DESDE: 28/02/2000 HASTA: 28/02/2002

INVESTIGADOR PRINCIPAL: M.R. Caballín

Cuantía de la subvención: 6.275.000Pts

Número de investigadores participantes: 5

TITULO DEL PROYECTO: Tecnología de microarrays aplicada al análisis genómico de tumores de vejiga y a la validación de marcadores tumorales

ENTIDAD FINANCIADORA: FIS PI020263

DURACION DESDE: 6/11/2002 HASTA: /11/2005

INVESTIGADOR PRINCIPAL: M.R. Caballín
Cuantía de la subvención: 57.615 €
Número de investigadores participantes: 6

TÍTULO DEL PROYECTO: Dosimetría Biológica en Individuos potencialmente expuestos a Uranio empobrecido, debido al conflicto de los Balcanes.
ENTIDAD FINANCIADORA: Acción Especial. Ministerio de Educación y Cultura (SAF2000-2975-E)
ENTIDADES PARTICIPANTES: UAB
DURACIÓN, desde: 2002 hasta: 2002
CUANTÍA DE LA SUBVENCIÓN: 5.048,50 €
INVESTIGADOR RESPONSABLE: Dr. Leonardo Barrios
NÚMERO DE INVESTIGADORES PARTICIPANTES: 3

TÍTULO DEL PROYECTO: Estudio del efecto protector de la Amifostina sobre el daño genético inducido por la radioterapia en pacientes afectados de tumores de cabeza y cuello.
ENTIDAD FINANCIADORA: Fondo de Investigaciones Sanitarias (PI030480)
ENTIDADES PARTICIPANTES: UAB
DURACIÓN, desde: 2003 hasta: 2005
CUANTÍA DE LA SUBVENCIÓN: 88.665 Euro
INVESTIGADOR RESPONSABLE: Dr. Leonardo Barrios
NÚMERO DE INVESTIGADORES PARTICIPANTES: 5

TÍTULO DEL PROYECTO: Evaluación citogenética de la eficacia biológica relativa de rayos X de baja energía
ENTIDAD FINANCIADORA: Consejo de Seguridad Nuclear Ref 978
DURACIÓN DESDE: 2004 HASTA: 2008
INVESTIGADOR PRINCIPAL: M.R. Caballín
Cuantía de la subvención: 211.408€
Número de investigadores participantes: 6

TÍTULO DEL PROYECTO: Modelo Genético de la carcinogénesis urotelial
ENTIDAD FINANCIADORA: Universidad Autónoma de Barcelona ref.PRP2007-03
DURACIÓN DESDE: 2008 HASTA: 2008
INVESTIGADOR PRINCIPAL: M.R. Caballín
Cuantía de la subvención: 6000€
Número de investigadores participantes: 4

TÍTULO DEL PROYECTO: Puesta a punto de un servicio de dosimetría biológica
ENTIDAD FINANCIADORA: Agencia Española de Cooperación Internacional ref.A/8788/07
ENTIDADES PARTICIPANTES: UAB, Université des sciences et de la technologie d'ORAN (USTO)
DURACIÓN DESDE: 2008 HASTA: 2009

INVESTIGADOR PRINCIPAL: JF Barquinero
Cuantía de la subvención: 17.500€ UAB: 11.500 €
Número de investigadores participantes: 10

TITULO DEL PROYECTO: Puesta a punto de un servicio de dosimetría biológica (cont)
ENTIDAD FINANCIADORA: Agencia Española de Cooperación Internacional ref.A/8788/07cont
ENTIDADES PARTICIPANTES: UAB, Université des sciences et de la technologie d'ORAN (USTO)
DURACIÓN DESDE: 2009 HASTA: 2010
INVESTIGADOR PRINCIPAL: JF Barquinero
Cuantía de la subvención: 15.000 UAB: 9000€
Número de investigadores participantes: 9

PARTICIPACIÓN EN REDES TEMÁTICAS

Título: Ayuda para el desarrollo y consolidación de "Xarxes Temàtiques" Dosimetría de las Radiaciones Ionizantes

T

Entidad financiadora: Generalitat de Catalunya. Exptes. 1995XT/ 00010, 1997XT/ 00028, 2000XT/ 00044, 2002XT/00049, 2004XT/00049

Entidades participantes: U Antropología, U Biología Celular, U Física de las

Radiaciones; UAB, Hospital Sant Pau, UPC, Facultat Física, UB

Duración: desde: 1995 hasta: 1997 desde: 1997 hasta:
2000 desde: 2000 hasta: 2002 desde:2002 hasta:2004
: desde: 2004 hasta: 2006

Investigador responsable: MR Caballín

Investigadores participantes: M. Ribas, X. Ortega, F. Fernández Moreno, R. Miró, F. Salvat .

Subvención concedida: 1.300.000pts + 1.000.000pts+ 7.212.15€ + 5.850€+ 6.000€

Título: Ayuda para el desarrollo y consolidación de "Xarxes Temàtiques" Neoplasias hematológicas

Entidad financiadora: Generalitat de Catalunya. Exptes. 1994XT-45, 1995XT-00012, 1998XT/00060,2000XT /00045, 2002XT/00045

Entidades participantes:, U Biología Celular U Antropología, UAB, Hopital valle hebrón,Hospital Sant Pau, Hospital del Mar, Hospital germans Trias i Pujol, Hospital Parc Taulí

Duración: desde: 1994 hasta: 1995 desde: 1995 hasta:
1998 desde: 1998 hasta: 2000 desde:2000 hasta:2002

Investigador responsable: MD Coll

investigadores participantes: MR Caballín JJ Ortega, S Woessner, A Aventín, M Guitart, I Granada

1.300.000pts + 900.000pts+ 7.200€ + 7200€

Título: Ayuda para el desarrollo y consolidación de "Xarxes Temàtiques" Tumores Sólidos

Entidad financiadora: Generalitat de Catalunya. Exptes. 1995XT 00022, 1997XT, 2000XT, 2002X

Entidades participantes:, U Biología Celular UAB, Hospital Sant Pau, ICO, IDIBELL,

Duración: desde: 1995 hasta: 1997 desde: 1997 hasta:

2000 desde: 2000 hasta: 2002 desde:2002 hasta:2004
: desde: 2004 hasta: 2006

Investigador responsable: R Miró

Investigadores participantes: MR Caballín, F Lluís, G Capella, O Bach.

Subvención concedida: 600.000pts

EPICUR-Red: una red multidisciplinar para el estudio de la etiología clínica y genética molecular del cáncer de vejiga urinaria

RD06/0020/1020

Ministerio de Sanidad y Consumo

Entidades participantes: Universitat Autònoma de Barcelona

2003 hasta: 2006 Cuantía de la subvención: 60.000 €

Investigador responsable: Miró Ametller, Rosa

Número de investigadores participantes: 7 UAB

Red temática de investigación cooperativa en cáncer (RTICC)

RD06/0020/1020

Instituto de Salud Carlos III

Entidades participantes: Universitat Autònoma de Barcelona

Desde hasta: 04/12/2010 Cuantía de la subvención: 74.000€
05/12/2007

Investigador responsable: Miró Ametller, Rosa

Número de investigadores participantes: 14 UAB

PUBLICACIONES

Indicar volumen, páginas inicial y final (año) y clave.

CLAVE: L= libro completo,CL.= capítulo de libro, A= artículo, R= revista, E=editor

AUTORES: Caballín, M.R.; Goday, C.; Egozcue, J.

TITULO: G bands in mammalian chromosomes

REF.REVISTA/LIBRO: Mammalian Chromosome Newsletter 13:135 (1972)

CLAVE: A

AUTORES: Goday, C.; Egozcue, J.; Caballín, M.R.

TITULO: Q bands in mammalian chromosomes

REF.REVISTA/LIBRO: Mammalian Chromosome Newsletter 13:134 (1972)

CLAVE: A

AUTORES: Egozcue, J.; Caballín, M.R.; Goday, C.

TITULO: Estudio comparativo de las técnicas de identificación cromosómica.

REF.REVISTA/LIBRO: Medicina Clínica 61(9): 1-3 (1973)

CLAVE: A

AUTORES: Egozcue, J.; Aragonés, J.; Caballín, M.R.; Goday, C.

TITULO: Banding patterns of the chromosomes of man and gorilla

REF.REVISTA/LIBRO: **Annales de Génétique** 16 (3):207-210(1973)

CLAVE: A

AUTORES: Egozcue, J.; Caballín, M.R.; Goday, C.

TITULO: Banding patterns of the chromosomes of man and the chimpanzee

REF.REVISTA/LIBRO: **Humangenetik** 18:77-80 (1973)

CLAVE: A

AUTORES: Egozcue, J.; Caballín, M.R.; Goday, C.

TITULO: Q and G banding patterns of the chromosomes of some primates

REF.REVISTA/LIBRO: **Journal of Human Evolution** 2:289-295 (1973)

CLAVE: A

AUTORES: Rubio, A.; García, M.; Caballín, M.R.; Egozcue, J.

TITULO: Conservation of banding patterns in primate chromosomes

REF.REVISTA/LIBRO: Bolletino di Zoologia 40 (3-4):399-400 (1973)

CLAVE: A

AUTORES: García, M.; Caballín, M.R.; Aragonés, J.; Goday, C.; Egozcue, J

TITULO: Banding patterns of the chromosomes of *Ateles geoffroyi* with description of two cases of pericentric inversion

REF.REVISTA/LIBRO: **Journal of Medical Primatology** 4(2):108-113 (1975)

CLAVE: A

AUTORES: Rubio, A., Caballín, M.R.; García, M.; Egozcue, J.

TITULO: Comparative study of the banding patterns of the chromosomes of Cercopithecidae I Subfamily Papinae. *Macaca fascicularis* and *Papio sphinx*

REF.REVISTA/LIBRO: **Folia Primatologica** 26(4):306-309 (1976)

CLAVE: A

AUTORES: Carbonell, X.; Caballín, M.R.; Rubio, A.; Egozcue, J.

TITULO: Trisomy 20 mosaicism

REF.REVISTA/LIBRO: **Acta Paediatrica Scandinava** 66(6):787-788 (1977)

CLAVE: A

AUTORES: Miró, R.; Caballín, M.R.; Marina, S.; Egozcue, J.;

TITULO: Mosaicism in XX males

REF.REVISTA/LIBRO: **Human Genetics** 45(1): 103-106 (1978)

CLAVE: A

AUTORES: Rubio, A.; Caballín, M.R.; Egozcue, J.

TITULO: Possibles línies d'evolució cromosòmica en certs primats del Vell Mon

REF.REVISTA/LIBRO: Butll. Soc. Catal. Biol. 10:75-79 (1978)

CLAVE: A

AUTORES: Caballín, M.R.; Miró, R.; Ponsà, M.; Florit, F.; Massa, C.; Egozcue, J.

TITULO: Banding patterns of the chromosomes of *Cercopithecus petaurista* (Schreber, 1755):
Comparison with other primate species

REF.REVISTA/LIBRO: **Folia Primatologica** 34(3-4):278-285 (1980)

CLAVE: A

AUTORES: Caballín, M.R.; García, M.

TITULO: Diagnóstico Prenatal

REF.REVISTA/LIBRO: Jano (Med. y Human.) 451:29-32 (1980-81)

CLAVE: A

AUTORES: García, M., Caballín MR

TITULO: Consejo Genético

REF.REVISTA/LIBRO: Jano (Med. y Human.) 451:37-39 (1980-81)

CLAVE: A

AUTORES: Caballín, M.R.; Miró, R.; Egozcue, J.

TITULO: Abnormal phenotype in a child with the same balanced translocation (5;7)(p15;q22) as his
father

REF.REVISTA/LIBRO: **Clinical Genetics** 20(6):428-431 (1981)

CLAVE: A

AUTORES: Miró, R.; Caballín, M.R.; Coll, M.D.; Marina, S.; Egozcue, J.
TITULO: An XX male with a 46XX/47XX+Y (q12-qter) karyotype
REF.REVISTA/LIBRO: **Human Genetics** 60(1):82-84 (1982)
CLAVE: A

AUTORES: Egozcue, J.; Caballín, M.R.; Estop, A.M.; García, M.; Miró, R.
TITULO: Darwin y el origen del hombre
REF.REVISTA/LIBRO: *Arbor* 113:77-86 (1982)
CLAVE: A

AUTORES: Caballín, M.R.
TITULO: Resumen de Tesis Doctoral "Estudio de la filogenia cromosómica de *Homo Pan y Gorilla*.
Inducción experimental de reorganizaciones.
REF.REVISTA/LIBRO: *Publ. UAB* 1-58 (1982)
CLAVE: CL

AUTORES: Caballín, M.R.; Miró, R.
TITULO: Anomalías de los cromosomas sexuales
REF.REVISTA/LIBRO: *Medicine* 60:39-48 (1983)
CLAVE: A

AUTORES: Miró, R. ; Caballín, M.R..
TITULO: Fragilidad cromosómica
REF.REVISTA/LIBRO: *Medicine* 60:53-54 (1983)
CLAVE: A

AUTORES: Miró, R.; Caballín, M.R..

TITULO: Síndromes de inestabilidad cromosómica

REF.REVISTA/LIBRO: Medicine 60:54-57 (1983)

CLAVE: A

AUTORES: Caballín, M.R.; Miró, R.

TITULO: Anomalías cromosómicas en las neoplasias humanas

REF.REVISTA/LIBRO: Medicine 60:57-59 (1983)

CLAVE: A

AUTORES: Caballín, M.R.; Miró, R.

TITULO: Gonosomopatías e infertilidad

REF.REVISTA/LIBRO: Jano (Med y Human) 630:41-42 (1984)

CLAVE: A

AUTORES: Miró, R.; Caballín, M.R.; Pomerol, J.M.; Egozcue, J.

TITULO: A new balanced (1;22)(p22;q13) translocation in a sterile male

REF.REVISTA/LIBRO: Human Genetics 71(4):372 (1985)

CLAVE: A

AUTORES: Templado, C.; Benet, J.; Gesnecà, A.; Miró, R.; Caballín, M.R.; Egozcue, J.

TITULO: Anomalías cromosómicas en el espermatozoide humano

REF.REVISTA/LIBRO: En: Actas II Congreso Nacional de Andrología. Ed. Asesa.Barcelona, 1985 pp 294-306.

CLAVE: CL

AUTORES: Solé, F.; Caballín, MR.; Coll, M.D.; Egozcue, J.

TITULO: Recommended fixative changes for high quality bone marrow chromosome preparations

REF.REVISTA/LIBRO: Mammalian Chromosome Newsletter 26:113-115 (1986)

CLAVE: A

AUTORES: Barrios, L.; Miró, R.; Caballín, M.R.; Vayreda, J.; Subías, A.; Egozcue, J.

TITULO: Constitutional del (3) (p14-p21) in a patient with bladder carcinoma.

REF.REVISTA/LIBRO: **Cancer Genet and Cytogenet** 21(2):171-173 (1986)

CLAVE: A

AUTORES: Miró, R.; Clemente, I.C.; Caballín, M.R.; Estop, A.M.; García, M.; Ponsà, M.; Fuster, C.; Genescà, A.; Egozcue, J.

TITULO: Aplicación de las técnicas de bandas de alta resolución al estudio de la evolución cromosómica en Primates.

REF.REVISTA/LIBRO: Serie Memorias Eventos Cient. Colombianos 43:111-118 CICFES Guadalupe. Colombia (Bogotá) (1987).

CLAVE: CL

AUTORES: Codina, M.; Fuster, C.; Miró, R.; Caballín, M.R.

TITULO: Contribución al estudio dermatoglífico de varones con síndrome del X frágil.

REF.REVISTA/LIBRO: Boletín Soc. Esp. Antropología. Biol. 7:87-96 (1986)

CLAVE: A

AUTORES: Genescà, A.; Miró, R.; Caballín, M.R.; Benet, J.; Navarro, J.; Templado, C.; Bonfill, X.; Egozcue, J.

TITULO: Expression of a possible constitutional "hot spot" in sperm chromosomes of a patient treated for Wilm's tumor.

REF.REVISTA/LIBRO: **Cancer Genet Cytogenet** 29(1):91-96 (1987)

CLAVE: A

AUTORES: Caballín, M.R.; Miró, R.; Pérez, M.M.

TITULO: Anomalías de los cromosomas sexuales

REF.REVISTA/LIBRO: *Medicine* 100: 4216-4222 (1987)

CLAVE: A

AUTORES: Barrios, L.; Caballín, M.R.; Miró, R.
TITULO: Síndromes de inestabilidad cromosómica.
REF. REVISTA/LIBRO: Medicine 100:4234-4236 (1987)
CLAVE: A

AUTORES: Berrozpe, G.; Solé, F.; Miró, R.; Caballín, M.R.; Barrios, L.; Genescà, A.
TITULO: Anomalías cromosómicas en neoplasias humanas
REF. REVISTA/LIBRO: Medicine 100:4237-4241 (1987)
CLAVE: A

AUTORES: Templado, C.; Benet, J.; Genescà, A.; Navarro, J.; Caballín, M.R.; Miró, R.; Egozcue, J.
TITULO: Human sperm chromosomes
REF. REVISTA/LIBRO: **Human Reproduction** 3(2):133-138 (1988)
CLAVE: A

AUTORES: Barrios L, Miró R, Caballín M, Fuster C, Berrozpe G, Subías A, Batlle X, Egozcue J.
TITULO: Human sperm chromosomes
REF. REVISTA/LIBRO: **Human Genetics** 78(4) 320-324 (1988)
CLAVE: A

AUTORES: Benet, J.; Genescà, A.; Templado, C.; Navarro, J.; Miró, R.; Caballín, R.M.; Egozcue, J.
TITULO: Estudio cromosómico del espermatozoide humano
REF. REVISTA/LIBRO: En: Actas del IV Congreso Nacional de Andrología ASESA Madrid 135-152 (1989)
CLAVE: C

AUTORES: Barrios, L.; Miró, R.; Caballín, M.R.; Fuster, C.; Guedea, F.; Subías, A.; Egozcue, J.
TITULO: Cytogenetic effects of radiotherapy: Breakpoint distribution of induced chromosome aberrations
REF. REVISTA/LIBRO: **Cancer Genet and Cytogenet** 41(1):61-70 (1989)
CLAVE: A

AUTORES: Collell, M.; Pavia, C.; Caballín, M.R.; Sanz, M.C.

TITULO: Growth and nutritional conditions of diabetic children

REF. REVISTA/LIBRO: Anthropol. Köz. 32:215-218 (1989-90)

CLAVE: A

AUTORES: Genescà, A.; Barrios, L.; Miró, R.; Caballín, M.R.; Benet, J.; Fuster, C.; Bonfill, X.; Egozcue, J.

TITULO: Lymphocyte and sperm chromosome studies in cancer treated men

REF. REVISTA/LIBRO: **Human Genetics** 84 (4):353-355 (1990)

CLAVE: A

CLAVE: A

AUTORES: Genescà, A.; Caballín, M.R.; Miró, R.; Benet, J.; Bonfill, X.; Egozcue, J.

TITULO: Human sperm chromosomes long term effect of cancer treatment

REF. REVISTA/LIBRO: **Cancer Genet and Cytogenet** 46(2):251-260 (1990)

CLAVE: A

AUTORES: Genescà, A.; Miró, R.; Caballín, M.R.; Benet, J.; Germà, J.R.; Egozcue, J.

TITULO: Sperm chromosomes studies in individuals treated for testicular cancer.

REF. REVISTA/LIBRO: **Human Reproduction** 5(3):286-290 (1990)

CLAVE: A

AUTORES: Berrozpe, G.; Miró, R.; Caballín, M.R.; Salvador, J.; Egozcue, J.

TITULO: Trisomy 7 may be a primary change in noninvasive transitional cell carcinoma of the bladder.

REF. REVISTA/LIBRO: **Cancer Genet and Cytogenet** 50(1):9-14 (1990)

CLAVE: A

AUTORES: Barrios, L.; Miró, R.; Caballín, M.R.; Fuster, C.; Guedea, F.; Subias, A.; Egozcue, J.

TITULO: Chromosome instability in bladder carcinoma patients.

REF. REVISTA/LIBRO: **Cancer Genet and Cytogenet** 49(1):107-112 (1990)

CLAVE: A

AUTORES: Barrios, L.; Caballín, M.R.; Miró, R.; Fuster, C.; Guedea, F.; Subias, A.; Egozcue, J.

TITULO: Cytogenetic effects of radiotherapy.Frequency and types of chromosome aberrations.

REF.REVISTA/LIBRO: **Int.J.Radiation Oncology Biol. Phys.**19(2):371-375 (1990).

CLAVE: A

AUTORES: Berrozpe, G.; Caballín, M.R.; Miró, R.; Gelabert, A.; Egozcue, J.

TITULO: Centromere splitting in bladder cancer

REF.REVISTA/LIBRO: **Human Genetics** 85(2):184-186 (1990)

CLAVE: A

AUTORES: Solé, F.; Tarrida, N.; Coll, M.D.; Caballín, M.R.; De Miquel, A.; Woessner, S.; Egozcue, J.

TITULO: Cytogenetic study of a patient with the Sezary Syndrome.

REF.REVISTA/LIBRO: **Cancer Genet and Cytogenet** 44(2):193-196 (1990)

CLAVE: A

AUTORES: Solé, F.; Coll, M.D.; Caballín, M.R.; Woessner, S.; Besses, C.; Egozcue, J.

TITULO: Cytogenetic analysis of 30 patients with myelodysplastic syndromes (MDS)

REF.REVISTA/LIBRO: **Clinical Genetics** 37(4):398-399 (1990)

CLAVE: A

AUTORES: Solé, F.; Coll, M.D.; Caballín, M.R.

TITULO: Técnicas Citogenéticas.

REF.REVISTA/LIBRO: En: Técnicas de estudio de las células hematopoyéticas humanas.

Editora Dra. Woessner.

Ediciones Medici, S.A., 172-217 (1990)

CLAVE: CL

AUTORES: Solé, F.; Caballín, M.R.; Coll, M.D.; Woessner, S.; Egozcue, J.
TITULO: Acute lymphoblastic leukemia with t(4;11) in a patient previously exposed to a carcinogen.
REF.REVISTA/LIBRO: **Cancer Genet and Cytogenet** 49(1):133-136 (1990)
CLAVE: A

AUTORES: Genescà, A.; Benet, J.; Caballín, M.R.; Miró, R.; Germà, J.R.; Egozcue, J.
TITULO: Significance of structural chromosome aberrations in human sperm: Analysis of induced aberrations.
REF.REVISTA/LIBRO: *Human Genetics* 85(5):495-499 (1990)
CLAVE: A

AUTORES: Solé, F.; Caballín, M.R.; Coll, M.D.; Woessner, S.; Egozcue, J.
TITULO: Citogenética y cáncer. Leucemias y linfomas.
REF.REVISTA/LIBRO: *Jano Medicina y Humanidades* vol XXXIX nº 911:63-106 (1990)
CLAVE: A

AUTORES: Montero, S.; Solé, F.; Pérez, A.; Coll, M.D.; Caballín, M.R.; Besses, C.; Woessner, S.
TITULO: Estudio citogenético con distintos mitógenos (PHA, PWM, TPA, IL-6 Y LPS) de 10 pacientes diagnosticados de leucemia linfática crónica B.
REF.REVISTA/LIBRO: *Sangre* 35(2) 81 (1990)
CLAVE: A

AUTORES: Pérez, A.; Wessman, M.; Montero, S.; Willard, H.F.; Solé, F.; Besses, C.; Caballín, M.R.; Woessner, S.; Knutila, S.
TITULO: Estudio citogenético de células en interfase mediante hibridación "in situ" y utilización de una sonda específica del cromosoma 12 en leucemia linfática crónica
REF. REVISTA/LIBRO: *Sangre* 35(2)94 (1990)
CLAVE: A

AUTORES: Collell, M.; Pavia, C.; Caballín, M.R.

TITULO: Body Proportions in Children with Insulin-Dependent Diabetes Mellitus

REF.REVISTA/LIBRO: Acta paediatrica Scandinavica 367:168 (1990)

CLAVE: A

AUTORES: Egozcue, J.; Templado, C.; Caballín, M.R.; Navarro, J.; Miró, R.; Benet, J.; Genescà, A.

TITULO: Genetics of human spermatozoa.

REF.REVISTA/LIBRO: En: Recent developments in fertility and sterility series V6.New concepts in reproduction. Ed. By Y. Boutaleb and A.Gzouli. The Parthenon Publishing Group. Pp 25-30 (1991)

CLAVE: CL

AUTORES: Pérez, A.; Solé, F.; Caballín, M.R.; Tarrida, N.; Woessner, S.

TITULO: G-Banding Improvement for the MAC Method.

REF.REVISTA/LIBRO: **Cancer Genet and Cytogenet** 51(1): 41-44 (1991)

CLAVE: A

AUTORES: Pérez, A.; Wessman, M.; Tiainen, M.; Hopman, A.; Willard, H.F.; Solé, F.; Caballín, M.R.; Woessner, S.; Knnutila, S.

TITULO: Trisomy 12 in chronic Lymphocytic leukemia.An interphase cytogenetic study.

REF.REVISTA/LIBRO: **Blood** 78(3): 775-779 (1991)

CLAVE: A

AUTORES: Solé, F.; Caballín, M.R.; Coll, M.D.; Woessner, S.; Besses, C.; Palou, L.; Egozcue, J.

TITULO: Isochromosome 14q in myeloid dysplastic disorder.

REF.REVISTA/LIBRO: **Cancer Genet Cytogenet** 54(1):133-134 (1991)

CLAVE: A

AUTORES: Barrios, L.; Caballín, M.R.; Miró, R.; Fuster, C.; Guedea, F.; Subias, A.; Egozcue, J.

TITULO: Chromosome instability in breast cancer patients

REF.REVISTA/LIBRO: **Human Genetics** 88(1):39-41 (1991)

CLAVE: A

AUTORES: Solé, F.; Caballín, M.R.; Coll, M.D.; Woessner, S.; Besses, C.; Sans-Sabrafen, J.; Egozcue, J.

TITULO: Cytogenetic studies in acute nonlymphocytic leukemia.

REF.REVISTA/LIBRO: **Cancer Genet Cytogenet** 60(2):117-124 (1992)

CLAVE: A

AUTORES: Miró, R.; Fuster, C.; Clemente, IC.; Caballín, M.R.; Egozcue, J.

TITULO: Chromosome inversions involved in the chromosome evolution of the Hominidae and in human constitutional chromosome abnormalities.

REF.REVISTA/LIBRO: *Journal of Human Evolution*. 22:19-22 (1992)

CLAVE: A

AUTORES: Montero, S.; Caballín, M.R.; Coll, M.D.; Besses, C., Woessner, S.; Egozcue, J.; Solé, F.

TITULO: New chromosomal abnormality: t(1;19;?) in a case of B-Chronic Lymphocytic Leukemia.

REF.REVISTA/LIBRO: **Cancer Genet Cytogenet** 60(2):131-134 (1992)

CLAVE: A

AUTORES: Genescà, A.; Caballín, M.R.; Miró, R.; Benet, J.; Germà; J.R. Egozcue, J.

TITULO: Repair of human sperm chromosome aberrations in the hamster egg.

REF.REVISTA/LIBRO: **Human Genetics** 89(2):181-186 (1992)

CLAVE: A

AUTORES: Collell, M.; Pavia, C.; Caballín, M.R.; Vilardell, E.

TITULO: Body segments in children with diabetes mellitus type I.

REF.REVISTA/LIBRO: *Acta Medica Auxologica* 24:39-47 (1992)

CLAVE: A

AUTORES: Solé, F.; Prieto, F.; Badía, L.; Woessner, S.; Florensa, L.; Caballín, M.R.; Coll, M.D.; Besses, C.; Sans-Sabrafen, J.

TITULO: Cytogenetic studies in 112 cases of untreated Myelodysplastic Syndromes.

REF.REVISTA/LIBRO: **Cancer Genet Cytogenet** 64(1):12-20 (1992)

CLAVE: A

AUTORES: Barquinero, J.F.; Barrios, L.; Caballín, M.R.; Miró, R.; Ribas, M.; Subias, A.; Egozcue, J.

TITULO: Cytogenetic analysis of lymphocytes from hospital workers occupationally exposed to low levels of ionizing radiation.

REF.REVISTA/LIBRO: **Mutation Research** 286(2):275-279 (1993)

CLAVE: A

AUTORES: Bernués, M.; Casadevall, C.; Miró, R.; Caballín, M.R.; Gelabert, A.; Egozcue, J.

TITULO: A case of transitional cell carcinoma of the bladder with a (9) (q11q21.2)

REF.REVISTA/LIBRO: **Cancer Genet Cytogenet** 69(1):76-77 (1993)

CLAVE: A

AUTORES: Pérez, A.; Woessner, S.; Solé, F.; Caballín, M.R.; Florensa, L.

TITULO: "Pintado" selectivo de cromosomas mediante hibridación *in situ*

REF.REVISTA/LIBRO: **Sangre** 38(2):151-154 (1993)

CLAVE: Review

AUTORES: Baena, N.; Guitart, M.; Gabau, E.; Caballín, M.R.; Egozcue, J.

TITULO: Registre de defectes congenits en el Vallès

REF.REVISTA/LIBRO: *Butlletí de la Societat Catalana de Pediatria* 53:76-82 (1993)

CLAVE: A

AUTORES: Egozcue, J.; Miro, R.; Caballín, M.R.; Pérez Iribarne, M.M.

TITULO: Cytogenetics of sex determination and differentiation

REF.REVISTA/LIBRO: En: *Intersexual states: Disorders of sex differentiation.*

Ed. Doyma S.A. Barcelona: 5-32 (1994)

CLAVE: CL

AUTORES: Tusell, L.; Alvarez, R.; Genescà, A.; Caballín, M.R.; Miró, R.; Barrios, L.; Egozcue, J.

TITULO: Human origin of micronuclei in human x hamster two-cell embryos

REF.REVISTA/LIBRO: **Cytogenetics Cell Genetics** 70(1-2):41-44 (1995)

CLAVE: A

AUTORES: Tusell, L.; Caballín, M.R.; Coll, M.D.; Ortega, X.; Egozcue, J.

TITULO: Isochromosome 14 q in childhood acute lymphoblastic leukemia

REF.REVISTA/LIBRO: **Cancer Genet Cytogenet** 80(1):78-79 (1995)

CLAVE: A

AUTORES: Barquinero, J.F.; Barrios, L.; Caballín, M.R.; Miró, R.; Ribas, M.; Subias, A.; Egozcue, J.

TITULO: Occupational exposure to radiation induces an adaptive response in human lymphocytes

REF.REVISTA/LIBRO: **Int. J. Rad. Biol.** 67(2):187-191 (1995)

CLAVE: A

AUTORES: Barquinero, J.F.; Barrios, L.; Caballín, M.R.; Miró, R.; Ribas, M.; Subias, A.; Egozcue, J.

TITULO: Establishment and validation of a dose-effect curve for gamma-rays by cytogenetic analysis.

REF. REVISTA/LIBRO: **Mutation Research** 326(1): 65-69 (1995)

CLAVE: A

AUTORES: Bernués, M.; Casadevall, C.; Miró, R.; Caballín, M.R.; Villavicencio, H.; Salvador, J.; Zamarrón, A.; Egozcue, J. TITULO: Cytogenetic characterization of a familial papillary renal cell carcinoma. REF. REVISTA/LIBRO: **Cancer Genet Cytogenet** 84(2):123-127 (1995)

CLAVE: A

AUTORES: Tusell, L.; Alvarez, R.; Caballín, M.R.; Genescà, A.; Miró, R.; Ribas, M.; Egozcue, J.

TITULO: Induction of micronuclei in human sperm-hamster egg hybrids at the two-cell stage after in vitro gamma- irradiation of human spermatozoa.

REF. REVISTA/LIBRO: **Environ Mol Mutagen** 26(4):315-323 (1995)

CLAVE: A

AUTORES: Tusell, L.; Caballín, M.R.; Coll, M.D.; Ortega, J.J.; Bastida, P.; Egozcue, J.

TITULO: t (5;12)(q31;q24) in childhood acute lymphoblastic leukemia

REF. REVISTA/LIBRO: **Cancer Genet Cytogenet** 89(2):163-165 (1996)

CLAVE: A

AUTORES: Barquinero, J.F.; Barrios, L.; Caballín, M.R.; Miró, R.; Ribas, M.; Subias, A.; Egozcue, J.

TITULO: Decreased sensitivity to the cytogenetic effects of bleomycin in individuals occupationally exposed to ionizing radiation.

REF. REVISTA/LIBRO: **Mutation Research** 354(1):81-86 (1996)

CLAVE: A

AUTORES: Tusell, L.; Alvarez, R.; Genescà, A.; Caballín, M.R.; Miró, R.; Egozcue, J.

TITULO: Analysis of radiation-induced micronuclei in two-cell human-hamster embryos using telomeric and centromeric FISH probes

REF. REVISTA/LIBRO: **Cytogenet Cell Genet** 74(1-2):102-106 (1996)

CLAVE: A

AUTORES: Pérez Losada A, Solé F, Woesner S, Florensa L, Besses C, Espinet B, Caballín MR, García Eroles L, Sans-Sabrafén J

TITULO: Cytogenetic study of 121 patients suffering from various hematologic neoplasms using in situ hybridization technique

REF. REVISTA/LIBRO: **Sangre** 41(3):201-209 (1996)

CLAVE: A

AUTORES: Alvarez, R.; Tusell, L.; Genescà, A.; Miró, R.; Benet, J.; Caballín, M.R.; Egozcue, J.
TITULO: Chromosome aberrations in human spermatozoa treated with Ca²⁺ ionophore A23187
REF. REVISTA/LIBRO: **Molecular Human Reproduction** 2 (7):481-484 (1996)
CLAVE: A

AUTORES: Egozcue, J.; Tusell, L.; Alvarez, R.; Genescà, A.; Caballín, M.R.; Barrios, L.; Miró, R.
TITULO: Interspecific micronucleus model for the study of induced chromosome aberrations in human male germ cells.
REF. REVISTA/LIBRO: En: Chromosome Today.Ed.by N.Henriques-Gil, JS Parker and MJ Puertas. Chapman and Hall 12:122-131 (1997)
CLAVE: CL

AUTORES: Egozcue, J.; Guitart, M.; Vidal, F.; Baena, N.; Blanco, J.; Gabau, E.; Català, V.; Gómez, D.; Santaló, J.; Solsona, E.; Caballín, M.R.
TITULO: Origen de la no disyunción del cromosoma 21 en una población con elevada prevalencia del síndrome de Down.
REF. REVISTA/LIBRO: En: Síndrome de Down: biología, desarrollo y educación. Ed. J. Flórez, M.V. Troncoso, M. Dierssen, eds. Masson, Barcelona 13:35-42 (1997)
CLAVE: CL

AUTORES: Barquinero JF, Barrios L, Caballín MR, Miró R, Ribas M, Egozcue J.
TITULO: Biological dosimetry in simulated in vitro partial irradiations.
REF. REVISTA/LIBRO: **Inter J Radiat Biol** 71(4):435-440 (1997)
CLAVE: A

AUTORES: Armengol, G.; Tarkkanen, M.; Virolainen, M.; Forus, A.; Valle, J.; Böhling, T.; Askö-Seljavaara, S.; Blomqvist, C.; Elomaa, I.; Karaharju, E.; Kivioja, A.H.; Siimes, M.A.; Tukiainen, E.; Caballín, M.R.; Myklebost, O.; Knuutila, S.
TITULO: Recurrent gains of 1q, 8 and 12 in the Ewing family of tumours by comparative genomic hybridisation.
REF. REVISTA/LIBRO: **British Journal of Cancer** 75(10):1403-1409(1997)
CLAVE: A

AUTORES: Alvarez, R.; Tusell, L.; Miró, R.; Genescà, A.; Caballín, M.R.; Ribas, M.; Barquinero, J.F.; Egozcue, J.

TITULO: Dose-response relationship for the induction of chromosomal abnormalities in gamma-irradiated human spermatozoa.

REF. REVISTA/LIBRO: **Environ. Mol. Mutag.** 29(4):357-366 (1997)

CLAVE: A

AUTORES: Alvarez, R.; Tusell, L.; Genescà, A.; Miró, R.; Caballín, M.R.; Benet J.; Egozcue, J.

TITULO: Hamster origin of metaphases with multiple chromosome rearrangements in first cleavage human-hamster embryos

REF. REVISTA/LIBRO: **Human Reprod** 12(10):2176-2182 (1997)

CLAVE: A

AUTORES: Barquinero, J.F.; Barrios, L.; Caballín, M.R.; Miró, R.; Ribas, M.; Egozcue, J.

TITULO: Adaptive response induced by occupational exposures to ionizing radiation.

REF. REVISTA/LIBRO: **Radioprotection** 32. C1:413-415 (1997)

CLAVE: CL

AUTORES: Barquinero, J.F.; Barrios, L.; Murtra, P.; Caballín, M.R.; Miró, R.; Ribas, M.; Egozcue, J.

TITULO: Adaptive response induced by occupational exposures to ionizing radiation.

REF. REVISTA/LIBRO: **IAEA-CN-67/176:571-577** (1997)

CLAVE: CL

AUTORES: Aurich, J.; Dastugue, N.; Duchayne, E.; Schlaifer, D.; Rigal-Huguet, F.; Caballín, M.R.

TITULO: Location of the BCR-ABL fusion gene on the 9q34 band in two cases of Ph-positive chronic myeloid leukemia

REF. REVISTA/LIBRO: **Genes Chromosomes and Cancer** 20(2):148-154 (1997)

CLAVE: A

AUTORES: Aurich J Duchayne E Rigal-Huguet Fbauduer F Navarro M Perel Y Pris J Caballín, M.R. Dastugue N.

TITULO: Clinical, morfological, cytogenetic and molecular aspects of a series of Ph-negative chronic myeloid leukemias.

REF. REVISTA/LIBRO: **Hematol Cell Ther** 40(4):149-158 (1998)

CLAVE: A

AUTORES: Cigarran, S; Barrios, L; Barquinero, JF; Caballín, MR; Ribas, M; Egozcue, J.

TITULO: Relationship between the DNA content of human chromosomes and their involvement in radiation-induced structural aberrations, analysed by painting.

REF. REVISTA/LIBRO: **Int. J. Radiat. Biol.** 74(4): 449-455 (1998)

CLAVE: A

AUTORES: Larramendy ML, Majander P, Saarto T, Tenhunen M, Caballín MR, Elomaal, Knuutila S

TITULO: Radiation Therapy for breast cancer and clonal chromosome translocations: a fluorescence in situ hybridization study

REF. REVISTA/LIBRO: **Cancer Genet Cytogenet** 100(1):57-62(1998)

CLAVE: A

AUTORES: Costa D Borrell A Soler A Carrió A Margarit E Ballesta F PuertoB Caballín, MR Fortuny A

TITULO: Cytogenetic studies in fetal blood

REF. REVISTA/LIBRO: **Fetal Diagn Ther** 13(3):169-75 (1998)

CLAVE: A

AUTORES: Ortega, M; Escudero, T; Caballín, MR; Olivé, T; Ortega, JJ; Coll, MD.

TITULO: Follow-up of chimerism in children with hematological diseases after allogeneic hematopoietic progenitor cell transplants

REF. REVISTA/LIBRO: **Bone Marrow Transplantation.** 24(1): 81-87 (1999)

CLAVE: A

AUTORES: Costa D Borrell A Jou JM Besón I Soler A Carrió A Margarit E Caballín, MR Ballesta F Fortuny A

TITULO: Assaying the granulocyte-macrophage colony-stimulating factor (GM-CSF) as a mitogen of immature cells in fetal blood cultures.

REF. REVISTA/LIBRO: **Prenat. Diagn.**19:17-20 (1999)

CLAVE: A

AUTORES: Barquinero, JF; Cigarran, S; Caballín, MR; Braselmann, H; Ribas, M; Egozcue, J; Barrios, L.

TITULO: Comparison of X-ray dose-response curves obtained by chromosome painting using conventional and PAINT nomenclatures

REF. REVISTA/LIBRO: **Int. J. Radiat. Biol.** 75(12): 1557-1566 (1999)

CLAVE: A

AUTORES: Bernués M, casadevall C, Caballín MR, Miró R, Ejarque MJ, Chechile G, Gelabert A, Egozcue J.

TITULO: Study of allelic losses on 3p, 6q, and 17p in human urothelial cancer

REF. REVISTA/LIBRO: **Cancer Genet Cytogenet** 112(1):42-45 (1999)

CLAVE: A

AUTORES: Ortega M, Coll MD, Solé F Caballín MR

TITULO: Minimal residual disease. Methodologies and clinical implications

REF. REVISTA/LIBRO: **Sangre** 44(4):283-290 (1999)

CLAVE: A

AUTORES: OrtegaM; Caballín, T; Ortega, JJ; MR; Olivé Coll, MD.

TITULO: Follow-up by cytogenetic and fluorescence "in situ" hybridization analysis of allogeneic bone marrow transplantation in two children with Fanconi's anaemia in transformation

REF. REVISTA/LIBRO: **British Journal of Haematology** 111(1):329-333(2000)

CLAVE: A

AUTORES: Armengol G Knuutila S Lluís F Capellà G Miró R CaballínMR.

TITULO: DNA Copy Number Changes and evaluation of MYC, GF1R and FES amplification in xenografts of pancreatic adenocarcinoma

REF. REVISTA/LIBRO: **Cancer Genet Cytogenet** 116(2):133-141(2000)

CLAVE: A

AUTORES: Gómez D Solsona E Guitart M Baena N Gabau E Egozcue J CaballínMR.

TITULO: Origin of trisomy 21 in Down syndrome cases from a Spanish population registry

REF. REVISTA/LIBRO: **Annales de Génétique** 43(1):23-28(2000)

CLAVE: A

AUTORES: Prat E Bernués M Caballín MR.Egozcue J Gelabert A Miró R

TITULO: Detection of chromosomal imbalances in papillary bladder tumors by comparative genomic hybridization

REF. REVISTA/LIBRO: **Urology** 57(5):986-992 (2001)

CLAVE: A

AUTORES: Rigola MA Fuster C Casadevall C Bernués M CaballínMR Gelabert A Egozcue J Miró R.
TITULO: Comparative genomic hybridization analysis of transitional cell carcinoma of the renal pelvis
REF. REVISTA/LIBRO: **Cancer Genet Cytogenet** 127(1):59-63 (2001)
CLAVE: A

AUTORES: Armengol G Capellà G Farré L Peinado MA Miró R CaballínMR.
TITULO: Genetic Evolution in the metastatic progression of human pancreatic cancer studied by CGH
REF. REVISTA/LIBRO: **Laboratory Investigation** 81(12):1703-1707 (2001)
CLAVE: A

AUTORES: Baena N Guitart M Ferreres JC Gabau E Corona M Mellado J Egozcue J Caballín MR
TITULO: Fetal placental chromosome constitution in 237 pregnancy losses.
REF. REVISTA/LIBRO: **Annales de Génétique** 44(2):83-88 (2001)
CLAVE: A

AUTORES: Barquiner JF Barrios L Ribas M Egozcue J Caballín MR
TITULO: Cytogenetic sensitivity of three Fanconi anemia heterozygotes to bleomycin and ionizing radiation
REF. REVISTA/LIBRO: **Cancer Genet Cytogenet** 124(1): 80-83 (2001)
CLAVE: A

AUTORES: Cigarrán S Barquiner JF Barrios L, Ribas M, Egozcue J Caballín MR
TITULO: Fetal placental chromosome constitution in 237 pregnancy losses.
REF. REVISTA/LIBRO: **Radiat Res** 155(3):417-423 (2001)
CLAVE: A

AUTORES: Duran A Barquiner JF Caballín MR Ribas M Puig P Egozcue J Barrios L
TITULO: Suitability of FISH painting techniques for the detection of partial body irradiations for biological dosimetry
REF. REVISTA/LIBRO: **Radiation Research** 157(4):461-468 (2002)
CLAVE: A

AUTORES: Silvestre E Cusi V Antich J Caballín MR
TITULO: Protocolo para el estudio citogenético de los abortos espontáneos
REF. REVISTA/LIBRO: **Prog. Diag Prenat.** 14(4):146-151 (2002)
CLAVE: A

AUTORES: Rigola MA Casadevall C Bernués M Caballín MR Fuster C Gelabert A Egozcue J Miró R.

TITULO: Analysis of Kidney tumors by comparative genomic hybridization and conventional cytogenetics.

REF. REVISTA/LIBRO: **Cancer Genet and Cytogenet** 137(1): 49-53 (2002)

CLAVE: A

AUTORES: Bernués M Casadevall C Caballín MR Egozcue J Miró R.

TITULO: DNA hypermethylation at the D17S5 locus is not a frequent event in human urothelial cancer

REF. REVISTA/LIBRO: **BJU Int** 90(3):332-335(2002)

CLAVE: A

AUTORES: Alvarez Y Coll MD Bastida P Ortega JJ Caballín MR

TITULO: AML1 amplification in a child with acute lymphoblastic leukemia

REF. REVISTA/LIBRO: **Cancer Genet and Cytogenet** 140(1):58-61 (2003)

CLAVE: Review

AUTORES: Baena N de Vigan C Cariati E Clementi M Stoll C Caballín MR Guitart M and The EUROSCAN Working Group

TITULO: Prenatal detection of rare chromosomal autosomal abnormalities in Europe

REF. REVISTA/LIBRO: **American Journal of Medical Genet Part A** 118A(4):319-327 (2003)

CLAVE: A

AUTORES: Cigarran S Barrios L Caballín MR Barquinero JF

TITULO: Effect of DMSO on radiation-induced chromosome aberrations analysed by FISH

REF. REVISTA/LIBRO: **Cytogenetics and Genome Research** 104(1-4):168-172 (2004)

CLAVE: A

AUTORES: Rodriguez P Montoro A Barquinero JF Caballín MR Villaescusa I Barrios L

TITULO: Analysis of translocations in stable cells and their implications in retrospective biological dosimetry

REF. REVISTA/LIBRO: **Radiation Research** 162(1):31-38(2004)

CLAVE: A

AUTORES: Baena N de Vigan C Cariati E Clementi M Stoll C Caballín MR Guitart M and The EUROSCAN Working Group

TITULO: Turner Syndrome: Evaluation of prenatal diagnosis in 19 European registries

REF. REVISTA/LIBRO: **American J of Medical Genet Part A** 129A (1):16-20(2004)

CLAVE: A

AUTORES: Alvarez Y Gaitán S Pérez A Bastida P Ortega JJ Dastugue N Robert A Aventín A Badell I Guitart M Melo M Caballín MR Coll MD

TITULO: ETV6/RUNX1 rearrangement in childhood B-precursor acute lymphoblastic leukemia with normal karyotypes or without cytogenetic results

REF. REVISTA/LIBRO: **Cancer Genet and Cytogenet** 152(1):77-80(2004)

CLAVE: A

AUTORES: Mestres M Caballín MR Schmid E Stephan G Sachs R Barrios L Barquinero JF

TITULO: Analysis of alpha-particle induced chromosome aberrations in human lymphocytes, using pan-centromeric and pan-telomeric probes

REF. REVISTA/LIBRO: **International J Radiation Biology** 80(10):737-744(2004)

CLAVE: A

AUTORES: Sevan'kaev AV Lloyd DC Edwards AA Khvostunov IK Mikhailova GF Golub EV Shepel NN Nadejina NM Galatian IA Nugis V Yu Barrios L Caballín MR Barquinero JF

TITULO: A cytogenetic follow-up of some highly irradiated victims of the Chernobyl accident

REF. REVISTA/LIBRO: **Radiation Protection Dosimetry** 113(2):152-161(2005)

CLAVE: A

AUTORES: Edwards AA Lidholm C Darroudi F Stephan G Romm H Barquinero JF Barrios L Caballín MR Roy L Whitehouse C Tawn J Moquet J Lloyd D Voisin P

TITULO: Review of translocations detected by FISH for retrospective biological dosimetry applications

REF. REVISTA/LIBRO: **Radiation Protection Dosimetry** 113(4):396 -402(2005)

CLAVE: A

AUTORES: Whitehouse CA. Edwards AA Tawn EJ Stephan G Oestreicher U Moquet JE Lloyd DC Roy L Voisin P Lindholm C. Barquinero JF. Barrios L Caballín MR Darroudi F Fomina J

TITULO: Translocation yields in peripheral blood lymphocytes from control populations

REF. REVISTA/LIBRO: **Int J Radiat Biol** 81(2):139-145 (2005)

CLAVE: A

AUTORES: Montoro A Rodriguez P Almonacid M Villaescusa JI Verdú G Caballín MR Barrios L Barquinero JF.

TITULO: Biological dosimetry in a group of radiologists by the analysis of dicentrics and translocations.

REF. REVISTA/LIBRO: **Radiation Research** 164(5): 612-617 (2005)

CLAVE: A

AUTORES: Alvarez Y Coll MD Ortega JJ Bastida P Dastugue N, Robert A Cervera J Verdeguer A Tasso M Aventín A Guitart M Caballín MR

TITULO: Genetic abnormalities associated with the t(12;21) translocation and their impact in the outcome of 56 patients with B-precursor acute lymphoblastic leukemia

REF. REVISTA/LIBRO: **Cancer Genet and Cytogenet** 162(1):21-29 (2005)
CLAVE: A

AUTORES: Belloso JM Caballín MR Gabau E Baena N Vidal R Villatoro S Guitart M
TITULO: Characterization of six marker chromosomes by comparative genomic hybridization
REF. REVISTA/LIBRO: **American Journal of Medical Genetics Part A** 136(2):169-174 (2005)
CLAVE: A

AUTORES: Ripollés L Ortega M Ortuño F González A Losada J Ojanguren J Soler JA Bergua J Coll MD Caballín MR
TITULO: Genetic abnormalities and clinical outcome in chronic lymphocytic leukemia
REF. REVISTA/LIBRO: **Cancer Genetics and Cytogenetics** 171(1):57-64 (2006)
CLAVE: A

AUTORES: Prat E Bernués M del Rey J Camps J Ponsa I Algaba F Egozcue J Caballín MR Gelabert A Miró R
TITULO: Common pattern of unusual chromosome abnormalities in hereditary papillary renal carcinoma
REF. REVISTA/LIBRO: **Cancer Genetics and Cytogenetics** 164(2):142-147 (2006)
CLAVE: A

AUTORES: Brunet A Gabau E Perich RM Valdesoiro L Brun C Caballín MR Guitart M
TITULO: Microdeletion and microduplication 22q11.2 screening in 295 patients with clinical features of DiGeorge/Velocardiofacial syndrome
REF. REVISTA/LIBRO: **American Journal of Medical Genetics Part A** 140(22):2426-2432 (2006)
CLAVE: A

AUTORES: Benkhaled L Barrios L Mestres M Caballín MR Ribas M Barquinero JF
TITULO: Analysis of gamma rays induced chromosome aberrations: A fingerprint evaluation with a combination of pan-centromeric and pan-telomeric probes
REF. REVISTA/LIBRO: **Int J Radiat Biol** 82(12):869-875(2006)
CLAVE: A

AUTORES: Belloso JM Bache I Guitart M Caballín MR Halgren C Kirchhoff M Ropers HH Tommerup N Tümer Z
TITULO: Disruption of the CNTNAP2 gene in a t(7;15) translocation family without symptoms of Gilles de la Tourette syndrome
REF. REVISTA/LIBRO: **European Journal of Human Genetics** 15(6): 711-713 (2007)
CLAVE: A

AUTORES: Armengol G, Eissa S, Lozano J J , Shoman S , Sumoy L , Caballín MR, Knuttila S
TITULO: Genomic imbalances in *Schistosoma*-associated and non-*Schistosoma*-associated bladder carcinoma. An array CGH analysis.
REF. REVISTA/LIBRO: **Cancer Genetics and Cytogenetics** 177(1):16-19 (2007)
CLAVE: A

AUTORES: Alvarez Y , Caballín MR , Gaitán S , Pérez A , Bastida P , Ortega JJ , Cervera J , Verdeguer A , Tasso M , Aventínó, I Badell A , Guitart M , Melo M , Granada I , Javier G , Dastugue N , Robert A , Coll MD
TITULO: Presenting features of 201 children with acute lymphoblastic leukaemia: comparison according to the presence or absence of *ETV6/RUNX1*
REF. REVISTA/LIBRO: **Cancer Genetics and Cytogenetics** 177(2):161-163 (2007)
CLAVE: A

AUTORES: Bnkhaled L, Xunclà M, Caballín MR, Barrios L, Barquintero JF
TITULO: Induction of complete and incomplete chromosome aberrations by bleomycin in human lymphocytes
REF. REVISTA/LIBRO: **Mutation Research** 637(1-2):134-141(2008)
CLAVE: A

AUTORES: Xunclà M, Barquintero JF, Caballín MR, Craven-Bartle J, Ribas M, Vega JM, Barrios L
TITULO: Cytogenetic damage induced by radiotherapy. Evaluation of protection by amifostine and analysis of chromosome aberrations persistence.
REF. REVISTA/LIBRO: **Int J Radiat Biol** 84(3):243-251 (2008)
CLAVE: A

AUTORES: Mestres M, Caballín MR, Barrios L, Ribas M, Barquintero JF
TITULO: RBE of X rays of different energies: a cytogenetic evaluation by FISH
REF. REVISTA/LIBRO: **Radiation Research** 170(1):93-100(2008)
CLAVE: A

AUTORES: Febrer E Mestres M Caballín MR Barrios L Ribas M Gutiérrez-Enríquez S Alonso C, Ramón y Cajal T, Barquintero JF
TITULO: Mitotic delay in lymphocytes from BRCA1 heterozygotes unable to reduce the radiation-induced chromosomal damage RBE of X rays of different energies: a cytogenetic evaluation by FISH
REF. REVISTA/LIBRO: **DNA repair** 7(11): 1907–1911 (2008)
CLAVE: A

AUTORES: Duran A Barquinero JF Caballín MR Ribas M Barrios L

TITULO: Persistence of Radio-Induced Chromosome Aberrations in a Long-term Cell Culture.

REF. REVISTA/LIBRO: **Radiation Research** 171(4): 425-437 (2009)

CLAVE: A

AUTORES: Rodriguez P Barquinero JF Duran A Caballín MR Ribas M Barrios L

TITULO: Cells bearing chromosome aberrations lacking one telomere are selectively blocked at the G2/M checkpoint

REF. REVISTA/LIBRO: **Mutation Research** 670(1-2):53-58 (2009)

CLAVE: A

AUTORES: Armengol G Canellas A, Álvarez Y Bastida P Sánchez de Toledo J Pérez-Iribarne MM, Camós M Tuset E Estella J Coll MD Caballín MR Knuutila S

TITULO: Genetic changes including gene copy number alteration and their relation to prognosis in childhood acute myeloid leukemia

REF. REVISTA/LIBRO: **Leukemia and lymphoma** 51(1): 114-124

CLAVE: A

En negrita las revistas incluidas en el SCI, en total 101

Participación en contratos de I+D de especial relevancia con Empresas y/o Administraciones (nacionales y/o internacionales)

Título del contrato/proyecto: Ayudas para potenciar y dar apoyo a los grupos de investigación, SGR: Grupo de Estudios Citogenéticos y Moleculares de los Efectos Genéticos de las radiaciones Ionizantes y del Cáncer

Tipo de contrato: Subvención

Empresa/Administración financiadora: Generalitat de Catalunya. Comissionat per a Universitats Exptes: GRQ93-20971996SGR 00073, SGR9800061, 2000SGR-00070, 2001SGR00213, 2005SGR00164, 2009SGR584

Entidades participantes: UAB

Duración, desde: 1996 hasta:1998; desde 1999 hasta:2000; desde 2000 hasta:2002; desde 2001hasta:2004; desde 2005, hasta:2008; desde 2009 hasta 2013

Entidades participantes: UAB y Fundación Hospital St Pau, Barcelona

Investigador responsable: MR Caballín

Número de investigadores participantes:12

PRECIO TOTAL DE LOS PROYECTOS: 2.500.000, 1900.000pts, 14000.00pts, 2.600.000pts, 16.828,34 €, 48.880€

Título del contrato/proyecto: Infraestructura de Recerca de la Direcció General de Recerca-1994

Tipo de contrato:

Empresa/Administración financiadora: Direcció General de Recerca.Comissionat per a Universitats i Recerca. Generalitat de Catalunya

Entidades participantes: UAB

Año: 1994 Investigador responsable: MR Caballín

Número de investigadores participantes: 5

PRECIO TOTAL DEL PROYECTO: 10.000.000pts

Título del contrato/proyecto: Convenio de colaboración entre el Consejo de seguridad Nuclear y la Universidad Autónoma de Barcelona, para la detección del daño genético inducido por las Radiaciones Ionizantes en células en interfase. Aplicaciones en dosimetría Biológica

Tipo de contrato: Convenio

Empresa/Administración financiadora: Consejo de Seguridad Nuclear

Entidades participantes: UAB

Duración, desde: 2009 hasta: 2012

Investigador responsable: JF Barquinero

Número de investigadores participantes: 5

PRECIO TOTAL DELCONVENIO: 304.101.52€

Título del contrato/proyecto: Ayuda para la mejora de la seguridad en los laboratorios de investigación 1997

Tipo de contrato:

Empresa/Administración financiadora: UAB-CIRIT

Entidades participantes:UAB

Duración, desde: 1997

Investigador responsable: MR Caballín

Número de investigadores participantes:5

PRECIO TOTAL DEL PROYECTO:

Título del contrato/proyecto: Valoración citogenética del efecto radioprotector de la amifostina

Tipo de contrato:

Empresa/Administración financiadora: Schering-plough España

Entidades participantes:UAB

Duración, desde: 2001 hasta: 2002

Investigador responsable: María Rosa Caballín

Número de investigadores participantes: 5

PRECIO TOTAL DEL PROYECTO: 12.000€

Título del contrato/proyecto:Infraestructura de Recerca de la Direcció General de Recerca-2005

Tipo de contrato:

Empresa/Administración financiadora: Direcció General de Recerca.Comissionat per a Universitats i Recerca. Generalitat de Catalunya 2005PEIR 0050/20

Entidades participantes: UAB

Duración, desde: 2005

Investigador responsable: MR Caballín

Número de investigadores participantes: 14

PRECIO TOTAL DEL PROYECTO: 37.500€

Título del contrato/proyecto: Detección del daño genético inducido por las radiaciones ionizantes en células en interfase. Aplicaciones en dosimetría Biológica.

Tipo de contrato: Convenio

Empresa/Administración financiadora: Consejo de Seguridad Nuclear

Entidades participantes: UAB

Estancias en Centros extranjeros
(estancias continuadas superiores a un mes)

CLAVE: D = doctorado, P = postdoctoral, I = invitado, C = contratado, O = otras (especificar).

Centro: Department of medical Genetics
Localidad: Helsinki País Finlandia Fecha: 20/10/1992 Duración (semanas): 5
Tema: Aprendizaje de la tecnica de pintado cromosómico
Clave: O (Estancia profesor investigador)

Centro: Department of Medical Genetics
Localidad: Helsinki País Finlandia Fecha: 10/06//04 Duración (semanas): 4
Tema: Aprendizaje de la tecnica de microarray de CGH y microarrays de expresión
Clave: O (Estancia profesor investigador)

Nota: Si necesita más casos, añádalos utilizando las funciones de copiar y pegar con el 2º caso.

Nota: Si necesita más casos, añádalos utilizando las funciones de copiar y pegar con el 2º caso.

CONGRESOS (u ltimos 10 años)

PONENCIAS

AUTORES: J.F.Barquinero,,S Cigarrán A Durán M.R.Caballín, , M.Ribas, L. Barrios.

TITULO: Cytogenetic studies on the effect of ionising radiation by solid-stain and FISH techniques

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Ponencia invitada

CONGRESO:31th Annual meeting of the European Environmental Mutagen Society

PUBLICACIÓN:IAEA-TECDOC-976, pp:571-576

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Ghent Belgium

AÑO: 2001

AUTORES: N BaenaM Guitart E Gabau M.R.Caballín

TITULO: Turner Syndrome: prenatal diagnosis

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Ponencia invitada

CONGRESO:

PUBLICACIÓN

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Bethesda 6-9 Abril

AÑO: 2006

AUTORES: M R Caballín, M Xunclà, JF Barquinero, L Barrios

TITULO: Amifostine reduces the frequency of in vitro radio-induced chromosome aberrations

CONGRESO: 6th EUROPEAN CYTOGENETICS CONFERENCE

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Estanbul

AÑO: 2007

AUTORES: L Barrios, MR Caballín JF Barquinero

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Concomitant Amifostine during radiotherapy reduces the cytogenetic damage in head and neck cancer patients

CONGRESO: 6th EUROPEAN CYTOGENETICS CONFERENCE

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Estanbul

AÑO: 2007

AUTORES : M Mestres, JF Barquinero, L Barrios MR Caballín

TITULO: Chromosome aberrations induced by mammography X-rays, analyzed by FISH techniques

CONGRESO: 6th EUROPEAN CYTOGENETICS CONFERENCE

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Estanbul

AÑO: 2007

AUTORES :F Barquinero, L Barrios MR Caballín

TITULO: Que nos dice el FISH de las aberraciones cromosómicas radioinducidas

CONGRESO: Jornadas sobre Radiobiología

LUGAR DE CELEBRACIÓN: La Plata (Argentina)

AÑO: 2008

AUTORES : L Barrios, JF Barquinero, MR Caballín

TITULO: Stability of chromosome aberrations with post-irradiation time. Implications in retrospective biodosimetry

CONGRESO: 12th International congress of the Radiation Protection Association

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Buenos Aires

AÑO: 2008

AUTORES :F Barquinero, MR Caballín, L Barrios

TITULO: Cytogenetic effects of low-energy X-rays

CONGRESO: 12th International congress of the Radiation Protection Association

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Buenos Aires

AÑO: 2008

COMUNICACIONES A CONGRESOS INTERNACIONALES PUBLICADAS

Autores: J.F. Barquinero, L.Barrios, M.R. Caballín, R. Miró, M. Ribas and J. Egozcue.

Título: Adaptive response induced by occupational exposures to ionizing radiation.

Tipo de participación: Comunicación Oral

Congreso: 27th Annual meeting of the European Society for Radiation Biology.

Publicación: Artículo en la Revista Radioprotection

Lugar de celebración: Montpellier.

Año: 1996

Autores: J.F. Barquinero, L.Barrios, P. Murtra, M.R. Caballín, R. Miró, M. Ribas and J. Egozcue

Título: Adaptive Response induced by occupational exposures to ionizing radiation

Tipo de participación: Poster

Congreso: Low doses of ionizing radiation: biological effects and regulatory control

Publicación: Technical Reports IAEA

Lugar de celebración: Sevilla

Año: 1997

Autores: S. Cigarrán, L. Barrios, J.F. Barquinero, M.R. Caballín, M. Ribas and J. Egozcue.

Título: Sensitivity to ionizing radiation of each human chromosome

Tipo de participación: Oral
Congreso: IV Congreso de Protección Radiológica de Países Europeos del Mediterraneo Occidental
Publicación: Revista de la Sociedad Española de Protección Radiológica
Lugar de celebración: Barcelona, (Spain)
Año: Mayo, 1998.

Autores: S. Cigarrán, L. Barrios, J.F. Barquinero, M.R. Caballín, M. Ribas and J. Egozcue
Título: Estudio de la frecuencia basal de alteraciones cromosómicas en individuos control, utilizando como método el pintado selectivo de los cromosomas 1, 4, y 11, conjuntamente con sonda pancentromérica.
Tipo de participación: Poster
Congreso: 4^{to} Congreso Regional IRPA, I Congreso Iberoamericano de Sociedades de Protección Radiológica.
Publicación: Abstracts
Lugar de celebración: La Habana, (Cuba)
Año: Octubre, 1998.

Autores: L. Barrios, S. Cigarrán, J.F. Barquinero, M.R. Caballín, M. Ribas and J. Egozcue
Título: Estudio comparativo de la relación dosis-efecto obtenida mediante técnicas de tinción uniforme e hibridación "in situ" fluorescente.
Tipo de participación: Poster
Congreso: 4^{to} Congreso Regional IRPA, I Congreso Iberoamericano de Sociedades de Protección Radiológica
Publicación: Abstracts
Lugar de celebración: La Habana, (Cuba)
Año: Octubre, 1998.

Autores: J.F. Barquinero, S. Cigarrán, L. Barrios, M.R. Caballín, M. Ribas and J. Egozcue.
Título: Comparación de la aplicación de las nomenclaturas PAINT, S&S y Convencional al análisis de las alteraciones cromosómicas inducidas por las radiaciones ionizantes.
Tipo de participación: Poster
Congreso: 4^{to} Congreso Regional IRPA, I Congreso Iberoamericano de Sociedades de Protección Radiológica.
Publicación: Abstracts
Lugar de celebración: La Habana, (Cuba).
Año: Octubre, 1998

Autores: Sevan'kaev A. V., I. K.Khvostrunov, D. Lloyd, A.A. Edwards, M.R. Caballin, L. Barrios, J.F. Barquinero, N.M. Nadejina, V.Yu. Nugis.
Título: A long-term follow up study of a cohort of highly irradiated victims of the Chernobyl accident to improve dose assessment for past exposures by analysing changes in the yields of stable and unstable

chromosomal aberrations.

Tipo de participación: Oral

Congreso: Microbial and Cellular Systems for Pharmacology, Biotechnology, Medicine and Environment.

Publicación: Abstracts

Lugar de celebración: Moscow

Año: 26-30 Mayo, 1999

Autores: S. Cigarrán, J. F. Barquinero, L. Barrios, M. Ribas, J. Egozcue, M. R. Caballín

Título: Cytogenetic analyses by fish of a control population.

Tipo de participación: Poster

Congreso: 30th Annual Meeting of the European Society for Radiation Biology.

Publicación: Abstracts

Lugar de celebración: Varsovia, (Polonia)

Año: Agosto, 2000.

Autores: S. Cigarrán, J. F. Barquinero, L. Barrios, M. Ribas, J. Egozcue, M. R. Caballín

Título: Cytogenetic analyses by FISH of hospital workers occupationally exposed to low levels of ionizing radiation

Tipo de participación: Poster

Congreso: 30th Annual Meeting of the European Society for Radiation Biology

Publicación: Abstracts

Lugar de celebración: Varsovia, (Polonia)

Año: Agosto, 2000.

Autores: A. Duran, J. F. Barquinero, L. Barrios, M. Ribas, J. Egozcue, M. R. Caballín.

Título: Suitability of FISH painting techniques to assess partial-body exposures to ionizing radiation.

Tipo de participación: Poster

Congreso: 30th Annual Meeting of the European Society for Radiation Biology.

Publicación: Abstracts

Lugar de celebración: Varsovia, (Polonia)

Año: Agosto, 2000.

Autores: M. Garcia, J. F. Barquinero, L. Barrios, M. Ribas, J. Egozcue, M. R. Caballín.

Título: Assessment of complex chromosome aberrations by three-coloured fish painting.

Tipo de participación: Poster

Congreso: 30th Annual Meeting of the European Society for Radiation Biology.

Publicación: Abstracts

Lugar de celebración: Varsovia

Año: 2000

AUTORES: Alvarez Y, Perez A Gailán S, Basida P, Ortega JJ, Dastugue N, Robert A³ Cervera J, Verdeguer A, Tasso M, Aventín A, Guitart M, Caballín MR, Coll MD

TITULO: Citogenética y evolución en 54 pacientes pediátricos con leucemia linfoblástica aguda (lla) y reorganización tel/aml1

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Poster

CONGRESO: XLV Reunión nacional AEHH

PUBLICACIÓN: Haematologica 88(7):19, (2003)

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Santiago de Compostela

AÑO: 2003

AUTORES: M Mestres, E Schmid, G Stephan, L. Barrios, M.R.Caballín J.F.Barquinero.

TITULO: Analysis of alfa- particle induced incomplete chromosome exchanges using pan-telomeric PNA and pan-centromeric DNA probes

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Poster

CONGRESO: 11th international congress of the international radiation protection association

PUBLICACIÓN:

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Madrid

AÑO: 2004

AUTORES: A Duran, JF Barquinero, MRCaballín, M Ribas, L Barrios,.

TITULO: Variation on the frequency of stable and unstable cromosome aberrations with postirradiation time.

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Poster

CONGRESO: 11th international congress of the international radiation protection association

PUBLICACIÓN:

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Madrid

AÑO: 2004

AUTORES: P Rodriguez, JF Barquinero, A Montoro, I Villaescusa, M.R.Caballín, L. Barrios

TITULO: Usefulness of the analysis of the unpainted portion in the stablishement by FISH of dose-effect curves for retrospective dosimetry

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Poster

CONGRESO: 11th international congress of the international radiation protection association

PUBLICACIÓN:

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Madrid
AÑO: 2004

AUTORES: JF Barquinero, A Montoro, P Rodriguez, M Almoacid, JI Villaescusa, G Verdu MRCaballín, L. Barrios

TITULO: Biological dosimetry in a group of radiologist by the analysis of dicentric and translocatios

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Poster

CONGRESO: 5thEuropean Cytogenetics Conference

PUBLICACIÓN: Chromosome Research 13 Sup 1:115

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Madrid

AÑO: 2005

AUTORES: L Benkhaled, M Mestres, MRCaballín, L Barrios, JF Barquinero.

TITULO: Evaluation of different radiation quality fingerprints, using pan-centromeric and pan-telomeric probes

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Poster

CONGRESO: 5thEuropean Cytogenetics Conference

PUBLICACIÓN: Chromosome Research 13 Sup 1:116

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Madrid

AÑO: 2005

AUTORES: G Armengol, Y Alvarez, P Bastida, M Piqué, JJ Ortega, I Madrigal, S Knuutila, MD Coll, MR Caballín

TITULO: Classical cytogenetics, CGH, and M-FISH to analyze genetic alterations in childhood acute lymphoblastic leukemia

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Poster

CONGRESO: 5thEuropean Cytogenetics Conference

PUBLICACIÓN: Chromosome Research 13 Sup 1:176

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Madrid

AÑO: 2005

AUTORES: L Ripollés, MD Coll, MR Caballín, F Ortuño, A Gonzalez, J Losada, F Ferrer, JA Soler, J Ojanguren, M Ortega

TITULO: Cytogenetic and FISH study in 65 chronic lymphocytic leukemia patients

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Poster

CONGRESO: 5thEuropean Cytogenetics Conference

PUBLICACIÓN: Chromosome Research 13 Sup 1:181

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Madrid

AÑO: 2005

AUTORES: Y Alvarez, MD Coll, JJ Ortega, P Bastida, N Dastugue, A Robert, J Cervera, A Verdeguer, M Tasso A
Aventín I Badell, M Guitart, M Melo, I Granada MR Caballín
TITULO: Incidence and clinical relevance of the ETV6/RUNX1 rearrangement in a series of 207 children diagnosed
of acute lymphoblastic leukemia
TIPO DE PARTICIPACIÓN: Poster
CONGRESO: 5thEuropean Cytogenetics Conference
PUBLICACIÓN: Chromosome Research 13 Sup 1:184
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Madrid
AÑO: 2005

AUTORES: L Benkhalead, JF Barquinero, L Barrios, MR Caballín

TITULO: Complete and incomplete aberrations induced by ionizing radiation with different Let, analyzed by
FISH techniques

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Poster
CONGRESO: 6thEuropean Cytogenetics Conference
PUBLICACIÓN: Chromosome Research Sup
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Estambul
AÑO: 2007

AUTORES: Canellas A, Armengol G, Estella J, Pérez MM, Camós M, Tuset E, Sánchez de Toledo J,
Bastida P, Caballín MR.
TITULO: CYTOGENETIC AND MOLECULAR ANALYSIS IN A SERIES OF 68CHILDHOOD ACUTE
MYELOID LEUKEMIA.
TIPO DE PARTICIPACIÓN: Poster
CONGRESO: 7thEuropean Cytogenetics Conference
PUBLICACIÓN: Chromosome Research Sup
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Estocolmo
AÑO: 2009

AUTORES: Armengol G, Canellas A, Caballín MR, Sánchez de Toledo J, BastidaP,
Estella J, Pérez MM, Tuset E, Knuutila S
TÍTULO: Aberrations and their relation to prognosis in childhood acute myeloid leukemia
TIPO DE PARTICIPACIÓN: Poster
CONGRESO: 7thEuropean Cytogenetics Conference
PUBLICACIÓN: Chromosome Research Sup
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Estocolmo

AÑO: 2009

COMUNICACIONES A CONGRESO NACIONALES PUBLICADAS

Autores: J.F. Barquinero, L. Barrios, M.R. Caballín, R. Miró, M. Ribas, y J. Egozcue.
Título: Curva de calibración dosis-efecto para rayos X mediante el análisis de alteraciones cromosómicas y estimación de irradiaciones parciales.
Tipo de participación: Oral
Congreso: VI Congreso de la Sociedad Española de Protección Radiológica.
Publicación: Revista de Protección Radiológica
Lugar de celebración: Córdoba
Año: 1996.

Autores: S. Cigarrán, J. F. Barquinero, L. Barrios, M. Ribas, J. Egozcue, M. R. Caballín
Título: Estudio citogenético mediante FISH en una población ocupacionalmente expuesta a radiaciones ionizantes y una población control.
Tipo de participación: Oral
Congreso: Xª Reunión científica de la Sociedad Española de Mutagénesis Ambiental
Publicación: Abstracts
Lugar de celebración: Bellaterra (Barcelona)
Año: Julio, 2000

Autores: A. Duran, J. F. Barquinero, L. Barrios, M. Ribas, J. Egozcue, M. R. Caballín.
Título: Detección de irradiaciones parciales a las radiaciones ionizantes mediante técnicas de FISH
Tipo de participación: Oral
Congreso: Xª Reunión científica de la Sociedad Española de Mutagénesis Ambiental
Publicación: Abstracts
Lugar de celebración: Bellaterra (Barcelona)
Año: Julio, 2000

Autores: J.F. Barquinero, M.R. Caballín, J. Egózcue, M. Ribas, L. Barrios.
Título: Variabilidad interindividual al efecto de las radiaciones ionizantes y la bleomicina.

Tipo de participación: Oral
Congreso: XII Congreso de la Sociedad Española de Antropología Biológica.
Publicación: Libro de actas
Lugar de celebración: Bellaterra (Barcelona)
Año: Julio, 2001.

Autores: S. Cigarrán, J. F. Barquinero, L. Barrios, M. Ribas, J. Egozcue, M. R. Caballín.
Título: Estudio citogenético mediante técnicas de FISH en una Población ocupacionalmente expuesta a las radiaciones ionizantes.
Tipo de participación: Oral
Congreso: XII Congreso de la Sociedad Española de Antropología Biológica.
Publicación: Libro de actas
Lugar de celebración: Bellaterra (Barcelona)
Año: Julio, 2001.

Autores: M. Xunclà, M.R. Caballín, L. Barrios, J. Craven-Bartle, J.M. de Vega, M. Ribas, J.F. Barquinero
Título: Valoració citogenètica de l'efecte radioprotector de l'Amifostina
Tipo de participación: Oral
Publicación: Libro Abstracts
Lugar de celebración: Barcelona
Año: Octubre 2002.

Autores: I Puig, M Ortega E de la Puerta, i Fuentes, B Espinet, F Solé MD Coll, M.R. Caballín,
Título: Estudio de la reorganización AML1/ETO en dos pacientes afectos de LMA-M2 y t(8;21) variante
Tipo de participación: Poster
Publicación: Haematologica 89(2):104
Lugar de celebración: Barcelona
Año: Octubre 2004.

Autores: L Ripollés, M Ortega N Baena F Ortuño, A Gonzalez, F Ferrer JA Soler, J Ojanguren Losada Y
Alvarez M Peris, MC Sanchezl, M.R. Caballín MD Col,
Título: Deleción en 13q14 y evolución en pacientes con leucemia linfocítica crónica
Tipo de participación: Poster
Publicación: Haematologica 89(2):104
Lugar de celebración: Barcelona
Año: Octubre 2004

TESIS DOCTORALES DIRIGIDAS

TITULO: Efectos citogenéticos de las radiaciones ionizantes de pacientes sometidos a radioterapia
DOCTORANDO: Leonardo Barrios Sanromà
UNIVERSIDAD: Autónoma de Barcelona
FACULTAD/ESCUELA: Facultad de Ciencias
AÑO: 1987 CALIFICACION: APTO-Cum Laude

TITULO: Estudio citogenético de espermatozoides de individuos tratados con agentes antitumorales
DOCTORANDO: Anna Genescà Garrigosa
UNIVERSIDAD: Autónoma de Barcelona
FACULTAD/ESCUELA: Facultad de Ciencias
AÑO: 1988 CALIFICACION: APTO-Cum Laude

TITULO: Estudio Citogenético de los Síndromes Mieloproliferativos
DOCTORANDO: Francisco Solé Ristoll
UNIVERSIDAD: Autónoma de Barcelona FACULTAD/ESCUELA: Facultad de Ciencias
AÑO: 1988 CALIFICACION: APTO-Cum Laude

TITULO: Crecimiento y Diabetes Mellitus Tipo I
DOCTORANDO: Montserrat Collell Pasques
UNIVERSIDAD: Autónoma de Barcelona
FACULTAD/ESCUELA: Facultad de Ciencias
AÑO: 1989 CALIFICACION: APTO-Cum Laude

TITULO: Estudio Citogenético de Tumores sólidos
DOCTORANDO: Georgina Berrozpe Sallee
UNIVERSIDAD: Autónoma de Barcelona
FACULTAD/ESCUELA: Facultad de Ciencias
AÑO: 1991 CALIFICACION: APTO-Cum Laude

TITULO: Efectes citogenètics de les radiacions ionitzants
DOCTORANDO: Joan Francesc Barquiner Estruch
UNIVERSIDAD: Autónoma de Barcelona
FACULTAD/ESCUELA: Facultad de Ciencias
AÑO: 1995 CALIFICACION: APTO-Cum Laude

TITULO: Contribución de los métodos MAC (Morfología Anticuerpos Cromosomas) e hibridación in situ en el análisis citogenético de las neoplasias hematológicas
DOCTORANDO: Alejandra Pérez Losada
UNIVERSIDAD: Autónoma de Barcelona
FACULTAD/ESCUELA: Facultad de Ciencias
AÑO: 1995 CALIFICACION: APTO-Cum Laude

TITULO: Estudi Citogenètic en sang fetal
DOCTORANDO: Dolors Costa i Bordes
UNIVERSIDAD: Autónoma de Barcelona
FACULTAD/ESCUELA: Facultad de Ciencias
AÑO: 1996 CALIFICACION: APTO-Cum Laude

TITULO: El test de micronuclis aplicat al sistema de Fecundació Humà-Hàmsster.
DOCTORANDO: Laura Tusell i Padrós
UNIVERSIDAD: Autónoma de Barcelona
FACULTAD/ESCUELA: Facultad de Ciencias
AÑO: 1996 CALIFICACION: APTO-Cum Laude

TITULO: Estudi Citogenètic i de pèrdues d'Heterozigositat en Tumors Urotelials i Renals Humans
DOCTORANDO: Marta Bernués i Martínez
UNIVERSIDAD: Autònoma de Barcelona
FACULTAD/ESCUELA: Facultat de Ciències
AÑO: 1998 CALIFICACION: Excelente -Cum Laude

TITULO: Utilització de les tècniques citogenètiques i moleculars pel diagnòstic de la leucèmia mieloide crònica
DOCTORANDO: Joan Aurich Costa
UNIVERSIDAD: Autònoma de Barcelona
FACULTAD/ESCUELA: Facultat de Ciències
AÑO: 1998 CALIFICACIÓN: Excelente-Cum Laude

TITULO: Estudi d'una serie d'avortaments espontanis: anàlisi citogenètica i histològica
DOCTORANDO: Elisabet Silvestre Fortea
UNIVERSIDAD: Autònoma de Barcelona
FACULTAD/ESCUELA: Facultat de Ciències
AÑO: 1998 CALIFICACIÓN: Excelente-Cum Laude

TITULO: Estudi citogenètic i molecular dels tumors epitelials de l'escorça renal humana
DOCTORANDO: Carme Casadevall Fusté
UNIVERSIDAD: Autònoma de Barcelona
FACULTAD/ESCUELA: Facultat de Ciències
AÑO: 1998 CALIFICACIÓN: Excelente-Cum Laude

TITULO: Detecció de guanys i pèrdues de material genètic en tumors sòlids
DOCTORANDO: Gemma Armengol Rosell
UNIVERSIDAD: Autònoma de Barcelona
FACULTAD/ESCUELA: Facultat de Ciències
AÑO: 2000 CALIFICACIÓN: Excelente-Cum Laude

TITULO: Origen de la no disyunción del cromosoma 21 en una població con elevada prevalencia del síndrome de Down.
DOCTORANDO: David Gómez Herranz
UNIVERSIDAD: Autònoma de Barcelona
FACULTAD/ESCUELA: Facultat de Ciències
AÑO: 2000 CALIFICACIÓN: Excelente-Cum Laude

TITULO: Estudio del quimerismo y de la enfermedad mínima residual por técnicas citogenéticas y de FISH en pacientes afectados de enfermedades hematológicas sometidos a un trasplante de progenitores hemopoyéticos
DOCTORANDO: Margarita Ortega
UNIVERSIDAD: Autònoma de Barcelona
FACULTAD/ESCUELA: Facultat de Ciències

AÑO: 2001

CALIFICACIÓN: Excelente-Cum Laude

TITULO: Estudi de la reorganització ETV6/RUNX1 en una sèrie de pacients pediàtrics afectes de leucèmia limfoblàstica aguda.

DOCTORANDO: Yolanda Álvarez Cobo

UNIVERSIDAD: Autònoma de Barcelona

FACULTAD/ESCUELA: Facultad de Ciencias

AÑO: 2006

CALIFICACIÓN: Excelente- Cum Laude

TITULO: Identificación de genes en los puntos de rotura de reorganizaciones cromosómicas equilibradas en individuos con fenotipo alterado.

DOCTORANDO: José María belloso Sánchez

UNIVERSIDAD: Autònoma de Barcelona

FACULTAD/ESCUELA: Facultad de Biociencias

AÑO: 2008

CALIFICACIÓN: Excelente- Cum Laude

TITULO: Comparación de las alteraciones cromosómicas inducidas por diferentes agentes clastógenos.

DOCTORANDO: Leila Benkhaled

UNIVERSIDAD: Autònoma de Barcelona

FACULTAD/ESCUELA: Facultad de Biociencias

AÑO: 2008

CALIFICACIÓN: Excelente- Cum Laude

Participación en comités y representaciones internacionales

Título del Comité:

Entidad de la que depende:

Tema:

Fecha:

Título del Comité:

Entidad de la que depende:

Tema:

Fecha:

Nota: Si necesita más casos, añádalos utilizando las funciones de copiar y pegar con el 2º caso.

Experiencia en organización de actividades de I+D
Organización de congresos, seminarios, jornadas, etc., científicos-tecnológicos

Título: 8th European Workshop on cytogenetics and molecular genetics of human solid tumours
Tipo de actividad: Local Organiser committee Ambito: Medicina

Fecha: 12-15 setiembre 2002

v Título: Jornada sobre Dosimetría de las Radiaciones Ionizantes
Tipo de actividad: Responsable Organización Ambito: Biología Física Medicina

Fecha: Junio 1997

v Título: Jornada sobre Dosimetría de las Radiaciones Ionizantes
Tipo de actividad: Responsable Organización Ambito: Biología Física Medicina

Fecha: 1999

Título: Jornada sobre Dosimetría de las Radiaciones Ionizantes

Tipo de actividad: Responsable Organización Ambito: Biología Física Medicina

Fecha: 2001

Título: Jornada sobre Dosimetría de las Radiaciones Ionizantes

Tipo de actividad: Responsable Organización Ambito: Biología Física Medicina

Fecha: 2002

Título: Jornada sobre Neoplasias Hematológicas

Tipo de actividad: Comité Organizador Ambito: Medicina. Biología

Fecha: 1995

Título: Jornada sobre Neoplasias Hematológicas

Tipo de actividad: Comité Organizador Ambito: Medicina Biología

Fecha: 1997

Título: Jornada sobre Neoplasias Hematológicas

Tipo de actividad: Comité Organizador Ambito: Medicina Biología

Fecha: 2000

Título: Jornada sobre Neoplasias Hematológicas

Tipo de actividad: Comité Organizador

Ambito: Medicina Biología

Fecha: 2004

Título: Jornada sobre Ciclo Celular en Neoplasias

Tipo de actividad: Comité Organizador

Ambito: Medicina Biología

Fecha: Abril 1996

Título: Jornada sobre Avances en estudios moleculares en Tumores Sólidos

Tipo de actividad: Comité Organizador

Ambito: Medicina Biología

Fecha: Noviembre 1997

Nota: Si necesita más casos, añádalos utilizando las funciones de copiar y pegar con el 2º caso.

Experiencia de gestión de I+D
Gestión de programas, planes y acciones de I+D

Título:

Tipo de actividad:
Fecha:

Título:

Tipo de actividad:
Fecha:

Nota: Si necesita más casos, añádalos utilizando las funciones de copiar y pegar con el 2º caso.

**Otros méritos o aclaraciones que se desee hacer constar
(utilice únicamente el espacio equivalente a una página).**

Tramos de investigación Concedidos por la Comisión Evaluadora de la Actividad Investigadora.1972-77 / 1978-83 / 1984-89 / 1990-95/ 96-01/ 02- 07

Concesión de financiación para la Incorporación de un técnico de apoyo a la Investigación –Entidad Financiadora CIRIT Ref TRS2001-01 desde el año 2001 hasta la actualidad

AÑO

CARGOS

1981-1983-Miembro del Claustro de la Universidad Autónoma de Barcelona. Representante Profesores Adjuntos.

1986-89-Coordinadora Dpto Antropología y División Antropología

1987- Secretaria del Dpto. de Biología Animal, Biología Vegetal y Ecología

1988-89-Directora del Dpto. de Biología Animal, Biología Vegetal y Ecología.

1986-1999 Coordinadora Unidad de Antropología. Dpto de Biología Animal, Biología Vegetal y Ecología. UAB.

1997- 2006-Coordinadora Programas de movilidad, Sócrates-Erasmus etc de la Sección de Biología. Fac. Ciencias. UAB

Premios

1. Divulga 1981 del Museu de la Ciencia de Barcelona al artículo "Els cromosomes i l'evolució dels antropoids".
2. De la obra social de la Caja de Ahorros de Sabadell "Estudio de las enfermedades genéticas: prevención y divulgación" 1983
3. 1er Premio Anton de Borja de la Academia de Ciencias Médicas del Vallés al proyecto "Estudio epidemiológico de los defectos congénitos en el Vallés" 1987
4. Premio al mejor Poster titulado "Growth and Nutritional Conditions of Diabetic Children" presentado por: M. Collell, C. Pavia, M.R. Caballín y M.C. Sanz en el 6th Congress of the European Anthropological Association in Budapest (September 1988) Concedido por "board of the European Anthropological Association".

Direcció de Tesinas de Licenciatura, Master y Suficiencia Investigadora sobre leucemias Todas ellas en la UAB

1. Técnicas citogenéticas en médula ósea y su aplicación al estudio de las leucemias F. Solé Septiembre 1985. **2.** Puesta a punto de los métodos MAC (Morfología, Anticuerpo, Cromosoma) y MACISH (Morfología, Anticuerpo, Cromosoma, Hibridación "in situ") aplicados al estudio de neoplasias hematológicas. Alejandra Pérez Losada. Octubre 1990.C
 3. Optimizació de la metodologia citogenètica per a l'estudi de la leucemia limfoblàstica aguda infantil. Laura Tusell. Febrero: 1993r
 4. Posta a punt i aplicació de la hibridació "in situ" amb sondes no radioactives a l'estudi de la leucemia mieloide crònica. Joan Aurich..Marzo 1993.
 5. Técnica de hibridación "in situ" radiactiva y no radiactiva para la detección del cromosoma Filadelfia. Laura Martín. Mayo 1994r.
 6. Puesta a punto de la técnica de pintado cromosómico y su aplicación en el estudio de los neoplasias humanos.David Gómez Herranz..Octubre 1994.
 7. Expressió del Gen c-erbB-2 en el càncer de mama. Mª Lluïsa Surrallés i Calonge.unio 1995. Calificación:
 8. Posada a punt de la tècnica d'hibridació "in situ" amb les sondes ABL-BCR detectades amb doble fluorescència. Montserrat Tarrés Nieto..Junio 1997
 9. Use of cDNA microarray technology to the study of three lymphoma cell lines. Anna Ferrer Salvador. Julio 2001.
 10. Expresión study of DARPP-32, TOP2A and ERBB2 genes in 30 primary gastric cancers by quantitative real-time PCR. Irene Madrigal Bajo..Febrero 2004.
 - *11. Estudi de les alteracions genètiques en una sèrie de pacients pediàtrics afectes de leucemia mieloide aguda. Anna Canellasa.Octubre 2007.
 12. Estudi de la t(8;21)(q22;q22) i de la reorganització AML1/ETO mitjançant tècniques de citogenètica convencional i d'hibridació in situ fluorescent. Laia Puig Junyent. Noviembre 2007.
 13. Posada a punt de la tècnica d'hibridació "in situ" amb les sondes ABL-BCR detectades amb doble fluorescència.,Montserrat Tarrés Nieto.. Junio 1997
 14. Alteraciones genéticas en una serie de pacientes afectados de leucemia lifática crónica. Lorena Ripollés Tena Noviembre 2007. * Suficiencia investigadora
- Coordinadora de un Proyecto de Acción Integrada España-Italia con la Universidad de Torino. "Seguimiento auxológico de los niños afectados de beta-talasemia homocigotos. Conu 1989, HI-017.

-Ayuda a asistencia a congresos durante el cursi académico 1996-97 Entidad financiadora: UAB-CIRIT

Parte A. DATOS PERSONALES

Nombre y apellidos	Rosario CALDERON FERNANDEZ		
DNI/NIE/pasaporte		Fecha Nacim.	
Núm. identificación del investigador	Researcher ID	K-2514-2014	
	Código Orcid	0000-0001-9196-5323	

A.1. Situación profesional actual

Organismo	Universidad Complutense de Madrid		
Dpto./Centro	Zoología y Antropología Física. Facultad de Biología		
Dirección	Ciudad Universitaria. 28040 MADRID		
Teléfono	91 394 5111	correo electrónico	rcalfer@bio.ucm.es
Categoría profesional	Catedrática de Universidad	Fecha inicio	Feb, 1986 1986-Sep 2002. Universidad País Vasco/EHU; Oct. 2002-Act. Universidad Complutense.
Area de Conocimiento	Antropología Física 2402.00 (Código UNESCO). MECD (28)		
Especialidad Científica	Especialidad Código UNESCO: 2402.02 (Antropogenética)		
Areas Científicas de Interés	Estructura de la Población e Historia Genética Humana. Migración, Movilidad y Demografía. Parentesco Biológico y Estructura Marital, Diversidad Humana y Enfermedades, Península Ibérica, Mediterráneo.		

A.2. Formación académica (título, institución, fecha)

Licenciatura/Grado/Doctorado	Universidad	Año
En Biología	Complutense de Madrid (UCM)	1971
Doctorado en Biología (Antropología Física)	Complutense de Madrid (UCM)	1977
En Farmacia	Complutense de Madrid (UCM)	1976

A.2.1. Responsabilidades docentes

- Universidad del País Vasco/EHU. Bilbao. Facultad de Ciencias. Antropología Física y Antropología Genética.
- Universidad Complutense de Madrid (UCM). Facultad de Biología. Grado de Biología: Antropología Física, Genética Humana y Demografía; Master Interuniversitario de Antropología Física: Evolución y Biodiversidad Humana (UCM, UAM y UAH). Antropología Genética.

Parte C. MÉRITOS CIENTIFICOS RELEVANTES EN LOS ÚLTIMOS 10 AÑOS

C.1. Publicaciones

- CALDERÓN, R., C. L. HERNÁNDEZ, G. GARCÍA-VARELA & P. CUESTA (2017) Inbreeding in Southeastern Spain. The Impact of Geography and Demography on Marital Mobility and Marital Distance Patterns (1900–1969). *Hum Nat* (online) <https://doi.org/10.1007/s12110-017-9305-z>.
- HERNÁNDEZ, C.L., J.M. DUGOUJON, A. NOVELLETTO, J.N. RODRÍGUEZ, P. CUESTA & R. CALDERÓN (2017) The distribution of mitochondrial DNA haplogroup H in southern Iberia indicates ancient human genetic exchanges along the western edge of the Mediterranean. *BMC Genet* 18(1):46.
- HERNÁNDEZ, C.L., P. SOARES, J.M. DUGOUJON, A. NOVELLETTO, J.N. RODRÍGUEZ, T. RITO, M. OLIVEIRA, M. MELHAOUI, A. BAALI, L. PEREIRA & R. CALDERÓN (2015) Early Holocenic and historic mtDNA African signatures in the Iberian Peninsula: the Andalusian region as a paradigm. *PLoS One* 10(10): e0139784.
- CALDERÓN, R., C.L HERNÁNDEZ, P. CUESTA & J.M. DUGOUJON (2015) Surnames and Y-chromosomal markers reveal low relationships in Southern Spain. *PLoS One* 10(4): e0123098.
- HERNÁNDEZ C.L., G. REALES, J.M. DUGOUJON, A. NOVELLETTO, J. N. RODRÍGUEZ, P. CUESTA & R. CALDERÓN (2014) Human maternal heritage in Andalusia (Spain): its composition reveals high internal complexity and distinctive influences of mtDNA haplogroups U6 and L in the western and eastern side of region. *BMC Genet* 15:11.
- REALES G., C.L. HERNANDEZ, J.M. DUGOUJON, A. NOVELLETTO, P. CUESTA, C. FORTES-LIMA, J.N. RODRIGUEZ, & R. CALDERON (2014) New insights into the distribution of APOE polymorphism in the Iberian Peninsula. The case of Andalusia (Spain). *Ann Hum Biol* 41(5):443-52.

- FORTES-LIMA, C.A., J.M. DUGOUJON, C.L. HERNÁNDEZ, G. REALES & R. CALDERÓN (2014) Immunoglobulin genes in Andalusia (Spain). Genetic diversity in the Mediterranean space. *C R Biol* 337(11):646-656.
- AMBROSIO B., A. NOVELLETTO, C. HERNANDEZ, J.M. DUGOUJON, C. FORTES-LIMA, J. N. RODRIGUEZ & R. CALDERON (2012) Y-STR genetic diversity in autochthonous Andalusians from Huelva and Granada provinces (Spain). *Forensic Sci Int Genet* 6(2):E66 - E71.
- AMBROSIO B., C. HERNANDEZ, A. NOVELLETTO, J.M. DUGOUJON, J.N. RODRIGUEZ, P. CUESTA, C. FORTES-LIMA, & R. CALDERON (2010) Searching the Peopling of the Iberian Peninsula from the Perspective of Two Andalusian Subpopulations: A study based on Y-chromosome haplogroups J and E. *Col Antropol* 34(4):1215-1228.
- CALDERON R., U. ARESTI, B. AMBROSIO, A. GONZALEZ-MARTIN (2009) Inbreeding coefficients for X-linked and autosomal genes in consanguineous marriages in Spanish populations: the case of Guipúzcoa (Basque Country). *Ann Hum Genet.* 73(2):184-195.

C.2. Proyectos de Investigación I+D+i

2. Ref. CGL2014-53985-R. **Título del proyecto:** DIVERSIDAD GENOMICA HUMANA EN EL EXTREMO OCCIDENTAL DEL MEDITERRANEO. IMPLICACIONES PARA LA SALUD Y LA EVOLUCION DEMOGRAFICA DE LA POBLACION. **Investigador Responsable:** Rosario CALDERÓN. **Entidad financiadora:** Ministerio de Economía y Competitividad. Programa Estatal de I+D+i Orientada a los Retos de la Sociedad. **Cuantía de la subvención:** 140.360 € **Duración:** 2015-2018.

2. Ref. CGL2010-15191/BOS. **Título del proyecto:** MIGRACIONES HUMANAS EN EL ESPACIO MEDITERRÁNEO. IMPLICACIONES GENÉTICAS Y EPIDEMIOLÓGICAS PARA LA PENÍNSULA IBÉRICA. **Investigador/es responsable:** R. CALDERON, **Entidad financiadora:** Ministerio de Ciencia e Innovación (MICINN). **Cuantía de la Subvención:** 84.700 € **Duración:** 01/01/2011-31/12/2014.

3. Ref. PRI-AIBPT-2011-1004. **Título del proyecto:** LOS LINAJES L Y U6 DEL ADNmt EN EL SUR Y OESTE DE IBERIA: VINCULOS MIGRATORIOS ENTRE AFRICA Y EUROPA. **Investigador responsable:** R. CALDERON (España); LUISA PEREIRA (Portugal) **Entidad/es financiadora/s:** Ministerio Español de Ciencia e Innovación (MICINN); IPATIMUP, Universidad de Porto (Portugal). **Cuantía de la Subvención:** 11.720 € **Duración:** 01/12/2011- 01/12/2013.

4. Ref. CGL2010-09060-E/BOS (Acción Complementaria). APORTES A LA HISTORIA EVOLUTIVA HUMANA EN EL ESPACIO MEDITERRANEO BASADOS EN LA DIVERSIDAD DEL HG H DEL mtDNA EN ANDALUCIA. **Investigador responsable:** R. CALDERON. **Entidad financiadora:** Ministerio de Ciencia e Innovación (MICINN). **Cuantía total:** 12.000 € **Duración:** 15/12/2010-15/12/2011.

5. Ref. CGL2006-04749/BOS. DIVERSIDAD GENÉTICA DE LA POBLACIÓN ANDALUZA Y SUS RELACIONES CON OTRAS POBLACIONES DEL ESPACIO MEDITERRÁNEO. IMPLICACIONES EN EL POBLAMIENTO DE LA PENÍNSULA IBÉRICA. **Investigador responsable:** R. CALDERON. **Entidad financiadora:** MINISTERIO DE EDUCACIÓN Y CIENCIA (MEC). **Cuantía de la Subvención:** 84.700 € **Duración:** 01/10/2006 – 30/09/2009.

C.3. CONTRIBUCIONES A CONGRESOS RELEVANTES EN LOS ULTIMOS 10 AÑOS

- CALDERÓN, R., C. HERNÁNDEZ & P. CUESTA. *Los efectos de la geografía sobre el inbreeding reciente en las poblaciones humanas de la Península Ibérica.* Comunicación oral. **XXII Bienal de la Real Sociedad Española de Historia Natural.** Coimbra (Portugal). Sept. 2017.
- HERNÁNDEZ, C.L., L. PEREIRA, J.M. DUGOUJON, A. NOVELLETTO, P. CUESTA & R. CALDERÓN. *La persistencia de la lactasa como marcador biocultural. Diversidad genómica humana en el extremo occidental del Mediterráneo.* Comunicación oral. **XX Congreso de la Sociedad Española de Antropología Física (SEAF).** Barcelona. Jul. 2017.
- ORTEGA, A., C.L. HERNÁNDEZ & R. CALDERÓN. *Registros históricos frente a análisis genómicos avanzados en las estimas de los niveles de autozigosis (inbreeding) en humanos.* Póster. **XX Congreso de la Sociedad Española de Antropología Física (SEAF).** Barcelona. Jul 2017.
- GARCÍA-VARELA, G., HERNÁNDEZ, C.L., D. MASCIARELLI, P. CUESTA & R. CALDERÓN. *Inbreeding in Southeastern Spain. The impact of geography and demography on the magnitude of marital mobility and marital*

distance patterns (1900-1970). Comunicación oral. **20th Congress of the European Anthropological Association (EAA)**. Zagreb (Croacia). Ag. 2016.

-HERNÁNDEZ, C.L., J.M. DUGOUJON, A. NOVELLETO, P. CUESTA, J.N. RODRÍGUEZ & R. CALDERÓN. *L'Andalousie, un pont entre Europe et Afrique. Lignes de l'ADN mitochondrial et liens transcontinentaux*. Conferencia invitada. **XXXIème colloque du Groupement des Anthropologistes de Langue Française (GALF)**. Toulouse (Francia). Jun. 2016.

-HERNÁNDEZ, C.L., J.N. RODRÍGUEZ, A. NOVELLETO, J.M. DUGOUJON, P. CUESTA & R. CALDERÓN. *Caracterización molecular de las principales mutaciones del gen β -Globina (HBB). La β -Talasemia en el Sudoeste de la Península Ibérica*. Comunicación oral. **XIX Congreso de la Sociedad Española de Antropología Física (SEAF)**. Madrid. Jun. 2015. Premio a la mejor comunicación oral.

-HERNÁNDEZ, C., L. PEREIRA, J.M. DUGOUJON, P. SOARES, G. REALES, A. NOVELLETO, J.N. RODRÍGUEZ & R. CALDERÓN. *Deep-rooting African influence in Southwestern Europe: a view from mtDNA in the Iberian Peninsula. A new contribution to unveil human history*. Comunicación oral. **19th Congress of the European Anthropological Association (EAA)**. Moscow (Rusia). Ag. 2014.

-HERNÁNDEZ, C., J.M. DUGOUJON, G. REALES, A. NOVELLETO, J.N. RODRÍGUEZ & R. CALDERÓN. *El análisis de genomas completos del DNA mitocondrial está proporcionando altos niveles de resolución filogenética para una mejor interpretación de la historia genética humana reciente*. Comunicación oral. **XVIII Congreso de la Sociedad Española de Antropología Física (SEAF)**. Bilbao. Jun. 2013. Premio a la mejor comunicación oral.

-REALES, G., C. HERNÁNDEZ, J.M. DUGOUJON, A. NOVELLETO, C. FORTES-LIMA, J.N. RODRÍGUEZ & R. CALDERÓN. *Perfil genotípico y alélico del gen APOE en el Sur de la Península Ibérica. Una información antropogenética aplicable a la valoración de los riesgos biológicos*. Comunicación oral. **XVIII Congreso de la Sociedad Española de Antropología Física (SEAF)**. Bilbao. Jun. 2013. Premio a la mejor comunicación oral.

-HERNÁNDEZ, C., AMBROSIO, B., A. NOVELLETO, J.M. DUGOUJON, G. REALES, J.N. RODRÍGUEZ & R. CALDERÓN. *Phylogeography of the sub-haplogroups within the mtDNA lineage H in both ends of the Mediterranean. A new contribution to unveil human history*. Comunicación oral. **18th Congress of the European Anthropological Association (EAA)**. Ankara (Turquía). Sept. 2012.

-CALDERÓN, R., C. HERNÁNDEZ & B. AMBROSIO. *La Evolución Humana vista desde la Genética de Poblaciones*. Comunicación oral. Paleosambientes del Cuaternario. **XIX Bienal de la Real Sociedad Española de Historia Natural**. Toledo. Sept. 2011.

-HERNÁNDEZ, C., B. AMBROSIO, A. NOVELLETO, J.M. DUGOUJON, J.N. RODRÍGUEZ, P. CUESTA, C. FORTES-LIMA & R. CALDERÓN. *Los subhaplogrupos mitocondriales H1 y H3 en el sur de la Península Ibérica y las conexiones poblacionales a ambos lados del Estrecho de Gibraltar*. Comunicación oral. **XVII Congreso de la Sociedad Española de Antropología Física (SEAF)**. Barcelona. Jun. 2011.

-HERNÁNDEZ, C., B. AMBROSIO, J.M. DUGOUJON, A. NOVELLETO, J.N. RODRÍGUEZ, P. CUESTA & R. CALDERÓN. *The presence and diversity of mtDNA macrohaplogroup UK in Andalusia (Spain) reveal distinctive genetic influences from North Africa and other more distant Mediterranean human populations*. Comunicación oral. **17th Congress of the European Anthropological Association (EAA)**. Poznań (Polonia). Ag. 2010.

-CALDERÓN, R., B. AMBROSIO, J.M. DUGOUJON, C. HERNÁNDEZ, D. DE LA FUENTE, A. GONZÁLEZ-MARTÍN, J.N. RODRÍGUEZ & A. NOVELLETO. *Inferring human gene flow over Mediterranean space towards Iberian Peninsula based on Y-chromosomal haplogroups E and J in a coastal Andalusian population (Southern Spain)*. Comunicación oral. **78th Annual Meeting of the American Association of Physical Anthropology (AAPA)**. Chicago (USA), Abr. 2009.

-AMBROSIO, B., C. FORTES-LIMA, C. HERNÁNDEZ, D. DE LA FUENTE, A. NOVELLETO, J.M. DUGOUJON, J.N. RODRÍGUEZ & R. CALDERÓN. *Frecuencia y diversidad del haplogrupo J del cromosoma Y en la población andaluza. Efectos de las migraciones diferenciales entre Andalucía oriental y occidental*. Comunicación oral. **XVI Congreso de la Sociedad Española de Antropología Física (SEAF)**. Alcalá de Henares (Madrid). Jul. 2009. Premio a la mejor comunicación oral.

C.4. Dirección de trabajos de investigación académicos en los últimos 10 años

-Tesis Doctorales

-Candela HERNÁNDEZ. *Historia evolutiva de la población andaluza basada en su herencia materna y su relación con el poblamiento humano del espacio mediterráneo*. Universidad Complutense de Madrid (UCM). Mención Europea. Sobresaliente "cum laude". 11 de Diciembre de 2015.

-Beatriz AMBROSIO. *Estructura de la población andaluza de Huelva basada en la variación de su DNA mitocondrial y del cromosoma Y. Aportes al conocimiento sobre la historia humana reciente dentro del espacio mediterráneo*. Universidad Complutense de Madrid (UCM). Mención Europea. Sobresaliente "cum laude". 23 de Octubre de 2011.

-Unai ARESTI. *Estructura y evolución de la consanguinidad en Guipúzcoa, 1862-1995. Efectos de la migración sobre el parentesco genético*. Universidad del País Vasco (UPV/EHU). Sobresaliente "cum laude". 31 de Mayo de 2006.

- DEAs

-Candela HERNÁNDEZ. *Diversidad y filogeografía del macrohaplogrupo UK del DNA mitocondrial (mtDNA) en la población andaluza: influencias genéticas europeas y norte-africanas*. Universidad Complutense de Madrid (UCM). Sobresaliente. 22 de Junio de 2010

- Tesinas

-Candela HERNÁNDEZ. *Un estudio genético de la población andaluza basado en la variabilidad de su ADN mitocondrial. Aportes al poblamiento humano del espacio mediterráneo*. Universidad Complutense de Madrid (UCM). Matrícula de Honor. 13 de Julio de 2009.

- Trabajos Fin de Máster

- Andrea ORTEGA. *Registros históricos frente a análisis genómicos avanzados en las estimas de los niveles de autozigosidad (inbreeding) en humanos*. Máster Universitario en Antropología Física: Evolución y Biodiversidad Humanas. Universidad Complutense de Madrid (UCM). Matrícula de Honor. 25 de Septiembre de 2017. Directores: Rosario CALDERÓN, Candela HERNÁNDEZ.

- Javier CABAU. *Genética, geografía y evolución de la intolerancia a la lactosa en poblaciones europeas*. Máster Universitario en Antropología Física: Evolución y Biodiversidad Humanas. Universidad Complutense de Madrid (UCM). Sobresaliente. 27 de Septiembre de 2016. Directores: Rosario CALDERÓN, Candela HERNÁNDEZ.

-Guillermo REALES. *El polimorfismo del gen APOE en Andalucía. Nuevas aportaciones al conocimiento de la composición e historia genética de las poblaciones mediterráneas*. Máster Universitario en Antropología Física: Evolución y Biodiversidad Humanas. Universidad Complutense de Madrid (UCM). Matrícula de Honor. 24 de Junio de 2013.

- Trabajos Fin de Grado

- Luis SÁNCHEZ. *Microsatélites del cromosoma Y humano: el análisis de la diversidad genética patrilineal en el Mediterráneo occidental*. Grado en Biología. Universidad Complutense de Madrid (UCM). Matrícula de Honor. 12 de Julio de 2017. Directores: Rosario CALDERÓN, Candela HERNÁNDEZ.

- Giselle GARCÍA-VARELA. *La dinámica de las poblaciones rurales del Sudeste de la Península Ibérica basada en su estructura marital consanguínea*. Grado en Biología. Universidad Complutense de Madrid (UCM). Sobresaliente. 12 de Julio de 2016. Directores: Rosario CALDERÓN, Candela HERNÁNDEZ.

C5. Otros méritos

Sexenios de Investigación: 5.

Ultimo sexenio: 2007-2012.

-Directora del Departamento de Biología Animal y Genética. Facultad de Ciencias. UPV/EHU (1987-1996).

-Coordinador del Programa ERASMUS de "Biología" (UE) (1989-2000): Universidad del País Vasco/EHU. Facultad de Ciencias (1989-2000)

-Presidenta de la Sociedad Española de Antropología Física (SEAF) (1991-2007).

-Vicepresidenta 1ª de la Real Sociedad Española de Historia Natural (RSEHN) (2004-2014).

-Miembro del Council de la European Anthropological Association (EAA) (2008-2010).

-Miembro Honorario de la Croatian Anthropological Society. (2017-)

-Evaluadora de Proyectos del Ministerio de Ciencia e Innovación (MICINN) (España) (1998-Act.).

- Evaluadora de Proyectos Ministerio de la Ricerca de Italia (MIUR -Università, Ricerca Scientifica e Tecnologica) (1999-Act.).

-Evaluadora de Proyectos de Investigación de AERES "Agence d'Evaluation de la Recherche et de l'Enseignement Supérieur". FRANCIA (2010- Act.).

-Evaluadora de Proyectos de Investigación (Nacionales e Internacionales) Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica (FONCyT) (ARGENTINA) (1997-2011).

-Co-Directora Científica de la Revista de la Sociedad Española de Antropología Física (REAF). (06/2011- Act).

MIEMBRO DE EDITORIAL BOARDS de las Revistas científicas *Anthropologische Anzeiger* (2002-Act.), *Collegium Anthropologicum* (01/1996-Act), *Human Biology* (01/1993-12/2008), *Ann Hum Biol* (2017-Act).



JOSE AUGUSTO DIAZ GONZALEZ-SERRANO

Generado desde: Universidad Complutense de Madrid

Fecha del documento: 23/10/2017

v 1.3.0

64e455ffd8a0696b97b7caed4bdf284b

Este fichero electrónico (PDF) contiene incrustada la tecnología CVN (CVN-XML). La tecnología CVN de este fichero permite exportar e importar los datos curriculares desde y hacia cualquier base de datos compatible. Listado de Bases de Datos adaptadas disponible en <http://cvn.fecyt.es/>

**JOSE AUGUSTO DIAZ GONZALEZ-SERRANO**

Apellidos: **DIAZ GONZALEZ-SERRANO**
 Nombre: **JOSE AUGUSTO**
 DNI:
 Fecha de nacimiento: / /
 Sexo: **Hombre**
 Nacionalidad: **España**
 País de nacimiento: **España**
 Provincia de contacto: **Madrid**
 Dirección de contacto:
 Código postal:
 País de contacto: **España**
 C. Autón./Reg. de contacto: **Comunidad de Madrid**
 Ciudad de contacto: **MADRID**
 Teléfono fijo: **(034) 913945136**
 Correo electrónico: **jadiaz@bio.ucm.es**

Situación profesional actual

Entidad empleadora: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: ZOOLOGIA Y ANTROPOLOGIA FISICA, F. CIENCIAS BIOLÓGICAS
Categoría profesional: Catedrático de Universidad **Gestión docente (Sí/No):** Si
Fecha de inicio: 18/11/2014
Modalidad de contrato: Funcionario/a **Régimen de dedicación:** Tiempo completo
Primaria (Cód. Unesco): 240100 - Biología animal (Zoología)
Funciones desempeñadas: Catedrático de Universidad

Cargos y actividades desempeñados con anterioridad

	Entidad empleadora	Categoría profesional	Fecha de inicio
1	Facultad de Ciencias Biológicas	Profesor Titular de Universidad	26/02/2002
2	Facultad de Ciencias Biológicas	COORDINADOR DE MASTER	01/10/2008
3	Universidad Complutense de Madrid	PROFESOR ASOCIADO	01/10/1996
4	Universidad Complutense de Madrid	PROFESOR AYUDANTE	01/10/1991
5	INSTITUTE FOR NATURE CONSERVATION, FLANDES (BÉLGICA)	BECARIO POSTDOCTORAL	14/01/1995

1 Entidad empleadora: Facultad de Ciencias Biológicas
Categoría profesional: Profesor Titular de Universidad **Gestión docente (Sí/No):** No
Fecha de inicio-fin: 26/02/2002 - 18/11/2014



Duración: 12 años - 8 meses - 28 días

Funciones desempeñadas: Profesor Titular de Universidad

2 Entidad empleadora: Facultad de Ciencias Biológicas

Categoría profesional: COORDINADOR DE MASTER **Gestión docente (Sí/No):** Si

Fecha de inicio-fin: 01/10/2008 - 30/09/2011 **Duración:** 3 años - 4 días

Modalidad de contrato: Funcionario/a

3 Entidad empleadora: Universidad Complutense de Madrid

Categoría profesional: PROFESOR ASOCIADO **Gestión docente (Sí/No):** No

Fecha de inicio-fin: 01/10/1996 - 14/02/2002 **Duración:** 5 años - 4 meses - 17 días

Funciones desempeñadas: PROFESOR ASOCIADO

4 Entidad empleadora: Universidad Complutense de Madrid

Categoría profesional: PROFESOR AYUDANTE **Gestión docente (Sí/No):** No

Fecha de inicio-fin: 01/10/1991 - 30/09/1996 **Duración:** 5 años - 1 día

Funciones desempeñadas: PROFESOR AYUDANTE

5 Entidad empleadora: INSTITUTE FOR NATURE CONSERVATION, FLANDES (BÉLGICA)

Categoría profesional: BECARIO POSTDOCTORAL **Gestión docente (Sí/No):** No

Fecha de inicio-fin: 14/01/1995 - 17/07/1995 **Duración:** 6 meses - 4 días

Funciones desempeñadas: BECARIO POSTDOCTORAL



Formación académica recibida

Titulación universitaria

Estudios de 1º y 2º ciclo, y antiguos ciclos (Licenciados, Diplomados, Ingenieros Superiores, Ingenieros Técnicos, Arquitectos)

Titulación universitaria: Titulado Superior

Nombre del título: Licenciado en Biología Especialidad Zoología

Ciudad entidad titulación: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Entidad de titulación: Facultad de Ciencias Biológicas

Fecha de titulación: 30/06/1987

Doctorados

Programa de doctorado: Doctor en Biología por la UCM en mayo de 1991. Premio extraordinario en abril de 1993

Entidad de titulación: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad

Fecha de titulación: 17/05/1991

Título de la tesis: Historia natural de *Psammodromus algerus*. Ecología de un organismo modelo de ambientes mediterráneos.

Director/a de tesis: TOMAS SANTOS MARTINEZ

Codirector/a de tesis: LUIS MARÍA CARRASCAL DE LA PUENTE

Calificación obtenida: Premio extraordinario (abril 1993)

Conocimiento de idiomas

Idioma	Habla	Lee	Escribe
Italiano	Bien	Bien	Regular
Inglés	Bien	Bien	Bien
Francés	Regular	Bien	Regular

Actividad docente



Dirección de tesis doctorales y/o proyectos fin de carrera

- 1 Título del trabajo:** Origen y mantenimiento de la diversidad fenotípica en poblaciones ibéricas de lagartija colilarga
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Codirector/a tesis: Alfredo Salvador
Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Alumno/a: JOAQUÍN VERDÚ-RICOY
Calificación obtenida: Sobresaliente cum laude
Fecha de defensa: 21/11/2013
- 2 Título del trabajo:** Variación altitudinal de las estrategias vitales de dos poblaciones ibéricas de lagartija colilarga, *Psammodromus algirus*
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Codirector/a tesis: ALFREDO SALVADOR
Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Alumno/a: PABLO IRAETA GASCON
Calificación obtenida: Sobresaliente cum laude
Fecha de defensa: 08/03/2012
- 3 Título del trabajo:** Factores determinantes del confinamiento alpino de la lagartija carpetana (*Iberolacerta cyreni*) en la Sierra de Guadarrama
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Codirector/a tesis: ALFREDO SALVADOR
Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Alumno/a: CAMILA MONASTERIO MARTÍN
Calificación obtenida: Sobresaliente cum laude
Fecha de defensa: 04/10/2010
- 4 Título del trabajo:** Filogenia y filogeografía de las lagartijas colilargas ibéricas
Tipo de proyecto: Trabajo conducente a obtención de DEA
Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Alumno/a: JOAQUÍN VERDÚ RICOY
Fecha de defensa: 30/09/2009
- 5 Título del trabajo:** Efectos de la temperatura sobre la selección de sitios de puesta y el crecimiento de los huevos en la lagartija colilarga *Psammodromus algirus*
Tipo de proyecto: Tesina
Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Alumno/a: PABLO IRAETA GASCON



Calificación obtenida: Matrícula de honor

Fecha de defensa: 24/11/2006

- 6 Título del trabajo:** Estado de conservación de la fauna española de lacértidos: efectos del área de distribución, el tamaño de puesta y la insularidad
Tipo de proyecto: Trabajo conducente a obtención de DEA
Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad Madrid
Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Alumno/a: IGNACIO SILICEO AZNAR
Fecha de defensa: 30/09/2006
- 7 Título del trabajo:** Duración de la incubación y efecto Rapoport en lacértidos europeos: un estudio comparado
Tipo de proyecto: Tesina
Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad Madrid
Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Alumno/a: JOSÉ MARÍA QUINTANILLA HERVÁS
Calificación obtenida: Matrícula de honor
Fecha de defensa: 27/02/2004
- 8 Título del trabajo:** Estrategias reproductivas de dos poblaciones de lagartija colilarga, *Psammodromus algirus*
Tipo de proyecto: Tesina
Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad Madrid
Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Alumno/a: DIANA PÉREZ-ARANDA SERRANO
Calificación obtenida: Matrícula de honor
Fecha de defensa: 01/07/2003
- 9 Título del trabajo:** Influencia de la radiación solar sobre la abundancia invernal de aves insectívoras en un bosque de *Pinus sylvestris* de la Sierra de Guadarrama
Tipo de proyecto: Tesina
Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad Madrid
Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Alumno/a: DANIEL LÓPEZ HUERTAS
Calificación obtenida: Matrícula de honor
Fecha de defensa: 08/04/1999
- 10 Título del trabajo:** Mecanismos de termorregulación en *Psammodromus algirus*: variación estacional de su importancia relativa
Tipo de proyecto: Tesina
Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad Madrid
Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Alumno/a: CABEZAS-DÍAZ SARA
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 08/10/1998



Experiencia científica y tecnológica

Actividad científica o tecnológica

Proyectos de I+D+i financiados en convocatorias competitivas de Administraciones o entidades públicas y privadas

- 1** **Nombre del proyecto:** Ecología y evolución de la especificidad de las relaciones hospedador-simbionte; (CGL2013-41642-P/BOS)
Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional **Ámbito geográfico:** Nacional
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): JAVIER PEREZ-TRIS
Nº de investigadores/as: 10
Fecha de inicio-fin: 01/01/2014 - 31/12/2016 **Duración:** 3 años
- 2** **Nombre del proyecto:** Variación en la abundancia y condición física del gorrión común *Passer domesticus* en relación con el desarrollo urbanístico en el centro de España
Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): JOSE IGNACIO AGUIRRE DE MIGUEL
Nº de investigadores/as: 14
Entidad/es financiadora/s:
BANCO CENTRAL HISPANO
Fecha de inicio-fin: 01/01/2011 - 31/12/2011 **Duración:** 1 año - 4 días
Cuantía total: 7.266
- 3** **Nombre del proyecto:** Conservación "Ex Situ" de la Biodiversidad animal y vegetal en el CEI-Moncloa. Propuesta para la instalación de un Centro Inter-Universitario para el Estudio de la Fauna Autóctona
Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): JOSE LUIS TELLERIA JORGE
Nº de investigadores/as: 8
Entidad/es financiadora/s:
Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de inicio-fin: 17/11/2011 - 17/11/2011
Cuantía total: 121.044
- 4** **Nombre del proyecto:** Impacto de las infraestructuras lineales sobre tres modelos animales
Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): JOSE LUIS TELLERIA JORGE
Nº de investigadores/as: 4
Entidad/es financiadora/s:
BANCO CENTRAL HISPANO
Fecha de inicio-fin: 01/01/2009 - 31/12/2010 **Duración:** 2 años - 4 días
Cuantía total: 10.250



- 5** **Nombre del proyecto:** Origen y mantenimiento de la diversidad fenotípica en poblaciones ibéricas de lagartija colilarga
Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional **Ámbito geográfico:** Nacional
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): JOSE AUGUSTO DIAZ GONZALEZ-SERRANO
Nº de investigadores/as: 4
Entidad/es financiadora/s: MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN
Fecha de inicio-fin: 01/10/2010 - 01/10/2010
Cuantía total: 43.560
- 6** **Nombre del proyecto:** VARIACIÓN GEOGRÁFICA Y DIFERENCIACIÓN POBLACIONAL DE CARACTERES REPRODUCTIVOS EN LAGARTIJAS DEL COMPLEJO DE ESPECIES PSAMMODROMUS MANUELAE-P. JEANNEAE.
Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): JOSE AUGUSTO DIAZ GONZALEZ-SERRANO
Nº de investigadores/as: 3
Entidad/es financiadora/s: MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN
Fecha de inicio-fin: 01/10/2007 - 30/09/2010 **Duración:** 3 años
Cuantía total: 86.000
- 7** **Nombre del proyecto:** Efectos de una infraestructura lineal sobre la distribución y la estructura genética de una población fragmentada de lagartija colilarga *Psammmodromus algirus*.
Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): JOSE LUIS TELLERIA JORGE
Nº de investigadores/as: 4
Entidad/es financiadora/s: Comunidad Autónoma de Madrid
Fecha de inicio-fin: 01/01/2008 - 31/12/2008 **Duración:** 1 año
Cuantía total: 10.091,25
- 8** **Nombre del proyecto:** Variación altitudinal de las estrategias reproductivas de la lagartija colilarga.
Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): JOSE AUGUSTO DIAZ GONZALEZ-SERRANO
Nº de investigadores/as: 2
Entidad/es financiadora/s: MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN
Fecha de inicio-fin: 13/12/2004 - 12/12/2007 **Duración:** 3 años - 4 días
Cuantía total: 64.303
- 9** **Nombre del proyecto:** Variabilidad genética de poblaciones de lagartija colilarga *Psammmodromus algirus* en hábitats fragmentados
Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): TOMAS SANTOS MARTINEZ
Nº de investigadores/as: 4
Entidad/es financiadora/s: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de inicio-fin: 30/12/2005 - 29/12/2006 **Duración:** 1 año - 4 días



Cuantía total: 10.000

10 Nombre del proyecto: Virtualización de los principios, métodos y técnicas para el estudio de organismos y sistemas.

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): CARLOS TOMAS LOPEZ DE PABLO

Nº de investigadores/as: 7

Entidad/es financiadora/s:

Universidad Complutense de Madrid

Tipo de entidad: Universidad

Fecha de inicio-fin: 01/01/2005 - 31/12/2005

Duración: 1 año - 4 días

Cuantía total: 3.500

11 Nombre del proyecto: Principios, Métodos y Técnicas para el estudio de Organismos y Sistemas (Análisis de datos en Biología).

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): CARLOS TOMAS LOPEZ DE PABLO

Nº de investigadores/as: 7

Entidad/es financiadora/s:

Universidad Complutense de Madrid

Tipo de entidad: Universidad

Fecha de inicio-fin: 01/10/2003 - 30/09/2004

Duración: 1 año

Cuantía total: 3.500

12 Nombre del proyecto: EFECTOS DE LA FRAGMENTACION Y CALIDAD DEL HABITAT SOBRE LA CONDICION FISICA DE VERTEBRADOS FORESTALES.

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): TOMAS SANTOS MARTINEZ

Nº de investigadores/as: 3

Entidad/es financiadora/s:

MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN

Fecha de inicio-fin: 18/12/2000 - 19/12/2003

Duración: 3 años - 1 día

Cuantía total: 28.910,44

13 Nombre del proyecto: Biología de poblaciones marginales de aves forestales

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Ámbito geográfico: Nacional

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): JOSE LUIS TELLERIA JORGE

Nº de investigadores/as: 5

Entidad/es financiadora/s:

MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN

Fecha de inicio-fin: 01/10/1998 - 01/10/2000

Duración: 2 años - 1 día

Cuantía total: 30.050,6

14 Nombre del proyecto: Determinantes de la condición física invernal de Passeriformes forestales. Efecto de las características de los recursos alimentarios, gasto metabólico y ambiente social

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Ámbito geográfico: Nacional

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): LUIS MARÍA CARRASCAL DE LA PUENTE

Nº de investigadores/as: 2

Entidad/es financiadora/s:



MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN

Fecha de inicio-fin: 01/12/1996 - 31/12/1999**Duración:** 3 años - 1 mes**15 Nombre del proyecto:** RELACIONES ENTRE FRAGMENTACION FORESTAL Y BIOLOGIA DE VERTEBRADOS TERRESTRES.**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** JOSE LUIS TELLERIA JORGE**Nº de investigadores/as:** 4**Entidad/es financiadora/s:**

MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN

Fecha de inicio-fin: 26/05/1993 - 26/05/1996**Duración:** 3 años - 1 día**Cuantía total:** 54.722,15**16 Nombre del proyecto:** Distribución y biología de vertebrados forestales ibéricos**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional**Ámbito geográfico:** Nacional**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** JOSE LUIS TELLERIA JORGE**Nº de investigadores/as:** 3**Entidad/es financiadora/s:**

MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN

Fecha de inicio-fin: 01/12/1986 - 31/12/1989**Duración:** 3 años - 1 mes - 1 día**Contratos, convenios o proyectos de I+D+i no competitivos con Administraciones o entidades públicas o privadas****Nombre del proyecto:** Catalogo Virtual de la Fauna del CEI - Campus Moncloa. Proyecto de Innovación Docente (PIE)**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional**Grado de contribución:** Investigador/a**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** JOSE IGNACIO AGUIRRE DE MIGUEL**Nº de investigadores/as:** 9**Fecha de inicio:** 18/09/2012**Duración:** 9 meses - 6 días



Actividades científicas y tecnológicas

Producción científica

Publicaciones, documentos científicos y técnicos

- 1** JOSE AUGUSTO DIAZ GONZALEZ-SERRANO. Variation in male ornaments in two lizard populations with contrasting parasite loads. *Journal of Zoology*. (Reino Unido): 27/05/2017. ISSN 0952-8369
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 1
- 2** JOSE AUGUSTO DIAZ GONZALEZ-SERRANO. There is more to the picture than meets the eye: adaptation for crypsis blurs phylogeographical structure in a lizard. *Journal of Biogeography*. pp. 397 - 408. (Reino Unido): 01/03/2017. ISSN 0305-0270
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 1
- 3** JOSE AUGUSTO DIAZ GONZALEZ-SERRANO. Differences in males chemical signals between genetic lineages of the lizard *Psammotromus algirus* promote male intrasexual recognition and aggression but not female mate preferences. *Behavioral Ecology and Sociobiology*. 10, pp. 1657 - 1668. (Alemania): 29/06/2016. ISSN 0340-5443
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 1
- 4** JOSE AUGUSTO DIAZ GONZALEZ-SERRANO. Living at the edge: lower performance of eggs and hatchlings at lower elevation may shape range limits in an alpine lizard. *Biological Journal of the Linnean Society*. pp. 829 - 841. (Reino Unido): 04/03/2016. ISSN 0024-4066
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 1
- 5** JOAQUÍN VERDÚ-RICOY; PABLO IRAETA; ALFREDO SALVADOR; JOSE AUGUSTO DIAZ GONZALEZ-SERRANO. Phenotypic responses to incubation conditions in ecologically distinct populations of the lizard *Psammotromus algirus*: a tale of two phylogeographic lineages. *Journal of Zoology*. En prensa, pp. 184 - 191. (Reino Unido): 04/12/2013. ISSN 0952-8369
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 4
- 6** CAMILA MONASTERIO MARTIN; Luke P. Shoo; PABLO IRAETA; Alfredo Salvador; JOSE AUGUSTO DIAZ GONZALEZ-SERRANO. High temperature constrains reproductive success in a temperate lizard: implications for distribution range limits and the impact of climate change. *Journal of Zoology*. 291, pp. 136 - 145. (Reino Unido): 12/09/2013. ISSN 0952-8369
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 5
- 7** PABLO IRAETA GASCON; ALFREDO SALVADOR; JOSE AUGUSTO DIAZ GONZALEZ-SERRANO. Life-history traits of two Mediterranean lizard populations: a possible example of countergradient covariation. *Oecologia*. pp. 167 - 176. (Alemania): 18/10/2012. ISSN 0029-8549
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 3



- 8** PABLO IRAETA GASCON; ALFREDO SALVADOR; JOSE AUGUSTO DIAZ GONZALEZ-SERRANO. Effects of caudal autotomy on postnatal growth rates of hatchling *Psammodromus algirus*. *Journal of Herpetology*. 46, pp. 342 - 345. (Estados Unidos de América): 01/09/2012. ISSN 0022-1511
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 3
- 9** JOSE AUGUSTO DIAZ GONZALEZ-SERRANO; PABLO IRAETA GASCON; JOAQUÍN VERDÚ-RICOY; IGNACIO SILICEO; ALFREDO SALVADOR. Intraspecific Variation of Reproductive Traits in a Mediterranean Lizard: Clutch, Population, and Lineage Effects. *EVOLUTIONARY BIOLOGY*. 39, pp. 106 - 115. 03/03/2012. ISSN 0071-3260
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 1
- 10** PABLO IRAETA GASCON; CAMILA MONASTERIO MARTÍN; ALFREDO SALVADOR; JOSE AUGUSTO DIAZ GONZALEZ-SERRANO. Sexual dimorphism and interpopulation differences in lizard hind limb length: locomotor performance or chemical signalling?. *Biological Journal of the Linnean Society*. pp. 318 - 329. (Reino Unido): 31/10/2011. ISSN 0024-4066
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 4
- 11** CAMILA MONASTERIO MARTÍN; SHOO LUKE P.; ALFREDO SALVADOR; SILICEO IGNACIO; JOSE AUGUSTO DIAZ GONZALEZ-SERRANO. Thermal constraints on embryonic development as a proximate cause for elevational range limits in two Mediterranean lacertid lizards. *Ecography*. (Reino Unido): 30/04/2011. ISSN 0906-7590
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 5
- 12** IVAN DE LA HERA FERNANDEZ; SCHAPER SONIA; JOSE AUGUSTO DIAZ GONZALEZ-SERRANO; JAVIER PEREZ TRIS; BENSCH STEPHAN; JOSE LUIS TELLERIA JORGE. How much variation in the molt duration of passerines can be explained by the growth rate of tail feathers?. *Auk*. pp. 321 - 329. (Estados Unidos de América): 31/01/2011. ISSN 0004-8038
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 3
- 13** JOSE LUIS TELLERIA JORGE; JOSE AUGUSTO DIAZ GONZALEZ-SERRANO; JAVIER PEREZ TRIS; TOMAS SANTOS MARTINEZ. Fragmentación de hábitat y biodiversidad en las mesetas ibéricas: una perspectiva a largo plazo. *ECOSISTEMAS*. pp. 79 - 90. 31/01/2011. ISSN 1697-2473
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 2
- 14** JOSE LUIS TELLERIA JORGE; JOSE AUGUSTO DIAZ GONZALEZ-SERRANO; JAVIER PEREZ TRIS; EDUARDO DE JUANA ARANZANA; IVAN DE LA HERA FERNANDEZ; PABLO IRAETA GASCON; ALFREDO SALVADOR MILLA; TOMAS SANTOS MARTINEZ. Barrier effects on vertebrate distribution caused by a motorway crossing through fragmented forest landscape. *Animal Biodiversity and Conservation*. (España): 31/01/2011. ISSN 1578-665X
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 2
- 15** JOAQUÍN VERDÚ-RICOY; SALVADOR CARRANZA; ALFREDO SALVADOR; STEPHEN D. BUSACK; JOSE AUGUSTO DIAZ GONZALEZ-SERRANO. Phylogeography of *Psammodromus algirus* (Lacertidae) revisited: systematic implications. *Amphibia - Reptilia*. (Holanda): 31/12/2010. ISSN 0173-5373
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 5



- 16** CAMILA MONASTERIO MARTÍN; ALFREDO SALVADOR; JOSE AUGUSTO DIAZ GONZALEZ-SERRANO. Competition with wall lizards does not explain the alpine confinement of Iberian rock lizards: an experimental approach. *Zoology*. (Alemania): 31/12/2010. ISSN 0944-2006
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 3
- 17** IGNACIO SILICEO; JOSE AUGUSTO DIAZ GONZALEZ-SERRANO. A comparative study of clutch size, range size, and the conservation status of island vs. mainland lacertid lizards. *Biological Conservation*. (Holanda): 30/11/2010. ISSN 0006-3207
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 2
- 18** CAMILA MONASTERIO MARTÍN; ALFREDO SALVADOR; JOSE AUGUSTO DIAZ GONZALEZ-SERRANO. Altitude and rock cover explain the distribution and abundance of a Mediterranean alpine lizard. *Journal of Herpetology*. 44, pp. 158 - 163. (Estados Unidos de América): 31/03/2010. ISSN 0022-1511
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 3
- 19** PABLO IRAETA GASCON; ALFREDO SALVADOR; CAMILA MONASTERIO MARTÍN; JOSE AUGUSTO DIAZ GONZALEZ-SERRANO. Effects of gravity on the locomotor performance and escape behaviour of two lizard populations: the importance of habitat structure. *Behaviour*. 147, pp. 133 - 150. (Holanda): 31/01/2010. ISSN 0005-7959
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 4
- 20** TOMAS SANTOS MARTINEZ; JAVIER PEREZ TRIS; ROBERTO CARBONELL ALANÍS; JOSE LUIS TELLERIA JORGE; JOSE AUGUSTO DIAZ GONZALEZ-SERRANO. Monitoring the performance of wild-born and introduced lizards in a fragmented landscape: Implications for ex situ conservation programmes. *Biological Conservation*. 12, pp. 2923 - 2930. (Holanda): 31/12/2009. ISSN 0006-3207
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 5
- 21** CAMILA MONASTERIO MARTÍN; ALFREDO SALVADOR; PABLO IRAETA GASCON; JOSE AUGUSTO DIAZ GONZALEZ-SERRANO. The effects of thermal biology and refuge availability on the restricted distribution of an alpine lizard. *Journal of Biogeography*. 36, pp. 1673 - 1684. (Reino Unido): 30/09/2009. ISSN 0305-0270
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 4
- 22** IVAN DE LA HERA FERNANDEZ; JOSE AUGUSTO DIAZ GONZALEZ-SERRANO; JAVIER PEREZ TRIS; JOSE LUIS TELLERIA JORGE. A comparative study of migratory behaviour and body mass as determinants of moult duration in passerines. *Journal of Avian Biology*. 4, pp. 461 - 465. (Reino Unido): 31/07/2009. ISSN 0908-8857
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 2
- 23** JUAN MATEO PEREZ ZABALLOS; JOSE AUGUSTO DIAZ GONZALEZ-SERRANO; ANA MARIA GARCIA MORENO. Modelos adaptativos en Zoología (Manual de prácticas). 2. Tamaño, forma y alometría. *Reduca, Recursos Educativos (Biología)*. 2, pp. 20 - 30. 31/05/2009.
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 2
- 24** PABLO IRAETA GASCON; ALFREDO SALVADOR; JOSE AUGUSTO DIAZ GONZALEZ-SERRANO. A reciprocal transplant study of activity, body size, and winter survivorship in juvenile lizards from two sites at different altitude. *Ecoscience*. 15, pp. 298 - 304. (Canadá): 31/12/2008. ISSN 1195-6860



Tipo de producción: Artículo
Posición de firma: 3

Tipo de soporte: Revista

- 25** ALFREDO SALVADOR; JOSE AUGUSTO DIAZ GONZALEZ-SERRANO; JOSÉ PABLO VEIGA; PAUL BLOOR; RICHARD P. BROWN. Correlates of reproductive success in male lizards of the alpine species *Iberolacerta cyreni*. *Behavioral Ecology*. 19, pp. 169 - 176. (Reino Unido): 29/02/2008. ISSN 1045-2249

Tipo de producción: Artículo
Posición de firma: 2

Tipo de soporte: Revista

- 26** TOMAS SANTOS MARTINEZ; JOSE AUGUSTO DIAZ GONZALEZ-SERRANO; JAVIER PEREZ TRIS; ROBERTO CARBONELL ALANÍS; JOSE LUIS TELLERIA JORGE. Habitat quality predicts the distribution of a lizard in fragmented woodlands better than habitat fragmentation. *Animal Conservation*. 1, pp. 46 - 56. (Reino Unido): 29/02/2008. ISSN 1367-9430

Tipo de producción: Artículo
Posición de firma: 2

Tipo de soporte: Revista

- 27** JOSE AUGUSTO DIAZ GONZALEZ-SERRANO; JAVIER PEREZ TRIS; DIRK BAUWENS; DIANA PÉREZ-ARANDA; ROBERTO CARBONELL; TOMAS SANTOS MARTINEZ; JOSE LUIS TELLERIA JORGE. Reproductive performance of a lacertid lizard at the core and the periphery of the species' range. *Biological Journal of the Linnean Society*. 92, pp. 87 - 96. (Reino Unido): 30/09/2007. ISSN 0024-4066

Tipo de producción: Artículo
Posición de firma: 1

Tipo de soporte: Revista

- 28** PABLO IRAETA GASCON; DIRK BAUWENS; JOSE AUGUSTO DIAZ GONZALEZ-SERRANO. Nest-site selection by *Psammmodromus algirus* in a laboratory thermal gradient. *Journal of Herpetology*. 41, pp. 360 - 364. (Estados Unidos de América): 30/09/2007. ISSN 0022-1511

Tipo de producción: Artículo
Posición de firma: 3

Tipo de soporte: Revista

- 29** PABLO IRAETA GASCON; JOSE AUGUSTO DIAZ GONZALEZ-SERRANO; CAMILA MONASTERIO MARTÍN; ALFREDO SALVADOR. Mediterranean hatchling lizards grow faster at higher altitude: a reciprocal transplant experiment. *Functional Ecology*. 20, pp. 865 - 872. (Reino Unido): 31/10/2006. ISSN 0269-8463

Tipo de producción: Artículo
Posición de firma: 2

Tipo de soporte: Revista

- 30** JOSE AUGUSTO DIAZ GONZALEZ-SERRANO; PABLO IRAETA GASCON; CAMILA MONASTERIO MARTÍN. Seasonality provokes a shift of thermal preferences in a temperate lizard, but altitude does not. *Journal of Thermal Biology*. 31, pp. 237 - 242. (Reino Unido): 30/04/2006. ISSN 0306-4565

Tipo de producción: Artículo
Posición de firma: 1

Tipo de soporte: Revista

- 31** JOSE AUGUSTO DIAZ GONZALEZ-SERRANO; CAMILA MONASTERIO MARTÍN; ALFREDO SALVADOR. Abundance, microhabitat selection, and conservation of eyed lizards *Lacerta lepida*: a radiotelemetric study. *Journal of Zoology*. 268, pp. 295 - 301. (Reino Unido): 31/03/2006. ISSN 0952-8369

Tipo de producción: Artículo
Posición de firma: 1

Tipo de soporte: Revista

- 32** JOSE AUGUSTO DIAZ GONZALEZ-SERRANO; CABEZAS-DÍAZ SARA; ALFREDO SALVADOR. Seasonal changes in the thermal environmental do not affect microhabitat selection by *Psammmodromus algirus* lizards. *Herpetological Journal*. 15, pp. 295 - 298. (Reino Unido): 31/12/2005. ISSN 0268-0130

Tipo de producción: Artículo
Posición de firma: 1

Tipo de soporte: Revista



- 33** JOSE AUGUSTO DIAZ GONZALEZ-SERRANO; JAVIER PEREZ TRIS; ROBERTO CARBONELL; JOSE LUIS TELLERIA JORGE; TOMAS SANTOS MARTINEZ. Reproductive investment of a lacertid lizard in fragmented habitat. *Conservation Biology*. 19, pp. 1578 - 1585. (Reino Unido): 31/12/2005. ISSN 0888-8892
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 1
- 34** JOSE AUGUSTO DIAZ GONZALEZ-SERRANO; CABEZAS-DÍAZ SARA. Seasonal variation in the contribution of different behavioural mechanisms to lizard thermoregulation. *Functional Ecology*. 18, pp. 867 - 875. (Reino Unido): 31/12/2004. ISSN 0269-8463
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 1
- 35** JAVIER PEREZ TRIS; JOSE AUGUSTO DIAZ GONZALEZ-SERRANO; JOSE LUIS TELLERIA JORGE. Loss of body mass under predation risk: cost of antipredatory behaviour or adaptive fit-for-escape?. *Animal Behaviour*. pp. 511 - 521. (Estados Unidos de América): 31/03/2004. ISSN 0003-3472
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 2
- 36** LUIS MARÍA CARRASCAL DE LA PUENTE; JOSE AUGUSTO DIAZ GONZALEZ-SERRANO; DANIEL L. HUERTAS; INGRID MOZETICH. Behavioral thermoregulation by treecreepers: a trade-off between energy saving and reduced crypsis. *Ecology*. 82, pp. 1642 - 1654. (Estados Unidos de América): 30/06/2001. ISSN 0012-9658
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 2
- 37** DANIEL L. HUERTAS; JOSE AUGUSTO DIAZ GONZALEZ-SERRANO. Winter habitat selection by a montane forest bird assemblage: the effects of solar radiation. *Canadian Journal of Zoology*. 79, pp. 279 - 284. (Canadá): 28/02/2001. ISSN 0008-4301
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 2
- 38** JOSE AUGUSTO DIAZ GONZALEZ-SERRANO; ROBERTO CARBONELL; EMILIO VIRGÓS; TOMAS SANTOS MARTINEZ; JOSE LUIS TELLERIA JORGE. Effects of forest fragmentation on the distribution of the lizard *Psammotromus algirus*. *Animal Conservation*. 3, pp. 235 - 240. (Reino Unido): 31/08/2000. ISSN 1367-9430
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 1
- 39** JOSE AUGUSTO DIAZ GONZALEZ-SERRANO; TOMAS SANTOS MARTINEZ. Zoología. Aproximación evolutiva a la diversidad y organización de los animales. SINTESIS EDITORIAL, 01/01/1998. ISBN 8477385912
Tipo de producción: Libro **Tipo de soporte:** Libro
Posición de firma: 1
- 40** JOSE AUGUSTO DIAZ GONZALEZ-SERRANO. Ecological correlates of the thermal quality of an ectotherm's habitat: a comparison between two temperate lizard populations. *Functional Ecology*. 11, pp. 79 - 89. (Reino Unido): 28/02/1997. ISSN 0269-8463
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 1
- 41** JOSE AUGUSTO DIAZ GONZALEZ-SERRANO; DIRK BAUWENS; BENIGNO ASENSIO. A comparative study of the relation between heating rates and ambient temperatures in lacertid lizards. *Physiological Zoology*. 69, pp. 1359 - 1383. (Estados Unidos de América): 31/12/1996. ISSN 0031-935X
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 1



- 42** JOSE AUGUSTO DIAZ GONZALEZ-SERRANO; RAMÓN DÍAZ URIARTE; ALEJANDRO RODRÍGUEZ. Influence of behavioral thermoregulation on the use of vertical surfaces by Iberian wall lizards *Podarcis hispanica*. *Journal of Herpetology*. 30, pp. 548 - 552. (Estados Unidos de América): 31/12/1996. ISSN 0022-1511
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 1
- 43** JOSABEL BELLIURE; LUIS MARÍA CARRASCAL DE LA PUENTE; JOSE AUGUSTO DIAZ GONZALEZ-SERRANO. Covariation of thermal biology and foraging mode in two Mediterranean lacertid lizards. *Ecology*. 77, pp. 1163 - 1173. (Estados Unidos de América): 30/06/1996. ISSN 0012-9658
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 3
- 44** JOSE AUGUSTO DIAZ GONZALEZ-SERRANO. Prey selection by lacertid lizards: a short review. *Herpetological Journal*. 5, pp. 245 - 251. (Reino Unido): 31/07/1995. ISSN 0268-0130
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 1
- 45** JOSE AUGUSTO DIAZ GONZALEZ-SERRANO. Effects of body temperature on the predatory behaviour of the lizard *Psammmodromus algirus* hunting winged and wingless prey. *Herpetological Journal*. 4, pp. 145 - 150. (Reino Unido): 31/10/1994. ISSN 0268-0130
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 1
- 46** JOSE AUGUSTO DIAZ GONZALEZ-SERRANO. Field thermoregulatory behavior in the western Canary lizard *Gallotia galloti*. *Journal of Herpetology*. 28, pp. 325 - 333. (Estados Unidos de América): 30/09/1994. ISSN 0022-1511
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 1
- 47** JOSE AUGUSTO DIAZ GONZALEZ-SERRANO; ANGEL LUIS ALONSO GOMEZ; MARIA JESUS DELGADO SAAVEDRA. Seasonal variation of gonadal development, sexual steroids, and lipid reserves in a population of the lizard *Psammmodromus algirus*. *Journal of Herpetology*. 28, pp. 199 - 205. (Estados Unidos de América): 01/06/1994. ISSN 0022-1511
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 1
- 48** JOSE AUGUSTO DIAZ GONZALEZ-SERRANO. Breeding coloration, mating opportunities, activity, and survival in the lacertid lizard *Psammmodromus algirus*. *Canadian Journal of Zoology*. 71, pp. 1104 - 1110. (Canadá): 30/06/1993. ISSN 0008-4301
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 1
- 49** JOSE AUGUSTO DIAZ GONZALEZ-SERRANO; LUIS MARÍA CARRASCAL DE LA PUENTE. Variation in the effect of profitability on prey size selection by the lacertid lizard *Psammmodromus algirus*. *Oecologia*. 94, pp. 23 - 29. (Alemania): 31/05/1993. ISSN 0029-8549
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 1
- 50** JOSE AUGUSTO DIAZ GONZALEZ-SERRANO. Choice of compass directions around shrub patches by the heliothermic lizard *Psammmodromus algirus*. *Herpetologica*. 48, pp. 293 - 300. (Estados Unidos de América): 31/12/1992. ISSN 0018-0831
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 1



- 51** JOSE AUGUSTO DIAZ GONZALEZ-SERRANO; BENIGNO ASENSIO. Effects of group size and distance to protective cover on the vigilance behaviour of Black-billed Magpies (*Pica pica*). *Bird Study*. 38, pp. 38 - 41. (Reino Unido): 31/12/1991. ISSN 0006-3657
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 1
- 52** JOSE AUGUSTO DIAZ GONZALEZ-SERRANO; LUIS MARÍA CARRASCAL DE LA PUENTE. Regional distribution of a Mediterranean lizard: influence of habitat cues and prey abundance. *Journal of Biogeography*. 18, pp. 291 - 297. (Reino Unido): 31/12/1991. ISSN 0305-0270
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 1
- 53** JOSE AUGUSTO DIAZ GONZALEZ-SERRANO. Temporal patterns of basking behaviour in a Mediterranean lacertid lizard. *Behaviour*. 118, pp. 1 - 14. (Holanda): 31/12/1991. ISSN 0005-7959
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 1
- 54** JOSE AUGUSTO DIAZ GONZALEZ-SERRANO; LUIS MARÍA CARRASCAL DE LA PUENTE. Prey size and food selection of *Psammmodromus algirus* (Lacertidae) in central Spain. *Journal of Herpetology*. 24, pp. 342 - 347. (Estados Unidos de América): 31/12/1990. ISSN 0022-1511
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 1
- 55** LUIS MARÍA CARRASCAL DE LA PUENTE; JOSE AUGUSTO DIAZ GONZALEZ-SERRANO; CARLOS CANO. Habitat selection in *Psammmodromus algirus*: age related differences. *Acta Biologica Cracoviensia Series Zoologia*. 33, pp. 3 - 10. (Polonia): 31/12/1990. ISSN 0001-530X
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 2
- 56** JOSE AUGUSTO DIAZ GONZALEZ-SERRANO; MARIO DÍAZ ESTEBAN. Estimaciones de tamaños y biomásas de artrópodos aplicables al estudio de la alimentación de vertebrados insectívoros. *Doñana Acta Vertebrata*. 17, pp. 67 - 74. 31/12/1990. ISSN 0210-5985
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 1
- 57** LUIS MARÍA CARRASCAL DE LA PUENTE; JOSE AUGUSTO DIAZ GONZALEZ-SERRANO; MARISOL RUIZ. Detectabilidad visual de aves en censos desde coche. *Ardeola*. 36, pp. 210 - 214. (España): 31/12/1989. ISSN 0570-7358
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 2
- 58** LUIS MARÍA CARRASCAL DE LA PUENTE; JOSE AUGUSTO DIAZ GONZALEZ-SERRANO. Habitat selection in Iberian *Psammmodromus* species along a Mediterranean successional gradient. *Amphibia - Reptilia*. 10, pp. 231 - 242. (Holanda): 30/09/1989. ISSN 0173-5373
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 2
- 59** LUIS MARÍA CARRASCAL DE LA PUENTE; JOSE AUGUSTO DIAZ GONZALEZ-SERRANO. Thermal ecology and spatio-temporal distribution of the Mediterranean lizard *Psammmodromus algirus*. *Ecography*. 12, pp. 137 - 143. (Reino Unido): 30/06/1989. ISSN 0906-7590
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 2

Trabajos presentados en congresos nacionales o internacionales

- 1** **Título del trabajo:** Importancia de la conectividad ecológica para vertebrados con baja capacidad de dispersión en paisajes fragmentados. Un caso de estudio
Nombre del congreso: Jornadas Técnicas sobre Conectividad Ecológica y Vías de Transporte
Tipo evento: Jornada **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Ponencia invitada
Ciudad de celebración: España
Fecha de celebración: 13/11/2013
Ciudad entidad organizadora: CACERES, España
TOMAS SANTOS MARTINEZ; JOSE LUIS TELLERIA JORGE; JOSE AUGUSTO DIAZ GONZALEZ-SERRANO; JAVIER PEREZ TRIS; EDUARDO DE JUANA ARANZANA; IVAN DE LA HERA FERNANDEZ; PABLO IRAETA GASCON; ALFREDO SALVADOR MILLA.
- 2** **Título del trabajo:** Pérdida de eficacia biológica asociada al deterioro genético en una población fragmentada de lagartijas
Nombre del congreso: III Congreso de la Sociedad Española de Biología Evolutiva
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Ponencia
Fecha de celebración: 21/11/2011
Ciudad entidad organizadora: MADRID, España
JAVIER PEREZ TRIS; JOSE AUGUSTO DIAZ GONZALEZ-SERRANO; PAUL BLOOR; ROBERTO CARBONELL ALANÍS; JOSE LUIS TELLERIA JORGE; TOMAS SANTOS MARTINEZ.
- 3** **Título del trabajo:** Altitudinal variation of life-history traits in two lizard populations: a possible example of countergradient variation
Nombre del congreso: 7th international symposium of the lacertids of the mediterranean basin
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Fecha de celebración: 06/09/2010
Ciudad entidad organizadora: PALMA DE MALLORCA, España
PABLO IRAETA GASCON; JOSE AUGUSTO DIAZ GONZALEZ-SERRANO; ALFREDO SALVADOR MILLA.
- 4** **Título del trabajo:** Un estudio comparativo del comportamiento migratorio y la masa corporal como determinantes de la duración de la muda en paseriformes
Nombre del congreso: XIX Congreso Español de Ornitología
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Ponencia
Fecha de celebración: 05/12/2008
Ciudad entidad organizadora: SANTANDER, España
IVAN DE LA HERA FERNANDEZ; JOSE AUGUSTO DIAZ GONZALEZ-SERRANO; JAVIER PEREZ TRIS; JOSE LUIS TELLERIA JORGE.
- 5** **Título del trabajo:** Efectos de la gravidez sobre la velocidad de carrera y estrategia de huida en dos poblaciones de *Psammmodromus algirus*: la importancia del filtro comportamental
Nombre del congreso: XII Congreso Nacional y IX Iberoamericano de Etología
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Tipo de participación: Póster
Fecha de celebración: 01/09/2008
Ciudad entidad organizadora: VALENCIA, España



PABLO IRAETA GASCON; ALFREDO SALVADOR; CAMILA MONASTERIO MARTÍN; JOSE AUGUSTO DIAZ GONZALEZ-SERRANO.

6 Título del trabajo: El papel de la competencia interespecífica en el acantonamiento alpino de Iberolacerta cyreni en la Sierra de Guadarrama

Nombre del congreso: XII Congreso Nacional y IX Iberoamericano de Etología

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Tipo de participación: Póster

Fecha de celebración: 01/09/2008

Ciudad entidad organizadora: VALENCIA, España

CAMILA MONASTERIO MARTÍN; ALFREDO SALVADOR; JOSE AUGUSTO DIAZ GONZALEZ-SERRANO.

7 Título del trabajo: Biología Experimental (Organismos y Sistemas), una anticipación al E.E.E.S.

Nombre del congreso: Construcción del EEES en Facultades de Biología

Tipo evento: Congreso

Ciudad de celebración: España

Fecha de celebración: 18/07/2007

Ciudad entidad organizadora: SAN LORENZO DE EL ESCORIAL, España

MARIA DEL ROSARIO ARROYO CABEZA; ADOLFO AVALOS GARCIA; ILDEFONSO BARRERA MARTINEZ; ANA BUADES RODRIGUEZ; ANA ROSA BURGAZ MORENO; MARGARITA COSTA TENORIO; BLANCA FONTANIELLA LOPEZ; ESTHER MONSERRAT FUERTES LASALA; TOMAS GALLARDO GARCIA; JOSE EUGENIO LLAMAS RAMOS; MARIA DE LAS NIEVES MARCOS SAMANIEGO; LUISA MARTIN CALVARRO; SANTIAGO PAJARON SOTOMAYOR; EMILIA PANGUA FERNANDEZ-VALDES; ESTHER PERERA FERNANDEZ; ISABEL MARIA PEREZ RUZAFÁ; ELENA PEREZ-URRIA CARRIL; BEATRIZ PINTOS LOPEZ; MARIA CARMEN PRADA MORAL; ROSALIA INES RAMIREZ VERA; MARIA TERESA RODRIGUEZ FERNANDEZ; MARIA TERESA SANCHEZ BALLESTA; ESTELA SERIÑA RAMIREZ; BELEN ACOSTA GALLO; JESUS MARIA BARANDICA FERNANDEZ; JUAN ANTONIO DELGADO SAEZ; JAVIER GARCIA AVILES; PALOMA DE LAS HERAS PUÑAL; MARIA ESTHER PEREZ CORONA; JUAN VICENTE MARTIN ZORRILLA; AMAYA AGUIRRE INCHAURBE; JACINTO BERZOSA DURAN; VALENTIN JESUS BUENCUERPO ARCAS; MARIA MERCEDES CASTRO DE ZALDUMBIDE; JOSE AUGUSTO DIAZ GONZALEZ-SERRANO; BENIGNO ELVIRA PAYAN; MONICA GUTIERREZ LOPEZ; JUAN BAUTISTA JESUS LIDON; MARIA DOLORES MARTINEZ IBAÑEZ; MARIA EUGENIA MINGUEZ MARTINEZ; BENITO MUÑOZ ARAUJO; CONCEPCION ORNOSA GALLEGO; FERNANDO PARDOS MARTINEZ; MARIA CRISTINA PAREJO PIÑON; LUIS SANTOS SUBIAS ESTEBAN; MARIA DOLORES TRIGO AZA; JUAN MATEO PEREZ ZABALLOS.

8 Título del trabajo: Un ensayo de futuro, Biología Experimental (Organismos y Sistemas).

Nombre del congreso: Construcción del EEES en Facultades de Biología. Cursos de Verano del Escorial.

Tipo evento: Congreso

Ciudad de celebración: España

Fecha de celebración: 18/07/2007

Ciudad entidad organizadora: SAN LORENZO DE EL ESCORIAL, España

MARIA DEL ROSARIO ARROYO CABEZA; ADOLFO AVALOS GARCIA; ILDEFONSO BARRERA MARTINEZ; ANA BUADES RODRIGUEZ; ANA ROSA BURGAZ MORENO; MARGARITA COSTA TENORIO; BLANCA FONTANIELLA LOPEZ; ESTHER MONSERRAT FUERTES LASALA; TOMAS GALLARDO GARCIA; JOSE EUGENIO LLAMAS RAMOS; MARIA DE LAS NIEVES MARCOS SAMANIEGO; LUISA MARTIN CALVARRO; CONCEPCION ORNOSA GALLEGO; SANTIAGO PAJARON SOTOMAYOR; EMILIA PANGUA FERNANDEZ-VALDES; ESTHER PERERA FERNANDEZ; ISABEL MARIA PEREZ RUZAFÁ; ELENA PEREZ-URRIA CARRIL; BEATRIZ PINTOS LOPEZ; MARIA CARMEN PRADA MORAL; ROSALIA INES RAMIREZ VERA; MARIA TERESA RODRIGUEZ FERNANDEZ; MARIA TERESA SANCHEZ BALLESTA; ESTELA SERIÑA RAMIREZ; BELEN ACOSTA GALLO; JESUS MARIA BARANDICA FERNANDEZ; JUAN ANTONIO DELGADO SAEZ; JAVIER GARCIA AVILES; MARIA ESTHER PEREZ CORONA; JUAN VICENTE MARTIN ZORRILLA; AMAYA AGUIRRE INCHAURBE;

JACINTO BERZOSA DURAN; VALENTIN JESUS BUENCUERPO ARCAS; MARIA MERCEDES CASTRO DE ZALDUMBIDE; JOSE AUGUSTO DIAZ GONZALEZ-SERRANO; BENIGNO ELVIRA PAYAN; MONICA GUTIERREZ LOPEZ; JUAN BAUTISTA JESUS LIDON; MARIA DOLORES MARTINEZ IBAÑEZ; MARIA EUGENIA MINGUEZ MARTINEZ; BENITO MUÑOZ ARAUJO; FERNANDO PARDOS MARTINEZ; MARIA CRISTINA PAREJO PIÑON; LUIS SANTOS SUBIAS ESTEBAN; MARIA DOLORES TRIGO AZA; JUAN MATEO PEREZ ZABALLOS.

- 9 Título del trabajo:** Efecto de la altitud sobre las tasas de crecimiento de juveniles de *Psammodromus algirus*: un experimento de trasplante recíproco
Nombre del congreso: IX Congreso Luso-español y XIII Congreso Nacional de Herpetología
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Fecha de celebración: 01/09/2006
Ciudad entidad organizadora: DONOSTIA-SAN SEBASTIAN, España
PABLO IRAETA GASCON; CAMILA MONASTERIO MARTÍN; ALFREDO SALVADOR; JOSE AUGUSTO DIAZ GONZALEZ-SERRANO.
- 10 Título del trabajo:** Pérdida de peso y riesgo de depredación: implicaciones no adaptacionistas de un experimento con lagartijas
Nombre del congreso: X Congreso Nacional y VII Iberoamericano de Etología
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Tipo de participación: Ponencia invitada
Fecha de celebración: 01/09/2004
Ciudad entidad organizadora: AGUADULCE, España
JOSE AUGUSTO DIAZ GONZALEZ-SERRANO.
- 11 Título del trabajo:** Efectos de la fragmentación y la calidad del hábitat sobre la distribución y reproducción de la lagartija colilarga (*Psammodromus algirus*)
Nombre del congreso: Jornadas Científicas de la Facultad de Biología de la Universidad Complutense de Madrid
Tipo evento: Jornada
Tipo de participación: Póster
Fecha de celebración: 19/05/2003
Ciudad entidad organizadora: MADRID, España
TOMAS SANTOS MARTINEZ; JOSE AUGUSTO DIAZ GONZALEZ-SERRANO; JOSE LUIS TELLERIA JORGE; JAVIER PEREZ TRIS; ROBERTO CARBONELL ALANÍS.
- 12 Título del trabajo:** Efectos de la fragmentación y la calidad del hábitat sobre la distribución, condición física y reproducción de la Lagartija Colilarga *Psammodromus algirus*.
Nombre del congreso: IX Congreso Nacional y VI Iberoamericano de Etología
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Tipo de participación: Ponencia
Fecha de celebración: 17/09/2002
Ciudad entidad organizadora: MADRID, España
JOSE AUGUSTO DIAZ GONZALEZ-SERRANO; JAVIER PEREZ TRIS; ROBERTO CARBONELL; TOMAS SANTOS MARTINEZ; JOSE LUIS TELLERIA JORGE.
- 13 Título del trabajo:** Estrategias reproductivas de dos poblaciones de Lagarta Colilarga: variación geográfica en el compromiso entre tamaño y número de huevos y juveniles
Nombre del congreso: IX Congreso Nacional y VI Iberoamericano de Etología
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Tipo de participación: Póster
Fecha de celebración: 01/09/2002



Ciudad entidad organizadora: MADRID, España
DIANA PÉREZ-ARANDA; JOSÉ MARÍA QUINTANILLA; JOSE AUGUSTO DIAZ GONZALEZ-SERRANO.

- 14 Título del trabajo:** Variación estacional de los comportamientos termorreguladores en la Lagartija Colilarga *Psammodromus algirus*
Nombre del congreso: IX Congreso Nacional y VI Iberoamericano de Etología
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Tipo de participación: Póster
Fecha de celebración: 01/09/2002
Ciudad entidad organizadora: MADRID, España
JOSE AUGUSTO DIAZ GONZALEZ-SERRANO; CABEZAS-DÍAZ SARA.
- 15 Título del trabajo:** Is habitat thermal quality a good predictor of lizard abundance?
Nombre del congreso: Tercer Congreso Mundial de Herpetología
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Tipo de participación: Póster
Ciudad de celebración: PRAGA, República Checa
Fecha de celebración: 01/08/1997
Ciudad entidad organizadora: República Checa
JOSE AUGUSTO DIAZ GONZALEZ-SERRANO.
- 16 Título del trabajo:** Covariation of heating rates and ambient temperatures in lacertid lizards
Nombre del congreso: Tercer Congreso Mundial de Herpetología
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Ciudad de celebración: PRAGA, República Checa
Fecha de celebración: 01/08/1997
Ciudad entidad organizadora: República Checa
JOSE AUGUSTO DIAZ GONZALEZ-SERRANO; DIRK BAUWENS.
- 17 Título del trabajo:** Prey selection in lacertid lizards: effects of prey size, profitability, and nutrient contents
Nombre del congreso: Congreso Mundial de Herpetología. Simposio sobre "Foraging and food choice" (comunicación invitada)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Ciudad de celebración: ADELAIDA, Australia
Fecha de celebración: 01/12/1993
Ciudad entidad organizadora: Australia
JOSE AUGUSTO DIAZ GONZALEZ-SERRANO.
- 18 Título del trabajo:** Field thermoregulation in the Canary lizard *Gallotia galloti*
Nombre del congreso: 7th Ordinary General Meeting Societas Europaea
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Fecha de celebración: 01/09/1993
Ciudad entidad organizadora: BARCELONA, España
JOSE AUGUSTO DIAZ GONZALEZ-SERRANO.
- 19 Título del trabajo:** Helioterapia, selección de orientaciones y distancia a la vegetación en *Psammodromus algirus*
Nombre del congreso: IV Congreso Nacional de Herpetología
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Póster
Fecha de celebración: 01/12/1989



Ciudad entidad organizadora: MADRID, España
JOSE AUGUSTO DIAZ GONZALEZ-SERRANO.

- 20** **Título del trabajo:** Alimentación de *Psammmodromus algerus*. Aproximación a las estrategias de optimización
Nombre del congreso: III Congreso Nacional de Herpetología
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Fecha de celebración: 01/12/1988
Ciudad entidad organizadora: CALDAS DE REYES, España
CARRASCAL LUIS MARÍA; JOSE AUGUSTO DIAZ GONZALEZ-SERRANO.
- 21** **Título del trabajo:** Termorregulación y distribución espaciotemporal de *Psammmodromus algerus* en un encinar mesomediterráneo
Nombre del congreso: II Congreso Nacional de Herpetología
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Póster
Fecha de celebración: 01/12/1987
Ciudad entidad organizadora: SALAMANCA, España
JOSE AUGUSTO DIAZ GONZALEZ-SERRANO; CARRASCAL LUIS MARÍA.
- 22** **Título del trabajo:** Distribución geográfica, delimitación de áreas y relaciones de la ictiofauna de la provincia de Teruel
Nombre del congreso: I Congreso Nacional de Herpetología - II Reunión General de la Sociedad Catalana de Herpetología e Ictiología
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Póster
Fecha de celebración: 01/09/1986
Ciudad entidad organizadora: BENICASIM, España
PALOMA BARRACHINA; JOSE AUGUSTO DIAZ GONZALEZ-SERRANO; IGNACIO DOADRIO.

Otros méritos

Estancias en centros de I+D+i públicos o privados

Entidad de realización: Institute for Nature Conservation
Ciudad entidad realización: Hasselt, Bélgica
Fecha de inicio-fin: 14/01/1995 - 25/07/1995 **Duración:** 6 meses - 12 días
Objetivos de la estancia: Postdoctoral
Tareas contrastables: Beca postdoctoral (Ayudas Complutense Postdoctorales en el extranjero)

Períodos de actividad investigadora

- 1** **Nº de tramos reconocidos:** 1
Fecha de obtención: 02/06/2014
- 2** **Nº de tramos reconocidos:** 1
Fecha de obtención: 01/06/2008



3 **Nº de tramos reconocidos:** 1
Fecha de obtención: 01/06/2003

4 **Nº de tramos reconocidos:** 1
Fecha de obtención: 01/06/2003

Resumen de otros méritos

- 1** **Descripción del mérito:** Proyecto de innovación docente: Catálogo virtual de fauna del CEI-Campus Moncloa de la UCM
Fecha de concesión: 01/01/2013
- 2** **Descripción del mérito:** Proyecto de innovación docente en Zoología: seguimiento de poblaciones de aves en el Campus de Moncloa-UCM (Proyectos de Innovación y Mejora de la Calidad Docente - Convocatoria 2011)
Fecha de concesión: 30/09/2011
- 3** **Descripción del mérito:** Secretario académico del Departamento de Zoología y Antropología Física desde octubre de 2010
Fecha de concesión: 03/10/2010
- 4** **Descripción del mérito:** Coordinador del Máster en Biología Evolutiva por la UCM (cursos 2008/09 y 09/10), validado por ANECA en enero de 2010.
Fecha de concesión: 01/10/2008
- 5** **Descripción del mérito:** Director del equipo realizador de la edición española de la exposición "Una Tierra para el hombre. Los rasgos excepcionales de nuestro pequeño planeta". ISBN del catálogo (42 páginas): 978-84-611-6580-3.
Fecha de concesión: 20/04/2007
- 6** **Descripción del mérito:** Evaluador en convocatorias de proyectos del Plan Nacional de I+D, de la Comunidad de Madrid, de la Comisión Nacional de Investigación Científica y Tecnológica del Gobierno de Chile, y de ayudas a la investigación en Biología de la Conservación de la Fundación BBVA.
Fecha de concesión: 01/01/2005
- 7** **Descripción del mérito:** Premio Extraordinario de Doctorado
Fecha de concesión: 01/04/1993
- 8** **Descripción del mérito:** Revisor de artículos para las siguientes revistas científicas: Agroforestry Systems, Amphibia-Reptilia, Animal Biodiversity and Conservation, Animal Biology, Ardeola, Biodiversity and Conservation, Biological Journal of the Linnean Society, Doñana Acta Vertebrata, El Hornero, Etología, Evolutionary Applications, Functional Ecology, Herpetological Journal, Journal of Biogeography, Journal of Herpetology, Oecologia, Physiology and Behaviour, Proceedings of the Royal Society of London B, Revista Española de Herpetología, Wildlife Research.
Fecha de concesión: 01/01/1990
- 9** **Descripción del mérito:** Premio Extraordinario de Licenciatura.
Fecha de concesión: 01/09/1988



Assumpció Malgosa Morera

Generado desde: Universitat Autònoma de Barcelona

Fecha del documento: 23/10/2017

47c206ebe5742cb189fa4b9ffca1ff5b

Este fichero electrónico (PDF) contiene incrustada la tecnología CVN (CVN-XML). La tecnología CVN de este fichero permite exportar e importar los datos curriculares desde y hacia cualquier base de datos compatible. Listado de Bases de Datos adaptadas disponible en <http://cv.normalizado.org/>



Assumpció Malgosa Morera

Apellidos: **Malgosa Morera**
Nombre: **Assumpció**
DNI:
Fecha de nacimiento: **/ /**
Sexo: **Mujer**
País de nacimiento: **España**
Teléfono fijo: **34-93-581 1317**
Fax: **34-93-581 1321**
Correo electrónico: **Assumpcio.Malgosa@uab.es**

Situación profesional actual

Nombre de la entidad: Universitat Autònoma de Barcelona **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento, servicio, etc.: Facultad de Biociencias
Categoría/puesto o cargo: Catedrático de Universidad
Fecha de inicio: 12/07/2011
Modalidad del contrato: Funcionario/a **Tipo de dedicación:** Tiempo completo
Primaria (Cód. Unesco): 240202 - Antropogenética; 240200 - Antropología(Física); 240203 - Antropometría y antropología forense; 240209 - Osteología



Formación académica recibida

Titulación universitaria

Diplomaturas, licenciaturas e ingenierías, grados y másteres

- 1 Nombre del título:** Ciencias Biologicas
Entidad que expide el título: Universitat Autònoma de Barcelona
Fecha de titulación: 10/07/1980
- 2 Nombre del título:** Ciencias Biologicas
Entidad que expide el título: Universitat Autònoma de Barcelona
Fecha de titulación: 01/06/1980

Doctorados

Programa de doctorado: Ciencias Biologicas
Universidad que titula: Universitat Autònoma de Barcelona
Fecha de la titulación: 07/11/1985

Conocimiento de idiomas

Idioma	Habla	Lee	Escribe
Catalán	Bien	Bien	Bien
Inglés	Suficiente	Bien	Bien
Francés	Suficiente	Bien	Suficiente
Italiano	Bien	Bien	Suficiente
Español	Bien	Bien	Bien

Actividad docente

Dirección de tesis doctorales y/o proyectos fin de carrera

- 1 Título del trabajo:** A probable case of congenital syphilis in four samples from Western Europe: a molecular approach
Tipo de proyecto: Trabajo de investigación
Universidad que titula: Universitat Autònoma de Barcelona
Doctorando-a/alumno-a: Enrique Rayo
Fecha de lectura: 14/09/2016



- 2** **Título del trabajo:** Health and demography in the Carolingian Period, The Necropolis of Sant Pere Churches, Terrassa
Tipo de proyecto: Trabajo de investigación
Universidad que titula: Universitat Autònoma de Barcelona
Doctorando-a/alumno-a: Miriam Montañés Gonzalvo
Fecha de lectura: 14/09/2016
- 3** **Título del trabajo:** Paleopathological comparative study of populations of Medieval England, Scotland and Spain
Tipo de proyecto: Trabajo de investigación
Universidad que titula: Universitat Autònoma de Barcelona
Doctorando-a/alumno-a: Hannah KM McGlynn
Fecha de lectura: 14/09/2016
- 4** **Título del trabajo:** Estudi antropològic de la necròpolis del castell de Besora
Tipo de proyecto: Trabajo de investigación
Universidad que titula: Universitat Autònoma de Barcelona
Doctorando-a/alumno-a: Maria del del Mar
Fecha de lectura: 14/09/2016
- 5** **Título del trabajo:** Aproximación poblacional a la necrópolis de la iglesia de Sant Joan de Caselles (Andorra) a través de un estudio de los coxales
Tipo de proyecto: Trabajo de investigación
Universidad que titula: Universitat Autònoma de Barcelona
Doctorando-a/alumno-a: Sergi Calero Tomás
Fecha de lectura: 14/09/2016
- 6** **Título del trabajo:** Estudio bioantropológico de los restos humanos de la Avenida Francesc Cambó (Ciutat Vella, Barcelona)
Tipo de proyecto: Trabajo de investigación
Universidad que titula: Universitat Autònoma de Barcelona
Doctorando-a/alumno-a: Patricia Moreno Escots
Fecha de lectura: 14/09/2016
- 7** **Título del trabajo:** Taphonomic and anthropological analysis of unclaimed human remains from cemetery context in Barcelona ﻿
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Universidad que titula: Universitat Autònoma de Barcelona
Doctorando-a/alumno-a: Dominika Nociarová
Fecha de lectura: 18/07/2016
- 8** **Título del trabajo:** Paleohistología: avances metodológicos y aplicaciones
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Universidad que titula: Universitat Autònoma de Barcelona
Doctorando-a/alumno-a: Gemma Prats-Muñoz
Fecha de lectura: 05/02/2016
- 9** **Título del trabajo:** The necropolis of Can Reiners (7th c. AD, Mallorca, Spain): Demography, health and lifestyle
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Universidad que titula: Universitat Autònoma de Barcelona
Doctorando-a/alumno-a: Elena Fiorin
Fecha de lectura: 09/10/2015



- 10** **Título del trabajo:** Interés forense del hongo *Scopulariopsis brevicaulis* Bainier: a propósito de un caso
Tipo de proyecto: Trabajo de investigación
Universidad que titula: Universitat Autònoma de Barcelona
Doctorando-a/alumno-a: Misericòrdia Calduch Estrem
Fecha de lectura: 16/09/2015
- 11** **Título del trabajo:** La serie carolíngia de la iglesia de Sant Pere de Terrassa
Tipo de proyecto: Trabajo de investigación
Universidad que titula: Universitat Autònoma de Barcelona
Doctorando-a/alumno-a: Macarena López Carrasco
Fecha de lectura: 16/09/2015
- 12** **Título del trabajo:** Las iglesias de Sant Pere de Terrassa: contextualización bioantropológica de la serie carolingia.
Tipo de proyecto: Trabajo de investigación
Universidad que titula: Universitat Autònoma de Barcelona
Doctorando-a/alumno-a: Núria López Trigo
Fecha de lectura: 16/09/2015
- 13** **Título del trabajo:** Ancient DNA: a multifunctional tool for resolving anthropological questions
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Universidad que titula: Universitat Autònoma de Barcelona
Doctorando-a/alumno-a: Marc Simon Martínez
Fecha de lectura: 15/05/2015
- 14** **Título del trabajo:** Structural and biomechanical analyses of the upper limb skeleton: Implications for functional reconstruction in hominoids
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Universidad que titula: Universitat Autònoma de Barcelona
Doctorando-a/alumno-a: Pere Ibañez Gimeno
Fecha de lectura: 26/02/2015
- 15** **Título del trabajo:** 3D surface area of upper limb entheses in two ancient populations of the Balearic Islands
Tipo de proyecto: Trabajo de investigación
Universidad que titula: Universitat Autònoma de Barcelona
Doctorando-a/alumno-a: Bernardo Vila Rodriguez
Fecha de lectura: 16/09/2014
- 16** **Título del trabajo:** Estudi d'una mostra amb deformació cranial intencional (DCI) del Museu Darder: anàlisi tipològica i de morfometria geomètrica
Tipo de proyecto: Trabajo de investigación
Universidad que titula: Universitat Autònoma de Barcelona
Doctorando-a/alumno-a: Ariadna Morente i Pagès
Fecha de lectura: 16/09/2014
- 17** **Título del trabajo:** How old is West-East human population admixture in Mongolian Altai? New evidences from Y-chromosome analysis
Tipo de proyecto: Trabajo de investigación
Universidad que titula: Universitat Autònoma de Barcelona
Doctorando-a/alumno-a: Pere Gelabert Xirinachs



Fecha de lectura: 16/09/2014

- 18 Título del trabajo:** Dimorfismo sexual en el hueso navicular
Tipo de proyecto: Trabajo de investigación
Universidad que titula: Universitat Autònoma de Barcelona
Doctorando-a/alumno-a: Eduardo SaldíasVergara
Fecha de lectura: 16/09/2014
- 19 Título del trabajo:** Análisis de traumatismos asociados a violencia en restos óseos de la Primera Guerra Carlista en el Castell de Besora
Tipo de proyecto: Trabajo de investigación
Universidad que titula: Universitat Autònoma de Barcelona
Doctorando-a/alumno-a: Urtzi Muñoz
Fecha de lectura: 16/09/2014
- 20 Título del trabajo:** Estudi antropològic de la necròpolis carolíngia de Sant Pere de Terrassa
Tipo de proyecto: Trabajo de investigación
Universidad que titula: Universitat Autònoma de Barcelona
Doctorando-a/alumno-a: Júlia Tartera Foguet
Fecha de lectura: 16/09/2014
- 21 Título del trabajo:** Anàlisis d'empremtes dactilars de l'edat de Bronze: determinació del sexe i de l'edat aproximada
Tipo de proyecto: Trabajo de investigación
Universidad que titula: Universitat Autònoma de Barcelona
Doctorando-a/alumno-a: Virginia Míguez Marcos
Fecha de lectura: 15/09/2014
- 22 Título del trabajo:** La reconstrucció tafonòmica dels enterraments col.lectius
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Universidad que titula: Universitat Autònoma de Barcelona
Doctorando-a/alumno-a: Núria Armentano i Oller
Fecha de lectura: 30/09/2013
- 23 Título del trabajo:** Estudio de patología oral y desgaste anómalos de la población altomedieval de Cal Guardiola, Argentona (Mataró).
Tipo de proyecto: Trabajo de investigación
Universidad que titula: Universitat Autònoma de Barcelona
Doctorando-a/alumno-a: Elisenda Gimeno Jiménez
Fecha de lectura: 16/09/2013
- 24 Título del trabajo:** Análisis poblacional de los restos óseos encontrados en la excavación arqueológica de Cal Guardiola (Argentona)
Tipo de proyecto: Trabajo de investigación
Universidad que titula: Universitat Autònoma de Barcelona
Doctorando-a/alumno-a: Inmaculada Carmona
Fecha de lectura: 16/09/2013
- 25 Título del trabajo:** The use of spectroscopy and diffraction techniques in the study of bones and implications in Anthropology, Palaeontology and Forensic Sciences
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral



Universidad que titula: Universitat Autònoma de Barcelona
Doctorando-a/alumno-a: Giampaolo Piga
Fecha de lectura: 23/10/2012

- 26 Título del trabajo:** Biological aspects of funeral ritual of the Cova des Pas (Talaiotic Culture, Minorca)
Tipo de proyecto: Trabajo de investigación
Universidad que titula: Universitat Autònoma de Barcelona
Doctorando-a/alumno-a: Rut Cañas Cortés
Fecha de lectura: 12/09/2012
- 27 Título del trabajo:** Estudio de la variabilidad humana de la eficiencia rotacional del antebrazo mediante análisis 3D
Tipo de proyecto: Trabajo de investigación
Universidad que titula: Universitat Autònoma de Barcelona
Doctorando-a/alumno-a: Pere Ibáñez Gimeno
Fecha de lectura: 15/09/2010
- 28 Título del trabajo:** La Necròpolis de la zona est de la Muralla de Barcino. Estudi bioantropològic dels enterraments del Carrer de l'Argenteria (Barcelona)
Tipo de proyecto: Trabajo de investigación
Universidad que titula: Universitat Autònoma de Barcelona
Doctorando-a/alumno-a: Gemma Noés
Fecha de lectura: 15/09/2010
- 29 Título del trabajo:** Caracterización bioantropológica de los restos humanos de "Son Maimó", Mallorca. Campaña de 1996
Tipo de proyecto: Trabajo de investigación
Universidad que titula: Universitat Autònoma de Barcelona
Doctorando-a/alumno-a: Dominika Nociarová
Fecha de lectura: 15/09/2010
- 30 Título del trabajo:** Bahía de Alcúdia, Mallorca: un crisol genético en el mediterráneo
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Universidad que titula: Universitat Autònoma de Barcelona
Doctorando-a/alumno-a: Díaz Nancy
Fecha de lectura: 25/03/2010
- 31 Título del trabajo:** Estudio diacrónico de los Rasgos Dentales en poblaciones del Mediterráneo occidental: Mallorca y Cataluña
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Universidad que titula: Universitat Autònoma de Barcelona
Doctorando-a/alumno-a: Carlos Eduardo García Sivoli
Fecha de lectura: 20/02/2009
- 32 Título del trabajo:** Estudio bioantropológico de la necrópolis neolítica de "El Cerro de las Balsas" (Alicante)
Tipo de proyecto: Trabajo de investigación
Universidad que titula: Universitat Autònoma de Barcelona
Doctorando-a/alumno-a: Alba Núñez Castaño
Fecha de lectura: 30/09/2008



- 33** **Título del trabajo:** Caracterización bioantropológica de una población islámica en Alicante. Estudio de los enterramientos de época alto.medieval de El Cerro de las Balsas
Tipo de proyecto: Trabajo de investigación
Universidad que titula: Universitat Autònoma de Barcelona
Doctorando-a/alumno-a: Oliver Laguillo González
Fecha de lectura: 10/09/2008
- 34** **Título del trabajo:** Caracterització bioantropològica d'una comunitat monàstica a l'illa de Mallorca. Estudi de les inhumacions d'època tardana al conjunt basilical de Son Peretó
Tipo de proyecto: Trabajo de investigación
Universidad que titula: Universitat Autònoma de Barcelona
Doctorando-a/alumno-a: Gemma Prats-Muñoz
Fecha de lectura: 10/09/2008
- 35** **Título del trabajo:** Orígenes de los Pazyryks en el Alatái Mongol
Tipo de proyecto: Trabajo de investigación
Universidad que titula: Universitat Autònoma de Barcelona
Doctorando-a/alumno-a: Mercedes Gonzalez Ruiz
Fecha de lectura: 10/09/2008
- 36** **Título del trabajo:** Estudi morfofuncional del radi: humà: aspectes morfogènètics, biomecànics i evolutius
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Universidad que titula: Universitat Autònoma de Barcelona
Doctorando-a/alumno-a: Joan Ignasi Galtés Vicente
Fecha de lectura: 18/07/2008
- 37** **Título del trabajo:** Estudi de les restes humanes de Son Olivaret (Menorca)
Tipo de proyecto: Trabajo de investigación
Universidad que titula: Universitat Autònoma de Barcelona
Doctorando-a/alumno-a: Susana Carrascal Olmo
Fecha de lectura: 28/02/2008
- 38** **Título del trabajo:** Genetic relationships in a Bronze Age population. The burial cave of Montanisell (Spain)
Tipo de proyecto: Trabajo de investigación
Universidad que titula: Universitat Autònoma de Barcelona
Doctorando-a/alumno-a: Marc Simon Martínez
Fecha de lectura: 25/10/2007
- 39** **Título del trabajo:** Caracterització i evolució d'una comunitat medieval catalana. Estudi bioantropològic de les inhumacions de les Esglésies de Sant Pere de Terrassa
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Universidad que titula: Universitat Autònoma de Barcelona
Doctorando-a/alumno-a: Xavier Jordana Comín
Fecha de lectura: 01/03/2007
- 40** **Título del trabajo:** De la Mesoamérica Prehispánica a la Colonial: La huella del DNA antiguo
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Universidad que titula: Universitat Autònoma de Barcelona
Doctorando-a/alumno-a: Eduvigis Solórzano Navarro
Fecha de lectura: 08/11/2006



- 41** **Título del trabajo:** La necrópolis alt-medieval de Sant Esteve de Granollers (Barcelona): estudi bioantropològic
Tipo de proyecto: Trabajo de investigación
Universidad que titula: Universitat Autònoma de Barcelona
Doctorando-a/alumno-a: Thais Fadrique Rubio
Fecha de lectura: 15/02/2006
- 42** **Título del trabajo:** Evolución de la salud oral en la población de Mallorca desde la Prehistoria al Medioevo: estudio de la necrópolis de Can Reiners
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Universidad que titula: Universitat de Barcelona
Doctorando-a/alumno-a: Begoña Ortega Carrión
Fecha de lectura: 01/07/2005
- 43** **Título del trabajo:** Estudi dels marcadors muscolesquelètics d'activitat en el radi.
Tipo de proyecto: Trabajo de investigación
Universidad que titula: Universitat Autònoma de Barcelona
Doctorando-a/alumno-a: Joan Ignasi Galtes Vicente
Fecha de lectura: 15/09/2004
- 44** **Título del trabajo:** Anàlisis del DNA mitocondrial de tres poblaciones antiguas Mesoamericanas
Tipo de proyecto: Trabajo de investigación
Universidad que titula: Universitat Autònoma de Barcelona
Doctorando-a/alumno-a: Eduvigis Solórzano Navarro
Fecha de lectura: 15/07/2004
- 45** **Título del trabajo:** Anàlisis de ADN de Streptococcus mutans recuperado en restos antiguos.
Tipo de proyecto: Trabajo de investigación
Universidad que titula: Universitat de Barcelona
Doctorando-a/alumno-a: Andrea Ruth Smerling
Fecha de lectura: 15/07/2004
- 46** **Título del trabajo:** Caracterización genética de la serie talayótica de S'Illot des Porros-Son Real, Mallorca
Tipo de proyecto: Trabajo de investigación
Universidad que titula: Universitat Autònoma de Barcelona
Doctorando-a/alumno-a: Nancy Díaz Díaz Villabona
Fecha de lectura: 15/02/2004
- 47** **Título del trabajo:** Anàlisis de los Haplogrupos del DNAmT en restos dentales del Neolítico y Bronce Catalan
Tipo de proyecto: Trabajo de investigación
Universidad que titula: Universitat Autònoma de Barcelona
Doctorando-a/alumno-a: Carlos Eduardo García Sivoli
Fecha de lectura: 15/12/2002
- 48** **Título del trabajo:** Anàlisi microscòpica del càlcul dental : indicadors de dieta en la població talaiòtica de s'Illot des Porros
Tipo de proyecto: Trabajo de investigación
Universidad que titula: Universitat Autònoma de Barcelona
Doctorando-a/alumno-a: Anna Pla Benlliure
Fecha de lectura: 15/09/2002



- 49** **Título del trabajo:** Estudio bioantropológico de la necrópolis de la Plaça Vella de Terrassa, siglos XVI-XVII)
Tipo de proyecto: Trabajo de investigación
Universidad que titula: Universitat Autònoma de Barcelona
Doctorando-a/alumno-a: Xavier Jordana Comín
Fecha de lectura: 15/12/2001
- 50** **Título del trabajo:** Anàlisi del creixement del coxal a partir del material ossi i les seves aplicacions en la medicina forense i l'antropologia
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Universidad que titula: Universitat Autònoma de Barcelona
Doctorando-a/alumno-a: Carme Rissech Badalló
Fecha de lectura: 27/03/2001
- 51** **Título del trabajo:** Estudio diacrónico de la variabilidad del DNA mitocondrial en población catalana
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Universidad que titula: Universitat Autònoma de Barcelona
Doctorando-a/alumno-a: Rafael Montiel Duarte
Fecha de lectura: 08/02/2001
- 52** **Título del trabajo:** El jaciment de Can Filuà. Dades per a la interpretació del món funerari de l'Edat del Bronze
Tipo de proyecto: Trabajo de investigación
Universidad que titula: Universitat Autònoma de Barcelona
Doctorando-a/alumno-a: Núria Armentano Oller
Fecha de lectura: 14/09/2000
- 53** **Título del trabajo:** Estudi antropològic dels pobladors neolítics de Can tintorer. Mina 28
Tipo de proyecto: Trabajo de investigación
Universidad que titula: Universitat Autònoma de Barcelona
Doctorando-a/alumno-a: Remei Bardera Bardera
Fecha de lectura: 15/12/1994
- 54** **Título del trabajo:** Anàlisi d'elements traça en les restes de fauna del Pleistocè inferior del jaciment de Venta Micena (Orce, Granada)
Tipo de proyecto: Trabajo de investigación
Universidad que titula: Universitat Autònoma de Barcelona
Doctorando-a/alumno-a: Santiago Safont Mas
Fecha de lectura: 15/12/1992
- 55** **Título del trabajo:** Técnica de análisis de los patrones de microdesgaste dentario (MO) como indicadores de dieta
Tipo de proyecto: Trabajo de investigación
Universidad que titula: Universitat Autònoma de Barcelona
Doctorando-a/alumno-a: Víctor Pérez
Fecha de lectura: 15/12/1990
- 56** **Título del trabajo:** Estudi d'una població subadulta de l'edat del Ferro: demografia, antropometria i creixement
Tipo de proyecto: Trabajo de investigación
Universidad que titula: Universitat Autònoma de Barcelona
Doctorando-a/alumno-a: Alicia Alesán Arias
Fecha de lectura: 15/12/1990



- 57** **Título del trabajo:** Estudio del tarso proximal y de la posición n "squatting" en la población talayótica de S'illot des Porros (Mallorca)
Tipo de proyecto: Trabajo de investigación
Universidad que titula: Universitat Autònoma de Barcelona
Doctorando-a/alumno-a: Concepción Castellana
Fecha de lectura: 15/12/1989
- 58** **Título del trabajo:** Estudio paleodietético de los yacimientos prehistóricos del valle de Begues. Análisis de elementos traza
Tipo de proyecto: Trabajo de investigación
Universidad que titula: Universitat Autònoma de Barcelona
Doctorando-a/alumno-a: Maria Eulàlia Subirà de Galdàcano
Fecha de lectura: 15/12/1989
- 59** **Título del trabajo:** Estudio de dimorfismo sexual en el hueso coxal. Importancia de la escotadura ciática mayor
Tipo de proyecto: Trabajo de investigación
Universidad que titula: Universitat Autònoma de Barcelona
Doctorando-a/alumno-a: Carme Rissech Badalló
Fecha de lectura: 28/11/1989
- 60** **Título del trabajo:** Estudio dentario de los restos humanos de la Necrópolis Talayótica de S'illot des Porros
Tipo de proyecto: Trabajo de investigación
Universidad que titula: Universitat Autònoma de Barcelona
Doctorando-a/alumno-a: Trinidad Carrasco
Fecha de lectura: 13/07/1989
- 61** **Título del trabajo:** Estudi d'elements traça en la població talaiòtica de s'illot des Porros (Mallorca)
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Universidad que titula: Universitat Autònoma de Barcelona
Doctorando-a/alumno-a: Maria Eulàlia Subirà de Galdàcano
Fecha de lectura: 01/01/1989



Experiencia científica y tecnológica

Actividad científica o tecnológica

Participación en proyectos de I+D+i financiados en convocatorias competitivas de Administraciones o entidades públicas y privadas

- 1 Denominación del proyecto:** Aplicació de les noves tecnologies de seqüenciació massiva d'ADN als estudis arqueològics de jaciments catalans
Investigador/es responsable/es: Jaume Bertranpetit
Número de investigadores/as: 7
Fecha de inicio: 01/01/2017 **Duración del proyecto:** 1 año
Cuantía total: 6.000
- 2 Denominación del proyecto:** Grup de recerca en Antropologia Biològica (GREAB)
Entidad de realización: Universitat Autònoma de Barcelona
Investigador/es responsable/es: Maria Pilar Aluja París
Número de investigadores/as: 6
Fecha de inicio: 01/01/2014 **Duración del proyecto:** 3 años - 4 meses
Cuantía total: 0
- 3 Denominación del proyecto:** Estudi antropològic de les restes humanes talaiòtiques procedents de les Unitats Estratigràfiques 6, 7, 8 i 9 del jaciment de Son Olivaret (Menorca).
Entidad de realización: Universitat Autònoma de Barcelona
Investigador/es responsable/es: Assumpció Malgosa Morera
Número de investigadores/as: 1
Entidad/es financiadora/s: Consell Insular de Menorca
Fecha de inicio: 13/06/2011 **Duración del proyecto:** 1 año - 1 día
Cuantía total: 6.421,4
- 4 Denominación del proyecto:** Estudi antropològic de les restes humanes talaiòtiques procedents de la UE11 del jaciment de son Olivaret (menorca).
Entidad de realización: Universitat Autònoma de Barcelona
Investigador/es responsable/es: Assumpció Malgosa Morera
Número de investigadores/as: 1
Entidad/es financiadora/s: Institut Menorquí d'Estudis
Fecha de inicio: 01/01/2010 **Duración del proyecto:** 1 año
Cuantía total: 4.200
- 5 Denominación del proyecto:** Grup de Recerca en Antropologia Biològica (GREAB)
Entidad de realización: Universitat Autònoma de Barcelona
Investigador/es responsable/es: Maria Pilar Aluja París
Número de investigadores/as: 8
Entidad/es financiadora/s: Departament d'Universitats, Recerca i Societat de la Informació
Fecha de inicio: 29/09/2009 **Duración del proyecto:** 4 años - 7 meses - 2 días
Cuantía total: 45.760



- 6 Denominación del proyecto:** Efectos de la insularidad, migración y cultura en la evolución de la población humana de menorca II: del pretalayótico al talayótico (MENORCA II)
Entidad de realización: Universitat Autònoma de Barcelona
Investigador/es responsable/es: Assumpció Malgosa Morera
Número de investigadores/as: 10
Entidad/es financiadora/s: Ministerio de Educación y Ciencia
Fecha de inicio: 01/01/2009 **Duración del proyecto:** 3 años
Cuantía total: 98.494
- 7 Denominación del proyecto:** Multidisciplinary approach to the study of the peopling of the Azores islands (Portugal): Contributions from skeletal and genetic markers
Entidad de realización: Universitat Autònoma de Barcelona
Investigador/es responsable/es: Assumpció Malgosa Morera
Número de investigadores/as: 4
Entidad/es financiadora/s: Ministerio de Educación y Ciencia
Fecha de inicio: 01/01/2008 **Duración del proyecto:** 2 años
Cuantía total: 8.320
- 8 Denominación del proyecto:** Catalogación de los materiales antropológicos dispuestos en el Museo de Menorca
Entidad de realización: Universitat Autònoma de Barcelona
Investigador/es responsable/es: Assumpció Malgosa Morera
Número de investigadores/as: 1
Entidad/es financiadora/s: Institut Ramon Muntaner
Fecha de inicio: 21/06/2006 **Duración del proyecto:** 1 año - 1 día
Cuantía total: 1.500
- 9 Denominación del proyecto:** Grupo de Investigación Osteobiográfica
Entidad de realización: Universitat Autònoma de Barcelona
Investigador/es responsable/es: Assumpció Malgosa Morera
Número de investigadores/as: 18
Entidad/es financiadora/s: Universitat Autònoma de Barcelona
Fecha de inicio: 03/03/2006 **Duración del proyecto:** 5 años - 1 día
- 10 Denominación del proyecto:** Grupo de Investigación Antropología Molecular y de Poblaciones
Entidad de realización: Universitat Autònoma de Barcelona
Investigador/es responsable/es: Maria Pilar Aluja París
Número de investigadores/as: 13
Entidad/es financiadora/s: Universitat Autònoma de Barcelona
Fecha de inicio: 03/03/2006 **Duración del proyecto:** 5 años - 1 día
- 11 Denominación del proyecto:** Caracterización genética de la población de Son Olivaret
Entidad de realización: Universitat Autònoma de Barcelona
Investigador/es responsable/es: Assumpció Malgosa Morera
Número de investigadores/as: 1
Entidad/es financiadora/s: Institut Menorquí d'Estudis
Fecha de inicio: 07/02/2006 **Duración del proyecto:** 1 año
Cuantía total: 4.250



- 12 Denominación del proyecto:** Efectos de la insularidad, migración y cultura en la evolución de la población humana de Menorca durante la edad de bronce.
Entidad de realización: Universitat Autònoma de Barcelona
Investigador/es responsable/es: Assumpció Malgosa Morera
Número de investigadores/as: 10
Entidad/es financiadora/s: Ministerio de Educación y Ciencia
Fecha de inicio: 13/12/2005 **Duración del proyecto:** 3 años - 1 día
Cuantía total: 47.600
- 13 Denominación del proyecto:** Grup de Recerca d'Arqueologia Clàssica, Protohistòrica i Egípcia
Investigador/es responsable/es: Mercé Roca Roumens
Número de investigadores/as: 0
Entidad/es financiadora/s: Generalitat de Catalunya
Fecha de inicio: 18/10/2005 **Duración del proyecto:** 3 años - 1 mes - 15 días
Cuantía total: 0
- 14 Denominación del proyecto:** Estudi antropològic de les restes humanes del jaciment de Son Olivaret (Menorca)
Investigador/es responsable/es: Malgosa Morera, Assumpció
Número de investigadores/as: 0
Entidad/es financiadora/s: Consell Insular de Menorca
Fecha de inicio: 01/06/2005 **Duración del proyecto:** 1 año
Cuantía total: 4.000
- 15 Denominación del proyecto:** Catalogació dels materials antropològics dipositats al Museu de Menorca
Entidad de realización: Universitat Autònoma de Barcelona
Investigador/es responsable/es: Assumpció Malgosa Morera
Número de investigadores/as: 1
Entidad/es financiadora/s: Consell Insular de Menorca
Fecha de inicio: 30/03/2005 **Duración del proyecto:** 1 año - 1 día
Cuantía total: 4.000
- 16 Denominación del proyecto:** Cooperation scientifique transfrontaliere des universites de Toulouse et de Barcelona
Entidad de realización: Universitat Autònoma de Barcelona
Investigador/es responsable/es: Assumpció Malgosa Morera
Número de investigadores/as: 1
Entidad/es financiadora/s: Comisión Europea
Fecha de inicio: 01/01/2005 **Duración del proyecto:** 3 años
Cuantía total: 200.100
- 17 Denominación del proyecto:** Dinámica poblacional y análisis del cromosoma Y (SNPs) en población mediterránea
Entidad de realización: Universitat Autònoma de Barcelona
Investigador/es responsable/es: Maria Pilar Aluja París
Número de investigadores/as: 3
Entidad/es financiadora/s: Ministerio de Educación y Cultura
Fecha de inicio: 01/01/2003 **Duración del proyecto:** 3 años
Cuantía total: 10.400



- 18 Denominación del proyecto:** Caracterización biológica de la población de Mallorca del Talayótico a la época romana. II La transición
Entidad de realización: Universitat Autònoma de Barcelona
Investigador/es responsable/es: Assumpció Malgosa Morera
Número de investigadores/as: 8
Entidad/es financiadora/s: Ministerio de Ciencia y Tecnología
Fecha de inicio: 01/12/2002 **Duración del proyecto:** 3 años - 1 día
Cuantía total: 39.100
- 19 Denominación del proyecto:** XII Congreso de la Sociedad Española de Antropología Biológica
Entidad de realización: Universitat Autònoma de Barcelona
Investigador/es responsable/es: Assumpció Malgosa Morera
Número de investigadores/as: 1
Entidad/es financiadora/s: Departament d'Universitats, Recerca i Societat de la Informació
Fecha de inicio: 10/07/2001 **Duración del proyecto:** 4 días
Cuantía total: 2.283,85
- 20 Denominación del proyecto:** 12th Congress on the European Anthropological association
Entidad de realización: Universitat Autònoma de Barcelona
Investigador/es responsable/es: Assumpció Malgosa Morera
Número de investigadores/as: 1
Entidad/es financiadora/s: Universitat Autònoma de Barcelona
Fecha de inicio: 08/09/2000 **Duración del proyecto:** 4 días
Cuantía total: 120,2
- 21 Denominación del proyecto:** Caracterización biológica de la población de Mallorca del Talayótico a la época romana: las necrópolis de la Bahía de Alcudia
Entidad de realización: Universitat Autònoma de Barcelona
Investigador/es responsable/es: Assumpció Malgosa Morera
Número de investigadores/as: 8
Entidad/es financiadora/s: Dirección General de Investigación Científica y Técnica (DGICYT)
Fecha de inicio: 01/10/1998 **Duración del proyecto:** 3 años - 1 día
Cuantía total: 21.035,42
- 22 Denominación del proyecto:** Análisis del ADNmt y de microsatélites del sistema ULA en poblaciones humanas mediterráneas
Entidad de realización: Universitat Autònoma de Barcelona
Investigador/es responsable/es: Maria Pilar Aluja París
Número de investigadores/as: 3
Entidad/es financiadora/s: Direcció General de Recerca de la Generalitat de Catalunya
Fecha de inicio: 01/01/1998 **Duración del proyecto:** 1 año - 1 día
Cuantía total: 7.212,14
- 23 Denominación del proyecto:** Análisis de ADNmt en población mediterránea antigua y moderna
Entidad de realización: Universitat Autònoma de Barcelona
Investigador/es responsable/es: Assumpció Malgosa Morera
Número de investigadores/as: 3
Entidad/es financiadora/s: Ministerio de Educación y Cultura
Fecha de inicio: 01/01/1997 **Duración del proyecto:** 2 años
Cuantía total: 4.567,69



- 24 Denominación del proyecto:** Projecte d'excavació i restauració de S'Illa des Porros (Santa Margalida, Mallorca), necrópolis talaiòtica de l'Edat del Ferro
Investigador/es responsable/es: Joan Sanmartí
Número de investigadores/as: 0
Entidad/es financiadora/s: Consell Insular de Mallorca i Ajunt. Sta. Margalida
Fecha de inicio: 02/01/1996 **Duración del proyecto:** 1 año - 30 días
Cuantía total: 0
- 25 Denominación del proyecto:** La població de Terrassa al segle XVI
Entidad de realización: Universitat Autònoma de Barcelona
Investigador/es responsable/es: Assumpció Malgosa Morera
Número de investigadores/as: 1
Entidad/es financiadora/s: Universitat Autònoma de Barcelona
Fecha de inicio: 01/03/1995 **Duración del proyecto:** 2 años - 1 mes
- 26 Denominación del proyecto:** La població de Terrassa al S. XVI. Aplicació de noves metodologies d'estudi
Investigador/es responsable/es: Asunción Malgosa Morera
Número de investigadores/as: 0
Entidad/es financiadora/s: Comissió Interdepartamental de Recerca i Innovació Tecnològica (CIRIT)
Fecha de inicio: 02/01/1995 **Duración del proyecto:** 2 años - 30 días
Cuantía total: 0
- 27 Denominación del proyecto:** Estudio comparativo de metodologías en el análisis de Paleodietas
Entidad de realización: Universitat Autònoma de Barcelona
Investigador/es responsable/es: Assumpció Malgosa Morera
Número de investigadores/as: 1
Entidad/es financiadora/s: Dirección General de Investigación Científica y Técnica (DGICYT)
Fecha de inicio: 01/04/1993 **Duración del proyecto:** 1 año
Cuantía total: 2.440,11
- 28 Denominación del proyecto:** Influencia de la neolitización en la estructura biológica de la población humana del Valle del Ebro: Estudio del yacimiento de S. Juan Ante Portam Latinam
Investigador/es responsable/es: Concepción de la Rúa
Número de investigadores/as: 0
Entidad/es financiadora/s: Dirección General de Investigación Científica y Técnica (DGICYT)
Fecha de inicio: 02/01/1992 **Duración del proyecto:** 3 años - 30 días
Cuantía total: 0
- 29 Denominación del proyecto:** Estudio de polimorfismos sanguíneos en el Valle de Arán (Pirineo Centrale). II. Proteínas plasmáticas; enzimas eritrocitarias y grupos sanguíneos
Entidad de realización: Universitat Autònoma de Barcelona
Investigador/es responsable/es: Maria Pilar Aluja París
Número de investigadores/as: 3
Entidad/es financiadora/s: Dirección General de Investigación Científica y Técnica (DGICYT)
Fecha de inicio: 26/09/1991 **Duración del proyecto:** 3 años - 1 día
Cuantía total: 27.273,93
- 30 Denominación del proyecto:** Estudio comparativo de metodologías en el análisis de paleodietas
Entidad de realización: Universitat Autònoma de Barcelona
Investigador/es responsable/es: Assumpció Malgosa Morera
Número de investigadores/as: 1



Entidad/es financiadora/s: Ministerio de Educación y Cultura

Fecha de inicio: 01/01/1990

Duración del proyecto: 1 año

Cuantía total: 1.803,04

31 Denominación del proyecto: Estudio de Polimorfismos Bioquímicos en el Valle de Arán (Pirineos Centrales)

Entidad de realización: Universitat Autònoma de Barcelona

Investigador/es responsable/es: Maria Pilar Aluja París

Número de investigadores/as: 2

Entidad/es financiadora/s: Ministerio de Educación y Ciencia

Fecha de inicio: 28/09/1989

Duración del proyecto: 1 año - 1 día

32 Denominación del proyecto: Estudio de Paleodieta de los yacimientos prehistóricos de Mallorca; análisis de elementos traza

Entidad de realización: Universitat Autònoma de Barcelona

Investigador/es responsable/es: Assumpció Malgosa Morera

Número de investigadores/as: 4

Entidad/es financiadora/s: Universitat Autònoma de Barcelona

Fecha de inicio: 01/04/1989

Duración del proyecto: 1 año

Cuantía total: 901,52

33 Denominación del proyecto: Estudio de polimorfismos bioquímicos en la Vall d'Aran (Pirineos centrales)

Entidad de realización: Universitat Autònoma de Barcelona

Investigador/es responsable/es: Maria Pilar Aluja París

Número de investigadores/as: 6

Entidad/es financiadora/s: Universitat Autònoma de Barcelona

Fecha de inicio: 01/01/1988

Duración del proyecto: 1 año

Cuantía total: 4.207,08

34 Denominación del proyecto: Estudi d'alguns polimorfismes bioquímics a la Vall d'Aran (Pirineus Centrals)

Entidad de realización: Universitat Autònoma de Barcelona

Investigador/es responsable/es: Assumpció Malgosa Morera

Número de investigadores/as: 1

Entidad/es financiadora/s: Dirección General de Investigación Científica y Técnica (DGICYT)

Fecha de inicio: 01/01/1987

Duración del proyecto: 1 año

35 Denominación del proyecto: Bases Cromosómicas de las neoplasias humanas y control del efecto citogenético de la radioterapia

Entidad de realización: Universitat Autònoma de Barcelona

Investigador/es responsable/es: Assumpció Malgosa Morera

Número de investigadores/as: 1

Entidad/es financiadora/s: Dirección General de Investigación Científica y Técnica (DGICYT)

Fecha de inicio: 01/12/1985

Duración del proyecto: 3 años - 1 mes

36 Denominación del proyecto: Bases cromosómicas de las neoplasias humanas y control del efecto citogenético de la radioterapia.

Entidad de realización: Universitat Autònoma de Barcelona

Investigador/es responsable/es: Rosa Caballín Fernández

Número de investigadores/as: 2

Entidad/es financiadora/s: Ministerio de Ciencia e Innovación

Fecha de inicio: 01/01/1985

Duración del proyecto: 3 años - 1 día



Participación en contratos, convenios o proyectos de I+D+i no competitivos con Administraciones o entidades públicas o privadas

- 1** **Denominación del proyecto:** Prospecció de la serra de Riés i anàlisi de les restes humanes de la Guerra Civil
Calidad en que ha participado: Investigador/a
Investigador/a responsable: Assumpció Malgosa Morera
N.º investigadores/as: 2
Entidad/es financiadora/s: Generalitat de Catalunya
Fecha inicio: 26/01/2015 **Duración del proyecto:** 1 año - 6 días
Cuantía total: 43.075
- 2** **Denominación del proyecto:** Procés de descomposició dels cadàvers del cementiri municipal
Calidad en que ha participado: Investigador/a
Investigador/a responsable: Assumpció Malgosa Morera
N.º investigadores/as: 1
Entidad/es financiadora/s: Societat Municipal de Serveis Funeraris de Terrassa SA
Fecha inicio: 13/03/2013 **Duración del proyecto:** 1 año
Cuantía total: 0
- 3** **Denominación del proyecto:** Procés de descomposició dels cadàvers del cementiri municipal
Calidad en que ha participado: Investigador/a
Investigador/a responsable: Assumpció Malgosa Morera
N.º investigadores/as: 1
Entidad/es financiadora/s: Societat Municipal de Serveis Funeraris de Terrassa SA
Fecha inicio: 01/03/2012 **Duración del proyecto:** 1 año
Cuantía total: 0
- 4** **Denominación del proyecto:** Continuació de l'estudi antropològic dels esquelets exhumats a la Cova des Pas
Calidad en que ha participado: Investigador/a
Investigador/a responsable: Assumpció Malgosa Morera
N.º investigadores/as: 1
Entidad/es financiadora/s: Consell Insular de Menorca
Fecha inicio: 03/06/2008 **Duración del proyecto:** 6 meses - 28 días
Cuantía total: 7.500
- 5** **Denominación del proyecto:** Estudis per a l'exhumació de la fossa de Gurb
Calidad en que ha participado: Investigador/a
Investigador/a responsable: Assumpció Malgosa Morera
N.º investigadores/as: 1
Entidad/es financiadora/s: Departament de Justícia de la Generalitat de Catalunya
Fecha inicio: 08/04/2008 **Duración del proyecto:** 8 meses - 23 días
Cuantía total: 47.413,79
- 6** **Denominación del proyecto:** Estudi antropològic de les restes humanes trobades en el municipi de Manacor.
Calidad en que ha participado: Investigador/a
Investigador/a responsable: Assumpció Malgosa Morera



N.º investigadores/as: 1

Entidad/es financiadora/s: Ajuntament de Manacor

Fecha inicio: 03/09/2007

Duración del proyecto: 2 meses - 28 días

Cuantía total: 1.500

7 Denominación del proyecto: Estudi antropològic dels esquelets exhumats a la Cova de Pas.

Calidad en que ha participado: Investigador/a

Investigador/a responsable: Assumpció Malgosa Morera

N.º investigadores/as: 1

Entidad/es financiadora/s: Consell Insular de Menorca

Fecha inicio: 06/06/2007

Duración del proyecto: 4 meses - 20 días

Cuantía total: 15.000

8 Denominación del proyecto: Estudio antropológico y paleogenético de los restos humanos del Cerro de las Balsas-Chinchorro, Alicante

Calidad en que ha participado: Investigador/a

Investigador/a responsable: Assumpció Malgosa Morera

N.º investigadores/as: 1

Entidad/es financiadora/s: Arpa Patrimonio, SL

Fecha inicio: 11/09/2006

Duración del proyecto: 4 años

Cuantía total: 62.535,75

9 Denominación del proyecto: Estudio antropológico y paleogenético de restos humanos del yacimiento arqueológico del Cerro de las Balsas-Chinchorro (Alicante).

Calidad en que ha participado: Investigador/a

Investigador/a responsable: Assumpció Malgosa Morera

N.º investigadores/as: 1

Entidad/es financiadora/s: Aduna Proexa. Prospecciones y Excavaciones Arqueológicas SL

Fecha inicio: 11/09/2006

Duración del proyecto: 4 años - 1 día

Cuantía total: 156.068,11

10 Denominación del proyecto: Realización del análisis antropológico de los restos humanos del yacimiento de la Plaça de l'Església de Granollers

Calidad en que ha participado: Investigador/a

Investigador/a responsable: Assumpció Malgosa Morera

N.º investigadores/as: 1

Entidad/es financiadora/s: Patronat Municipal del Museu de Granollers

Fecha inicio: 01/10/2003

Duración del proyecto: 11 meses

Cuantía total: 0

11 Denominación del proyecto: Extracció i estudi de les restes òssies de les necròpolis sud-est i sud-oest de Sant Llorenç prop Bagà, Guardiola de Berguedà.

Calidad en que ha participado: Investigador/a

Investigador/a responsable: Assumpció Malgosa Morera

N.º investigadores/as: 1

Entidad/es financiadora/s: Diputació de Barcelona. Servei de Patrimoni Arquitectònic Local

Fecha inicio: 17/09/2003

Duración del proyecto: 1 día

Cuantía total: 8.940



- 12 Denominación del proyecto:** Excavacions al jaciment de Sant Marc.
Calidad en que ha participado: Investigador/a
Investigador/a responsable: Assumpció Malgosa Morera
N.º investigadores/as: 1
Entidad/es financiadora/s: Panadella U.T.E
Fecha inicio: 19/03/2003 **Duración del proyecto:** 1 día
Cuantía total: 17.750
- 13 Denominación del proyecto:** Realització de l'estudi antropològic dels enterraments de la Plaça Vila de Madrid.
Calidad en que ha participado: Investigador/a
Investigador/a responsable: Assumpció Malgosa Morera
N.º investigadores/as: 1
Entidad/es financiadora/s: Museu d'Història de la Ciutat (Barcelona)
Fecha inicio: 19/12/2002 **Duración del proyecto:** 1 día
Cuantía total: 9.343
- 14 Denominación del proyecto:** Realización del análisis antropológico de los restos humanos procedentes de las excavaciones del Conjunto Monumental de las Iglesias de Sant Pere de Terrassa (IV-VIII).
Calidad en que ha participado: Investigador/a
Investigador/a responsable: Assumpció Malgosa Morera
N.º investigadores/as: 1
Entidad/es financiadora/s: Ajuntament de Terrassa
Fecha inicio: 01/05/2001 **Duración del proyecto:** 2 años - 9 meses
Cuantía total: 38.065,63
- 15 Denominación del proyecto:** Conveni Marc entre la UAB i l'Ajuntament de Granollers
Calidad en que ha participado: Investigador/a
Investigador/a responsable: - Rector
N.º investigadores/as: 2
Entidad/es financiadora/s: Ajuntament de Granollers
Fecha inicio: 30/07/1998 **Duración del proyecto:** 10 años
Cuantía total: 0
- 16 Denominación del proyecto:** Estudio de los restos humanos del yacimiento talaiótico de Son Maimó i otros restos procedentes de excavaciones de urgencia en la Isla de Mallorca.
Calidad en que ha participado: Investigador/a
Investigador/a responsable: Assumpció Malgosa Morera
N.º investigadores/as: 1
Entidad/es financiadora/s: Consell Insular de Mallorca
Fecha inicio: 01/08/1997 **Duración del proyecto:** 5 meses
Cuantía total: 0
- 17 Denominación del proyecto:** Estudio de los restos humanos del yacimiento de La Serreta (Barcelona)
Calidad en que ha participado: Investigador/a
Investigador/a responsable: Malgosa, A.
N.º investigadores/as: 0
Entidad/es financiadora/s: Serveis d'Anàlisis Arqueològiques de la UAB
Fecha inicio: 01/04/1997 **Duración del proyecto:** 6 meses
Cuantía total: 0



- 18 Denominación del proyecto:** Supervisión antropológica de la excavación del yacimiento de Can Solà del Racó (Matadepera, Barcelona)
Calidad en que ha participado: Investigador/a
Investigador/a responsable: Malgosa, A.
N.º investigadores/as: 0
Entidad/es financiadora/s: Arqueociencia Serveis Culturals, S.L.
Fecha inicio: 01/03/1997 **Duración del proyecto:** 10 meses - 30 días
Cuantía total: 0
- 19 Denominación del proyecto:** Supervisión antropológica de la excavación del yacimiento de Can Solà del Racó (Matadepera, Barcelona)
Calidad en que ha participado: Investigador/a
Investigador/a responsable: Malgosa, A.
N.º investigadores/as: 0
Entidad/es financiadora/s: Arqueociencia Serveis Culturals, S.L.
Fecha inicio: 02/01/1997 **Duración del proyecto:** 1 mes - 30 días
Cuantía total: 0
- 20 Denominación del proyecto:** Estudio de los restos humanos del yacimiento de la Solana (Cubelles)
Calidad en que ha participado: Investigador/a
Investigador/a responsable: Asunción Malgosa
N.º investigadores/as: 0
Entidad/es financiadora/s: Arqueociencia
Fecha inicio: 02/01/1996 **Duración del proyecto:** 1 año - 29 días
Cuantía total: 0
- 21 Denominación del proyecto:** Estudio de los restos humanos del Cementerio de Termens (Noguera)
Calidad en que ha participado: Investigador/a
Investigador/a responsable: Alexandre Camí
N.º investigadores/as: 0
Entidad/es financiadora/s: Diputació de Lleida
Fecha inicio: 01/07/1995 **Duración del proyecto:** 7 meses - 28 días
Cuantía total: 0
- 22 Denominación del proyecto:** Estudio antropológico de los restos humanos del silo neolítico del "Pujolet de Moja"
Calidad en que ha participado: Investigador/a
Investigador/a responsable: Asunción Malgosa
N.º investigadores/as: 0
Entidad/es financiadora/s: Generalitat de Catalunya
Fecha inicio: 01/05/1995 **Duración del proyecto:** 2 meses
Cuantía total: 0
- 23 Denominación del proyecto:** Informe antropológico de los restos humanos del yacimiento de los Molares (Sevilla)
Calidad en que ha participado: Investigador/a
Investigador/a responsable: Santiago Safont
N.º investigadores/as: 0
Entidad/es financiadora/s: Universidad de Sevilla
Fecha inicio: 02/01/1994 **Duración del proyecto:** 1 año - 30 días
Cuantía total: 0



- 24 Denominación del proyecto:** Estudio antropológico de los restos humanos de la ermita de la Soledad (Huelva)
Calidad en que ha participado: Investigador/a
Investigador/a responsable: M. Eulàlia Subirà
N.º investigadores/as: 0
Entidad/es financiadora/s: Diputación Provincial de Huelva
Fecha inicio: 02/01/1991 **Duración del proyecto:** 4 años - 30 días
Cuantía total: 0

Actividades científicas y tecnológicas

Producción científica

Publicaciones, documentos científicos y técnicos

- 1** Scheirs S, Malgosa A, Sanchez-Molina D, Ortega-Sánchez M, Velázquez-Ameijide J, Arregui-Dalmases C, Medallo-Muñiz J, Galtés I. International Journal of Legal Medicine. New insights in the analysis of blunt force trauma in human bones. 131, pp. 867 - 875. Springer., 01/01/2017. ISSN 0937-9827
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 2** Simón S, Díaz N, Solórzano E, Montiel R, Francalacci P, Malgosa A. Dissecting mitochondrial DNA variability of Balearic populations from the Bronze Age to the current era. n/a, e22883. American Journal of Human Biology. 29, Alan R. Liss, 01/01/2017. ISSN 1042-0533
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 3** Ibáñez-Gimeno P, Manyosa J, Galtés I, Jordana X, Moyà-Solà S, Malgosa A. Forearm pronation efficiency in A.L. 288-1 (Australopithecus afarensis) and MH2 (Australopithecus sediba): Insights into their locomotor and manipulative habits. American Journal of Physical Anthropology. Wiley-Liss, Inc., 01/01/2017. ISSN 0002-9483
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 4** Firoin E, Ibáñez-Gimeno P, Cadafalch J, Malgosa A. The study of dental occlusion in ancient skeletal remains from Mallorca (Spain): a new approach based on dental clinical practice. HOMO - Journal of Comparative Human Biology. 68 - 3, pp. 157 - 166. Elsevier, 01/01/2017. ISSN 0018-442X
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 5** Scheirs S, Malgosa A, Galtés I. Black cracks: staining of fracture lines. DOI 10.1007/s12024-017-9886-1. Forensic Science, Medicine, and Pathology. 13 - 3, pp. 379 - 382. Humana Press, 01/01/2017. ISSN 1547-769X
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 6** Gutiérrez A, Nociarová D, Malgosa A, Armentano N. Taphos-m, a Taphonomical Research using Sus scrofa domestica Model in an Experimental Facility. Archaeological and Environmental Forensic Science. 1 - 1, pp. 33 - 48. Equinox, 01/01/2017. ISSN 2052-3378
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 7** Isidro A, Malgosa A. Oldest Mummified Case of Hallux Valgus from Ancient Egypt. Journal of the American Podiatric Medical Association. 107 - 3, pp. 261 - 263. American Podiatric Medical Association, 01/01/2017. ISSN 1930-8264
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista



- 8** Fiorin E, Ibáñez-Gimeno P, Ubelaker DH, Isidro A, Malgosa A. The population of Can Reiners. Demography and life conditions on Mallorca (Balearic Islands, Spain) during the Middle Ages. *Journal of Archaeological Science Reports*. 15, pp. 120 - 131. Elsevier, 01/01/2017. ISSN 2352-409X
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 9** Simón M, Malgosa A. aDNA Methodological Revolution. *Anthropology: Current and Future Developments*. 2, pp. 182 - 204. (Emiratos Árabes Unidos): Bentham Science Publishers, 01/01/2016. ISBN 24057711
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
- 10** Simón M, Malgosa A. Ancient DNA: From Single Words to Full Libraries in 30 Years. *Anthropology: Current and Future Developments*. 2, pp. 137 - 158. (Emiratos Árabes Unidos): Bentham Science Publishers, 01/01/2016. ISBN 24057711
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
- 11** Simón M, Malgosa A. Troubles and Efficiency of aDNA. *Anthropology: Current and Future Developments*. 2, pp. 159 - 181. (Emiratos Árabes Unidos): Bentham Science Publishers, 01/01/2016. ISBN 24057711
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
- 12** Malgosa A, Carrascal S, Piga G, Isidro A. Hip Dislocation and Dystocia in Early Medieval Times: Possible Evidence of Labor Maneuver. *Obstetrics & Gynecology*. 128 - 6, pp. 1384 - 1387. Elsevier, 01/01/2016. ISSN 0029-7844
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 13** Saldías E, Malgosa A, Jordana X, Isidro A. Sex estimation from the navicular bone in Spanish contemporary skeletal collections. *Forensic Science International*. 267, pp. 229.e1 - 229.e6. Elsevier Scientific, 01/01/2016. ISSN 0379-0738
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 14** Fiorin E, Isidro A, Ublaker DH, Malgosa A. A congenital sternum anomaly from a Late Roman burial from Mallorca, Spain. *Anthropologie*. LIV - 3, pp. 285 - 290. 01/01/2016.
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 15** Calafell F, Anglada R, Bonet N, González-Ruiz M, Prats-Muñoz G, Rasal R, Lalueza-Fox C, Bertranpetit J, Malgosa A, Casals F. An Assessment of a Massively Parallel Sequencing Approach for the Identification of Individuals From Mass Graves of the Spanish Civil War (1936-1939). *Electrophoresis*. 37, pp. 2841 - 2847. Wiley - VCH Publishers, 01/01/2016. ISSN 0173-0835
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 16** Armentano N, Malgosa A, Isidro A. Tumors in recent Prehistory. Contributions from the Cova des Pas (Menorca Island). *Gynécologie Obstétrique et Fertilité*. 44, pp. 724 - 726. Elsevier, 01/01/2016. ISSN 1297-9589
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 17** Piga G, Baro MD, Golvano I, Goncalves D, Makhoul C, Amarante A, Malgosa A, Enzo S, Garroni S. A structural approach in the study of bones: fossil and burnt bones at nanosize scale. DOI 10.1007/s00339-016-0562-1. *Applied Physics A*. 122 - 1031, pp. 1 - 12. Springer, 01/01/2016. ISSN 0947-8396
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 18** Gutiérrez A, Nociarová D, Malgosa A, Armentano N. Comparación de los efectos tafonómicos observados en dos estructuras funerarias de espacio vacío The taphonomic effects comparison in two empty space burial structures. *Revista Española de Medicina Legal*. 42 - 3, pp. 98 - 104. Elsevier España, 01/01/2016. ISSN 0377-4732
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista

- 19** Míguez V, Ibáñez-Gimeno P, Carreras J, Liria J, Malgosa A. El artesano de La Canal dels Avellaners (Edad del Bronce, Barcelona): análisis de huellas dactilares. *Trabajos de Prehistoria*. 73 - 1, pp. 147 - 159. Consejo Superior de Investigaciones Científicas, 01/01/2016. ISSN 0082-5638
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 20** Piga G, Guirguis M, Thompson TJ, Isidro A, Enzo E, Malgosa A. A case of semi-combusted pregnant female in the Phoenician-Punic necropolis of Monte Sirai (Carbonia, Sardinia, Italy). *HOMO - Journal of Comparative Human Biology*. 67, pp. 50 - 64. Elsevier, 01/01/2016. ISSN 0018-442X
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 21** Simón M, Armentano N, Afonso C, Malgosa A. La Menorca talayótica desde el punto de vista genético: el yacimiento de la Cova des Pas. *Trabajos de Prehistoria*. 73 - 2, pp. 324 - 340. Consejo Superior de Investigaciones Científicas, 01/01/2016. ISSN 0082-5638
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 22** Piga G, Gonçalves D, Thompson TJ, Brunetti A, Malgosa A, Enzo S. Understanding the crystallinity indices behavior of burned bones and teeth by ATR-IR and XRD in the presence of bioapatite mixed with other phosphate and carbonate phases. <http://dx.doi.org/10.1155/2016/4810149>. *International Journal of Spectroscopy*. 2016, pp. 1 - 9. Hindawi Publishing Corporation, 01/01/2016. ISSN 1687-9449
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 23** Armentano, N.; Malgosa, A.; Galtés, I.; Subirana, M.; Isidre, A.; Prats-Muñoz, G.; Subiranas, C. Blanca d'Anjou, testimoni de la maternitat medieval (1280-1320). *Actes del V Congrés d'Arqueologia Medieval i Moderna a Catalunya*. Barcelona, del 22 al 25 de maig de 2014. II, pp. 837 - 846. (España): Ajuntament de Barcelona i ACRAM, 01/01/2015. ISBN 9788498507201
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
- 24** Malgosa, A.; Armentano, N.; Galtés, I.; Isidre, A.; Prats-Muñoz, G.; Subiranas, C.; Piga, G. L'obertura de la tomba del Rei Pere el Gran (Monestir de Santes Creus, Aiguamúrcia). *Notes bioantropològiques i paleopatològiques. Actes del V Congrés d'Arqueologia Medieval i Moderna a Catalunya*. Barcelona, del 22 al 25 de maig de 2014. II, pp. 799 - 810. (España): Ajuntament de Barcelona i ACRAM, 01/01/2015. ISBN 9788498507201
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
- 25** Prats-Muñoz G, Malgosa A, Isidro A, Galtés I. Optimizing specimen processing for ancient soft tissue specimens. *Biotechnic & Histochemistry*. 90 - 4, pp. 278 - 287. Informa Healthcare, 01/01/2015. ISSN 1052-0295
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 26** Nociarová D, Adserias MJ, Armentano N, Galtés I, Malgosa A. Exhumaciones de restos humanos no reclamados como modelo tafonómico. *Revista Española de Medicina Legal*. 41 - 2, pp. 53 - 57. Elsevier España, 01/01/2015. ISSN 0377-4732
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 27** Isidro A, Huber B, Malik A, Malgosa A. Pathological variations in mummified feet between two near-distance/long-time populations in Ancient Egypt. <https://doi.org/10.1186/s13047-015-0115-4>. *Journal of Foot and Ankle Research*. 8 - 8, BioMed Central, 01/01/2015. ISSN 1757-1146
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 28** Scheirs S, Malgosa A, Galtés I. The use of ultraviolet light to reveal and enhance burned areas on human bone. *Forensic Science, Medicine and Pathology*. 11 - 4, pp. 618 - 621. Humana Press, 01/01/2015. ISSN 1547-769X
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista



- 29** Álvarez-Sandoval BA, Manzanilla LR, González-Ruiz M, Malgosa A, Montiel, R. Genetic evidence supports the multiethnic character of Teopancazco, a neighborhood center of Teotihuacan, Mexico (AD 200-600). e0132371. PLOS ONE. 10 - 7, Public Library of Science, 01/01/2015. ISSN 1932-6203
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 30** Ibañez-Gimeno P, Galtés I, Jordana X, Manyosa J, Malgosa A. Activity-related sexual dimorphism in Alaskan foragers from Point Hope: Evidences from the upper limb. Anthropologischer Anzeiger. 72 - 4, pp. 473 - 489. Schweizerbart, 01/01/2015. ISSN 0003-5548
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 31** Armentano, N; Nociarová, N; Torres, M.; Pedro, M.; Subirana, M.; Malgosa, A. Taphos-M. Thaphonomical and Anthropological Poject. Human Osteobiography using Sus scrofa domestica Model. La investigación en Antropología física. Una mirada al futuro. 1, pp. 55 - 72. (España): Servicio Editorial de la Universidad del País Vasco Euskal Herriko Unibertsitateko Argitalpen Zerbitzua, 01/01/2014. ISBN 9788490820346
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
- 32** Armentano N, Malgosa A, Martínez B, Abelló P, de Juan Delago M, Prats-Muñoz G, Isidro A. Unilateral Cholesteatoma in the first millennium BC. Otol Neurotol (Print). 35 - 3, pp. 561 - 564. Lippincott Williams & Wilkins, 01/01/2014. ISSN 1531-7129
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 33** Armentano N, Jordana X, Malgosa A. Estudio tafonómico e interpretación del gesto funerario de los restos óseos de la Cova de Montanissell (Alt Urgell, Lleida). Trabajos de Prehistoria. 71 - 1, pp. 156 - 172. Consejo Superior de Investigaciones Científicas, 01/01/2014. ISSN 0082-5638
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 34** Ibañez-Gimeno P, Galtés I, Manyosa J, Malgosa A, Jordana X,. Analysis of the forearm rotational efficiency in extant hominoids: New insights into the functional implications of upper limb skeletal structure. Journal of Human Evolution. 76, pp. 165 - 176. Academic Press, 01/01/2014. ISSN 0047-2484
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 35** Ibañez-Gimeno P, Galtés I, Jordana X, Malgosa A, Manyosa J. Biomechanics of Forearm Rotation: Force and Efficiency of Pronator Teres. Plos One. 9 - 2, Public Library of Science, 01/01/2014. ISSN 1932-6203
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 36** Piga G, Brunetti A, Lasio B, Enzo S, Malgosa A. XRF investigation on skeletal remains from King Peter III of Aragon (1239-1285 A.D) and Queen Blanche of Anjou (1280-1310 A.D). Applied Physics A. 114 - 3, pp. 647 - 653. Springer, 01/01/2014. ISSN 0947-8396
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 37** Fiorin E., Cadafalch J., Ceperuelo D., Adserias MJ., Chimenos-Küstner E., Malgosa A. Study of Dental Occlusion in Ancient Human Remains: A Methodological Approach. Collegium Antropologicum. 38 - 3, pp. 993 - 1000. Croatian Anthropological Society [etc.], 01/01/2014. ISSN 0350-6134
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 38** Nociarova D, Adserias MJ, Malgosa A, Galtés I. Where do those remains come from?. Forensic Science International. 245, pp. e-18 - e-24. Elsevier Scientific, 01/01/2014. ISSN 0379-0738
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 39** Simón M, Montiel R, Smerling A, Solórzano E, Díaz N, Álvarez-Sandoval BA, Jiménez-Marín AR and Malgosa A. Molecular analysis of ancient caries. Proceedings of the Royal Society. B. 281 - 1790, Royal Society., 01/01/2014. ISSN 0962-8452
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista



- 40** Isidro A, Malgosa A, Prats-Muñoz G. Antracosis en una momia Copta. Archivos de Bronconeumología. 50 - 8, pp. 368 - 369. Doyma, 01/01/2014. ISSN 0300-2896
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 41** Isidro A, Malgosa A, Huberd B. Mummification of the Lower Urinary System in a Coptic Individual from Ancient Egypt. European Urology. 66 - 2, pp. 393 - 394. Karger, 01/01/2014. ISSN 0302-2838
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 42** Simón M, Malgosa A. Caracterització genètica de les restes humanes talaiòtiques del jaciment de Son Olivaret, Ciutadella, Menorca. Revista de Menorca. 93, pp. 239 - 258. Ateneo Científico, Literario y Artístico, 01/01/2014. ISSN 0211-4550
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 43** Gené M, Gallart J, Malgosa A, Pujol M. Les intervencions arqueològiques a les necròpolis de tombes excavades a la roca de Ço del Roig (Alguaire, Segrià) i la Valleta (Sunyer, Segrià). Shikar. Revista del Centre d'Estudis Comarcals del Segrià. 1, pp. 6 - 13. CECS, 01/01/2014. ISSN 2385-412X
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 44** Isidro A, Diez I, Malgosa A. Oldest sagittal cleft vertebra. The Spine Journal. 14 - 12, pp. 3056 - 3057. Elsevier Science Inc., 01/01/2014. ISSN 1529-9430
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 45** Isidro A, Malgosa A. Momificación de la cola de caballo en un individuo del Antiguo Egipto. Revista de Neurología. 59 - 12, César Viguera, 01/01/2014. ISSN 0210-0010
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 46** Simón M, Smerling A, Montiel R, Malgosa A. Genetic material recovery of Streptococcus mutans from archaeological remains. Vetera corpora morbo afflicta. Actas del XI Congreso Nacional de Paleopatología. 1, pp. 699 - 710. (España): Unitat d'Antropologia Biològica. Universitat Autònoma de Barcelona, 01/01/2013.
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
- 47** Liria J, Carrascal S, Malgosa A. La necròpolis de sant Pere de Madrona: dos puntos de vista de una misma realidad. Vetera corpora morbo afflicta. Actas del XI Congreso Nacional de Paleopatología. 1, pp. 395 - 414. (España): Unitat d'Antropologia Biològica. Universitat Autònoma de Barcelona, 01/01/2013.
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
- 48** González-Ruiz M, Simón M, Montiel R, Malgosa A. Evaluación crítica de los resultados negativos en Paleopatología. Vetera corpora morbo afflicta. Actas del XI Congreso Nacional de Paleopatología. 1, pp. 311 - 325. (España): Unitat d'Antropologia Biològica. Universitat Autònoma de Barcelona, 01/01/2013.
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
- 49** Armentano N, Subirana M, Nociarová D, Isidro A, Escala O, Malgosa A. Ovarian teratoma in a Roman skeleton from Catalonia (Spain). Vetera corpora morbo afflicta. actas del XI Congreso Nacional de Paleopatología. 1, pp. 99 - 108. (España): Unitat d'Antropologia Biològica. Universitat Autònoma de Barcelona, 01/01/2013.
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
- 50** Ibáñez-Gimeno P, De Esteban-Trivigno S, Jordana X, Manyosa J, Malgosa A, Galtés I. Extremidad superior: cambios en las entesis, rigidez humeral y forma diafisaria. Vetera corpora morbo afflicta. actas del XI Congreso Nacional de Paleopatología. 1, pp. 373 - 388. (España): Unitat d'Antropologia Biològica. Universitat Autònoma de Barcelona, 01/01/2013.
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro



- 51** Prats-Muñoz G, Galtés I, Armentano N, Fernández PL, Malgosa A. Histología de tejidos blandos en la Cova des Pas. *Vetera corpora morbo afflicta. Actas del XI congreso Nacional de Paleopatología*. 1, pp. 599 - 606. (España): Unitat d'Antropologia Biològica. Universitat Autònoma de Barcelona, 01/01/2013.
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
- 52** Prats-Muñoz G, Galtés I, Armentano N, Cases S, Fernández PL, Malgosa A. Human soft tissue preservation in the Cova des Pas site (Minorca, Bronze Age). *Journal of Archaeological Science*. 40 - 12, pp. 4701 - 4710. Academic Press, 01/01/2013. ISSN 0305-4403
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 53** Ibáñez-Gimeno P, De Esteban-Trivigno S, Jordana X, Manyosa J, Malgosa A, Galtés I. Functional plasticity of the human humerus: Shape, rigidity and muscular entheses. *American Journal of Physical Anthropology*. 1, Wiley-Liss, Inc., 01/01/2013. ISSN 0002-9483
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 54** Belarte MC, Malgosa A, Noguera J, Olmos P, Piga, G. Las necrópolis protohistóricas tumulares de Cataluña meridional: el ejemplo de Sebes (Flix, Tarragona). *Trabajos de Prehistoria*. 70 - 2, pp. 295 - 314. Consejo Superior de Investigaciones Científicas, 01/01/2013. ISSN 0082-5638
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 55** Piga G, Solinas G, Thompson TJU, Brunetti A, Malgosa A, Enzo S. Is X-ray diffraction able to distinguish between animal and human bones?. *Journal of Archeological Science*. 40 - 1, pp. 778 - 785. Academic Press, 01/01/2013. ISSN 0305-4403
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 56** Ibáñez-Gimeno P, Galtés U, Jordana X, Fiorin E, Manyosa J, Malgosa A. Enthesal changes and functional implications of the humeral medial epicondyle. *International Journal of Osteoarcheology*. 23, pp. 211 - 220. Wiley, 01/01/2013. ISSN 1047-482X
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 57** Armentano N, Galtés I, Gassiot E, Malgosa A. La fossa de Gurb: Exhumació i identificació. I Jornades d'Arqueologia de la Catalunya Central. *Homenatge a Miquel Cura*. 1, pp. 197 - 200. (España): Departament de Cultura. Generalitat de Catalunya, 01/01/2012. ISBN LUAB42389
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
- 58** Alapont LI, Malgosa A, Prats-Muñoz G, Real R, Sastre M. Interpretació de les pràctiques funeràries i anàlisi antropològica dels enterraments del Sector Oest del conjunt paleocristià de Son Peretó (Manacor). IV Jornades d'Arqueologia de les Illes Balears (Eivissa, 1 i 2 d'octubre, 2010). pp. 151 - 158. (España): Vessants Arqueologia i Cultura, 01/01/2012. ISBN 9788493799434
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
- 59** Piga G, Malgosa A, Enzo S. A multi-technique approach by XRD, FT-IR and SAXS for the analysis of burned archaeological bones. *Stones, Bones and Thoughts. Festschrift in honour of Milton Nuñez's*. pp. 143 - 154. (Finlandia): Milton Nuñez's Festschrift Committee, 01/01/2012. ISBN 9789539311286
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
- 60** Armentano N, Prats-Muñoz G, Galtés I, Malgosa A. Reconstrucción tafonómica de la Cova des Pas (Ferrerías, Menorca). *Biodiversidad humana y Evolución*. Universidad de Barcelona. pp. 180 - 185. (España): UB, SEAF, Laboratorios Uriach, Ministerio de Economía y Competitividad, 01/01/2012. ISBN 9788469563229
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro



- 61** Simón M, González M, Prats-Muñoz G, Malgosa A. Comparison of two DNA Extraction Methods in a Spanish Bronze Age Burial Cave. *Quaternary International*. 247, pp. 358 - 362. Pergamon, 01/01/2012. ISSN 1040-6182
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 62** Armentano, N.; Nociarová, D.; Malgosa, A. Taphos_M. Taphonomical and Anthropological Project. Human Osteobiography using *Sus scrofa domestica* model. *Revista Signos*. 109 - 1, pp. 58 - 59. Instituto de Literatura y Ciencias del Lenguaje, Pontificia Universidad Católica de Valparaíso, 01/01/2012. ISSN 0035-0451
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 63** Liria J, Carrascal S, Fernández-Fairén M, Malgosa A, Isidro A. Floating-clavicle from the 17th Century. The oldest case?. *Clinical Orthopaedic and Related Research*. 470, pp. 622 - 625. Lippincott, 01/01/2012. ISSN 0009-921X
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 64** Armentano N, Esteve X, Nociarová D, Malgosa A. Taphonomical Study of the Anthropological remains from Cova des Pas (Minorca). *Quaternary International*. 275, pp. 112 - 119. Pergamon, 01/01/2012. ISSN 1040-6182
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 65** Subirana, M.; Armentano, N.; Galtés, I.; Jordana, X.; Malgosa, A. Estudio médico forense de una fosa de la Guerra Civil Española (1936-39) en Gurb, Barcelona. *Boletín Galego de Medicina legal e forense*. 18, pp. 89 - 99. Asociación Galega de Médicos Forenses, 01/01/2012. ISSN 1136-078X
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 66** Piga G, Malgosa A. Aplicaciones de técnicas físico-químicas en Antropología Forense. *Cuadernos de Medicina Forense*. 18 - 1, pp. 9 - 17. Asociación Andaluza de Médicos Forenses, 01/01/2012. ISSN 1135-7606
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 67** Montiel R, Solórzano E, Díaz N, Álvarez-Sandoval B, González-Ruiz M, Cañadas MP, Simões N, Isidro A, Malgosa A. Neonate Human Remains: A Window of Opportunity to the Molecular Study of Ancient Syphilis. *PLoS One*. e36371 <http://www.plosone.org/article/info%3Adoi%2F10.1371%2Fjournal.pone.0036371>. 7 - 5, pp. 1 - 6. Public Library of Science, 01/01/2012. ISSN 1932-6203
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 68** Ibáñez-Gimeno P, Jordana X, Manyosa J, Malgosa A, Galtés I. 3D Analysis of the Forearm Rotational Efficiency Variation in Humans. *The Anatomical Record*. 295, pp. 1092 - 1100. John Wiley & Sons, Inc. / American Association of Anatomists, 01/01/2012. ISSN 0003-276X
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 69** Guirguis M, Malgosa A, Piga G. Un caso de posición prona en la tumba 252 de incineración primaria de la necrópolis de Monte Sirai (Cerdeña, Italia). *Sard. Cors. Balear. Antiq.* 1, pp. 73 - 86. Istituti Editoriali e Poligrafici Internazionali, 01/01/2012. ISSN 1724-6148
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 70** Miquel M, Malgosa A, Subiranas C. Les tombes reials de Santes Creus. *Tribuna d'Arqueologia*. 2011-2012, pp. 337 - 361. Departament de Cultura de la Generalitat de Catalunya, Direcció General del Patrimoni Artístic, Servei d'Arqueologia, 01/01/2012. ISSN 1130-7781
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 71** Prats-Muñoz, G.; Malgosa, A. Estudi bioantropològic de les restes inhumades al sector oest [El conjunt paleocristià de Son Peretó (Manacor, Mallorca)]. *Musa*. 8, pp. 167 - 181. Museu de Manacor, 01/01/2012. ISSN UAB-0030-B
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista



- 72** Piga G, Malgosa A, Thompson TJU, Guirguis M, Enzo E. A unique case of prone position in the primary cremation Tomb 252 of Monte Sirai necropolis (Carbonia, Sardinia, Italy). *International Journal of Osteoarchaeology*. -, Wiley, 01/01/2012. ISSN 1047-482X
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 73** González-Ruiz M, Santos S, Jordana J, Simón M, Lalueza-Fox C, Gigli E, Aluja MP, Malgosa A. Tracing the origin of the east-west population admixture at in the Altai region (Central Asia). *PLoS ONE*. 11, pp. 1 - 11. Public Library of Science, 01/01/2012. ISSN 1932-6203
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 74** Armentano N, Subirana M, Isidro A, Malgosa A. An Ovarian Teratoma of Late Roman Age. *International Journal of Paleopathology*. 2, pp. 236 - 239. Elsevier, 01/01/2012. ISSN 1879-9817
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 75** Prats-Muñoz G, Malgosa A, Armentano A, Galtés I, Esteban J, Bombi JA, Tortosa M, Fernández E, Jordana X, Isidro A, Fullola JM, Petit MA, Guerrero VM, Calvo A, Fernandez PL. A paleoneurohistological study of 3000-year-old mummified brain tissue from the Mediterranean Bronze Age. *Pathobiology*. 79, pp. 239 - 246. S. Karger 1990-, 01/01/2012. ISSN 1015-2008
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 76** Armentano, N.; Isidro, A.; Malgosa, A. Paleopatología en la "Cova des Pas": Los procesos neoplásicos. *Paleopatología: ciencia multidisciplinar: X Congreso Nacional de Paleopatología, celebrado del 3 al 5 de septiembre de 2009 en Madrid*. 1, pp. - - -. (España): Sociedad de Ciencias Aranzadi, 01/01/2011. ISBN 8493863505
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
- 77** Malgosa, A. La Paleopatología bajo diversos prismas. A propósito de la Cova des Pas. *Paleopatología: ciencia multidisciplinar: X Congreso Nacional de Paleopatología, celebrado del 3 al 5 de septiembre de 2009 en Madrid*. 1, pp. 25 - 43. (España): Sociedad de Ciencias Aranzadi, 01/01/2011. ISBN 8493863505
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
- 78** Armentano, N.; Campillo, D.; Malgosa, A. Un caso de dismorfia facial en un individuo infantil de la Edad del Bronce. *Paleopatología: ciencia multidisciplinar: X Congreso Nacional de Paleopatología, celebrado del 3 al 5 de septiembre de 2009 en Madrid*. 1, pp. 301 - 306. (España): Sociedad de Ciencias Aranzadi, 01/01/2011. ISBN 8493863505
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
- 79** Malgosa, A. The Middle Ages viewed through Physical Anthropology. *Imago Temporis-Medium Aevum*. 5, pp. 23 - 53. Edicions de la Universitat de Lleida, 01/01/2011. ISSN 1888-3931
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 80** Carrascal S, Chimenos E, Isidro A, Malgosa A. Cystic mandibular lesion in the antiquity. A rare finding. 10.1002/oa.1251. *International Journal of Osteoarchaeology*. Wiley, 01/01/2011. ISSN 1047-482X
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 81** Simón M, Jordana X, Armentano N, Santos C, Díaz N, Solórzano E, López JB, González-Ruiz M, Malgosa A. The presence of nuclear families in prehistoric collective burials revisited: the bronze age burial of Montanissell Cave (Spain) in the light of aDNA. *American Journal of Physical Anthropology*. 146 - 3, pp. 406 - 413. Wiley-Liss, Inc., 01/01/2011. ISSN 0002-9483
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista



- 82** Solórzano E, Díaz N, Smerling A, Montiel R, Malgosa A. Rastreo genético del *Streptococcus mutans* www.actaodontologica.com/ediciones/2011/2/art11.asp. *Acta Odontológica Venezolana*. 49 - 2, pp. 1 - 9. Universidad Central de Venezuela. Facultad de Odontología., 01/01/2011. ISSN 0001-6365
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 83** Piga G, Santos-Cubedo A, Brunetti A; Piccinini M, Malgosa A, Napolitano E, Enzo S. A multi-technique approach by XRD, XRF, FT-IR to characterize the diagenesis of dinosaur bones from Spain. *Paleogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology*. 310 - 1-2, pp. 92 - 107. Elsevier, 01/01/2011. ISSN 0031-0182
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 84** A. Malgosa i Q. Solé. Fosses comunes: un passat no oblidat. pp. 3 - 61. (España): Ed. Afers, 01/01/2010. ISBN 8492542292
Tipo de producción: Libro **Tipo de soporte:** Libro
- 85** Malgosa, A. Anàlisis químiques i paleodieta. Restes de vida, restes de mort. 1, pp. 81 - 94. (España): Museu de Prehistòria de València, 01/01/2010. ISBN 9788477955573
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
- 86** Nociarová D, Malgosa A. Estudi antropològic (restes infantils de Barrugat). Aproximació a l'Ager Dertosanus: La vil·la romana de Barrugat, Bitem, Tortosa (Baix Ebre). 2, pp. 229 - 237. (España): Generalitat de Catalunya i Diputació de Tarragona, 01/01/2010. ISBN 9788493671389
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
- 87** Malgosa A. Vida, enfermedad y muerte en la antigüedad: lo que nos cuentan los esqueletos de los niños. Los niños, actores sociales ignorados. 1, pp. 22 - 50. (México): Instituto Nacional de Antropología e Historia, 01/01/2010. ISBN LUAB0004407
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
- 88** Armentano N.; Malgosa A. Estudi antropològic dels enterraments de Mas Pagès (La Granadella, Les Garrigues). Cabal de peñades. VII Trobada d'Estudiosos de les Garrigues, Vinaixa, 24 d'octubre de 2009. pp. 91 - 1008. (España): Fonoll, 01/01/2010. ISBN 9788493824204
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
- 89** Piga, G.P.; Guirguis, M.; Bartoloni, P.; Malgosa, A.; Enzo, S. A Funerary Rite Study of the Phoenician-Punic Necropolis of Mount Sirai (Sardinia, Italy). *International Journal of Osteoarchaeology*. 20, pp. 144 - 157. Wiley, 01/01/2010. ISSN 1047-482X
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 90** Jordana X, Isidro A, Malgosa A. Interpreting diachronic osteological variation at the medieval necropolis of the Sant Pere Churches (Terrassa, Spain). *International Journal of Osteoarchaeology*. 20, pp. 670 - 692. Wiley, 01/01/2010. ISSN 1047-482X
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 91** Alba DM, Moyà-Solà S, Malgosa A, Casanovas-Vilar I, Robles JM, Almécija S, Galindo J, Rotgers Ch, Bertó Mengual JV. A New Species of *Pliopithecus* Gervais, 1849 (Primates: Pliopithecidae) from the Middle Miocene (MN8) of Abocador de Can Mata (els Hostalets de Pierola, Catalonia, Spain). *American Journal of Physical Anthropology*. 141, pp. 52 - 75. Wiley-Liss, Inc., 01/01/2010. ISSN 0002-9483
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 92** Armentano N, Malgosa A, Pou R, Martí M. L'hipogeu del Bronze inicial del jaciment de Mas Vilalba (La Roca del Vallès, Vallès Oriental). Estudi antropològic de les restes. *Pyrenae*. 41 - 1, pp. 119 - 160. Publicacions Universitat de Barcelona, 01/01/2010. ISSN 0079-8215
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista



- 93** Reyes G, Bonomie J, Guevara E, Palacios M, Malgosa A, Chimenos E, Jordana X, García-Sívoli C. El sistema dental y su importancia en el estudio de la evolución humana: Revisión bibliográfica. Boletín Antropológico. 28 - 78, pp. 16 - 43. Centro de Investigaciones del Museo Arqueológico., 01/01/2010. ISSN 0257-750X
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 94** Piga, G.; Hernández-Gasch, J.; Malgosa, A.; Ganadu, M.L.; Enzo, S. Cremation practices coexisting at the S'Illet des Porros Necropolis during the Second Iron Age in the Balearic Islands (Spain). Homo. 61, pp. 440 - 452. Faculté des Lettres de Toulouse, 01/01/2010. ISSN 0563-9743
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 95** Armentano N, Jordana X, Malgosa A. Aproximación paleodemográfica de una población protohistórica de las Baleares. El yacimiento de la Cova des Pas (Ferrerries, Menorca). Revista de Demografía Histórica. XXVIII - I, pp. 91 - 108. Asociación de Demografía Histórica, 01/01/2010. ISSN 1696-702X
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 96** Pou R, Martí M, Jordana X, Malgosa A, Gibaja JF. L'enterrament del neolític antic de la plaça de la Vila de Madrid (Barcelona). Una estructura funerària del VIè mil.lenni aC. Quarhis: Quaderns d'Arqueologia i Història de la Ciutat de Barcelona. 6, pp. 94 - 107. Museu d'Història de la Ciutat, Institut de Cultura, 01/01/2010. ISSN 1699-793X
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 97** Jordana X, García C, Armentano N, Malgosa A, Cunha E, Lima M. Estudio paleodemográfico de la necrópolis del Convento de Sao Gonçalo (Angra do Heroísmo, Terceira, Açores). Revista de demografía histórica. 28 - 1, pp. 109 - 127. Asociación de Demografía Histórica, 01/01/2010. ISSN 1696-702X
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 98** A. Malgosa, N. Armentano, I. Galtés, X. Jordana, M. Subirana, E. Gassiot, M. Luna, C. Lalueza. Q. Solé. La antropología forense al servicio de la justicia y la historia: las fosas de la Guerra Civil. Cuadernos de Medicina Forense. 16 - 1-2, pp. 65 - 79. Asociación Andaluza de Médicos Forenses, 01/01/2010. ISSN 1135-7606
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 99** Malgosa A. L'estudi de les fosses: un treball interdisciplinari. Fosses comunes i simbologia franquista. 1, pp. 119 - 124. (España): Afers, 01/01/2009. ISBN 9788492542123
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
- 100** Malgosa A. El estudio de las fosas: un trabajo interdisciplinar. Fosses comunes i simbologia franquista. 1, pp. 307 - 312. (España): Afers, 01/01/2009. ISBN 9788492542123
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
- 101** Galtés I, Jordana X, Manyosa J, Malgosa A. Functional Implications of Radial Diaphyseal Curvature. American Journal of Physical Anthropology. 138, pp. 286 - 292. Wiley-Liss, Inc., 01/01/2009. ISSN 0002-9483
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 102** Jordana, X.; Galtés, I.; Turbat, T.; Batsukh, D.; García, C.; Isidro, A.; Giscard, P.H.; Malgosa, A. The warriors of the steppes: osteological evidence of warfare and violence from Pazyryk tumuli in the Mongolian Altai. Journal of Archaeological Science. 36, pp. 1319 - 1327. Academic Press, 01/01/2009. ISSN 0305-4403
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 103** Piga, G.; Hernández-Guasch, J.; Malgosa, A.; Enzo, S. La coexistencia de la inhumación y la incineración en la Mallorca protohistórica: los ritos funerarios en la necrópolis de S'Illet des Porros. Sardinia, Corsica et Baleares Antiquae-International Journal of Archaeology. 5, pp. 133 - 149. Istituti Editoriali e Poligrafici Internazionali, 01/01/2009. ISSN 1724-6148
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista



- 104** Piga, G.P.; Santos-Cubedo, A.; Moya-Solà, S.; Brunetti, A.; Malgosa, A.; Enzo, S. An X-Ray Diffraction (XRD) and X-Ray Fluorescence (XRF) investigation in human and animal fossil bones from Holocene to Middle Triassic. *Journal of Archaeological Science*. 36, pp. 1857 - 1868. Academic Press, 01/01/2009. ISSN 0305-4403
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 105** Piga, G.; Thompson, T.J.U.; Malgosa, A.; Enzo, S. The potential of X-Ray Diffraction in the analysis of burned remains from forensic contexts. *Journal of Forensic Science*. 54 - 3, pp. 534 - 539. Callaghan and Co., 01/01/2009. ISSN 0022-1198
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 106** Piga G, Malgosa A, Mazzarello V, Bandiera P, Melis P, Enzo S. Anthropological and physico-chemical investigation on a suspected cremation of the early Bronze age. *Atti XVII Congresso AAI. International Journal of Anthropology*. -, pp. 245 - 255. Editrice "Il sedicesimo", 01/01/2009. ISSN 0393-9383
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 107** Laguillo O, Nuñez A, Jordana X, Rosser P, Malgosa A. Caracterización biológica de una población islámica en Alicante. *Revista Española de Antropología Física*. 30, pp. 51 - 74. SEAF, 01/01/2009. ISSN 1887-2042
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 108** Isidro A, Etxeberria F, Roca C, Guijo M, Malgosa A. Old Skeletal Brucellosis in Western-Europe Mediterranean Counties. *Journal of Bone and Joint Surgery - British*. 91-B - Issue SUPP, Livingstone journals division, 01/01/2009. ISSN 0301-620X
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 109** Isidro A, González LM, Taulé MA, Moret L, González E, Galtés I, Jordana X, Malgosa A. Estudio Preliminar de los restos humanos hallados en la necrópolis principal de Sharuna (Universidad de Tübingen/Museu Egipci de Barcelona, campañas 2006-2008). *Munibe*. 60, pp. 243 - 252. Sociedad de Ciencias Aranzadi, 01/01/2009. ISSN 1132-2217
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 110** Galtés I, Isidro A, Malgosa A, Jordana X. Hendidura vertebral sagital completa (vértebra en mariposa). *Medicina Clínica*. 133 - 3, Editorial Doyma, 01/01/2009. ISSN 0025-7753
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 111** Solórzano E, Díaz N, Montiel R, Malgosa A. Análisis del ADN mitocondrial de tres series antiguas mexicanas. *Estudios de Antropología Biológica*. XIV - I, pp. 243 - 259. UNAM, Instituto de Investigaciones Antropológicas, 01/01/2009. ISSN 1405-5066
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 112** Galtés, I.; Jordana, X.; Malgosa, A.; Manyosa, J. Technical Note: Forearm Pronation Efficiency Analysis in Skeletal Remains. *American Journal of Physical Anthropology*. 140, pp. 589 - 594. Wiley-Liss, Inc., 01/01/2009. ISSN 0002-9483
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 113** Fadrique T., Malgosa A. Estudi antropològic de les unitats funeràries procedents de la necròpolis de cremació de Santa Madrona. La necròpolis protohistòrica de Santa Madrona (Riba-roja, Ribera d'Ebre). 1, pp. 93 - 106. (España): Institut Català d'Arqueologia Clàssica, 01/01/2008. ISBN LUAB0006407
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro

- 114** Armentano N., Gallart J., Jordana X., López J.B., Malgosa A. La cova sepulcral de Montanisell (Sallent-Coll de Nargó, Alt Urgell): Pràctiques funeràries singulars durant l'edat del bronze al Prepirineu. 1r Col.loqui d'Arqueologia d'Odèn (Solsones). La Prehistòria Avui en el Prepirineu Lleidatà. pp. 55 - 72. (Espanya): Patronat del Museu Diocesà i Comarcal de Solsona, 01/01/2008. ISBN AUAB0001524
Tipo de producció: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
- 115** Malgosa A., Carrascal S., Chimenos E., Simón M. Estudi de les restes humanes de Son Olivaret. Monument funerari de Son Olivaret. 1, pp. 268 - 328. (Espanya): Conselleria d'Educació i Cultura. Govern de les Illes Balears, 01/01/2008. ISBN 9788496816589
Tipo de producció: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
- 116** Malgosa, A.; Piga, G.; Mazzarello, V.; Bandiera, P.; Enzo, S. Estudio de cremaciones españolas a través del análisis de difracción de rayos X (XRD). Genes, ambiente y enfermedades en poblaciones humanas. 1, pp. 331 - 340. (Espanya): Pressas Universitarias de Zaragoza, 01/01/2008. ISBN 9788492521494
Tipo de producció: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
- 117** Piga G, Guirguis M, Bartoloni P, Malgosa A, Scognamillo S, Ganadu ML, Enzo S. A peculiar funerary rite in the Phoenicia-Punic necropolis of Monte Sirai (Carbonia-Sardinia-Italy) studied by XRD and FT-IR Techniques. Archeology Research Trends. pp. 1 - 20. (Estados Unidos de América): Nova Science Publishers, Inc, 01/01/2008.
Tipo de producció: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
- 118** Galtés I, Jordana X, Cos M, Malgosa A, Manyosa J. Biomechanical model of pronation efficiency: new insight into skeletal adaptation of the hominoid upper limb. American Journal of Physical Anthropology. 135, pp. 293 - 300. Wiley-Liss, Inc., 01/01/2008. ISSN 0002-9483
Tipo de producció: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 119** Piga, G.; Malgosa, A.; Mazzarello, V.; Bandiera, P.; Melis, P.; Enzo, S. Anthropological And Physico-Chemical Investigation On The Burnt Remains Of Tomb IX In The "Sa Figu" Hypogeal Necropolis (Sassari, Italy) - Early Bronze Age. International Journal of Osteoarchaeology. 18, pp. 167 - 177. Wiley, 01/01/2008. ISSN 1047-482X
Tipo de producció: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 120** Piga, G.P.; Malgosa, A.; Thompson, T.; Enzo, S. A New Calibration of the XRD Technique for the Study of Archaeological Burned Human Remains. Journal of Archaeological Science. 35, pp. 2171 - 2178. Academic Press, 01/01/2008. ISSN 0305-4403
Tipo de producció: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 121** Subirà, M.E.; Malgosa, A. Informe de la dieta del yacimiento mesolítico. En: El Yacimiento Mesolítico de El Collado (Oliva, Valencia). Serie arqueológica. VIII, pp. 321 - 329. Academia de Cultura Valenciana, Sección de Prehistoria y Arqueología., 01/01/2008. ISSN 0213-9219
Tipo de producció: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 122** Fadrique, T.; Malgosa, A. Els Fadrins i les fadrines del Granollers medieval: estudi antropològic de la població subadulta de la necròpolis de Sant Esteve de Granollers. Ponències. Anuari del Centre d'Estudis de Granollers. 2007, pp. 49 - 77. Centre d'Estudis de L'Associació Cultural de Granollers, 01/01/2008. ISSN 1137-9626
Tipo de producció: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 123** Carme Rissech, Maureen Schaefer, Assumpció Malgosa. Development of the femur-Implications for age and sex determination. Forensic Science International. 180 - 1, pp. 1 - 9. Elsevier Scientific, 01/01/2008. ISSN 0379-0738
Tipo de producció: Artículo **Tipo de soporte:** Revista

- 124** Subirana, M.; Galtés, I.; Malgosa, A. Lesiones costales en antropología forense. Cuadernos de Medicina Forense. 14 - 53-54, pp. 251 - 268. Asociación Andaluza de Médicos Forenses, 01/01/2008. ISSN 1135-7606
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 125** Armentano, N.; Gallar, G.; Jordana, X.; López, J.B.; Malgosa, A.; Rafel, N. La cova sepulcral de Montanisell (Sallent-Coll de Nargó, alt Urgell): pràctiques funeràries singulars durant l'edat del bronze del Prepirineu. Tribuna d'Arqueologia. 2206, pp. 141 - 167. Departament de Cultura de la Generalitat de Catalunya, Direcció General del Patrimoni Artístic, Servei d'Arqueologia, 01/01/2008. ISSN 1130-7781
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 126** Montiel, R.; Francalacci, P.; Malgosa, A. Ancient DNA and Biological Anthropology: Believers vs. Skeptics. Recent Advances in Molecular Biology and Evolution. Applications to Biological Anthropology. pp. 209 - 249. (India): Research Signpost, 01/01/2007. ISBN 9788130801988
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
- 127** Smerling A., Solórzano E., Díaz N., Montiel R., Chimenos E., Malgosa A. Análisis de ADN de Streptococcus mutans recuperado en restos antiguos. Enfermedad, muerte y cultura en las sociedades del pasado. Importancia de la contextualización en los estudios paleopatológicos. 2, pp. 554 - 566. (España): Fundación Academia Europea de Yuste, 01/01/2007. ISBN 8461185048
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
- 128** Isidro A., Malgosa A., Esteban J., Fernández P.L. Endoscopia en una momia egípcia. Enfermedad, muerte y cultura en las sociedades del pasado. Importancia de la contextualización en los estudios paleopatológicos. 2, pp. 660 - 667. (España): Fundación Academia Europea de Yuste, 01/01/2007. ISBN 8461185048
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
- 129** Solórzano E., Montiel R., Díaz N., González-Martín A., Malgosa A. Mitochondrial DNA diversity and the peopling of the Americas: Ancient DNA. Recent Advances in Molecular Biology and Evolution. Applications to Biological Anthropology. pp. 303 - 331. (India): Research Signpost, 01/01/2007. ISBN 9788130801988
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
- 130** Rissech C.; Estrabrook G.; Cunha E.; Malgosa, A. Estimación de la edad adulta masculina del acetábulo. Aplicación en una muestra de Europa Occidental. Enfermedad, muerte y cultura en las sociedades del pasado. Importancia de la contextualización en los estudios paleopatológicos. 2, pp. 744 - 755. (España): Fundación Academia Europea de Yuste, 01/01/2007. ISBN 8461185048
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
- 131** Alesán, A.; Malgosa, A.; Safont, S. Estudi antropològic de les restes del jaciment de la Solana. La Solana: memòria de l'excavació arqueològica al jaciment (Cubelles, el Garraf). 1, pp. 1 - 59. (España): Dept. Cultura i Mitjans de Comunicació. Generalitat de Catalunya, 01/01/2007. ISBN 9788439375807
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
- 132** Fullola J.M., Guerrero V.M., Petit M.A., Calvo M., Malgosa A., Armentano N., Arnau P., Cho S., Esteve X., Fadrique T., Galté I., García E., Fornés J., Jordana X., Pedro M., Riera J., Sintés E., Zubillaga M. La Cova des Pas (Ferreries, Menorca): un avanç. L'Arqueologia a Menorca: una per al coneixement del passat. pp. 9 - 109. (España): Consell Insular de Menorca, 01/01/2007. ISBN 9788493584801
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
- 133** Jordana X, García C, Galtés JI, Malgosa A. Report on a Stafne defect in a man from medieval age. Journal of Oral and Maxillofacial Surgery. 65, pp. 556 - 559. W. B. Saunders, 01/01/2007. ISSN 0278-2391
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista



- 134** Galtés, J.I.; Malgosa, A. Atlas metodológico para el estudio de marcadores musculoesqueléticos de actividad en el radio. *Paleopatología*. 3, pp. 1 - 33. Asociación Española de Paleopatología., 01/01/2007. ISSN 1579-0606
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 135** Rissech, C.; Malgosa, A. Pubis growth study: Applicability in sexual and age diagnostic. *Forensic Science International*. 173 - 2-3, pp. 137 - 145. Elsevier Scientific, 01/01/2007. ISSN 0379-0738
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 136** Jordana, X.; Malgosa, A. Enterraments d'època romana a la Plaça de la Vila de Madrid. Resultats de la recerca antropològica. *QUARHIS*. II - 3, pp. 64 - 81. Museu d'Història de la Ciutat, Institut de Cultura, 01/01/2007. ISSN 1699-793X
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 137** Fullola JM, Petit MA, Guerrero VM, Calvo M, Malgosa A. Los hallazgos de la Cova des Pas de Ferreries. *Revista de Menorca*. 90 - I, pp. 171 - 176. Ateneo Científico, Literario y Artístico, 01/01/2007. ISSN 0211-4550
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 138** Galtés, I.; Jordana, X.; García, C.; Malgosa, A. Marcadores de actividad en restos óseos. *Cuadernos de Medicina Forense*. 13 - 48-49, pp. 179 - 189. Asociación Andaluza de Médicos Forenses, 01/01/2007. ISSN 1135-7606
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 139** Rissech, C.; Estabrook, G.F.; Cunha, E.; Malgosa, A. Estimation of Age at Death for Adult Males Using the Acetabulum, Applied to four Western European Populations. *Journal of Forensic Science*. 52 - 4, pp. 774 - 778. Callaghan and Co., 01/01/2007. ISSN 0022-1198
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 140** Armentano, N.; Carrascal, S.; Isidro, A.; Malgosa, A. Rheumatic or traumatic etiology?: a case of ankylosis of the elbow. *Journal of Paleopathology*. 19 - 1-3, pp. 5 - 10. Solfanelli Marino Editore. Associazione antropologica Abbruzzese, 01/01/2007. ISSN 1120-0200
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 141** Castro, D.; Malgosa, A. Estudi antropològic dels enterraments de la Necròpolis de L'Oliva (Maldà, L'Urgell). *URTX*. 20, pp. 7 - 16. Museu Comarcal, 01/01/2007. ISSN 1130-0574
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 142** Rissech, C.; Estabrook, G.F.; Cunha, E.; Malgosa, A. Using the Acetabulum to Estimate Age at Death of Adult Males. *Journal of Forensic Science*. 51 - 2, pp. 213 - 229. Callaghan and Co., 01/03/2006. ISSN 0022-1198
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 143** Solórzano E., Díaz N., Montiel R., Moral P., Malgosa A. La población antigua del Valle Central de México. Una caracterización a partir del mtDNA. *Diversidad biológica y salud humana*. 1, pp. 253 - 264. (España): Universidad Católica San Antonio, 01/01/2006. ISBN 8496353567
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
- 144** Cabrero R., Malgosa A., Safont S., Subirà M.E., Gómez, E. Anatomico-Pathological study of the human remains coming from the dolmen de Cañada Real housed at the Archaeological Museum of Sevilla (Spain). 34th International Symposium on Archaeometry. pp. 571 - 576. (España): Institución Fernando el Católico (CSIC) Excma Diputación de Zaragoza, 01/01/2006. ISBN 8478208488
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
- 145** Rissech C., Malgosa A. El crecimiento del fémur en una muestra de Europa Occidental documentada. *Diversidad biológica y salud humana*. 1, pp. 451 - 457. (España): Universidad Católica San Antonio, 01/01/2006. ISBN 8496353567



Tipo de producción: Capítulos de libros

Tipo de soporte: Libro

- 146** Galtés I.; Jordana X.; Manyosa, J.; Rodríguez, A.; Malgosa, A. Análisis morfo-funcional del radio: aplicación a la metodología de los marcadores músculos-esqueléticos de actividad. Diversidad biológica y salud humana. 1, pp. 513 - 519. (España): Universidad Católica San Antonio, 01/01/2006. ISBN 8496353567

Tipo de producción: Capítulos de libros

Tipo de soporte: Libro

- 147** Galtés, J.I.; Rodríguez-Baeza, A.; Malgosa, A. Mechanical Morphogenesis: A Concept Applied to the Surface of the Radius. The anatomical Record. Part A, Discoveries in molecular, cellular, and evolutionary biology. 288A, pp. 794 - 805. American Association of Anatomists, 01/01/2006. ISSN 1552-4884

Tipo de producción: Artículo

Tipo de soporte: Revista

- 148** Isidro, A.; Malgosa, A.; Esteban, Fernández P.L. Examen endoscópico de una momia egipcia. Valoración de los resultados. Medicina Clínica. 127 - 16, pp. 622 - 625. Editorial Doyma, 01/01/2006. ISSN 0025-7753

Tipo de producción: Artículo

Tipo de soporte: Revista

- 149** Jordana, X.; Galtés, J.I.; Busquets F, Isidro A, Malgosa, A. Clay-shoveler's fracture: An uncommon diagnostic in paleopathology. International Journal of Osteoarchaeology. 16 - 4, pp. 366 - 372. Wiley, 01/01/2006. ISSN 1047-482X

Tipo de producción: Artículo

Tipo de soporte: Revista

- 150** Jordana X., Galtés I., Isidro A., Vila S., Malgosa A. Periostitis por probable Insuficiencia Vascul ar Periférica: a propósito de dos casos de la necrópolis visigótica de las "Esglésies de Sant Pere" (Terrassa, Barcelona). Nuevas Perspectivas del Diagnóstico Diferencial en Paleopatología. pp. 576 - 582. (España): Universitat de les ILles Balears, 01/01/2005. ISBN 846097507X

Tipo de producción: Capítulos de libros

Tipo de soporte: Libro

- 151** Malgosa, A.; Montiel, R.; Díaz, N.; Solórzano, E.; Smerling, A.; Isidro, A.; García, C.; Simon, M. Ancient Dna: A Modern Look At The Infections Of The Past. Recent research developments in microbiology. 9, pp. 213 - 236. (India): Research Signpot, 01/01/2005. ISBN 8177362437

Tipo de producción: Capítulos de libros

Tipo de soporte: Libro

- 152** Isidro A., Jordana X., Tomás X., Malgosa A. Calcificación anular completa del cartílago cricoides en un individuo de la necrópolis visigótica de las "Esglésies de Sant Pere" (Terrassa, Barcelona). Nuevas Perspectivas del Diagnóstico Diferencial en Paleopatología. pp. 433 - 438. (España): Universitat de les ILles Balears, 01/01/2005. ISBN 846097507X

Tipo de producción: Capítulos de libros

Tipo de soporte: Libro

- 153** Rissech C., Schmitt A., Malgosa A., Cunha E. La influencia de las patologías en los indicadores de edad adulta del coxal: estudio preliminar. Nuevas Perspectivas del Diagnóstico Diferencial en Paleopatología. pp. 459 - 465. (España): Universitat de les ILles Balears, 01/01/2005. ISBN 846097507X

Tipo de producción: Capítulos de libros

Tipo de soporte: Libro

- 154** Rissech, C.; Malgosa, A. Ilium growth study: Applicability in sex and age diagnosis. Forensic Science International. 147 - 2-3, pp. 165 - 174. Elsevier Scientific, 01/01/2005. ISSN 0379-0738

Tipo de producción: Artículo

Tipo de soporte: Revista

- 155** García, C.; Montiel, R.; Malgosa, A. Análisis de los Haplogrupos del DNAm t en restos dentales del Neolítico y Bronce Catalán. Revista Española de Antropología Física. 24, pp. 109 - 123. Sociedad Española de Antropología Biológica oo., 01/01/2005. ISSN 1134-7368

Tipo de producción: Artículo

Tipo de soporte: Revista



- 156** Isidro, A.; Malgosa, A.; Safont, S.; Alesán, A. Abdominal calcification from a female burial, CLS-1033 (Barcelona, Spain; 6th-7th Centuries. Approach to differential diagnosis. *Journal of Paleopathology*. 17 - 2, pp. 77 - 85. Solfanelli Marino Editore. Associazione antropologica Abbruzzese, 01/01/2005. ISSN 1120-0200
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 157** Subirana, M.; Galtés, J.I.; Jordana, X.; García, C.; Malgosa, A. Importancia del Estudio Antropológico Forense para la Calificación Jurídica de una Muerte Violenta. Importance of Anthropology Forensic Study to the Juridical Qualification of an Homicide. *Cuadernos de Medicina Forense*. 11 - 42, pp. 293 - 305. Asociación Andaluza de Médicos Forenses, 01/01/2005. ISSN 1135-7606
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 158** Fadrique T, Carrascal S, Malgosa A. La necrópolis medieval de Granollers. *Lauro*. 29, pp. 13 - 20. Museu de Granollers, 01/01/2005. ISSN 1133-0600
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 159** Alicia Alesán, Assumpció Malgosa. Les inhumacions perinatals del túmul de Son Ferrer (Calvià, Mallorca): un estudi antropològic. *Mayurqa*. 30, pp. 511 - 522. Universidad, Facultad de Filosofía y Letras, 01/01/2005. ISSN 0301-8296
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 160** López, J.B.; Malgosa, A.; Gallart, J.; Rafel, N. Cova de Montanisell (Sallent-Coll de Nargó, Alt Urgell). Operació: "Senyora de les muntanyes". *Cota Zero*. 20, pp. 27 - 36. Eumo, 01/01/2005. ISSN 0213-4640
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 161** Fadrique, T, Malgosa, A. Estudi de la població medieval infantil de la necrópolis de Sant Esteve de Granollers. Ponències. *Anuari del Centre d'Estudis de Granollers*. 2005, pp. 137 - 141. Centre d'Estudis de L'Associació Cultural de Granollers, 01/01/2005. ISSN 1137-9626
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 162** Hernández-Gasch, J.; Sanmartí, J.; Castrillo, M.; Alesán, A.; Alfonso, J.; Álvarez, R.; Tarradell, N.; Malgosa, A. Son Real revisitat: noves campanyes d'excavació a la necrópolis talaiòtica de Son Real (illa de Mallorca, 1998-2002). *Mayurqa*. 30, pp. 379 - 420. Universidad, Facultad de Filosofía y Letras, 01/01/2005. ISSN 0301-8296
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 163** Malgosa, A.; Alesan, A.; Safont, S.; Ballbé, M.; Ayala, M.M. A Dystocic Childbirth in the Spanish Bronze Age. *International Journal of Osteoarchaeology*. 14 - 2, pp. 98 - 103. Wiley, 01/03/2004. ISSN 1047-482X
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 164** Margarida Genera i Monells (coord.). Actes de les Jornades d'Arqueologia i Paleontologia 2001. Comarques de Barcelona 1996-2001. I, pp. 3 - 826. (España): Departament de Cultura, Generalitat de Catalunya, 01/01/2004. ISBN 8468888826
Tipo de producción: Libro **Tipo de soporte:** Libro
- 165** Alfonso, J.; Subirà, M.E.; Malgosa, A. Estudi de les restes humanes de Mas d'en Boixos (Pacs, Alt Penedès). Actes de les Jornades d'Arqueologia i Paleontologia 2001. Comarques de Barcelona 1996-2001. I, pp. 82 - 89. (España): Departament de Cultura, Generalitat de Catalunya, 01/01/2004. ISBN 8468888826
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
- 166** Solórzano E., Díaz N., Montiel R., Cañadas M.P., Isidro A., Malgosa A. Análisis molecular de casos de treponematosi congènita en individus neonatals del segle XVI (Huelva-Espanya). *Biología de poblaciones humanas: diversidad, tiempo, espacio*. pp. 247 - 253. (España): Universidad de Oviedo, 01/01/2004. ISBN 8460915190
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro



- 167** Assumpció Malgosa. Estudi antropològic de les restes trobades a l'Hipogeu de Sant Tomàs. Sant Tomàs (Es Migjorn Gran). L'Hipogeu amb façana megalítica. pp. 49 - 57. (Espanya): Museu de Menorca, 01/01/2004. ISBN 8496430030
Tipo de producció: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
- 168** Rissech, C.; Schmitt A.; Cunha E.; Malgosa, A. Estimación de la edad adulta masculina a través del actábulo. Biología de poblaciones humanas: diversidad, tiempo, espacio. pp. 219 - 227. (Espanya): Universidad de Oviedo, 01/01/2004. ISBN 8460915190
Tipo de producció: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
- 169** Jordana, X.; Malgosa, A. Una estructura funeraria en la vía sepulcral de la Barcelona romana: un estudio antropológico de los enterramientos de la Plaza Vila de Madrid (Barcelona). Biología de poblaciones humanas: diversidad, tiempo, espacio. pp. 311 - 322. (Espanya): Universidad de Oviedo, 01/01/2004. ISBN 8460915190
Tipo de producció: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
- 170** García Silvoli, C.; Jordana X.; Malgosa A. Estudio de los rasgos dentales no métrico en dos muestras arqueológicas de Catalunya: Plaça Vila de Madrid, I-III d.C. (Barcelona), Plaça Vella, siglos XVI-XVII d.C. (Terrassa). Biología de poblaciones humanas: diversidad, tiempo, espacio. pp. 275 - 282. (Espanya): Universidad de Oviedo, 01/01/2004. ISBN 8460915190
Tipo de producció: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
- 171** Rouge-Maillart, C.; Telmon, N.; Rissech, C.; Malgosa, A.; Rouge, D. The determination of male adult age at death by central and posterior coxal analysis - A preliminary study. J. forensic sci. 49 - 2, pp. 208 - 214. Callaghan and Co., 01/01/2004. ISSN 0022-1198
Tipo de producció: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 172** Santos, C.; Montiel, R.; Anglés, N.; Lima, M.; Francalacci, P.; Malgosa, A.; Abade, A.; Aluja, M.P. Determination of Human Caucasian Mitochondrial DNA Haplogroups by Means of Hierarchical Approach. Human biology. 76, pp. 431 - 453. Wayne State University Press, 01/01/2004. ISSN 0018-7143
Tipo de producció: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 173** Jordana, X.; Malgosa, A. Variabilité morphométrique des populations historiques de la Péninsule Ibérique. Antropo. 7, pp. 187 - 194. Universidad del País Vasco, 01/01/2004. ISSN 1578-2603
Tipo de producció: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 174** Jordana, X.; García, C.; Palacios, M.; Chimenos, E.; Malgosa, A. Bifid mandibular condyle: archaeological case report of a rare anomaly. Dentomaxillofacial radiol. 33, pp. 278 - 281. Nature Publishing Group, 01/01/2004. ISSN 1476-542X
Tipo de producció: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 175** Rissech, C.; Schmitt, A.; Malgosa, A.; Cunha, E. Influencia de las patologías en los indicadores de edad adulta del coxal: estudio preliminar. Antropologia portuguesa. 20/21, pp. 265 - 277. Universidade de Coimbra, Instituto de Antropologia (Museo e Laboratório Antropológico), 01/01/2004. ISSN 0870-0990
Tipo de producció: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 176** Díaz, N.; Solórzano, E.; Montiel, R.; García, C.; Yáñez, C.; Malgosa, A. Determination génétique de l'individu Néolithique de Segudet (Ordino), les restes humains les plus anciens d'Andorre. Antropo (Bilbao). 7, pp. 39 - 44. Universidad del País Vasco, 01/01/2004. ISSN 1578-2603
Tipo de producció: Artículo **Tipo de soporte:** Revista



- 177** Alfonso, J.; Subirà, M.E.; Malgosa, A. Estudi preliminar de les restes antropològiques del Mas d'en Boixos (Pacs, Alt Penedès). *Tribuna d'Arqueologia* 2000-2001. 2000-2001, pp. 35 - 48. Departament de Cultura de la Generalitat de Catalunya, Direcció General del Patrimoni Artístic, Servei d'Arqueologia, 01/01/2004. ISSN 1130-7781
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 178** Villaba MJ, Alesan A, Comas M, Juan Tresseras, López Sáez J A, Malgosa A, Michel M, Playà R. Investigaciones arqueológicas en los Llanos de Moxos (Amazonía boliviana). Una aproximación al estudio de los sistemas de producción precolombinos. *Bienes culturales. Revista del Instituto de Patrimonio Español*. 3, pp. 201 - 215. Instituto del Patrimonio Histórico Español, 01/01/2004. ISSN 1695-9698
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 179** Armentano, N.; Malgosa, A. Els enterraments de Can Ballarà (Terrassa). Una aproximació als rituals d'enterrament de l'edat del bronze. *Terme*. 19, pp. 75 - 85. Centre d'Estudis Històrics de Terrassa, 01/01/2004. ISSN 0213-6678
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 180** Jordina, X.; Malgosa, A. Aproximació a la vida a la vila de Terrassa als segles XVI i XVII, a partir de l'estudi antropològic de la necròpoli de la Plaça Vella. *Terme*. 19, pp. 87 - 103. Centre d'Estudis Històrics de Terrassa, 01/01/2004. ISSN 0213-6678
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 181** Montiel, R.; García, C.; Cañadas, M.P.; Isidro, A.; Guijo, J.M.; Malgosa, A. DNA Sequences of *Mycobacterium leprae* Recovered from Ancient Bones. *FEMS Microbiol. Lett.* 226 - 2, pp. 413 - 414. Elsevier Science B.V.; Federation of European Microbiological Societies, 01/09/2003. ISSN 0378-1097
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 182** Rissech, C.; García, M.; Malgosa, A. Sex and age diagnosis by ischium morphometric analysis. *Forensic Science International*. 135 - 3, pp. 188 - 196. Elsevier Scientific, 01/08/2003. ISSN 0379-0738
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 183** Malgosa A. Análisis poblacional. *Paleopatología, la enfermedad no escrita*. pp. 57 - 65. (España): Ed. Masson, 01/01/2003. ISBN 9788445812617
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
- 184** Montiel R, Malgosa A. Caracterización de la variabilidad del DNA mitocondrial en poblaciones talayóticas de Mallorca, España. *Antropología y biodiversidad*. 2, pp. 183 - 190. (España): Bellaterra, 01/01/2003. ISBN 847290184X
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
- 185** Pla A, Juan J, Pinilla A, Malgosa A. Análisis de microresiduos indicadores de la dieta en poblaciones antiguas: la necrópolis de S'Illot des Porros. *Antropología y Biodiversidad*. 1, pp. 426 - 430. (España): Bellaterra, 01/01/2003. ISBN 8472901130
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
- 186** Ortega B, Chimenos E, Malgosa A. Aproximación a la salud oral de los individuos tardo-romanos de Alcudia (Mallorca). *Antropología y Biodiversidad*. 1, pp. 386 - 393. (España): Bellaterra, 01/01/2003. ISBN 8472901130
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
- 187** Jordana X, Malgosa A. Estudio antropológico de la necrópolis de la Plaça Vella de Terrassa, siglos XVI y XVII. *Antropología y Biodiversidad*. 1, pp. 300 - 309. (España): Bellaterra, 01/01/2003. ISBN 8472901130
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro



- 188** Isidro A, Jordana X, Malgosa A. Malformación cervical compleja (Síndrome de Klippel-Feil) en un individuo infantil del siglo XVI. *Antropología y Biodiversidad*. 1, pp. 278 - 284. (España): Bellaterra, 01/01/2003. ISBN 8472901130
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
- 189** Armentano N, Malgosa A. Enterramientos primarios vs enterramientos secundarios. *Antropología y Biodiversidad*. 1, pp. 38 - 49. (España): Bellaterra, 01/01/2003. ISBN 8472901130
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
- 190** Rissech C, Sañudo J, Malgosa A. Punto acetabular anatómico: localización y aplicaciones antropológicas y forenses. *Antropología y Biodiversidad*. 1, pp. 447 - 455. (España): Bellaterra, 01/01/2003. ISBN 8472901130
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
- 191** Isidro A., Malgosa A., Castellana, C. Inicio de la infección osteoarticular. *Paleopatología, la enfermedad no escrita*. pp. 237 - 248. (España): Ed. Masson, 01/01/2003. ISBN 9788445812617
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
- 192** Malgosa, A. Marcadores de estrés ocupacional. *Paleopatología. La enfermedad no escrita*. (España): 01/01/2003. ISBN 8445812610
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
- 193** Ahglés, N.; Montiel, R.; Nogués, R.; Backes, CH.; Larroy, G.; Cherkaoui, M.; Malgosa, A.; Aluja, M.P. Haplogrupos mitocondriales en tres poblaciones caucasoides. *Antropología y Biodiversidad*. 1, pp. 26 - 35. (España): Bellaterra, 01/01/2003. ISBN 8472901130
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
- 194** Armentano N.; Malgosa A. El jaciment de Can Filuà. Dades per al món funerari de l'Edat del Bronze. Pirineus i veïns al 3r mil·leni AC. De la fi del neolític a l'edat del bronze entre l'Ebre i la Garona: XII Col·loqui Internacional d'Arqueologia de Puigcerdà. pp. 681 - 688. (España): Institut d'Estudis Ceretans, 01/01/2003. ISBN 8493311111
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
- 195** Hernández-Guasch J., Nadal J., Malgosa A., Alesan A., Juan J. Economic Strategies and Limited Resources in the Balearic Insular Ecosystem: The Myth of an Indigenous Animal Farming Society in the First Millenium BC. *Deia Conference of Prehistory: World Islands in Prehistory. International Insular Investigations*. pp. 275 - 291. (Reino Unido): British Archaeological Reports (Western Mediterranean Series), 01/01/2002. ISBN 9781841714738
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
- 196** Yáñez, C.; Malgosa, A.; Burjachs, F.; Díaz, N.; García, C.; Isidro, A.; Juan, J.; Matamala, J. El món funerari al final del V mil·leni a Andorra: La tomba de Segudet (Ordino). *Cypsela*. 14, pp. 175 - 194. Centre d'investigacions Arqueològiques, Generalitat de Catalunya, Diputació de Girona, 01/01/2002. ISSN 0213-3431
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 197** Jordana, X.; Malgosa, A. Terrassa, una villa medieval en la transición a la época moderna: estudio bioantropológico de la necrópolis de la Plaça Vella. *Revista Española de Antropología Física*. 23, pp. 1 - 25. Sociedad Española de Antropología Biológica oo., 01/01/2002. ISSN 1134-7368
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 198** Gallego, M.A.; Subirà M.E.; Malgosa, A. Dieta i Societat a la Tarragona dels segles I al VII dC. Anàlisi d'elements traça en les necrópolis de la Quinta de San Rafael i de l'Amfiteatre. *Empuries*. 53, pp. 303 - 317. Museu d'Arqueologia de Catalunya, 01/01/2002. ISSN 0213-9278
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista



- 199** Rissech, C.; Sañudo, J.R.; Malgosa, A. The acetabular point: a morphological and ontogenetic study. *Journal of Anatomy*. 198 - 6, pp. 743 - 748. Cambridge University Press, 01/01/2001. ISSN 0021-8782
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 200** Montiel, R.; Malgosa, A.; Francalacci, P. Authenticating ancient human mitochondrial DNA. *Human Biology*. 73 - 5, pp. 689 - 713. Wayne State University Press, 01/01/2001. ISSN 0018-7143
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 201** Subirà, M.E.; Safont, A.; Malgosa, A. Análisis de elementos traza en muestras procedentes de los niveles sepulcrales de la Basílica Paleocristiana de Ceuta. *Basílica y necrópolis paleocristiana de Ceuta*. pp. 214 - 237. (España): Museo de Ceuta, Viceconsejería de Patrimonio Cultural, Ciudad Autónoma de Ceuta, 01/01/2000. ISBN 848714831X
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
- 202** Rissech, C.; Malgosa, A. La longitud del isquión desde el nacimiento hasta la vejez: diagnóstico de edad y sexo. *Investigaciones en Biodiversidad*. pp. 350 - 357. (España): Universidad de Santiago de Compostela, 01/01/2000. ISBN 8481218235
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
- 203** Malgosa A. La dieta prehistòrica a través dels estudis dels ossos. *Salut i malaltia a la prehistòria*. pp. 45 - 56. (España): Societat Catalana d'Arqueologia, 01/01/2000. ISBN 849304417
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
- 204** Ayala Juan M.M., Malgosa A., Jiménez Lorente S. La arqueología de la muerte en el sureste de la Península Ibérica. *Proto-història da Península Ibérica. Actas do 3º Congresso de Arqueologia*. pp. 113 - 121. (Portugal): ADECAP, 01/01/2000. ISBN 972976137X
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
- 205** Montiel R., Malgosa A., Francalacci, P. Autenticación del ADN antiguo. *Investigaciones en Biodiversidad*. pp. 762 - 772. (España): Universidad de Santiago de Compostela, 01/01/2000. ISBN 8481218235
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
- 206** Alesán A., Jordi Alfonso, Malgosa A. Els enterraments del solar de Correus de Ciutadella (Menorca). *Estudi antropològic. Investigacions al voltant de l'excavació del Solar de Correus de Ciutadella*. pp. 167 - 184. (España): Cercle Artístic, 01/01/2000. ISBN LUAB24988
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
- 207** Anglés, N.; Kipelio, D.; Montiel, A.; Malgosa, A.; Aluja, M.P. Haplogrupos del mtDNA en una població de Kenia. *Investigaciones en Biodiversidad*. pp. 669 - 674. (España): Universidad de Santiago de Compostela, 01/01/2000. ISBN 8481218235
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
- 208** Isidro, A.; Castellana, C.; Malgosa, A. Massive Tarsal Ankylosis in a Prehistoric Skeleton. *Foot and Ankle Surgery*. 6, pp. 239 - 247. Blackwell Science., 01/01/2000. ISSN 1268-7731
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 209** Safont, A.; Malgosa, A.; Subirà, M.E. Sex assessment on the basis of long bone circumference. *American Journal of Physical Anthropology*. 113 - 3, pp. 317 - 328. Wiley-Liss, Inc., 01/01/2000. ISSN 0002-9483
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 210** Alesán, A.; Malgosa, A.; Simó, C. Looking into the Demography of an Iron Age Population from Western Mediterranean. I. Mortality. *American Journal of Physical Anthropology*. 110 - 3, pp. 285 - 301. Wiley-Liss, Inc., 01/11/1999. ISSN 0002-9483



Tipo de producción: Artículo

Tipo de soporte: Revista

- 211** Armentano, N.; Malgosa, A.; Campillo, D.A case of frontal sinusitis from the Bronze Age site of Can Filuà (Barcelona). *International Journal of Osteoarchaeology*. 9 - 6, pp. 438 - 442. Wiley, 01/11/1999. ISSN 1047-482X

Tipo de producción: Artículo

Tipo de soporte: Revista

- 212** Gibert, J.; Malgosa, A.; Sánchez, F.; Ribot, F.; Walker, M.J. Humeral fragments attributable to Homo sp. from Lower Pleistocene sites at Venta Micena (Orce, Granada; Spain). *The Hominids and their environment during the Lower and Middle Pleistocene of Eurasia*. pp. 87 - 111. (España): Ayuntamiento de Orce, 01/01/1999. ISBN 8484169383

Tipo de producción: Capítulos de libros

Tipo de soporte: Libro

- 213** Isidro, A.; Safont, S.; Malgosa, A.; Vila, S. Diagnóstico paleopatológico de una artropatía de tobillo. *Sistematización metodológica en Paleopatología*. pp. 1 - 4. (España): www.ucm.es/info/aep/congreso.htm, 01/01/1999. ISBN 8469958739

Tipo de producción: Capítulos de libros

Tipo de soporte: Libro

- 214** Malgosa A., Subirà M.E., Carrasco T., Castellana C. Informe antropológico de la Necrópolis del Poblado. Las necrópolis ibéricas de Coimbra del Barranco Ancho (Jumilla, Murcia). 1, pp. 131 - 154. (España): EDITUM, 01/01/1999. ISBN 9788476848364

Tipo de producción: Capítulos de libros

Tipo de soporte: Libro

- 215** Subirà M.E., Malgosa A., Carrasco T., Castellana C. Informe antropológico de la necrópolis de La Senda. Las necrópolis ibéricas de Coimbra del Barranco Ancho (Jumilla, Murcia). 1, pp. 155 - 157. (España): EDITUM, 01/01/1999. ISBN 9788476848364

Tipo de producción: Capítulos de libros

Tipo de soporte: Libro

- 216** Francalacci P., Montiel R., Malgosa A. A mitochondrial DNA database. Applications to Problems of Nomenclature and Population Genetics. *Genomic Diversity. Applications in Human Population Genetics*. pp. 103 - 119. (Estados Unidos de América): Springer, 01/01/1999. ISBN 0306462958

Tipo de producción: Capítulos de libros

Tipo de soporte: Libro

- 217** Castellana C., Malgosa A., Subirà M.E. L'individu adult de Can Roqueta. *Campanya 1990. Can Roqueta. Un establiment pagès prehistòric i medieval (Sabadell, Vallès Occidental)*. pp. 283 - 287. (España): Generalitat de Catalunya, 01/01/1999. ISBN 8439349726

Tipo de producción: Capítulos de libros

Tipo de soporte: Libro

- 218** Malgosa, A.; Safont, S.; Subirà, M.E.; Fernández, J.L.; Gibert, J. Distribución de elementos traza en taxones del Pleistoceno inferior de Venta Micena. *The Hominids and their environment during the Lower and Middle Pleistocene of Eurasia*. pp. 65 - 73. (España): Ayuntamiento de Orce, 01/01/1999. ISBN 8484169383

Tipo de producción: Capítulos de libros

Tipo de soporte: Libro

- 219** Malgosa, A.; Subirà, M.E.; Safont, S. Los restos humanos de la Ermita de la Soledad/ The human remains of la Soledad Hermitage (Huelva). *La Ermita de la Soledad a través de la Arqueología*. pp. 37 - 55. (España): Diputación de Huelva, Sección de Arqueología, 01/01/1999. ISBN 8481631795

Tipo de producción: Capítulos de libros

Tipo de soporte: Libro

- 220** Malgosa, A.; Subirà, M.E.; Carrasco, T.; Castellana, C. Informe antropológico de la Necrópolis Ibérica de El Poblado (Jumilla, Murcia). *Las necrópolis ibéricas de Coimbra del Barranco Ancho (Jumilla). II Catálogo de materiales y apéndices antropológico, arqueozoológico y paleobotánico*. pp. 131 - 154. (España): Universidad de Murcia, 01/01/1999. ISBN 8483710765

Tipo de producción: Capítulos de libros

Tipo de soporte: Libro



- 221** Chimenos, E; Safont, S.; Alesán, A.; Alfonso, J.; Malgosa, A. Propuesta de protocolo de valoración de parámetros en Paleodontología. *Gaceta dental*. 102, pp. 44 - 52. PUES, 01/01/1999. ISSN 1135-2949
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 222** Gibert, J.; Campillo, D.; Eisemann, V.; García-Olivares, E.; Malgosa, A.; Roe, D.A.; Walker, M.J.; Borja, C.; Sánchez, F.; Ribot, F.; Gibert, L.; Albadalejo, S.; Iglesias, A. et al. Spanish late Pliocene and early Pleistocene hominid, palaeolithic and faunal finds from Orce (Granada) and Cueva Victoria (Murcia). *Human evolution*. 14 - 1, pp. 29 - 46. *Editrice Il Sedicesimo*, 1986, 01/01/1999. ISSN 0393-9375
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 223** Isidro, A.; Safont, A.; Cidraque, J.M.; Vila, S.; Malgosa, A. Diagnóstico paleopatológico de una artropatía de tobillo. *Revista de Medicina y Cirugía del Pie*. XIII - 2, pp. 45 - 48. Asociación Española de Medicina y Cirugía del Pie, 01/01/1999. ISSN 0213-9316
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 224** Malgosa, A. Metodologie di studio in Paleoantropologia. *Nuova Secondaria*. 9, pp. 36 - 39. *La Scuola*, 01/01/1999. ISSN 1828-4582
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 225** Campillo, D.; Safont, S.; Malgosa, A.; Puchalt, F.J. Four trepanned skull from 5th and 16th century in Spain. Surgery or ritual?. *Cronos*. 2 - 2, pp. 261 - 283. Universidad, Instituto de Estudios Documentales e Históricos sobre la Ciencia, 01/01/1999. ISSN 1139-711X
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 226** Ayala, M.M.; Jiménez, S.; Malgosa, A.; Alesan, A.; Safont, S. Los enterramientos infantiles en la Prehistoria reciente del Levante y Sureste peninsular. *Anales de Prehistoria y Arqueología*. 15, pp. 15 - 28. Universidad de Murcia, 01/01/1999. ISSN 0213-5663
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 227** Gibert, J.; Campillo, D.; García-Olivares, E.; Walker, M.J.; Ferrández, C.; Borja, C.; Malgosa, A.; Sánchez, F.; Ribot, F.; Gibert, L.; Albadalejo, S.; Iglesias, A.; Gibert, P. Contribution à l'étude des premiers peuplements de l'Europe occidentale: L'apport des recherches sur le Plio-Pléistocène d'Orce et de Cueva Victoria (Espagne). *Jahrbuch des Römisch-Germanischen Zentralmuseums Mainz*. 46, pp. 39 - 60. Römisch-Germanisches Zentralmuseum Habelt in Komm., 01/01/1999. ISSN 0076-2741
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 228** Sánchez, F.; Gibert, J.; Malgosa, A.; Ribot, F.; Gibert, L.; Walker, M.J. Insights into the evolution of child growth from Lower Pleistocene humeri at Venta Micena (Orce, Granada province, Spain). *Human evolution*. 14 - 1, pp. 63 - 82. *Editrice Il Sedicesimo*, 1986, 01/01/1999. ISSN 0393-9375
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 229** Safont, S.; Malgosa, A.; Subirà, M.E.; Gibert, J. Placing the Orce Hominid into the Thropic Chain. Trace element Analysis by ICP/MS in the Venta Micena Site (Orce, Granada, Spain). *Mediterranean Prehistory Online*. 0, pp. 1 - 6. ABACO-MAC s.r.l., 01/12/1998. ISSN 1127-3941
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 230** Isidro, A.; Malgosa, A.; Castellana, C. La infección ósea en la antigüedad. *Infecciones osteoarticulares*. pp. 9 - 19. (España): Editorial Médica JIMS, S.L., 01/06/1998. ISBN 8495062070
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro



- 231** Safont, S.; Malgosa, A.; Subirà, M.E.; Fernández, J.L.; Gibert, J. Placing the Orce Hominid into the Trophic Chain. Trace Element Analysis by ICP/MS in the Venta Micena Site (Orce, Granada, Spain). Proceedings of the XIII International Congress of Prehistoric and Protohistoric Sciences (volum I). pp. 297 - 303. (Italia): ABACO Edizione, 01/01/1998. ISBN 88867124X
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
- 232** Safont, S.; Malgosa, A.; Subirà, M.E.; Gibert, J. Placing the Orce Hominid into the trophic chain. Trace element analysis by ICP/MS in Venta Micena site (Orce, Granada, Spain) Available HTTP: <http://www.med.abaco-mac.it/articles/doc/007.htm>. Mediterranean Prehistory Online. 1, ABACO-MAC s.r.l., 01/01/1998. ISSN 1127-3941
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 233** Hernández, J.; Sanmartí, J.; Malgosa, A.; Alesan, A. La necrópolis talaiótica de S'Illot des Porros. Pyrenae (Barc.). 28, pp. 69 - 95. Publicacions Universitat de Barcelona, 01/01/1998. ISSN 0079-8215
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 234** Safont, S.; Malgosa, A.; Subirà, M.E.; Gibert, J. Can Trace Elements in Fossils Provide Information about Palaeodiet?. International Journal of Osteoarchaeology. 8 - 1, pp. 23 - 37. Wiley, 01/01/1998. ISSN 1047-482X
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 235** Isidro, A.; Malgosa, A.; Castellana, C. Nuevo análisis diagnóstico de una lesión pseudo-tumoral en un sirénido del Mioceno. La enfermedad en los restos humanos arqueológicos. Actualización conceptual metodológica. pp. 205 - 208. (España): Fundación Municipal de Cultura de Cádiz: Servicio de Publicaciones, 01/01/1997. ISBN 849202495X
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
- 236** Safont, S.; Alesán, A.; Malgosa, A.; Isidro, A.; Campillo, D. El individuo femenino CLS-1033 de la Solana (Cubelles, Barcelona, S.VI-VII). Estudio preliminar. La enfermedad en los restos humanos arqueológicos. Actualización conceptual metodológica. pp. 195 - 198. (España): Fundación Municipal de Cultura de Cádiz: Servicio de Publicaciones, 01/01/1997. ISBN 849202495X
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
- 237** Malgosa, A.; Subirà, M.E. Estudio de paleodietas a través de los elementos traza. Metodología, limitaciones y aportaciones a la paleontología. La enfermedad en los restos humanos arqueológicos. Actualización conceptual metodológica. pp. 109 - 123. (España): Fundación Municipal de Cultura de Cádiz: Servicio de Publicaciones, 01/01/1997. ISBN 849202495X
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
- 238** Malgosa, A. Apéndice III. Estudio antropológico de los individuos orgánicos del Cerro de las Viñas de Coy, Lorca, Murcia. Memorias de Arqueología. 6, pp. 88 - 92. Editoria Regional de Murcia / Instituto del Patrimonio Histórico, 01/01/1997. ISSN UAB-0038-A
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 239** Rissech, C.; Malgosa, A. Sex Prediction by Discriminant Function with Central Portion Measures of Innominate Bones. Homo. 48 - 1, pp. 22 - 32. Faculté des Lettres de Toulouse, 01/01/1997. ISSN 0563-9743
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 240** Castellana, C.; Malgosa, A.; Isidro, A. Functional Adaptation of the Articular Morphology of the Proximal Tarsus and its Application in Paleoanthropology/Adaptación funcional de la morfología articular del tarso proximal y su aplicación en paleoantropología. Archivo Español de Morfología. 2 - 1, pp. 17 - 21. Instituto Nacional de Ciencias Médicas, 01/01/1997. ISSN 0004-0436
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista



- 241** Montiel, R.; Malgosa, A.; Subirà, E. Overcoming PCR Inhibitors in Ancient DNA Extracts from Teeth. *Ancient Biomolecules*. 1, pp. 221 - 225. Harwood Academic Publishers, 01/01/1997. ISSN 1358-6122
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 242** Malgosa, A. La Paleontología Humana i el Paleontòlegs. *Ciutat*. 0 - 5, pp. 6 - 10. Mirall de Glaç, 01/01/1997. ISSN 1132-3094
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 243** Malgosa, A.; Isidro, A. Evidencias de D.I.S.H. a propósito de unos restos preurbanos de Lleida. *Actas II Congreso Nacional de Paleopatología (Valencia, 10/1993)*. pp. 205 - 209. (España): Universidad de Valencia, Depto. de Prehistoria y de Arqueología, 01/01/1996. ISBN LUAB0015407
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
- 244** Malgosa, A.; Borgognini Tarli, S.M.; Canci, A.; Bardera, E.; Castellana, C.; Campillo, D. Un caso de meningioma procedente de la necrópolis medieval de Monte d'Argento (Italia, s.XII d.C.). *Actas II Congreso Nacional de Paleopatología (Valencia, 10/1993)*. pp. 263 - 266. (España): Universidad de Valencia, Depto. de Prehistoria y de Arqueología, 01/01/1996. ISBN LUAB0015407
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
- 245** Safont, S.; Subirà, M.E.; Malgosa, A.; Isidro, A. Restos aislados patológicos y posibilidades diagnósticas. Las inhumaciones de la Ermita de la Soledad (Huelva). *Salud, enfermedad y muerte en el pasado: consecuencias biológicas del estrés y la patología: actas del III Congreso Nacional de Paleopatología*. pp. 33 - 40. (España): Fundación Uriach 1838, 01/01/1996. ISBN 8492175915
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
- 246** Isidro, A.; Malgosa, A.; Subirà, M.E.; Safont, S. Paleopatología perinatal en los enterramientos de la ermita de la Soledad (Huelva). *Salud, enfermedad y muerte en el pasado: consecuencias biológicas del estrés y la patología: actas del III Congreso Nacional de Paleopatología*. pp. 42 - 47. (España): Fundación Uriach 1838, 01/01/1996. ISBN 8492175915
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
- 247** Subirà, M.E.; Malgosa, A. Análisis químico y de dieta en la Bóbila Madurell (Sant Quirze del Vallès, Barcelona). *Rubricatum (Gavà Barc.)*. 1 - 0, pp. 581 - 584. Museu de Gavà, 01/01/1996. ISSN 1135-3791
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 248** Isidro, A.; Malgosa, A.; Belinchon, M.; Vela, S.; Alcalà, L.; Castellana, C.; Fernández, S. Zoo-Paleopathology from Spain. A discussion of some cases. *Journal of Paleopathology*. 8 - 3, pp. 143 - 152. Solfanelli Marino Editore. Associazione antropologica Abbruzzese, 01/01/1996. ISSN 1120-0200
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 249** Isidro, A.; Malgosa, A.; Balaguer, S. Tumor of sinus frontalis in a specimen of Gorilla gorilla gorilla from the XIX Century. *Journal of Paleopathology*. 8 - 3, pp. 177 - 180. Solfanelli Marino Editore. Associazione antropologica Abbruzzese, 01/01/1996. ISSN 1120-0200
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 250** Dieguez, C.; Isidro, A.; Malgosa, A. Introduction to the Zoo-Paleopathology and an up-date on Fossil Pytho-Paleopathology from Spain. *Journal of Paleopathology*. 8 - 3, pp. 133 - 142. Solfanelli Marino Editore. Associazione antropologica Abbruzzese, 01/01/1996. ISSN 1120-0200
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 251** Castellana, C.; Malgosa, A.; Isidro, A. Interés antropológico del estudio del pie. *An. Soc. Esp. Med. Cir. Pie*. X - 2, pp. 39 - 49. La Coruña: [s.n.], 01/01/1996. ISSN 1131-365X
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista



- 252** Castellana, C.; Isidro, A.; Malgosa, A. Diagnóstico paleopatológico de una anquilosis del pie. An. Soc. Esp. Med. Cir. Pie. X - 1, pp. 17 - 24. La Coruña: [s.n.], 01/01/1996. ISSN 1131-365X
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 253** Alesan, A.; Malgosa, A. Las series subadultas de Son Real y S'Illot des Porros (Periodo Talayótico, Mallorca). Nuevos Datos. Revista Española de Antropología Biológica (Revista Española de Antropología Física). 17, pp. 37 - 47. Sociedad Española de Antropología Biológica oo., 01/01/1996. ISSN 1134-7368
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 254** Alesán, A.; Malgosa, A. Las series subadultas de las necrópolis de Son Real y S'Illot des Porros (período talayótico, Mallorca). Nuevos datos. Revista Española de Antropología Física. 17, pp. 37 - 47. SEAF, 01/01/1996. ISSN 1887-2042
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 255** Malgosa, A.; Aluja, M.P.; Isidro, A. Pathological evidence in newborn children from the sixteenth century in Huelva (Spain). International Journal of Osteoarchaeology. 6 - 0, pp. 388 - 396. Wiley, 01/01/1996. ISSN 1047-482X
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 256** Malgosa, A.; Subirà, M.E. Antropologia i dieta: metodologies per a la reconstrucció de l'alimentació de poblacions antigues. Cota Zero. 12, pp. 15 - 27. Eumo, 01/01/1996. ISSN 0213-4640
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 257** Malgosa, A.; Subirà, M.E.; Bardera, R.; Safont, S.; Edo, M.; Villalba, M.J.; Blasco, A. Diversidad de estrategias alimentarias en el Neolítico del Baix Llobregat. Rubricatum. 1 - 1, pp. 115 - 122. Museu de Gavà, 01/01/1996. ISSN 1135-3791
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 258** Subirà, M.E.; Malgosa, A.; Carrasco, T.; Castellana, C. Estudi de la dieta humana. El jaciment de l'Institut de Batxillerat Antoni Pous, un assentament a l'aire lliure de finals del calcolític. 15, pp. 115 - 117. (España): Generalitat de Catalunya, Departament de Cultura, 01/09/1995. ISBN 8439335792
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
- 259** Malgosa, A.; Carrasco, T.; Repetto, E.; Borgognini Tarli, S.M.; Canci, A. Efecto de la representatividad muestral y la elaboración de datos de patología oral en la interpretación de la dieta. La necrópolis medieval del Monte d'Argento. Nuevas perspectivas en Antropología Biológica. pp. 473 - 486. (España): -, 01/05/1995. ISBN 846052082X
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
- 260** Castellana, C.; Malgosa, A. El complejo postural en cuclillas en los individuos de S'Illot des Porros (Mallorca, VI-II a. C.). Nuevas perspectivas en Antropología Biológica. pp. 165 - 178. (España): -, 01/05/1995. ISBN 846052082X
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
- 261** Malgosa, A.; Subirà, M.E.; Castellana, C. Pathological evidences about iberic cremations: Necropolis of El Poblado (Murcia, Spain). Proceedings of the IXth. European Meeting of the Paleopathology Association. pp. 213 - 220. (España): Museu d'Arqueologia de Barcelona, 01/01/1995. ISBN 8439337663
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
- 262** Cabrero, R.; Oliva, D.; Malgosa, A.; Safont, S.; Ruíz, M.T.; Subirà, M.E.; Sabaté, Y.; Bardera, R. Arqueometría antropológica en el sepulcro megalítico de El Palomar: contribución al conocimiento histórico de la campiña sevillana. Spal. 0 - 4, pp. 69 - 79. Secretariado de Publicaciones de la Universidad de Sevilla, 01/01/1995. ISSN 1133-4525
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista



- 263** Más, J.; Aluja, M.P.; Nogués, R.M.; Malgosa, A. Tècniques fonamentals immunoematològiques eritrocítiques. pp. 3 - 55. (España): Pub. de la Univ. Auton. de Barcelona, 01/01/1994. ISBN 8449001919
Tipo de producción: Libro **Tipo de soporte:** Libro
- 264** Subirà, M.E.; Malgosa, A. Incineración e inhumación en el estudio de elementos traza. Biología de poblaciones humanas: problemas metodológicos e interpretación ecológica. pp. 89 - 97. (España): Universidad Autónoma de Madrid. Servicio de Publicaciones, 01/01/1994. ISBN 8474774934
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
- 265** Rissech, C.; Malgosa, A. Análisis del dimorfismo sexual de la región central del coxal a través de funciones discriminantes. Biología de poblaciones humanas: problemas metodológicos e interpretación ecológica. pp. 185 - 193. (España): Universidad Autónoma de Madrid. Servicio de Publicaciones, 01/01/1994. ISBN 8474774934
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
- 266** Subirà, M.E.; Bardera, R.; Malgosa, A. A paleodietary research of the Neolithic site of Can Tintorer. International Journal of Anthropology. 9 - 3, Editrice "Il sedicesimo", 01/01/1994. ISSN 0393-9383
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 267** Castellana, C.; Malgosa, A. Morphology of the Facets of the proximal Tarsi Bones from an Ancient Population. International journal of anthropology : official organ of the European Anthropological Association. 8 - 4, pp. 213 - 220. Editrice "Il sedicesimo", 01/01/1994. ISSN 0393-9383
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 268** Gibert, J.; Sánchez, F.; Malgosa, A.; Martínez, B. Déouvertes de restes humains dans les gisements d'Orce (Granada, Espagne). Nouveaux restes humains à Orce. Comptes rendus de l'Académie des sciences. Serie II: Mécanique, physique, chimie, sciences de l'Univers. 319 - II, pp. 963 - 968. Gauthier Villars, 01/01/1994. ISSN 0764-4450
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 269** Gibert, J.; Walker, J.M.; Malgosa, A.; Sánchez, F.; Pomery, P.J.; Hunter, D.; Arribas, A.; Maillo, A. Hominids in Spain: Ice Age Neanderthals, from Cabezo Gordo. Res. explor. 10 - 1, pp. 120 - 123. The Society, 01/01/1994. ISSN 1056-800X
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 270** Malgosa, A. Estudi antropològic de les restes humanes del Sarcòfag de Plom Ca n'Anglada, Terrassa. Terme. 0 - 9, pp. 8 - 13. Centre d'Estudis Històrics de Terrassa, 01/01/1994. ISSN 0213-6678
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 271** Safont, S.; Subirà, M.E.; Malgosa, A. Paelodiet reconstruction by trace element analysis in Pleistocene fossil remains (Venta Micena Site). International Journal of Anthropology. 9 - 3, Editrice "Il sedicesimo", 01/01/1994. ISSN 0393-9383
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 272** Aluja, M.P.; Nogués, R.; Malgosa, A.; Mas, J. Positioning of the Autochthonous Aran Valley population among Basque and Pyrenean People by means of ABO, Rh (D) and Duffy Blood Group determinations. Human Heredity. 43 - 5, pp. 265 - 271. S. Karger AG, 01/09/1993. ISSN 0001-5652
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 273** Fracalacci, P.; Subirà, M.E.; Borgognini Tarli, S.M.; Macchiarelli, R.; Malgosa, A.; Palmieri, A. Reproducibility and reliability of trace element analysis in a medieval Italian necropolis. Prehistoric human bone : archaeology at the molecular level. pp. 173 - 188. (Alemania): Springer-Verlag, 01/01/1993. ISBN 3540553932
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro



- 274** Subirà, M.E.; Malgosa, A. The effect of cremation on the study of trace elements. *International Journal of Osteoarchaeology*. 3 - 0, pp. 115 - 118. Wiley, 01/01/1993. ISSN 1047-482X
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 275** Repetto, E., Borgognini Tarli, S.M.; Carrasco, T.; Malgosa, A. Effetto della rappresentatività campionaria e del trattamento dati sulla ricostruzione dello stato di salute e dell'alimentazione in studi di patologia dento-alveolare. *Antropología Contemporánea*. 16 - 1-4, pp. 293 - 297. Cambridge University Press, 01/01/1993. ISSN 0964-0282
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 276** Cruz, T.C.; Repetto, E.; Malgosa, A.; Borgognini Tarli, S.M. Sampling bias in studies of dentoalveolar pathology in past human populations. *Human Evolution*. 8 - 2, pp. 101 - 110. Editrice Il Sedicesimo, 1986, 01/01/1993. ISSN 0393-9375
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 277** Malgosa, A. La població talaiòtica de Mallorca. pp. 3 - 464. (España): Institut d'Estudis Catalans, 01/01/1992. ISBN 8472832147
Tipo de producción: Libro **Tipo de soporte:** Libro
- 278** Subirà, M.E.; Malgosa, A.; Castellana, C.; Carrasco, T. Importància de l'estudi de la fauna en les anàlisis d'elements traça aplicats a l'Antropologia. La bòbila Madurell. Estat de la investigació sobre el Neolític a Catalunya, centenari del naixement de P. Bosch Gimpera: 9e Col.loqui Internacional d'Arqueologia de Puigcerdà. 17, pp. 191 - 192. (Andorra): Institut d'Estudis Ceretans, 01/01/1992. ISBN 9992000295
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
- 279** Subirà, M.E.; Malgosa, A. Problemàtica de la comparació de poblacions mitjançant l'anàlisi d'elements traça. El complex miner de Can Tintorer. Estat de la investigació sobre el Neolític a Catalunya, centenari del naixement de P. Bosch Gimpera: 9e Col.loqui Internacional d'Arqueologia de Puigcerdà. 17, pp. 213 - 214. (Andorra): Institut d'Estudis Ceretans, 01/01/1992. ISBN 9992000295
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
- 280** Gibert, J.; Sánchez, F.; Malgosa, A.; Walker, M.; Palmqvist, P.; Martínez, B.; Ribot, F. Nuevos descubrimientos de restos humanos en los yacimientos de Orce y Cueva Victoria. *Presencia Humana en el Pleistoceno Inferior de Granada y Murcia (Proyecto Orce-Cueva Victoria, 1988-1992)*. pp. 391 - 413. (España): Museo de Prehistoria, Ayuntamiento de Orce, 01/01/1992. ISBN 8460444090
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
- 281** Malgosa, A.; Safont, S.; Subirà, M.E.; Carrasco, T.; Aluja, M.P. Estudio preliminar de paleodieta en los restos fósiles de Orce (Venta Micena, Granada), mediante el análisis de elementos traza. *Presencia Humana en el Pleistoceno Inferior de Granada y Murcia (Proyecto Orce-Cueva Victoria, 1988-1992)*. pp. 189 - 201. (España): Museo de Prehistoria, Ayuntamiento de Orce, 01/01/1992. ISBN 8460444090
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
- 282** Castellana, C.; Malgosa, A. La població neolítica de Can Sadurní a través de l'estudi dels ossos de mans i peus. Estat de la investigació sobre el Neolític a Catalunya, centenari del naixement de P. Bosch Gimpera: 9e Col.loqui Internacional d'Arqueologia de Puigcerdà. 17, pp. 391 - 413. (Andorra): Institut d'Estudis Ceretans, 01/01/1992. ISBN 9992000295
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
- 283** Malgosa, A.; Ribot, F.; Gibert, J. Evolución y diversificación de los homínidos. *Presencia Humana en el Pleistoceno Inferior de Granada y Murcia (Proyecto Orce-Cueva Victoria, 1988-1992)*. pp. 479 - 485. (España): Museo de Prehistoria, Ayuntamiento de Orce, 01/01/1992. ISBN 8460444090
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro



- 284** Malgosa, A.; Subirà, M.E.; Castellana, C. Paleopathological evidence in Iberic cremations. *Journal of Paleopathology*. 4 - 2, Solfanelli Marino Editore. Associazione antropologica Abbruzzese, 01/01/1992. ISSN 1120-0200
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 285** Nogués, R.M.; Aluja, M. P.; Malgosa, A.; Mas, J. Variability of the Rh system in a Central Pyrenean population (Aran Valley). *Gene geography*. 6, pp. 97 - 108. Universitá Tor Vergata, 01/01/1992. ISSN 0394-249X
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 286** Aluja, M.P.; Nogués, R.M.; Malgosa, A. Situation hémotypologique des populations de deux vallées pyrenéennes. Quelques re pères sur leurs origines. *Rivista di Antropologia*. LXX - 1, pp. 81 - 89. Istituto Italiano di Antropologia, 01/01/1992. ISSN 0085-5723
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 287** Subirà, M.E.; Malgosa, A. Trace element contents in the bone as an age and sex indicator. A case of the necropolis of "S'Illot des Porros" (Spain). *International journal of anthropology : official organ of the European Anthropological Association*. 7 - 2, pp. 65 - 70. Editrice "Il sedicesimo", 01/01/1992. ISSN 0393-9383
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 288** Subirà, M.E.; Malgosa, A. Multi-element analysis for dietary reconstruction at a Balearic Iron Age Site. *International Journal of Osteoarchaeology*. 2 - 0, pp. 199 - 204. Wiley, 01/01/1992. ISSN 1047-482X
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 289** Subirà, M.E.; Alesan, A.; Malgosa, A. Cribra orbitalia y déficit nutricional. *Estudios de elementos traza*. Munibe (San Sebastián). 0 - 8, pp. 153 - 158. Sociedad de Ciencias Naturales Aranzadi, 01/01/1992. ISSN 0027-3414
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 290** Chimenos, E.; Malgosa, A.; Subirà, M.E. Paleopatología oral y análisis de elementos de traza en el estudio de la dieta de la población epipaleolítica de "El Collado" (Oliva, Valencia). *Munibe (San Sebastián)*. 0 - 8, pp. 177 - 182. Sociedad de Ciencias Naturales Aranzadi, 01/01/1992. ISSN 0027-3414
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 291** Castellana, C., Malgosa, A.; Campillo, D. Un caso de piezas supernumerarias ectópicas en un individuo de la Edad del Hierro. *Munibe (San Sebastián)*. 0 - 8, pp. 245 - 248. Sociedad de Ciencias Naturales Aranzadi, 01/01/1992. ISSN 0027-3414
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 292** Borgognini Tarli, S.; Marini, E.; Malgosa, A. L'Antropologia a l'escola obligatòria. *Perspect. esc.* 0 - 168, pp. 51 - 58. Rosa Sensat, 01/01/1992. ISSN 0210-2331
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 293** Carrasco, T.; Malgosa, A.; Repetto, E.; Canci, A.; Borgognini Tarli, S. S. Paleopatología oral en la población medieval de Monte d'Argento (Roma, Italia). *Munibe (San Sebastián)*. supl8, pp. 169 - 175. Sociedad de Ciencias Naturales Aranzadi, 01/01/1992. ISSN 0027-3414
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 294** Subirà, M.E.; Campillo, D.; Malgosa, A. Paleopatología del cráneo en los individuos procedentes de la necrópolis Talayótica de "S'Illot des Porros" (Mallorca). *Actas del IX Congreso Nacional de Historia de la Medicina*. Zaragoza, 21, 22 y 23 de septiembre de 1989. (4 vols). pp. 1529 - 1538. (España): Institución Fernando el Católico, Universidad de Zaragoza, 01/09/1991. ISBN 8477332851
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro



- 295** Subirà M.E., Francalacci P., Malgosa A., Borgognini Tarli S.M. Reproducción y fiabilidad del análisis de elementos traza. Nuevas perspectivas en Antropología Biológica. pp. 995 - 1003. (España): Diputación Provincial de Granada, 01/01/1991. ISBN 9788460520825
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
- 296** Subira, E.; Campillo, D.; Malgosa, A. Paleopatología craneal en los individuos procedentes de la Necrópolis Talayótica de "S'Illet des Porros" (Mallorca). Actas del IX Congreso Nacional de Historia de la Medicina. pp. 1529 - 1538. (España): Universidad de Zaragoza, 01/01/1991. ISBN 8477332819
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
- 297** Pérez, V.; Campillo, D.; Malgosa, A. Estudio de las lesiones traumáticas de los individuos de la Necrópolis Talayótica de "S'Illet des Porros" (Mallorca). Actas del IX Congreso Nacional de Historia de la Medicina. pp. 1461 - 1470. (España): Universidad de Zaragoza, 01/01/1991. ISBN 8477332819
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
- 298** Malgosa, A.; Campillo, D. Visión general de las patologías halladas en los individuos de la Necrópolis Talayótica de "S'Illet des Porros" (Mallorca). Actas del IX Congreso Nacional de Historia de la Medicina. pp. 1409 - 1421. (España): Universidad de Zaragoza, 01/01/1991. ISBN 8477332819
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
- 299** Castellana, C.; Malgosa, A.; Campillo, D. Estudio de las artropatías de la Necrópolis Talayótica de "S'Illet des Porros" (Mallorca). Actas del IX Congreso Nacional de Historia de la Medicina. pp. 1207 - 1217. (España): Universidad de Zaragoza, 01/01/1991. ISBN 8477332819
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
- 300** Campillo, D.; Malgosa, A. Braquimielia en un esqueleto procedente de la Necrópolis Talayótica de "S'Illet des Porros" (Mallorca). Actas del IX Congreso Nacional de Historia de la Medicina. pp. 1179 - 1188. (España): Universidad de Zaragoza, 01/01/1991. ISBN 8477332819
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
- 301** Carrasco, T.; Malgosa, A.; Campillo, D. Patologías dentarias de la Necrópolis Talayótica "S'Illet des Porros" (Mallorca). Actas del IX Congreso Nacional de Historia de la Medicina. pp. 1189 - 1199. (España): Universidad de Zaragoza, 01/01/1991. ISBN 8477332819
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
- 302** Rissech, C.; Malgosa, A. Importancia relativa de la longitud del pubis y anchura del ilion en el estudio del dimorfismo sexual de los coxales. Bol. Soc. Esp. Antropol. Biol. 12, pp. 29 - 43. Sociedad Española de Antropología Biológica, 01/01/1991. ISSN 0213-179X
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 303** Subirà, M.E.; Malgosa, A. Some alkaline earth metal content of human bones at the site of "S'Illet des Porros" (Iron Age, Mallorca, Spain). International journal of anthropology : official organ of the European Anthropological Association. 6 - 4, pp. 225 - 231. Editrice "Il sedicesimo", 01/01/1991. ISSN 0393-9383
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 304** Subirà, M.E.; Malgosa, A.; Carrasco, T.; Castellana, C. Análisis de elementos traza como indicadores de dieta en la necrópolis talayótica de S'Illet des Porros (Mallorca). Actas VI Congreso de Antropología Biológica. pp. 443 - 449. (España): Universidad del País Vasco, 01/01/1990. ISBN LUAB3596
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
- 305** Subirà, M.E.; Malgosa, A.; Carrasco, T.; Castellana, C. Análisis de elementos traza como indicadores de dieta en la necrópolis Talayótica de S'Illet des Porros (Mallorca). Actas VI Congreso de Antropología Biológica. pp. 443 - 449. (España): Universidad del País Vasco, 01/01/1990. ISBN LUAB3596



Tipo de producción: Capítulos de libros

Tipo de soporte: Libro

- 306** Malgosa, A.; Subirà, M.E.; Castellana, C.; Carrasco, T. Estudio de la dieta humana del yacimiento del Instituto de Manlleu (Barcelona). Análisis de elementos traza. Actas VI Congreso de Antropología Biológica. pp. 386 - 391. (España): Universidad del País Vasco, 01/01/1990. ISBN LUAB3596

Tipo de producción: Capítulos de libros

Tipo de soporte: Libro

- 307** Carrasco, T.; Malgosa, A. Patología oral y dieta. Dynamis (Granada). 10 - 0, pp. 17 - 37. Departamento de Anatomía Patológica e Historia de la Ciencia de la Universidad de Granada, 01/01/1990. ISSN 0211-9536

Tipo de producción: Artículo

Tipo de soporte: Revista

- 308** Subirà, E.; Malgosa, A. Aportación del análisis de elementos traza al estudio de los restos humanos. Bol. Soc. Esp. Antropol. Biol. 11, pp. 33 - 48. Sociedad Española de Antropología Biológica, 01/01/1990. ISSN 0213-179X

Tipo de producción: Artículo

Tipo de soporte: Revista

- 309** Castellana, C.; Malgosa, A.; Subirà, M.E.; Carrasco, T. Estudi antropològic de les restes humanes de la cova de Can Sadurní Begues. I Jornades arqueològiques del Baix Llobregat. Pre-Actes. I, pp. 55 - 64. (España): Ajuntament de Castelldefels, 01/01/1989. ISBN LUAB24851

Tipo de producción: Capítulos de libros

Tipo de soporte: Libro

- 310** Carrasco, T.; Malgosa, A.; Subirà, M.E.; Castellana, C. Estudi dentari de les restes humanes de la cova de Can Sadurní. Begues. I Jornades arqueològiques del Baix Llobregat. Pre-Actes. I, pp. 65 - 78. (España): Ajuntament de Castelldefels, 01/01/1989. ISBN LUAB24851

Tipo de producción: Capítulos de libros

Tipo de soporte: Libro

- 311** Castellana, C.; Malgosa, A.; Carrasco, T.; Subirà, M.E. Osteometric Functional Study of the Proximal Tarsi. Humanbiol. Bp.0 - 19, pp. 37 - 40. Dep. Anthropol. Dep. Eotvos Loránd Univ., 01/01/1989. ISSN 0134-0034

Tipo de producción: Artículo

Tipo de soporte: Revista

- 312** Malgosa, A.; Subirà, M.E.; Carrasco, T.; Castellana, C. Method of bone trace elements analysis. Humanbiol. Bp.0 - 19, pp. 81 - 82. Dep. Anthropol. Dep. Eotvos Loránd Univ., 01/01/1989. ISSN 0134-0034

Tipo de producción: Artículo

Tipo de soporte: Revista

- 313** Subirà, M.E.; Malgosa, A.; Carrasco, T.; Castellana, C. Estudio de paleodieta de la Necrópolis de S'illot des Porros. Arch. Esp. Arqueol. 62 - 0, pp. 193 - 198. Consejo Superior de Investigaciones Científicas. Instituto Español de Arqueología, 01/01/1989. ISSN 0066-6742

Tipo de producción: Artículo

Tipo de soporte: Revista

- 314** Carrasco, T.; Malgosa, A.; Subirà, M.E.; Castellana, C. Dental anthropology of "Cova de Can Sadurní", (4225±90B.P.). Begues, Barcelona, Spain. Humanbiologia Budapestinensis. 19, pp. 27 - 30. Dep. Anthropol. Dep. Eotvos Loránd Univ., 01/01/1989. ISSN 0134-0034

Tipo de producción: Artículo

Tipo de soporte: Revista

- 315** Malgosa, A. Typological study of the human remains from Porros, Mallorca, Spain. Actas 5th Congreso European Anthropological Association. pp. 39 - 43. (Portugal): EAA, 01/01/1988. ISBN LUAB3594

Tipo de producción: Capítulos de libros

Tipo de soporte: Libro

- 316** Castellana, C.; Malgosa, A.; Subirà, M.E.; Carrasco, T. Estudio osteométrico de los astrágalos de "S'illot des Porros", Mallorca, VI-II a.C. Bol. Soc. Esp. Antropol. Biol. 0 - 9, pp. 43 - 53. Sociedad Española de Antropología Biológica, 01/01/1988. ISSN 0213-179X

Tipo de producción: Artículo

Tipo de soporte: Revista



- 317** Malgosa, A. Etude des Crânes de la Nécropole talayotique de S'Illot des Porros, Majorque, Espagne. Bulletins et Mémoires de la Société d'Anthropologie de Paris. XIV - 3, pp. 179 - 198. Société d'anthropologie Masson, 01/01/1988. ISSN 0037-8984
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 318** Malgosa, A.; Aluja, M.P.; Fonta, A. Estudio de los sistemas sanguíneos ABO, Lewis, P y Rh en la población autóctona de la Cerdanya. Relación con el País Vasco. Munibe (San Sebastián). 0 - 6, pp. 229 - 235. Sociedad de Ciencias Naturales Aranzadi, 01/01/1988. ISSN 0027-3414
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 319** Aluja, M.P.; Malgosa, A.; Ercilla M.G.; Font, A. Sistemas polimórficos de la Cerdanya y su relación con el País Vasco. Munibe (San Sebastián). 0 - 6, pp. 189 - 197. Sociedad de Ciencias Naturales Aranzadi, 01/01/1988. ISSN 0027-3414
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 320** Subirà, M.E.; Malgosa, A. Somatometric study of the hands. International journal of anthropology : official organ of the European Anthropological Association. 3 - 4, pp. 329 - 338. Editrice "Il sedicesimo", 01/01/1988. ISSN 0393-9383
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 321** Castellana, C.; Malgosa, A.; Subirà, M.E.; Carrasco, T. Estudio osteométrico de los astrágalos de "S'Illot des Porros", Mallorca, VI-II A.C. Boletín de la Sociedad Española de Antropología Biológica. 9, pp. 43 - 53. Sociedad Española de Antropología Biológica, 01/01/1988. ISSN 0213-179X
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 322** Carrasco, T. ; Malgosa, A. ; Subirà, M.E. Estudio dentario de los restos humanos de Can Maginet, Lleida (España). Resumés du 18è Colloque des Anthropologues de Langue française. 28, (España): Association des Anthropologues de Langue Française, 01/01/1987. ISBN LUAB25529
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
- 323** Subirà, M.E. ; Malgosa, A. ; Carrasco, T. Análisis de elementos traza por AAS y ICP. Abstracts del 1er Symposium de la Sociedad Española de Investigación Ósea y Metabolismo Mineral. 55, (España): Sociedad Española de Investigación Ósea y Metabolismo Mineral, 01/01/1987. ISBN LUAB25528
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
- 324** Subirà, M.E.; Carrasco, T.; Malgosa, A. Estudio craneal de los restos humanos de Can Maginet, Lleida (España). Resumés du 18è Colloque des Anthropologues de Langue française. 28, (España): Association des Anthropologues de Langue Française, 01/01/1987. ISBN LUAB25529
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
- 325** Malgosa, A. ; Collell, M. ; Subirà, M.E. ; Carrasco, T. Prácticas de Antropología. (España): Publicaciones de la Unidad de Antropología, 01/01/1986. ISBN LUAB25527
Tipo de producción: Libro **Tipo de soporte:** Libro
- 326** Aluja MP, Malgosa A, Font A. Etude préliminaire des systèmes sanguins Rh et Kell dans un échantillon de population de la Cerdagne catalane. Bull. Mém. Soc. Anthropol. Paris. XIV - 4, pp. 237 - 246. Société d'anthropologie Masson, 01/01/1985. ISSN 0037-8984
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 327** Aluja, M.P.; Malgosa, A. Avance del estudio de los sistemas ABO, Lewis y P en un valle de los Pirineos Orientales (Cerdanya). Actas III Congreso Antropología Biológica. 1, pp. 129 - 142. (España): Sociedad Española de Antropología Biológica, 01/01/1983. ISBN AUAB0096407
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro



Trabajos presentados en congresos nacionales o internacionales

- 1** **Título:** Estimación del sexo a partir de metatarsos y falanges en población de la Península Ibérica
Nombre del congreso: XX Congreso de la Sociedad Española de Antropología física
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: Barcelona, España
Fecha de realización: 12/07/2017
Sada E, Fuentes E, Malgosa A, Jordana X.
- 2** **Título:** Preliminary results of the frequency of Cuboid facet of Navicular bone in contemporary Spanish collections: Midtarsal biomechanic implications
Nombre del congreso: XX Congreso de la Sociedad Española de Antropología física
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Barcelona, España
Fecha de realización: 12/07/2017
Saldias E, Malgosa A, Isidro A.
- 3** **Título:** Análisis de microrestos del cálculo dental de la necrópolis altomedieval de Cal Guardiola (Argentona, Barcelona)
Nombre del congreso: XX Congreso de la Sociedad Española de Antropología física
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: Barcelona, España
Fecha de realización: 12/07/2017
Herrero Ojal M, Fiorin E, Malgosa Morera A.
- 4** **Título:** El pasado de la población balear: qué sabemos y qué ignoramos?
Nombre del congreso: Congrés de Prehistòria i Protohistòria de la Mediterrània Occidental: Vida i mort durant el segon i el primer mil·lenni aC
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Ponencia
Ciudad de realización: Mahón, España
Fecha de realización: 27/04/2017
Malgosa A.
- 5** **Título:** Aspectos biológicos del ritual funerario de la Cova des Pas, Menorca.
Nombre del congreso: Entretejiendo culturas: producción de tejido, ritualidad y comercio en el Bronce Final e inicios de la Edad del Hierro en la Península Ibérica y Baleares
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Madrid, España
Fecha de realización: 17/02/2017
Malgosa A.
- 6** **Título:** La recerca multidisciplinària al Conjunt Monumental del Castell de Besora (Osona) a través de la documentació demogràfica, l'arqueologia i la paleoantropologia
Nombre del congreso: IV Jornades d'Arqueologia de la Catalunya Central



Tipo evento: Jornada
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Solsona, España
Fecha de realización: 14/10/2016
Busquets F, Fàbregas M, Malgosa A, Liria J.

7 **Título:** Disasociación Articular en el Contexto Cementerial
Nombre del congreso: VIII Reunión científica de la A.E.A.O.F.
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Segòvia, España
Fecha de realización: 16/09/2016
Nociarová D, Armentano N, Ibáñez P, Galtés I, Malgosa A.

8 **Título:** Papel de la medicina forense en el contexto arqueológico patrimonial. Experiencia en Catalunya.
Nombre del congreso: VIII Reunión científica de la A.E.A.O.F.
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Segòvia, España
Fecha de realización: 16/09/2016
Armentano N, Galtés I, Medallo J, Malgosa A.

9 **Título:** Protocolos de actuación para la recogida de muestras de entomología y micología en casos forenses de cuerpos bajo tierra
Nombre del congreso: VIII Reunión científica de la A.E.A.O.F.
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Segòvia, España
Fecha de realización: 16/09/2016
Gutiérrez A, Rabionet Z, Saloña M, Girbal J, Nociarová D, Malgosa A, Armentano N.

10 **Título:** Sex estimation from the navicular bone in Spanish contemporary skeletal collections.
Nombre del congreso: VIII Reunión científica de la A.E.A.O.F.
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Segòvia, España
Fecha de realización: 16/09/2016
Saldías E, Malgosa A, Jordana X, Isidro A.

11 **Título:** Estudio sobre las fracturas costales
Nombre del congreso: VIII Reunión científica de la A.E.A.O.F.
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Segòvia, España
Fecha de realización: 16/09/2016
Langenhorst W, Scheirs S, Ortega M. Rodríguez-Baeza, A, Malgosa A, Galtés I.

12 **Título:** Rasgos morfológicos de las fracturas perimortales II
Nombre del congreso: VIII Reunión científica de la A.E.A.O.F.
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Otros



Ciudad de realización: Segòvia, España

Fecha de realización: 16/09/2016

Langenhorst W, Scheirs S, Ortega M, Rodríguez-Baeza A, Malgosa A, Galtés I.

13 Título: Papel de la arqueología en el contexto criminal y médico-legal. Experiència en Catalunya

Nombre del congreso: VIII Reunión científica de la A.E.A.O.F.

Tipo evento: Congreso

Tipo de participación: Otros

Ciudad de realización: Segòvia, España

Fecha de realización: 16/09/2016

Galtés I, Armentano N, Font D, Sánchez P, Martín C, Barbería E, Crespo S, Malgosa A.

14 Título: A Case of Enchondroma: the Archaeological Record Reviewed

Nombre del congreso: 20th Congress of the European Anthropological Association. European Anthropology in a Changing World: From Culture to Global Biology

Tipo evento: Congreso

Tipo de participación: Póster

Ciudad de realización: Zagreb, Croacia

Fecha de realización: 24/08/2016

KM McGlynnH, Montanes-Gonzalvo M, Malgosa A, Piga G, Isidro A.

15 Título: Anthropological Analysis of the Carolingian Population from the Necropolis of Sant Pere, Spain

Nombre del congreso: 20th Congress of the European Anthropological Association. European Anthropology in a Changing World: From Culture to Global Biology

Tipo evento: Congreso

Tipo de participación: Otros

Ciudad de realización: Zagreb, Croacia

Fecha de realización: 24/08/2016

Montanes-Gonzalvo M, McGlynn H, Malgosa A, Jordana X, Isidro A.

16 Título: Últimas actuaciones en la Serra de Riés (Alt Penedès) para la recuperación y la identificación de personas desaparecidas durante la Guerra y la dictadura franquista en Catalunya.

Nombre del congreso: XIX Congreso de la Sociedad Española de Antropología física

Tipo evento: Congreso

Tipo de participación: Otros

Ciudad de realización: Madrid, España

Fecha de realización: 23/06/2016

Armentano N, Nociarová D, Galtés I, Malgosa A.

17 Título: Análisis genético de los enterramientos perinatales del yacimiento ibérico del Camp de les Lloses, Tona, España.

Nombre del congreso: XIX Congreso de la Sociedad Española de Antropología física

Tipo evento: Congreso

Tipo de participación: Otros

Ciudad de realización: Madrid, España

Fecha de realización: 23/06/2016

Malgosa A; Afonso C; Mestres I; Duran M; Alesán A; Martínez-Labarga C.

18 Título: Recuperació i identificació dels desapareguts de la Guerra civil. Fets i aspiracions

Nombre del congreso: II Jornada d'Arqueologia i Patrimoni de la Guerra Civil al front de l'Ebre

Tipo evento: Jornada



Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Tortosa, España
Fecha de realización: 21/11/2015
Tipo: Capítulos de libros
Malgosa A.

- 19** **Título:** Últimas actuaciones en la Serra de Riés (Alt Penedès) para la recuperación y la identificación de personas desaparecidas durante la Guerra y la Dictadura franquista en Catalunya.
Nombre del congreso: VII Reunión científica de la Asociación Española de Antropología y Odontología forense
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Toledo, España
Fecha de realización: 06/11/2015
Armentano A, Nociarová D, Galtés I, Malgosa A.
- 20** **Título:** Sus scrofa L. como modelo tafonómico: primeras valoraciones del proyecto Taphos-m
Nombre del congreso: VII Reunión científica de la Asociación Española de Antropología y Odontología forense
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Toledo, España
Fecha de realización: 06/11/2015
Gutiérrez A, Nociarová D, Malgosa A, Armentano N.
- 21** **Título:** Resultados preliminares de investigación antropológica de los restos humanos no reclamados procedentes del contexto cementerial.
Nombre del congreso: VII Reunión científica de la Asociación Española de Antropología y Odontología forense
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Toledo, España
Fecha de realización: 06/11/2015
Nociarová D., Armentano N., Ibáñez-Gimeno P., Galtés I., Malgosa A.
- 22** **Título:** Rasgos morfológicos de las fracturas perimortales
Nombre del congreso: VII Reunión científica de la Asociación Española de Antropología y Odontología forense
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Toledo, España
Fecha de realización: 06/11/2015
Scheirs, S, Galtés I, Sánchez-Molina D, Velázquez Ameijide J, Ortega M. Malgosa A.
- 23** **Título:** Paleo-neurología en las momias egipcias.
Nombre del congreso: XIII congreso Nacional de Paleopatología
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: Ecija, España
Fecha de realización: 30/09/2015
Isidro A, Gonzalez LM, Taulé MA, Malgosa A, Herrerín J.



- 24** **Título:** Inauguració del congrés
Nombre del congreso: XIII congreso Nacional de Paleopatología
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Ecija, España
Fecha de realización: 30/09/2015
- 25** **Título:** Paleopatología infecciosa
Nombre del congreso: XIII congreso Nacional de Paleopatología
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Ecija, España
Fecha de realización: 30/09/2015
- 26** **Título:** ¿Luxación coxo-femoral en un parto distócico?
Nombre del congreso: XIII congreso Nacional de Paleopatología
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Ecija, España
Fecha de realización: 30/09/2015
A. Malgosa, S. Carrascal, C. Ruíz, J. Liria, A. Isidro.
- 27** **Título:** Análisis de traumatismos asociados a violencia en restos óseos de la Primera Guerra Carlista en el Castell de Besora (Barcelona).
Nombre del congreso: XIII congreso Nacional de Paleopatología
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Ecija, España
Fecha de realización: 30/09/2015
Liria J, Muñoz U, Isidro A, Malgosa A.
- 28** **Título:** Micología forense: a propósito de un caso
Nombre del congreso: Asociación española de antropología y Odontología forense. VI reunión científica.
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Madrid, España
Fecha de realización: 10/10/2014
Galtés I, Gallego MA, Girbal J, Ramón M, Malgosa A, Subirana M.
- 29** **Título:** Genetic and perinatal burials in last Iberian site of Camp de les Lloses (Tona, Barcelona)
Nombre del congreso: ISBA 2014: 6th International Symposium on Biomolecular Archaeology.
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: Basilea, Suiza
Fecha de realización: 27/08/2014
Afonso C, Mestres I, Duran M, Alesán A, Malgosa A.
- 30** **Título:** How old is West-East human population admixture in Mongolian Altai? New evidence from Y-chromosome analysis
Nombre del congreso: XIV Jornada de Biología Evolutiva



Tipo evento: Jornada
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Barcelona, España
Fecha de realización: 01/07/2014
Gelabert P, Simon M, Jordana J, SantosC, Malgosa A.

31 Título: L'obertura de la tomba del rei Pere el Gran (Monestir de Santes Creus, Aiguamúrcia). Notes bioantropològiques i paleopatològiques.

Nombre del congreso: Vè Congrès d'Arqueologia medieval i moderna a Catalunya

Tipo evento: Congreso

Tipo de participación: Otros

Ciudad de realización: Barcelona, España

Fecha de realización: 22/05/2014

Malgosa A, Armentano N, Galtés I, Isidre A, Prats-Muñoz G, Subiranas C.

32 Título: Blanca d'Anjou, testimoni de la maternitat medieval (1280-1320).

Nombre del congreso: Vè Congrès d'Arqueologia medieval i moderna a Catalunya

Tipo evento: Congreso

Tipo de participación: Otros

Ciudad de realización: Barcelona, España

Fecha de realización: 22/05/2014

Armentano N, Galtés I, Isidre A, Prats-Muñoz G, Subirana M, Subiranas C, Malgosa A.

33 Título: Doble enterramiento infantil de Época Ptolomaica. ¿Ritual o castigo?

Nombre del congreso: XII Congreso Nacional de Paleopatología

Tipo evento: Congreso

Tipo de participación: Otros

Ciudad de realización: Cuenca, España

Fecha de realización: 03/10/2013

Isidro A, Achon O, González L, Malgosa A.

34 Título: Forearm rotational efficiency in hominoids

Nombre del congreso: 10th International Congress of Vertebrate Morphology

Tipo evento: Congreso

Tipo de participación: Otros

Ciudad de realización: Barcelona, España

Fecha de realización: 08/07/2013

Ibañez-Gimeno P, Galtés I, Malgosa A, Jordana X.

35 Título: Análisis químico de la saponificación. Implicaciones en la resolución de un caso arqueológico y aplicaciones en el ámbito medico-forense

Nombre del congreso: 5ª Reunión científica de la Asociación Española de Antropología y Odontología Forense

Tipo evento: Congreso

Tipo de participación: Otros

Ciudad de realización: Verin, España

Fecha de realización: 27/06/2013

Prast-Muñoz G, Malgosa A, Armentano N, Subirana M, Galtés I.



- 36** **Título:** Análisis químico de la saponificación. Implicaciones en la resolución de un caso arqueológico y aplicaciones en el ámbito médico forense
Nombre del congreso: 5ª reunión científica de la Asociación Española de Antropología y Odontología Forense
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Verin, España
Fecha de realización: 27/06/2013
- 37** **Título:** Taphos-m. Taphonomical and Anthropological Project. Human Osteobiography using *Sus scrofa domestica* model
Nombre del congreso: XVIII Congreso de la SEAF
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: Bilbao, España
Fecha de realización: 19/06/2013
Armentano N, Nociarová D, Torres M, Subirana M, Pedro M, Malgosa A.
- 38** **Título:** Late Neolithic/Chalcolithic in Portugal: Preliminary results from ancient DNA analysis
Nombre del congreso: I BioAnthropological Meeting: a multidisciplinary approach
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: Lisboa, Portugal
Fecha de realización: 31/05/2013
Afonso C, Silva AM, Malgosa A.
- 39** **Título:** Following the track of DNA: from crime to evolution
Nombre del congreso: Global Questions on Advanced Biology
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Barcelona, España
Fecha de realización: 09/07/2012
Assumpció Malgosa, José Antonio Lorente, Tomàs Marqués, Andrés Moya, Alicia Bofarull.
- 40** **Título:** First insight into the relationship between upper-limb musculoskeletal markers, cross-sectional properties and diaphyseal contour shape
Nombre del congreso: The 81st annual meeting of the American Association of Physical Anthropologists
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: Portland, Estados Unidos de América
Fecha de realización: 11/04/2012
Ibañez-Gimeno P, Jordana X, Esteban-Trivigno S, Manyosa J, Malgosa A, Galtés I.
- 41** **Título:** Pere el Gran: anatomía de un rey
Nombre del congreso: XVI Coloquio Internacional Juan Comas
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Oaxaca, México
Fecha de realización: 14/11/2011
Malgosa A.



- 42** **Título:** The study of the Prince of Viana Royal Mummy. Anthropological, radiological and molecular analysis
Nombre del congreso: 2nd BolzanoMummyCongress
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Bolzano, Italia
Fecha de realización: 20/10/2011
Malgosa A., Ibars M., Simon, M., Botella M. & Isidro A.
- 43** **Título:** Oclusión ayer y hoy: A propósito de una población talayótica
Nombre del congreso: XI Congreso Nacional de Paleopatología
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Andorra la Vieja, Andorra
Fecha de realización: 15/09/2011
Martorell-Bonilla A, Malgosa A, Adserias-Garriga MJ, Chimenos-Küstner E.
- 44** **Título:** La necrópolis de Sant Pere de Madrona, dos puntos de vista de una misma realidad
Nombre del congreso: XI Congreso Nacional de Paleopatología
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Andorra la Vieja, Andorra
Fecha de realización: 15/09/2011
Liria J, Carrascal S, Malgosa A.
- 45** **Título:** Extremidad superior: Marcadores músculo-esqueléticos, rigidez humeral y forma diafisaria.
Nombre del congreso: XI Congreso Nacional de Paleopatología
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Andorra la Vieja, Andorra
Fecha de realización: 15/09/2011
Ibáñez-Gimeno P, Jordana X, De Esteban-Trivigno S, Manyosa J, Malgosa A, Galtés I.
- 46** **Título:** La reina Blanca d'Anjou, identificación y causa de muerte
Nombre del congreso: XI Congreso Nacional de Paleopatología
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Andorra la Vieja, Andorra
Fecha de realización: 15/09/2011
Prats-Muñoz G, Galtés I, Armentano N, Subirana M, Isidro A, Malgosa A.
- 47** **Título:** Study of skeletal remains from Pere II "the Great" and Blanca d'Anjou by XRF spectrometry.
Nombre del congreso: XI Congreso Nacional de Paleopatología
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Andorra la Vieja, Andorra
Fecha de realización: 15/09/2011
Piga G, Malgosa A, Brunetti A, Enzo S.
- 48** **Título:** Resultados de la autopsia del Rey Pere el Gran
Nombre del congreso: XI Congreso Nacional de Paleopatología
Tipo evento: Congreso

Tipo de participación: Otros

Ciudad de realización: Andorra la Vieja, Andorra

Fecha de realización: 15/09/2011

Galtés I, Prats-Muñoz G, Cos M, Armentano N, Isidro A, Fernández PL, Borondo JC, Jordana X, González-Ruiz M, Malgosa A.

- 49** **Título:** Teratoma ovárico en un esqueleto romano de Cataluña
Nombre del congreso: XI Congreso Nacional de Paleopatología
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Andorra la Vieja, Andorra
Fecha de realización: 15/09/2011
Armentano N, Subirana M, Nociarová D, Isidro A, Malgosa A, Escala O.

- 50** **Título:** Recuperación de material genético de Streptococcus mutans en la caries de un individuo de la Edad del Bronce.
Nombre del congreso: XI Congreso Nacional de Paleopatología
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Andorra la Vieja, Andorra
Fecha de realización: 15/09/2011
Simón M, Malgosa A.

- 51** **Título:** Histología de tejidos blandos de la Cova des Pas
Nombre del congreso: XI Congreso Nacional de Paleopatología
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: Andorra la Vieja, Andorra
Fecha de realización: 15/09/2011
Prats-Muñoz G, Galtés I, Armentano N, Fernández PL, Malgosa A.

- 52** **Título:** El estudio genético de la sífilis antigua.
Nombre del congreso: XI Congreso Nacional de Paleopatología
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Andorra la Vieja, Andorra
Fecha de realización: 15/09/2011
Montiel R, González-Ruiz M, Jiménez-Marín A, Isidro A, Malgosa A.

- 53** **Título:** Evaluación crítica de los resultados negativos en paleopatología molecular
Nombre del congreso: XI Congreso Nacional de Paleopatología
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Andorra la Vieja, Andorra
Fecha de realización: 15/09/2011
González-Ruiz M1, Simón M, Malgosa A.

- 54** **Título:** Rehydration procedures in mummified samples
Nombre del congreso: First International Symposium on Paleohistology
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Póster



Ciudad de realización: Sabadell, España
Fecha de realización: 18/07/2011
Prats-Muñoz G, Malgosa A, Galtés JI.

- 55** **Título:** A multitechnique approach by XRF, XRD and IR in the study of Spanish dinosaur bones
Nombre del congreso: First International Symposium on Paleohistology
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: Sabadell, España
Fecha de realización: 18/07/2011
Giampaolo Piga, Andres Santos-Cubedo, Assumpció Malgosa, Antonio Brunetti, Carlos de Santisteban, Angel Galobart, Stefano Enzo.
- 56** **Título:** La reconstrucción tafonómica de la cova des Pas
Nombre del congreso: XVII Congreso de la Sociedad Española de Antropología Física
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Barcelona, España
Fecha de realización: 02/06/2011
Núria Armentano, Gemma Prat-Muñoz y Assumpció Malgosa.
- 57** **Título:** Un caso de posición prona en la Tumba 252 de incineración primaria de la Necropolis de Monte Sirai (Carbonia, Cerdeña, Italia).
Nombre del congreso: XVII Congreso de la Sociedad Española de Antropología Física
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: Barcelona, España
Fecha de realización: 02/06/2011
Malgosa A , Piga G, Guirguis M.
- 58** **Título:** Metodología en el procesamiento histológico de muestras momificadas
Nombre del congreso: I CONGRESO DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE PATOLOGÍA FORENSE (SEPAF)
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: Zaragoza, España
Fecha de realización: 18/05/2011
G Prats Muñoz ; A Malgosa ; PL Fernández ; I Galtés.
- 59** **Título:** Estudio paleohistológico de restos momificados de la Edad de Bronce
Nombre del congreso: I CONGRESO DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE PATOLOGÍA FORENSE (SEPAF)
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: Zaragoza, España
Fecha de realización: 18/05/2011
Prats-Muñoz G, Galtés I, Fernández PL, Esteban J, Tortosa M, Malgosa A.
- 60** **Título:** DNA study of six Portuguese's final Neolithic/Chalcolithic populations
Nombre del congreso: Congreso Internacional Redes En El Neolítico
Tipo evento: Congreso

Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: Gavá, España
Fecha de realización: 02/02/2011
Afonso, C.; Silva, A.M.; González, M.; Santos, C.; Malgosa A.

61 Título: La metodología de investigación en una necrópolis de incineración del Hierro I: el caso de Sebes (Flix, Tarragona)

Nombre del congreso: Nuevas Tendencias De Investigacion En Arqueologia Funeraria

Tipo evento: Congreso

Tipo de participación: Póster

Ciudad de realización: Cádiz, España

Fecha de realización: 29/11/2010

Belarte, MC; Malgosa, A., Noguera, J.; Olmos, P.; Piga G.

62 Título: La fossa de Gurb: Exhumació i identificació

Nombre del congreso: I Jornades d'Arqueologia de la Catalunya Central

Tipo evento: Congreso

Tipo de participación: Póster

Ciudad de realización: Manresa, España

Fecha de realización: 28/10/2010

Armentano, N.; Galtés, I.; Gassiot, E.; Malgosa, A.

63 Título: Contribution of ancient DNA to the knowledge of Late Neolithic/Chalcolithic Portuguese populations

Nombre del congreso: 10th International Conference on Ancient DNA and Related Biomolecules Munich

Tipo evento: Congreso

Tipo de participación: Póster

Ciudad de realización: Munich, Alemania

Fecha de realización: 10/10/2010

Afonso, C.; Silva, A.M.; González, M.; Santos, C.; Malgosa A.

64 Título: Estudio paleodemográfico de la necrópolis de São Gonçalo (Angra do Heroísmo, Terceira, Açores), siglo XVI

Nombre del congreso: IX Congreso de la ADEH, Sao Miguel, Açores (2010)

Tipo evento: Congreso

Tipo de participación: Otros

Ciudad de realización: Sao Miguel, Portugal

Fecha de realización: 16/06/2010

Tipo: Artículo

Jordana, Xavier.; García, C.; Cunha, E.; Malgosa, A.; Lima, M.

65 Título: Aproximación paleodemográfica de una población protohistórica de las Baleares. El yacimiento de la Cova des Pas (Ferreries, Menorca)

Nombre del congreso: IX Congreso de la ADEH, Sao Miguel, Açores (2010)

Tipo evento: Congreso

Tipo de participación: Otros

Ciudad de realización: Sao Miguel, Portugal

Fecha de realización: 16/06/2010

Tipo: Artículo

Armentano, N.; Jordana, X.; Assumpció Malgosa, A.,.

- 66** **Título:** La fossa de Gurb
Nombre del congreso: X Jornades Catalanes d'Actualització de Medicina Forense
Tipo evento: Jornada
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Barcelona, España
Fecha de realización: 26/11/2009
Galtés I, Subirana M, Jordana X, Armentano N i Malgosa A.
- 67** **Título:** Interpretación de las lesiones costales por arma de fuego
Nombre del congreso: X Jornades Catalanes d'Actualització de Medicina Forense
Tipo evento: Jornada
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Barcelona, España
Fecha de realización: 26/11/2009
M. Subirana, A. Malgosa, I. Galtés.
- 68** **Título:** Identificación cadavérica por vértebra limbus y fracturas antiguas
Nombre del congreso: X Jornades Catalanes d'Actualització de Medicina Forense
Tipo evento: Jornada
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Barcelona, España
Fecha de realización: 26/11/2009
M. Subirana, I. Galtés, A. Malgosa.
- 69** **Título:** Lesión cavitada mandibular en un individuo tardorromano: diagnóstico diferencial
Nombre del congreso: VIII Congreso de la Academia Iberoamericana de Patología y Medicina Bucal
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: Isla de Margarita, Venezuela
Fecha de realización: 30/09/2009
S. Carrascal, E. Chimenos-Küstner, A. Malgosa.
- 70** **Título:** Old bone diseases exhibition. A glimpse over the infection area
Nombre del congreso: International Congress of Bone and Joint Infections Diseases
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Viena, Austria
Fecha de realización: 17/09/2009
A, Isidro, A, Malgosa, X. Jordana, MA. Taulé, L. González.
- 71** **Título:** Resultados preliminares del estudio antropológico y paleopatológico de los restos humanos excavados en la Tumba U.20 de la Necrópolis de Kom al-Ahmar / Sharuna de finales de Reino Antiguo y Primer Periodo Intermedio durante la campaña del 2008
Nombre del congreso: X Congreso Nacional de Paleopatología
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Madrid, España
Fecha de realización: 03/09/2009
A. Isidro, A. Malgosa, E. Gonzalez, MA.Taule, L. Gonzalvez, I. Galtés, X. Jordana.



- 72** **Título:** Un caso prehistórico de malformación craneofacial
Nombre del congreso: X Congreso Nacional de Paleopatología
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: Madrid, España
Fecha de realización: 03/09/2009
N. Armentano, D. Campillo, A. Malgosa.
- 73** **Título:** Cuatro ojos ven más que dos: la Paleopatología bajo diversos prismas
Nombre del congreso: X Congreso Nacional de Paleopatología
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Madrid, España
Fecha de realización: 03/09/2009
A. Malgosa.
- 74** **Título:** Luxación esternoclavicular, una patología muy poco frecuente
Nombre del congreso: X Congreso Nacional de Paleopatología
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: Madrid, España
Fecha de realización: 03/09/2009
Susana Carrascal, Josep Liria, Thaïs Fadrique, Albert Isidro y Assumpció Malgosa.
- 75** **Título:** Estudio paleoepidemiológico diacrónico de la necrópolis medieval de las Iglesias de Sant Pere de Terrassa
Nombre del congreso: X Congreso Nacional de Paleopatología
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Madrid, España
Fecha de realización: 03/09/2009
Xavier Jordana, Assumpció Malgosa, Albert Isidro.
- 76** **Título:** Patología en los enterramientos de la Cova des Pas (Menorca),
Nombre del congreso: X Congreso Nacional de Paleopatología
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Madrid, España
Fecha de realización: 03/09/2009
Armentano N, Isidro A, Galtés I, Jordana X, Malgosa A.
- 77** **Título:** Estudio macroscópico, radiológico e histológico de una fractura tibial de *Myotragus balearicus*
Nombre del congreso: X Congreso Nacional de Paleopatología
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: Madrid, España
Fecha de realización: 03/09/2009
Xavier Jordana, Ignasi Galtés, Albert Isidro, Assumpció Malgosa y Meike Köhler.



- 78** **Título:** El Príncipe de Viana, realidad o mito?
Nombre del congreso: XVI congreso de la Sociedad Española de Antropología Física
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Alcalá de Henares, España
Fecha de realización: 06/07/2009
Simón M. González M, Ibars M, Jordana X, Malgosa A.
- 79** **Título:** Estudio bioantropológico de los enterramientos islámicos del "Tossal de les Basses" (Alicante)
Nombre del congreso: XVI congreso de la Sociedad Española de Antropología Física
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Alcalá de Henares, España
Fecha de realización: 06/07/2009
Laguillo O, Nuñez A,m Jordana X, Rosser P, Malgosa A.
- 80** **Título:** El origen de los Pazyryk del Altai Mongol
Nombre del congreso: XVI congreso de la Sociedad Española de Antropología Física
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Alcalá de Henares, España
Fecha de realización: 06/07/2009
González M, Simón M, Jordana X, Santos C, Aluja MP, Malgosa A.
- 81** **Título:** El "Tossal de les Basses" (Alicante), uno de los primeros asentamientos al aire libre del Neolítico peninsular
Nombre del congreso: XVI congreso de la Sociedad Española de Antropología Física
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: Alcalá de Henares, España
Fecha de realización: 06/07/2009
Malgosa A, Núñez A, Laguillo O, Rosser P, Jordana X.
- 82** **Título:** Enfermedades de los pies en la antigüedad. Una visión a través de la Exposición "Esquelets Malalts"
Nombre del congreso: XXXI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Medicina y Cirugía del Pie y Tobillo
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Barcelona, España
Fecha de realización: 25/06/2009
Isidro A, Malgosa A.
- 83** **Título:** Premolar tricúspide: su uso como rasgo dental en los estudios filogenéticos humanos
Nombre del congreso: IV Congreso Odontológico Internacional de Los Andes
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: Mérida, Venezuela
Fecha de realización: 23/10/2008
Reyes G, Palacios M, Romero A, Bonomie J, Jarpa P, Xavier J, Galtés I, Malgosa A, Gordones G, Meneses L, García C,.



- 84** **Título:** Análisis molecular de sífilis antigua a partir de restos humanos neonatales.
Nombre del congreso: X Congreso de la Asociación Latinoamericana de Antropología Biológica (ALAB)
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Argentina
Fecha de realización: 20/10/2008
Solórzano E, Montiel R, Díaz N, Simoes N, Cañadas MP, Isidro A, Malgosa A.
- 85** **Título:** Paleogenetic analysis of populations from Alcudia Bay (Mallorca) from pre- and post- Roman colonization
Nombre del congreso: 9th International Conference on Ancient DNA and Associated Biomolecules
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Pompeii, Italia
Fecha de realización: 19/10/2008
Díaz, N.; Montiel, R.; Solórzano, E.; Malgosa, A.
- 86** **Título:** Molecular study of ancient syphilis: a window of opportunity in neonate human remains
Nombre del congreso: 9th International Conference on Ancient DNA and Associated Biomolecules
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: Pompeii, Italia
Fecha de realización: 19/10/2008
Montiel, R.; Solórzano, E. Díaz, N.; Simões, N.; Cañadas, M.P.; Isidro, A; Malgosa, A.
- 87** **Título:** Vida, enfermedad y muerte en la antigüedad: lo que nos cuentan los esqueletos de los niños
Nombre del congreso: Segundo Congreso del Cuerpo Académico "Salud y Sociedad. Nuevas Tendencias en el Estudios de las Poblaciones Antiguas"
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Ciudad de México, México
Fecha de realización: 18/09/2008
Malgosa A.
- 88** **Título:** Ancient Pott disease in Spain. Morphological and molecular evidences
Nombre del congreso: 27th Annual Meeting of the European Bone & Joint Infection Society
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: Barcelona, España
Fecha de realización: 18/09/2008
Isidro A, Miguel, P. de, Malgosa A,.
- 89** **Título:** On the origins of Pazyryks from Mongol Altai
Nombre del congreso: EAA 16th Congress 2008
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: Odense, Dinamarca
Fecha de realización: 28/08/2008
González M, Simón M, Jordana X, Santos C, Turbat T, Batsukh D, Giscard P-H, Malgosa a,.



- 90** **Título:** The site of "Cerro de las Balsas" (Spain): Cultural vs Biological changes
Nombre del congreso: EAA 16th Congress 2008
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: Odense, Dinamarca
Fecha de realización: 28/08/2008
Laguillo O, Nuñez A, Jordana X, Malgosa A,.
- 91** **Título:** Human skeletal remains as population genetic markers: the Azores Islands (Portugal) as a amodel
Nombre del congreso: EAA 16th Congress 2008
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: Odense, Dinamarca
Fecha de realización: 28/08/2008
Jordana X, Santos C, Malgosa A, Cunha E, Lima M,.
- 92** **Título:** New Osteological Evidences of Pazyryk Burials from Mongolian Altai: Verifying Herodotus' Histories
Nombre del congreso: 17th European Meeting of the Paleopathology Association
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: Copenhaguen, Dinamarca
Fecha de realización: 25/08/2008
Jordana X, Galtés JI, Turbat TS, Batsukh D, Isidro A, Giscard PH, Malgosa A,.
- 93** **Título:** De la Mesoamérica prehispánica a la colonial: la huella del DNA antiguo
Nombre del congreso: Coloquio Internacional de Antropología Física "Juan Comas"
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: San Cristóbal de las Casas, México
Fecha de realización: 11/11/2007
Eduvigis Solórzano, Nancy Díaz, Rafael Montiel, Assumpció Malgosa,.
- 94** **Título:** Paleopatología infecciosa
Nombre del congreso: IX Congreso Nacional de Paleopatología. Investigaciones Histórico-Médicas sobre salud y enfermedad em el pasado
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Morella, España
Fecha de realización: 26/09/2007
- 95** **Título:** Colesteatoma en un individuo del primer milenio ANE
Nombre del congreso: IX Congreso Nacional de Paleopatología. Investigaciones Histórico-Médicas sobre salud y enfermedad em el pasado
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: Morella, España
Fecha de realización: 26/09/2007
Armentano, N., Prats, G., Abelló, P., De Juan, M., Isidro, A. y Malgosa.



- 96** **Título:** Litiasis biliar y renal halladas en Casserres (Berguedà)
Nombre del congreso: IX Congreso Nacional de Paleopatología. Investigaciones Histórico-Médicas sobre salud y enfermedad em el pasado
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: Morella, España
Fecha de realización: 26/09/2007
Carrascal, S., Fadrique, T., Farguell, J., González, M., Liria, J. y Malgosa, A.
- 97** **Título:** Estudio Paleopatológico e la Tumba U_20 de Kom El-Ahmar/Hárana, Egipto Medio (VI Dinastía). Resultados preliminares.
Nombre del congreso: IX Congreso Nacional de Paleopatología. Investigaciones Histórico-Médicas sobre salud y enfermedad em el pasado
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Morella, España
Fecha de realización: 26/09/2007
Albert Isidro, Cristina Belmonte, Mariàngela Taulé, Assumpció Malgosa, Xavier Jordana, Susanne Wilhelm & Luis Manuel Gonzalvez.
- 98** **Título:** Lesiones violentas y rituales en tribus nómadas de la Edad del Hierro de la Región del Altai (Mongolia).
Nombre del congreso: IX Congreso Nacional de Paleopatología. Investigaciones Histórico-Médicas sobre salud y enfermedad em el pasado
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Morella, España
Fecha de realización: 26/09/2007
Xavier Jordana, Ignasi Galtés, Josep Liria, Albert Isidro, Ts. Turbat, Pierre Henri Giscard y Assumpció Malgosa.
- 99** **Título:** Studio antropologico e chimico fisico su una presunta cremazione nell'età del Bronzo antico
Nombre del congreso: Mediterraneo, crocevia di popoli e cultura. XVII congresso Nazionale
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Cagliari, Italia
Fecha de realización: 26/09/2007
G Piga, A. Malgosa, V. Mazzarello, P. Bandiera, S. Enzo.
- 100** **Título:** Paleopatología en una comunidad de Montaña de la Edad del Bronce (La Cova de Montanisell, Alt Urgell, Lleida).
Nombre del congreso: IX Congreso Nacional de Paleopatología. Investigaciones Histórico-Médicas sobre salud y enfermedad em el pasado
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Morella, España
Fecha de realización: 26/09/2007
Armentano N, Jordana X, Galtés I, Simón M, Malgosa A.
- 101** **Título:** Old Skeletal Brucellosis in Western-Europe Mediterranean Counties
Nombre del congreso: 26th Annual Meeting of the European Bone and Joint Infection Society
Tipo evento: Congreso



Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Corfú, Grecia
Fecha de realización: 20/09/2007
A. Isidro; F. Etxeberria; C. Roca; M. Guijo; and A. Malgosa5.

102 Título: Anthropological Study of Human Remains from the Montanisell Cave (Spanish Bronze Age): Morphological and Genetic Analysis
Nombre del congreso: 61º Congresso Nazionale della Società Italiana di Anatomia e Istologia
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Sassari, Italia
Fecha de realización: 19/09/2007
Malgosa A., Armentano N., Jordana X., Simón M., Díaz N., Solórzano E.

103 Título: Anthropological and Physico-Chemical Investigation on the Burnt Remains of "Sa Figu" Tomb IX (Ittiri-Ssassari)-Early Bronze Age
Nombre del congreso: 61º Congresso Nazionale della Società Italiana di Anatomia e Istologia
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Sassari, Italia
Fecha de realización: 19/09/2007
Piga G., Malgosa A., Mazzearello V., Bandiera P., Enzo S.

104 Título: Anthropology
Nombre del congreso: 61º Congresso Nazionale della Società Italiana di Anatomia e Istologia
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Sassari, Italia
Fecha de realización: 19/09/2007

105 Título: Análisis de difracción de Rayos X para el estudio de cremaciones
Nombre del congreso: XV Congreso Internacional de la SEAF
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: Zaragoza, España
Fecha de realización: 04/07/2007
Malgosa A , Piga GP , Mazzearello M , Bandiera P, Enzo E.

106 Título: Los enterramientos de la Edad del Bronce de la cueva de Montanisell a la luz del ADN antiguo
Nombre del congreso: XV Congreso Internacional de la SEAF
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Zaragoza, España
Fecha de realización: 04/07/2007
Simón M, Díaz N, Solórzano E, Keyser C, Armentano N, Jordana X, Malgosa A.

107 Título: La Cova des Pas (Ferreries, Menorca)
Nombre del congreso: XV Congreso Internacional de la SEAF
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: Zaragoza, España

Fecha de realización: 04/07/2007

Tipo: Capítulos de libros

Armentano N, Jordana X, Fadrique T, Galtés I, Malgosa A.

- 108** **Título:** Violence and death in Mongol Altai mountains during Iron Age
Nombre del congreso: Seventy-Sixth Annual Meeting of the American Association of Physical Anthropologists
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Philadelphia, Estados Unidos de América
Fecha de realización: 28/03/2007
X. JORDANA, P.H.GISCARD, TS. TURBAT, D. BATSUKH AND A.MALGOSA.
- 109** **Título:** Ancient DNA of Mycobacterium leprae recovered in 4 cases of Hansen foot arthropaty from 12th Century
Nombre del congreso: 6th International Congress of the european Foot and Ankle Society
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Praga, República Checa
Fecha de realización: 14/09/2006
Isidro A, Díaz N, Solórzano E, Malgosa A.
- 110** **Título:** Fractures peri-mortem de la Cova de Montanissell (Alt Urgell).
Nombre del congreso: I Congrés de l'Associació Catalano-Balear de Paleopatologia
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Castelló d'Empúries, España
Fecha de realización: 03/06/2006
N Armentano, X Jordana, I Galtés, A Malgosa.
- 111** **Título:** Tres diagnòstics inusuals en paleopatologia
Nombre del congreso: I Congrés de l'Associació Catalano-Balear de Paleopatologia
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Castelló d'Empúries, España
Fecha de realización: 03/06/2006
X Jordana, I Galtés, C Sívoli, A Malgosa.
- 112** **Título:** A glimpse over the spread of venereal syphilis bone remains in Europe
Nombre del congreso: 25th Annual Meeting of the European Bone and Joint Infection Society
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Budapest, Hungría
Fecha de realización: 25/05/2006
Isidro A, Rodríguez A, Malgosa A.
- 113** **Título:** Metodología de estudio de los marcadores musculoesqueléticos de actividad en el radio
Nombre del congreso: VIII Congreso Nacional de Paleopatología
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Cáceres, España

Fecha de realización: 16/11/2005
Galtés JI, Jordana X, Malgosa A.

- 114** **Título:** Criterios paleopatológicos para el diagnóstico de reacciones periólicas en extremidades inferiores
Nombre del congreso: VIII Congreso Nacional de Paleopatología
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Cáceres, España
Fecha de realización: 16/11/2005
Jordana X, Galtés JI, Isidro A, Malgosa A.
- 115** **Título:** Un caso de anquilosis metacarpofalangeal en la necrópolis de Santa María de Matadars (Barcelona)
Nombre del congreso: VIII Congreso Nacional de Paleopatología
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: Cáceres, España
Fecha de realización: 16/11/2005
Fadrique T, Carrascal S, Armentano N, Isidro A, Malgosa A.
- 116** **Título:** Un caso de anquilosis en flexión de codo izquierdo en un individuo de época moderna (Sant Cugat del Vallès, Barcelona)
Nombre del congreso: VIII Congreso Nacional de Paleopatología
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: Cáceres, España
Fecha de realización: 16/11/2005
Armentano N, Carrascal S, Fadrique T, Isidro A, Malgosa A.
- 117** **Título:** Análisi de ADN de Streptococcus mutans recuperado en restos antiguos
Nombre del congreso: VIII Congreso Nacional de Paleopatología
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: Cáceres, España
Fecha de realización: 16/11/2005
Smerling A, Solórzano E, Díaz N, Montiel R, Chimenos E, Malgosa A.
- 118** **Título:** Contribuciones de la Paleomicrobiología al estudio de la enfermedad en las poblaciones del pasado. Últimas tendencias
Nombre del congreso: VIII Congreso Nacional de Paleopatología
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Ponencia
Ciudad de realización: Cáceres, España
Fecha de realización: 16/11/2005
Malgosa A.
- 119** **Título:** La población antigua del Valle Central de México. Una caracterización a partir del mtDNA
Nombre del congreso: 14 Congreso de la Sociedad Española de Antropología Física
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Murcia, España
Fecha de realización: 19/09/2005



Solórzano E, Díaz N, Montiel R, Moral P, Malgosa A.

- 120** **Título:** Análisis morfo-funcional del radio: aplicación a la metodología de los marcades músculo-esqueléticos de actividad
Nombre del congreso: 14 Congreso de la Sociedad Española de Antropología Física
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Murcia, España
Fecha de realización: 19/09/2005
Galtés I, Jordana X, Manyosa J, Rodríguez A, Malgosa A.
- 121** **Título:** Estudio filogenético de las poblaciones antiguas de Mallorca y Cataluña a partir del análisis de rasgos dentales
Nombre del congreso: 14 Congreso de la Sociedad Española de Antropología Física
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Murcia, España
Fecha de realización: 19/09/2005
García Sívoli C, Jordana X, Malgosa A.
- 122** **Título:** -
Nombre del congreso: 14 Congreso de la Sociedad Española de Antropología Física
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Murcia, España
Fecha de realización: 19/09/2005
-.
- 123** **Título:** El crecimiento del fémur en una muestra de Europa Occidental documentada
Nombre del congreso: 14 Congreso de la Sociedad Española de Antropología Física
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: Murcia, España
Fecha de realización: 19/09/2005
Rissech C, Malgosa A.
- 124** **Título:** La población antigua del Valle Central de México. Una caracterización a partir del mtDNA
Nombre del congreso: 14 Congreso de la Sociedad Española de Antropología Física
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Murcia, España
Fecha de realización: 19/09/2005
Solórzano, E.; Díaz, N.; Montiel, R.; Moral, P.; Malgosa, A.
- 125** **Título:** -
Nombre del congreso: 27ème Colloque du GALF
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Toulouse, Francia
Fecha de realización: 26/05/2005
-.



- 126** **Título:** Apport de l'Anthropologie légale pour l'identification positive. A propos d'un cas
Nombre del congreso: 27ème Colloque du GALF
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Toulouse, Francia
Fecha de realización: 26/05/2005
Galtés I, Mercè Subirana, Xavier Jordana, Carlos García, Assumpció Malgosa, Malgosa A.,
- 127** **Título:** aADN evidence of infection in Old Skeletal Remains
Nombre del congreso: 24th Annual Meeting of the European Bone and Joint Infection Society
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Ljubljana, Eslovenia
Fecha de realización: 19/05/2005
Isidro A, Díaz N, Solórzano E, Montiel R, Malgosa A.
- 128** **Título:** Analyse de l'ADN de Streptococcus mutans récupéré dans des restes anciens
Nombre del congreso: 49ème Congrès du G.I.R.S.O
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Barcelona, España
Fecha de realización: 21/04/2005
Schmerling A, Chimenos E, Solórzano E, Diaz N, Montiel R, Malgosa A.
- 129** **Título:** Multidisciplinary approach to the "Dama de Kemet" a Roman-period Egyptian mummy
Nombre del congreso: V World Congress on Mummy Studies
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Turín, Italia
Fecha de realización: 02/09/2004
Isidro A, Rodríguez A, Castro N, Gonzalvez LM, Fernández PL, Esteban J, Malgosa A, Diaz N, Solórzano E, Masó G.
- 130** **Título:** Acetabular observations enable accurate estimates of age at death of adults over 40 years
Nombre del congreso: European Anthropological Association. 14th International Congress
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: Komotini, Grecia
Fecha de realización: 01/09/2004
Rissech, C.; Estabrook, G.F.; Cunha, E.; Malgosa, A.
- 131** **Título:** A Dysplasia in Humerus in an Individual of the Medieval Age
Nombre del congreso: 15th Paleopathology Association European Meeting
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: Durham, Reino Unido
Fecha de realización: 10/08/2004
Fadrique T, Carrascal S, Jordana X, García C, Isidro A, Malgosa A.



- 132** **Título:** DNA sequences of Mycobacterium Leprae DNA recovered from skeletal remains from the XII Century
Nombre del congreso: European Bone and Joint Infection Society. 23rd Annual Meeting
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Milán, Italia
Fecha de realización: 27/05/2004
Isidro A, García C, Guijo JM, Malgosa A, Montiel R.
- 133** **Título:** Influencia de las patologías en los indicadores de edad adulta del coxal. Estudio preliminar
Nombre del congreso: VII Congreso Nacional de Paleopatología
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: Mahón, España
Fecha de realización: 02/10/2003
Tipo: Capítulos de libros
Rissech C, Schmitt, Cunha E, Malgosa A.
- 134** **Título:** Calcificación anular completa del cartílago cricoides en un individuo de la necrópolis visigótica de las "Esglésies de Sant Pere" (Terrassa, Barcelona).
Nombre del congreso: VII Congreso Nacional de Paleopatología
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: Mahón, España
Fecha de realización: 02/10/2003
Tipo: Capítulos de libros
Isidro A, Jordana X, Tomás X, Malgosa A. "Calcificación anular completa del cartílago cricoides en un individuo de la necrópolis visigótica de las "Esglésies de Sant Pere" (Terrassa, Barcelona)". En: Nuevas Perspectivas del Diagnóstico Diferencial en Paleopatología.
- 135** **Título:** Análisis molecular de casos de treponematosis congénita en individuos neonatales del siglo XVI, Huelva
Nombre del congreso: VII Congreso Nacional de Paleopatología
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Mahón, España
Fecha de realización: 02/10/2003
Solórzano E, Díaz N, Montiel R, Cañadas MP, Isidro A, Malgosa A.
- 136** **Título:** Periostitis por probables Insuficiencia Vascular Periférica: a propósito de dos casos de la necrópolis visigótica de las "Esglésies de Sant Pere"(Terrassa, Barcelona)
Nombre del congreso: VII Congreso Nacional de Paleopatología
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: Mahón, España
Fecha de realización: 02/10/2003
Jordana X, Galtés I, Isidro A, Vila S, Malgosa A.
- 137** **Título:** Génétique vs Environment: Analyse multivariable descriptive des populations historiques de la Péninsule Ibérique
Nombre del congreso: XXVI Colloque du Groupement des Anthropologistes de Langue Française



Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: Marrakesh, Marruecos
Fecha de realización: 22/09/2003
Jordana X, Malgosa A.

138 **Título:** Determination génétique de l'individu néolithique de Segudet (Ordino Andorre)
Nombre del congreso: XXVI Colloque du Groupement des Anthropologistes de Langue Française
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: Marrakesh, Marruecos
Fecha de realización: 22/09/2003
Díaz N, Solórzano E, Montiel R, García C, Yáñez C, Malgosa A.

139 **Título:** Estimación de la edad adulta a través del acetábulo
Nombre del congreso: XIII Congreso de la Sociedad Española de Antropología Biológica
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Oviedo, España
Fecha de realización: 15/09/2003
Rissech C, Schmitt A, Cunha E, Malgosa A.

140 **Título:** Estudio de los rasgos dentales no métricos de dos muestras arqueológicas de Catalunya: Plaça de la Vila de Madrid, siglos I-III dC (Barcelona) y Plaça Vella, siglos XVI-XVII dC (Terrassa)
Nombre del congreso: XIII Congreso de la Sociedad Española de Antropología Biológica
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Oviedo, España
Fecha de realización: 15/09/2003
García C, Jordana X, Malgosa A.

141 **Título:** Una estructura funeraria en la vía sepulcral de la Barcelona romana: estudio antropológico de los enterramientos de la Plaza Vila de Madrid (Barcelona)
Nombre del congreso: XIII Congreso de la Sociedad Española de Antropología Biológica
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Oviedo, España
Fecha de realización: 15/09/2003
Tipo: Capítulos de libros
Jordana X, Isidro A, Malgosa A.

142 **Título:** Análisis molecular de casos de treponematosis congénita en individuos neonatales del siglo XVI, Huelva
Nombre del congreso: XIII Congreso de la Sociedad Española de Antropología Biológica
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Oviedo, España
Fecha de realización: 15/09/2003
Solórzano E, Díaz N, Montiel R, Cañadas MP, Isidro A, Malgosa A.



- 143** **Título:** SYMPOSIA: Human Variations-Synthetic Analysis (F. Facchini, A. Malgosa-Morera)
Nombre del congreso: 13th Congress of the European Anthropological Association
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Zagreb, Croacia
Fecha de realización: 29/09/2002
- 144** **Título:** PCR amplification of Mycobacterium Leprae DNA in skeletal remains from XII Century
Nombre del congreso: 13th Congress of the European Anthropological Association
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: Zagreb, Croacia
Fecha de realización: 29/09/2002
Malgosa A, García C, Isidro A, Guijo JM, Montiel R.
- 145** **Título:** Mitochondrial aDNA variability of a Catalonian site from Neolithic and Bronze Age
Nombre del congreso: 13th Congress of the European Anthropological Association
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: Zagreb, Croacia
Fecha de realización: 29/09/2002
García C, Montiel R, Díaz N, Malgosa A.
- 146** **Título:** Mitochondrial DNA variability in Talayotic population (Iron Age) from Majorca, Spain
Nombre del congreso: 13th Congress of the European Anthropological Association
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: Zagreb, Croacia
Fecha de realización: 29/09/2002
Díaz N, Montiel R, García C Malgosa A.
- 147** **Título:** The Necropolis of Sant Pere (Terrassa-Spain): Preliminary bioanthropological analysis
Nombre del congreso: 13th Congress of the European Anthropological Association
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: Zagreb, Croacia
Fecha de realización: 29/09/2002
Jordana X, Malgosa A.
- 148** **Título:** "Human Variations-Synthetic Analysis"
Nombre del congreso: 13th Congress of the European Anthropological Association
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Ponencia
Ciudad de realización: Zagreb, Croacia
Fecha de realización: 29/09/2002
Facchini F, Malgosa A.
- 149** **Título:** Coxal growth analysis from osteological material. Applications in Forensic Medicine and Anthropology
Nombre del congreso: Joint Meeting of the British Association of Clinical Anatomists and the Spanish Anatomical Society



Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Bellaterra (Cerdanyola del Vallès), España
Fecha de realización: 22/07/2002
Rissech C, Malgosa A.

- 150** **Título:** Estudi de les restes humanes de Mas d'en Boixos, Pacs del Panedès, Alt Penedès
Nombre del congreso: Jornades d'Arqueologia 2001. Intervencions arqueològiques i paleoantològiques a les comarques de Barcelona
Tipo evento: Jornada
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: La Garriga, España
Fecha de realización: 29/11/2001
Alfonso J, Malgosa A.
- 151** **Título:** Enterramientos primarios vs enterramientos secundarios
Nombre del congreso: XII Congreso de la Sociedad Española de Antropología Biológica
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Bellaterra (Cerdanyola del Vallès), España
Fecha de realización: 10/07/2001
Armentano N, Malgosa A.
- 152** **Título:** Caracterización de la variabilidad del DNA mitocondrial en poblaciones Talayóticas de Mallorca, España
Nombre del congreso: XII Congreso de la Sociedad Española de Antropología Biológica
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Bellaterra (Cerdanyola del Vallès), España
Fecha de realización: 10/07/2001
Tipo: Capítulos de libros
Montiel R, Malgosa A.
- 153** **Título:** Malformación cervical compleja (Síndrome de Klippel-Feil) en un individuo infantil del siglo XVI
Nombre del congreso: XII Congreso de la Sociedad Española de Antropología Biológica
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Bellaterra (Cerdanyola del Vallès), España
Fecha de realización: 10/07/2001
Tipo: Capítulos de libros
Isidro A, Jordana X, Malgosa A.
- 154** **Nombre del congreso:** XII Congreso Español de Antropología Biológica
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Comité organizador
Ciudad de realización: Bellaterra (Cerdanyola del Vallès), España
Fecha de realización: 10/07/2001
- 155** **Título:** Análisis de microresiduos indicadores de la dieta en poblaciones antiguas: La necrópolis de S'Illot des Porros
Nombre del congreso: XII Congreso de la Sociedad Española de Antropología Biológica



Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: Bellaterra (Cerdanyola del Vallès), España
Fecha de realización: 10/07/2001
Pla A , Juan J, Pinilla A, Malgosa A.

156 **Título:** Haplogrupos mitocondriales en tres poblaciones caucasoides
Nombre del congreso: XII Congreso de la Sociedad Española de Antropología Biológica
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Bellaterra (Cerdanyola del Vallès), España
Fecha de realización: 10/07/2001
Anglés N, Montiel R, Nogués RM, Backes Ch, Larrouy G, Cherkaoui M, Malgosa A, Aluja MP.

157 **Título:** Aproximación a la salud oral de los individuos tardo-romanos de Alcudia (Mallorca)
Nombre del congreso: XII Congreso de la Sociedad Española de Antropología Biológica
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Bellaterra (Cerdanyola del Vallès), España
Fecha de realización: 10/07/2001
Ortega B, Chimenos E, Malgosa A.

158 **Título:** Estudio antropológico de la necrópolis de la Plaça Vella de Terrassa, siglos XVI y XVII
Nombre del congreso: XII Congreso de la Sociedad Española de Antropología Biológica
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Bellaterra (Cerdanyola del Vallès), España
Fecha de realización: 10/07/2001
Jordana X, Malgosa A.

159 **Título:** Punto acetabular anatómico: localización y aplicaciones antropológicas y forenses
Nombre del congreso: XII Congreso de la Sociedad Española de Antropología Biológica
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Bellaterra (Cerdanyola del Vallès), España
Fecha de realización: 10/07/2001
Rissech C, Sañudo J, Malgosa A.

160 **Título:** The determination of adult age at death using the posterior part of the pelvis-preliminary study
Nombre del congreso: 53rd Annual Meeting of the American Academy of Forensic Sciences
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Seattle, Estados Unidos de América
Fecha de realización: 19/02/2001
Rougé-Maillart C, Telmon N, Malgosa A, Rissech C, Gosset D, Rougé D.

161 **Título:** Un nou ritual funerari del neolític final/calcolític: la coveta del Marge del Moro (Begues, Barcelona)
Nombre del congreso: XII Col.loqui Internacional d'Arqueologia de Puigcerdà
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Puigcerdá, España



Fecha de realización: 10/11/2000

Blasco A, Villalba MJ, Eda M, Alesan A, Malgosa A.

- 162** **Título:** El jaciment de Can Filuà, dades per al món funerari de l'Edat del Bronze
Nombre del congreso: XII Col.loqui Internacional d'Arqueologia de Puigcerdà
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Puigcerdá, España
Fecha de realización: 10/11/2000
Tipo: Capítulos de libros
Armentano N, Malgosa A.
- 163** **Título:** Insights into the mortality and fertility of Majorca prehistory
Nombre del congreso: 12th Congress of the EuropeAnthropological Association. Millennial Perspectives: Past, Present and Future
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: Cambridge, Reino Unido
Fecha de realización: 08/09/2000
Malgosa A, Alesán A, Simó C.
- 164** **Título:** Análisis morfológico y molecular de 4 casos de artropatía hanseniana del pie (s:XII)
Nombre del congreso: XXII Congreso Nacional de la A.E.M.C.P. 1ª Reunión Hispano-Japonesa
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Salamanca, España
Fecha de realización: 08/06/2000
Isidro A, Guijo JM, Montiel R, Cañadas MP, Malgosa A .
- 165** **Título:** Alumbramiento y muerte en el yacimiento argárico del Cerro de las Viñas (Murcia)
Nombre del congreso: XI Congreso de la Sociedad Española de Antropología Biológica
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: Santiago de Compostela, España
Fecha de realización: 20/09/1999
Malgosa A, Alesan A, Safont S, Ayala MM.
- 166** **Título:** Distribución espacial y ritual funerario a partir de restos óseos. Interpretación de las inhumaciones del yacimiento calcolítico de la Coveta del Marge del Moro (Begues, Barcelona)
Nombre del congreso: XI Congreso de la Sociedad Española de Antropología Biológica
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: Santiago de Compostela, España
Fecha de realización: 20/09/1999
Alesan A, Malgosa A.
- 167** **Título:** La longitud del isquion desde el nacimiento hasta la vejez: diagnóstico de edad y sexo
Nombre del congreso: XI Congreso de la Sociedad Española de Antropología Biológica
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Santiago de Compostela, España



Fecha de realización: 20/09/1999

Tipo: Capítulos de libros

Rissech C, Malgosa A.

- 168** **Título:** Haplogrupos del mtDNA en una población de Kenia
Nombre del congreso: XI Congreso de la Sociedad Española de Antropología Biológica
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Santiago de Compostela, España
Fecha de realización: 20/09/1999
Tipo: Capítulos de libros
Anglés N, Kipelio D, Montiel R, Nogués RM, Malgosa A, Aluja MP.
- 169** **Título:** Autenticación del ADN antiguo
Nombre del congreso: XI Congreso de la Sociedad Española de Antropología Biológica
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Santiago de Compostela, España
Fecha de realización: 20/09/1999
Tipo: Capítulos de libros
Montiel R, Malgosa A, Francalacci P. "Autenticación del ADN antiguo". En: Investigaciones en Biodiversidad.
- 170** **Título:** Diagnóstico paleopatológico de una artropatía de tobillo
Nombre del congreso: V Congreso Nacional AEP
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Alcala la Real, España
Fecha de realización: 29/04/1999
Isidro, A.; Safont, S.; Malgosa, A.; Vila, S.
- 171** **Título:** Paleopatología de la infección osteoarticular
Nombre del congreso: V Curso de Cirugía Séptica en Traumatología y Ortopedia
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Barcelona, España
Fecha de realización: 01/06/1998
Isidro, A; Castellana, C; Malgosa, A;.
- 172** **Título:** Checking the Validity of Trace Element Analysis in Fossil Remains
Nombre del congreso: IV Congress of the International Association for the Study of Human Paleontology. Dual Congress 1998
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: Sun City, República Sudafricana
Fecha de realización: 01/06/1998
Safont, S; Subirà, M.E; Malgosa, A; Gibert, J;.
- 173** **Título:** Mitochondrial DNA sequences from ancient Catalonian populations
Nombre del congreso: Human from de Past: Advancement in Research and Technology
Tipo evento: Congreso



Tipo de participación: Otros

Ciudad de realización: Roma, Italia

Fecha de realización: 05/10/1997

Montiel R, Malgosa A, Rissech C, Francalacci P.

- 174** **Título:** Estudio de paleodietas a través de los elementos traza. Metodología, limitaciones y aportaciones a la Paleopatología
Nombre del congreso: IV Congreso Nacional de Paleopatología
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Ponencia
Ciudad de realización: San Fernando, España
Fecha de realización: 02/10/1997
Tipo: Capítulos de libros
Malgosa Morera, Assumpció. "Estudio de paleodietas a través de los elementos traza. Metodología, limitaciones y aportaciones a la paleontología".En: La enfermedad en los restos humanos arqueológicos. Actualización conceptual metodológica.
- 175** **Título:** Nuevo análisis diagnóstico de una lesión pseudo-tumoral en un sirénido del Mioceno
Nombre del congreso: IV Congreso Nacional de Paleopatología
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: San Fernando, España
Fecha de realización: 02/10/1997
Tipo: Capítulos de libros
Isidro A, Malgosa A, Castellana, C."Nuevo análisis diagnóstico de una lesión pseudo-tumoral en un sirénido del Mioceno".En: La enfermedad en los restos humanos arqueológicos. Actualización conceptual metodológica.
- 176** **Título:** El individuo femenino CLS-1033 de La Solana (Cubelles, Barcelona, S. VI-VII d.C.). Estudio patológico preliminar
Nombre del congreso: IV Congreso Nacional de Paleopatología
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: San Fernando, España
Fecha de realización: 02/10/1997
Tipo: Capítulos de libros
Safont S, Alesan A, Malgosa A, Isidro A, Campillo D. "El individuo femenino CLS-1033 de la Solana (Cubelles, Barcelona, S.VI-VII). Estudio preliminar".En: La enfermedad en los restos humanos arqueológicos. Actualización conceptual metodológica.
- 177** **Título:** Paleopatología de la infección Osteoarticular
Nombre del congreso: V Curso de Cirugía Séptica en Traumatología y Ortopedia
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Barcelona, España
Fecha de realización: 01/10/1997
Isidro A, Malgosa A, Castellana, C.
- 178** **Título:** Mitochondrial DNA sequences from ancient Catalanian populations
Nombre del congreso: Variation in the Human Genome: Acquiring, handling and storing the data
Tipo evento: Congreso



Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Helsinki, Finlandia
Fecha de realización: 12/09/1997
Montiel R, Malgosa A, Rissech C, Francalacci P.

179 Título: Inhibidores de la PCR en extractos de ADN de restos humanos antiguos
Nombre del congreso: X Congreso de la Sociedad Española de Antropología biológica
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: Lleó, España
Fecha de realización: 07/07/1997
Montiel R, Marquet J, Marqués G, Malgosa A.

180 Título: PCR inhibitors in ancient DNA from teeth and bones
Nombre del congreso: Ancient DNA IV
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: Göttingen, Alemania
Fecha de realización: 05/06/1997
Montiel R, Marquet J, Marqués G, Malgosa A.

181 Título: Placing the Orce hominid into the trophic chain
Nombre del congreso: XIII International Congress of Prehistoric Sciences
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Forli, Italia
Fecha de realización: 08/09/1996
Tipo: Capítulos de libros
Safont S, Malgosa A, Subirà ME, Fernandez JI, Gibert J. "Placing the Orce Hominid into the Thropic Chain. Trace Element Analysis by ICP/MS in the Venta Micena Site (Orce, Granada, Spain)". En: Proceedings of the XIII International Congress of Prehistoric and Protohistoric Sciences (volum I).

182 Título: Diagnóstico diferencial paleopatológico en una anquilosis bilateral compleja de pie
Nombre del congreso: XIX Congreso Internacional de la Sociedad Internacional de Medicina y Cirugía del Pie (CIP)
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Buenos Aires, Argentina
Fecha de realización: 29/08/1996
Isidro A, Castellana C, Malgosa A, Aluja MP.

183 Título: Interés antropológico del estudio del pie
Nombre del congreso: XVIII Congreso Nacional de la Asociación Española de Medicina y Cirugía del Pie
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Camprodon, España
Fecha de realización: 12/06/1996
Castellana C, Malgosa A, Isidro A.



- 184** **Título:** Valoración del estrés funcional aplicado al tarso proximal en la interpretación de restos esqueléticos
Nombre del congreso: Symposium de la Sociedad Ibérica de Biomecánica
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Barcelona, España
Fecha de realización: 27/10/1995
Castellana A, Malgosa A, Isidro A.
- 185** **Título:** Paleopatología perinatal de los enterramientos de la Ermita de la Soledad (Huelva)
Nombre del congreso: III Congreso Nacional de Paleopatología
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Barcelona, España
Fecha de realización: 10/09/1995
Tipo: Capítulos de libros
Isidro A, Malgosa A, Safont S, Subirà ME. "Paleopatología perinatal en los enterramientos de la ermita de la Soledad (Huelva)".En: Salud, enfermedad y muerte en el pasado: consecuencias biológicas del estrés y la patología: actas del III Congreso Nacional de Paleopatología.
- 186** **Título:** Restos aislados y posibilidades diagnósticas: las inhumaciones de la Ermita de la Soledad (Huelva)
Nombre del congreso: III Congreso Nacional de Paleopatología
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Barcelona, España
Fecha de realización: 10/09/1995
Tipo: Capítulos de libros
Safont S, Subirà ME, Malgosa A, Isidro A. "Restos aislados patológicos y posibilidades diagnósticas. Las inhumaciones de la Ermita de la Soledad (Huelva)".En: Salud, enfermedad y muerte en el pasado: consecuencias biológicas del estrés y la patología: actas del III Congreso Nacional de Paleopatología.
- 187** **Título:** Homínidos del Pleistoceno inferior y medio de Eurasia
Nombre del congreso: Congreso Internacional de Paleontología Humana
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Orce, España
Fecha de realización: 04/09/1995
Malgosa Morera, Assumpció.
- 188** **Título:** Distribución de elementos traza en taxones del Pleistoceno inferior de Venta Micena
Nombre del congreso: Congreso Internacional de Paleontología humana
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Orce, España
Fecha de realización: 01/09/1995
Tipo: Capítulos de libros
Malgosa A, Safont S, Subirà ME.
- 189** **Título:** Diagnóstico paleopatológico de una anquilosis del pie
Nombre del congreso: XVII Congreso Nacional de la Asociación Española de Medicina y Cirugía del Pie
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Otros



Ciudad de realización: Barcelona, España
Fecha de realización: 08/06/1995
Castellana C, Isidro A, Malgosa A, Viladot R, Viladot A.

- 190** **Título:** Análisis químico y dieta en la Bòbila Madurell (Sant Quirze del Vallès, Barcelona)
Nombre del congreso: I Congrés del Neolític a la Península Ibèrica
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Bellaterra (Cerdanyola del Vallès), España
Fecha de realización: 27/03/1995
Subirà ME, Malgosa A.
- 191** **Título:** Diversidad de estrategias alimentarias en el Neolítico del Baix Llobregat
Nombre del congreso: I Congrés del Neolític a la Península Ibèrica
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Bellaterra (Cerdanyola del Vallès), España
Fecha de realización: 27/03/1995
Malgosa A, Subirà ME, Bardera R, Safont S, Edo M, Villaba MJ, Blasco A.
- 192** **Título:** Paleodiet reconstruction by trace element analysis in Pleistocene Fossil remains (Venta Micena site)
Nombre del congreso: 9th Congress of the European Anthropological Association
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Copenhague, Dinamarca
Fecha de realización: 05/09/1994
Safont S, Subirà ME, Malgosa A.
- 193** **Título:** A paleodietary research of the Neolithic of Can Tintorer
Nombre del congreso: 9th Congress of the European Anthropological Association
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Copenhague, Dinamarca
Fecha de realización: 05/09/1994
Subirà ME, Bardera R, Malgosa A.
- 194** **Título:** Evidencias de DISH a propósito de unos restos preurbanos de Lleida
Nombre del congreso: II Congreso Nacional de Paleopatología
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: València, España
Fecha de realización: 07/10/1993
Tipo: Capítulos de libros
Malgosa A, Isidro A. "Evidencias de D.I.S.H. a propósito de unos restos preurbanos de Lleida". En: Actas II Congreso Nacional de Paleopatología (Valencia, 10/1993).
- 195** **Título:** Un caso de meningioma procedente de la necrópolis medieval de Monte d'Argento (Italia, S.XIII d.C.)
Nombre del congreso: II Congreso Nacional de Paleopatología
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Otros



Ciudad de realización: València, España

Fecha de realización: 07/10/1993

Tipo: Capítulos de libros

Malgosa A, Borgognini SM, Canci A, Bardera C, Castellana C, Campillo D. "Un caso de meningioma procedente de la necrópolis medieval de Monte d'Argento (Italia, s.XII d.C.)". En: Actas II Congreso Nacional de Paleopatología (Valencia, 10/1993).

- 196** **Título:** Osteoma del seno frontal en gorila macho adulto (Gorilla gorilla) de C.P. siglo XIX
Nombre del congreso: II Congreso Nacional de Paleopatología
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: València, España
Fecha de realización: 07/10/1993
Isidro A, Malgosa A.
- 197** **Título:** Estudio de las espondiloartropatías en la población medieval de Monte d'Argento (Latino, Lazio)
Nombre del congreso: X Congreso degli Antropologi Italiani
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Pisa, Italia
Fecha de realización: 20/09/1993
Castellana C, Bardera R, Malgosa A, Canci A, Borgognini SM, Macchiarelli R.
- 198** **Título:** Incineración e inhumación en el estudio de elementos traza
Nombre del congreso: VII Congreso Español de Antropología Biológica
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Madrid, España
Fecha de realización: 01/09/1993
Subirà ME, Malgosa A.
- 199** **Título:** Análisis del dimorfismo sexual de la región central del coxal a través de funciones discriminantes
Nombre del congreso: VII Congreso Español de Antropología Biológica
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Madrid, España
Fecha de realización: 01/09/1993
Rissech C, Malgosa A.
- 200** **Título:** Evidences of human presence in two Lower Pleistocene sites of Orce and Cueva Victoria (Spain)
Nombre del congreso: Four million years of hominid evolution in Africa
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Arusha, Tanzania
Fecha de realización: 08/08/1993
Castellana C, Gibert J, Malgosa A.
- 201** **Título:** Pathological evidence in Iberic cremations
Nombre del congreso: IXth European Meeting of the Paleopathology Association
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Otros



Ciudad de realización: Barcelona, España

Fecha de realización: 01/09/1992

Tipo: Capítulos de libros

Malgosa A, Subirà ME, Castellana C. "Pathological evidences about iberic cremations: Necropolis of El Poblado (Murcia, Spain)". En: Proceedings of the IXth. European Meeting of the Paleopathology Association.

202 **Título:** Subsistence and health in the Upper Ebro Valley (Basque Country) during the Neolithic: Osteological evidence

Nombre del congreso: 3rd International Congress on Human Paleontology

Tipo evento: Congreso

Tipo de participación: Póster

Ciudad de realización: Jerusalem, Israel

Fecha de realización: 23/08/1992

Orue JM, Etxeberria F, Malgosa A, Subirà ME, Izaguirre N, De La Rua C.

203 **Título:** Restes post-craniens d'Homo dans les gisements du Pleistocene inferieur d'Orce et Cueva Victoria (Espagne)

Nombre del congreso: 3rd International Congress on Human Paleontology

Tipo evento: Congreso

Tipo de participación: Otros

Ciudad de realización: Jerusalem, Israel

Fecha de realización: 23/08/1992

Gibert J, Sánchez F, Santamaria JI, Ribot F, Martinez B, Malgosa A.

204 **Título:** Decouverte de restes humains mousteriens au "Cabezo Gordo" (St. Javier, Murcia, Espagne)

Nombre del congreso: 3rd International Congress on Human Paleontology

Tipo evento: Congreso

Tipo de participación: Otros

Ciudad de realización: Jerusalem, Israel

Fecha de realización: 23/08/1992

Sánchez F, Gibert J, Malgosa, Arribas A.

205 **Título:** Funeral rites in a mining population in the Spanish Neolithic time

Nombre del congreso: 3rd International Congress on Human Paleontology

Tipo evento: Congreso

Tipo de participación: Póster

Ciudad de realización: Jerusalem, Israel

Fecha de realización: 23/08/1992

Bardera R, Malgosa A, Villalba JM, Subirà ME.

206 **Título:** Paleodietary study of Neolithic populations from "Massís del Garraf" (Catalonia) by trace element study

Nombre del congreso: 3rd International Congress on Human Paleontology

Tipo evento: Congreso

Tipo de participación: Póster

Ciudad de realización: Jerusalem, Israel

Fecha de realización: 23/08/1992

Subirà ME, Malgosa A.



- 207** **Título:** Influenza del cambiamento sull'interpretazione dei dati negli studi di Antropologia dentaria
Nombre del congreso: IX Congresso degli Antropologi Italiani
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Bari, Italia
Fecha de realización: 09/10/1991
Repetto E, Borgognini SM, Carrasco T, Malgosa A.
- 208** **Título:** Nuevos restos humanos en Orce y Cueva Victoria
Nombre del congreso: VI Congreso Español de Antropología Biológica
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Granada, España
Fecha de realización: 25/09/1991
Gibert J, Malgosa A, Sánchez F, Martínez B, Walker M, Ribot F.
- 209** **Título:** Efecto de la representatividad muestral y la elaboración de datos de patología oral en la interpretación de la dieta
Nombre del congreso: VI Congreso Español de Antropología Biológica
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Granada, España
Fecha de realización: 25/09/1991
Tipo: Capítulos de libros
Malgosa A, Carrasco T, Repetto E, Borgognini SM, Canci A.
- 210** **Título:** Reproducción y fiabilidad del análisis de elementos traza
Nombre del congreso: VI Congreso Español de Antropología Biológica
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Granada, España
Fecha de realización: 25/09/1991
Tipo: Capítulos de libros
Subirà ME, Francalacci P, Malgosa A, Borgognini SM. "Reproducción y fiabilidad del análisis de elementos traza". En: Nuevas perspectivas en Antropología Biológica.
- 211** **Título:** El complejo postural en cuclilla de los individuos de S'Illet des Porros (Mallorca, S. VI-VII a.C.)
Nombre del congreso: VI Congreso Español de Antropología Biológica
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Granada, España
Fecha de realización: 25/09/1991
Tipo: Capítulos de libros
Castellana C, Malgosa A.
- 212** **Título:** Repeatability and reliability of trace element analysis tested by inter-laboratory comparison
Nombre del congreso: Advanced Seminar on Paleodietary Research
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Frankfurt, Alemania
Fecha de realización: 02/09/1991



Françalacci P, Subirà ME, Borgognini SM, Macchiarelli R, Malgosa A, Palmieri A.

- 213** **Título:** Paleopatología oral y análisis de elementos de traza en el estudio de la dieta de la población epipaleolítica de "El Collado"
Nombre del congreso: I Congreso Nacional de Paleopatología
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: San Sebastian, España
Fecha de realización: 21/06/1991
Carrasco T, Malgosa A, Repetto E, Borgognini SM.
- 214** **Título:** Criba orbitalia y déficit nutricional. Estudio de elementos traza
Nombre del congreso: I Congreso Nacional de Paleopatología
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: San Sebastian, España
Fecha de realización: 21/06/1991
Subirà ME, Alesan A, Malgosa A.
- 215** **Título:** Un caso de gérmenes dentarios ectópicos en un individuo de la Edad de Hierro
Nombre del congreso: I Congreso Nacional de Paleopatología
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: San Sebastian, España
Fecha de realización: 21/06/1991
Castellana C, Malgosa A, Campillo D.
- 216** **Título:** Paleopatología oral en la población medieval de Monte d'Argento (Roma, Italia)
Nombre del congreso: I Congreso Nacional de Paleopatología
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: San Sebastian, España
Fecha de realización: 21/06/1991
Carrasco T, Malgosa A, Repetto E, Borgognini SM.
- 217** **Título:** Importància de l'estudi de la fauna en les anàlisis d'elements traça aplicats a l'Antropologia. La Bóbila Madurell
Nombre del congreso: IX Col.loqui Internacional d'Arqueologia
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Puigcerdà, España
Fecha de realización: 15/04/1991
Tipo: Capítulos de libros
Subirà ME, Malgosa A, Castellana C, Carrasco T."Importància de l'estudi de la fauna en les anàlisis d'elements traça aplicats a l'Antropologia. La bóbila Madurell".En: Estat de la investigació sobre el Neolític a Catalunya, centenari del naixement de P. Bosch Gimpera: 9e Col.loqui Internacional d'Arqueologia de Puigcerdà.
- 218** **Título:** Problemática de la comparació de poblacions mitjaçant l'anàlisi d'elements traça. El complex miner de Can Tintorer
Nombre del congreso: IX Col.loqui Internacional d'Arqueologia



Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Puigcerdà, España
Fecha de realización: 15/04/1991
Subirà ME, Malgosa A.

- 219** **Título:** La població neolítica de Can Sadurní a través de l'estudi dels ossos de mans i peus
Nombre del congreso: IX Col.loqui Internacional d'Arqueologia
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Puigcerdà, España
Fecha de realización: 15/04/1991
Tipo: Capítulos de libros
Castellana C, Malgosa A."La població neolítica de Can Sadurní a través de l'estudi dels ossos de mans i peus".En: Estat de la investigació sobre el Neolític a Catalunya, centenari del naixement de P. Bosch Gimpera: 9e Col.loqui Internacional d'Arqueologia de Puigcerdà.
- 220** **Título:** Evolución, diversificación, dispersión y cambios culturales en los homínidos del Plio-Pleistoceno
Nombre del congreso: VII Seminario de Genética de poblaciones y Evolución
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Sant Cugat del Vallès, España
Fecha de realización: 03/04/1991
Gibert J, Malgosa A, Ribot F.
- 221** **Título:** Hemotypological situation of Aran Valley population (Central Pyrenees)
Nombre del congreso: 7th Congress of the European Anthropological Association
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: Wroclaw, Polonia
Fecha de realización: 26/08/1990
Malgosa A, Subira ME, Carrasco T.
- 222** **Título:** Trace contents in the bone as an age and sex indicator. The case of the necropolis of S'Illot des Porros (Spain)
Nombre del congreso: 7th Congress of the European Anthropological Association
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: Wroclaw, Polonia
Fecha de realización: 26/08/1990
Malgosa A, Subira ME, Carrasco T.
- 223** **Título:** Paleopathological evidence of rheumathoid arthritis
Nombre del congreso: 7th Congress of the European Anthropological Association
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: Wroclaw, Polonia
Fecha de realización: 26/08/1990
Castellana C, Campillo D, Malgosa A, Pérez V.



- 224** **Título:** Braquimelia de un esqueleto procedente de la necrópolis talayótica de S'Illot des Porros (Mallorca)
Nombre del congreso: IX Congreso Nacional de Historia de la Medicina
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Saragossa, España
Fecha de realización: 21/09/1989
Campillo D, Malgosa A.
- 225** **Título:** Estudio de las lesiones traumáticas de los individuos de la necrópolis talayótica de S'Illot des Porros (Mallorca)
Nombre del congreso: IX Congreso Nacional de Historia de la Medicina
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Saragossa, España
Fecha de realización: 21/09/1989
Pérez V, Malgosa A, Campillo D.
- 226** **Título:** Visión general de las patologías halladas en los individuos de la necrópolis talayótica de S'Illot des Porros (Mallorca)
Nombre del congreso: IX Congreso Nacional de Historia de la Medicina
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Saragossa, España
Fecha de realización: 21/09/1989
Malgosa A, Campillo D.
- 227** **Título:** Artropatías de los individuos procedentes de la necrópolis talayótica de S'Illot des Porros (Mallorca)
Nombre del congreso: IX Congreso Nacional de Historia de la Medicina
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Saragossa, España
Fecha de realización: 21/09/1989
Castellana C, Malgosa A, Campillo D.
- 228** **Título:** Paleopatología del cráneo en los individuos de la necrópolis talayótica des Porros (Mallorca)
Nombre del congreso: IX Congreso Nacional de Historia de la Medicina
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Saragossa, España
Fecha de realización: 21/09/1989
Subirà ME, Malgosa A, Campillo D.
- 229** **Título:** Patalogías dentarias de la necrópolis talayótica de S'Illot des Porros (Mallorca)
Nombre del congreso: IX Congreso Nacional de Historia de la Medicina
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Saragossa, España
Fecha de realización: 21/09/1989
Carrasco T, Malgosa A, Campillo D.



- 230** **Título:** Análisis de elementos traza como indicadores de la dieta en la necrópolis talayótica de S'Illot des Porros (Mallorca)
Nombre del congreso: VI Congreso Español de Antropología Biológica
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Bilbao, España
Fecha de realización: 18/09/1989
Tipo: Capítulos de libros
Subirà ME, Malgosa A, Carrasco T, Castellana C.
- 231** **Título:** Estudio de la dieta humana del yacimiento del Instituto de Manlleu (Barcelona). Analisis de elementos traza
Nombre del congreso: VI Congreso Español de Antropología Biológica
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Bilbao, España
Fecha de realización: 18/09/1989
Tipo: Capítulos de libros
Malgosa A, Subirà ME, Castellana C, Carrasco T."Estudio de la dieta human del yacimiento del Instituto de Manlleu (Barcelona). Análisis de elementos traza".En: Actas VI Congreso de Antropología Biológica.
- 232** **Título:** Estudi dentari de les restes humanes de Can Sadurní (Begues, Barcelona)
Nombre del congreso: I Jornades Arqueològiques del Baix Llobregat
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Castelldefels, España
Fecha de realización: 28/04/1989
Carrasco T, Malgosa A, Subirà ME, Castellana C.
- 233** **Título:** Estudi de les restes humanes de Can Sadurní (4225+90 BP) Begues, Barcelona
Nombre del congreso: I Jornades Arqueològiques del Baix Llobregat
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Castelldefels, España
Fecha de realización: 28/04/1989
Castellana C, Malgosa A, Subirà ME, Carrasco T.
- 234** **Título:** Dental Anthropology of Cueva de Can Sadurní (4225+90) Begues, Barcelona, Spain
Nombre del congreso: 6th Congress of the European Antropological Association
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: Budapest, Hungría
Fecha de realización: 05/09/1988
Carrasco T, Malgosa A, Subirà ME Castellana C.
- 235** **Título:** Method of bone trace element analysis
Nombre del congreso: 6th Congress of the European Antropological Association
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: Budapest, Hungría
Fecha de realización: 05/09/1988



Malgosa A, Subirà ME Carrasco T, Castellana C.

- 236** **Título:** Osteometric functional analysis of the prosimal tarsi
Nombre del congreso: 6th Congress of the European Antropological Association
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: Budapest, Hungría
Fecha de realización: 05/09/1988
Castellana C, Malgosa A, Castellana C, Subirà ME.
- 237** **Título:** Análisis de elementos traza por AAS y ICP
Nombre del congreso: 1er Symposium de la Sociedad Española de Investigación Ósea y Metabolismo Mineral
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Barcelona, España
Fecha de realización: 04/12/1987
Subirà ME, Malgosa A, Carrasco T.
- 238** **Título:** Estudio craneal de los restos humanos de Can Maginet, Lleida (España)
Nombre del congreso: 18è. Colloque des Anthropologistes de Langue Française
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: L'Escala, España
Fecha de realización: 21/10/1987
Subirà ME, Carrasco T, Malgosa A.
- 239** **Título:** Estudio dentario de los restos humanos de Can Maginet, LLeida (España)
Nombre del congreso: 18è. Colloque des Anthropologistes de Langue Française
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: L'Escala, España
Fecha de realización: 21/10/1987
Carrasco T, Malgosa A, Subirà ME.
- 240** **Título:** Systèmes polymorphiques de la Cerdagne et son rapport avec ceux du Pays Basque
Nombre del congreso: Congreso Internacional de Antropología
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Vitòria, España
Fecha de realización: 21/09/1987
Aluja MP, Malgosa A, Ercilla G, Font A.
- 241** **Título:** Étude des systèmes sanguins ABO, P et Rh dans la population autochtone de la Cerdagne. Relation avec population basque
Nombre del congreso: Congreso Internacional de Antropología
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Vitòria, España
Fecha de realización: 21/09/1987
Malgosa A, Aluja MP, Font A.



- 242** **Título:** Typological study of the human remains from Porros. Mallorca. Spain
Nombre del congreso: 5th Congress of the European Anthropological Association
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: Lisboa, Portugal
Fecha de realización: 28/09/1986
Tipo: Capítulos de libros
Malgosa A, Font A. "Typological study of the human remains from Porros, Mallorca, Spain".En: Actas 5th Congreso European Anthropological Association.
- 243** **Título:** Fémures procedentes de la necrópolis talayótica de S'Illot des Porros
Nombre del congreso: IV Congreso Español de Antropología Biológica
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Barcelona, España
Fecha de realización: 09/09/1985
Malgosa A, Font A.
- 244** **Título:** Hemotypological characteristics of the population of the Catalonian Cerdanya
Nombre del congreso: 4th Congress of the European Anthropological Association
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: Florencia, Italia
Fecha de realización: 04/09/1984
Aluja, MP., Malgosa, A., Font, A.
- 245** **Título:** Systèmes sanguins Rh et Kell dan un échantillon de population de la Cerdagne Catalane
Nombre del congreso: 16e Colloque des Anthropologistes de Langue Française
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: París, Francia
Fecha de realización: 24/11/1983
Aluja MP, Malgosa A, Font A.
- 246** **Título:** Grupos sanguíneos MNSs y Duffy en población catalano-pirenaica.
Nombre del congreso: XIX Jornadas Luso-Españolas de Genética
Tipo evento: Jornada
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Coimbra, Portugal
Fecha de realización: 20/09/1983
Aluja MP, Malgosa A, Font A.
- 247** **Título:** Grupos Sanguíneos MNSs y Duffy en población catalano-pirenaica
Nombre del congreso: XIX Jornadas Luos-Españolas de Genética.
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Coimbra, Portugal
Fecha de realización: 03/09/1983
Malgosa Morera, Assumpció.



248 **Título:** Avance del estudio de los sistemas sanguíneos AB0, Lewis y P en un valle de los Pirineos Orientales

Nombre del congreso: III Congreso de Antropología Biológica de España

Tipo evento: Congreso

Tipo de participación: Otros

Ciudad de realización: Santiago de Compostela, España

Fecha de realización: 04/07/1983

Tipo: Capítulos de libros

Aluja, MP., Malgosa, A. "Avance del estudio de los sistemas ABO, Lewis y P en un valle de los Pirineos Orientales (Cerdanya)". En: Actas III Congreso Antropología Biológica.

Trabajos presentados en jornadas, seminarios, talleres de trabajo y/o cursos nacionales o internacionales

1 **Título:** La guerra civil i la dictadura franquista. Fa falta una Comissió de la Veritat a Catalunya?

Nombre del evento: IV col.loqui internacional: Del passat al futur: Memòria i processos de transició

Ciudad de realización: Barcelona, España

Fecha de realización: 30/11/2015

2 **Título:** Base biológica: fecundidad, fertilidad y demografía

Nombre del evento: La reproducción tiene historia: aproximaciones al origen de la regulación de la reproducción

Tipo de evento: Seminario

Ciudad de realización: Barcelona, España

Fecha de realización: 11/12/2014

Malgosa A..

3 **Título:** Caracterización genética de Streptococcus mutans en caries de restos antiguos

Nombre del evento: Red de Microbiología Oral. I Reunión

Ciudad de realización: Valencia, España

Fecha de realización: 05/09/2013

Malgosa A, Simón M, Alfonso C, Montiel R.

4 **Título:** Bioquímica de l'os

Nombre del evento: Análisis complementàries en Medicina Forense

Tipo de evento: Seminario

Ciudad de realización: Barcelona, España

Fecha de realización: 12/11/2010

Malgosa, A.,.

5 **Título:** Estudio médico-forense de una reina medieval: Blanca d'Anjou, Princesa de Nápoles y Reina consorte de Aragón (Nápoles 1283- Barcelona 1310)

Nombre del evento: IX Curso de Patología Forense

Tipo de evento: Curso

Ciudad de realización: Logroño, España

Fecha de realización: 04/11/2010

Subirana, M.; Galtés, I.; Armentano, N.; Prats, G.; Castellà, J.; Vidal, C.; Medallo, J., Malgosa, A..



- 6** **Título:** Main Taphonomic Agents that Affect Human Burials
Nombre del evento: Workshop on Site Formation and Postdepositional Processes in Archaeology
Ciudad de realización: Barcelona, España
Fecha de realización: 02/06/2010
Armentano, N.; Galtés, I.; Malgosa, A..
- 7** **Título:** La identificación histórica: ¿Dónde está el Príncipe de Viana?
Nombre del evento: I symposium internacional de DNA antiguo en el Laboratorio Nacional de Genómica para la Biodiversidad (Langebio)
Ciudad de realización: Irapuato, México
Fecha de realización: 24/09/2009
A. Malgosa.
- 8** **Título:** La antropología forense y la historia: del Príncipe de Viana a la Guerra Civil española
Nombre del evento: XIV SIMPOSIO ROMAN PIÑA CHAN, México- Cataluña: diálogo interoceánico
Ciudad de realización: Ciudad de México, México
Fecha de realización: 21/09/2009
A. Malgosa.
- 9** **Nombre del evento:** IV Curso de Paleopatología. Infecciones y tumores
Tipo de evento: Curso
Ciudad de realización: Bellaterra (Cerdanyola del Vallès), España
Fecha de realización: 01/06/2006
- 10** **Título:** Paleomicrobiología
Nombre del evento: IV Curso de Paleopatología. Infecciones y tumores
Tipo de evento: Curso
Ciudad de realización: Bellaterra (Cerdanyola del Vallès), España
Fecha de realización: 01/06/2006
- 11** **Nombre del evento:** III Curso de paleopatología. Curso internacional teórico-práctico
Tipo de evento: Curso
Ciudad de realización: Bellaterra (Cerdanyola del Vallès), España
Fecha de realización: 07/06/2004
- 12** **Nombre del evento:** II Curso básico de paleopatología. Curso internacional teórico-práctico
Tipo de evento: Curso
Ciudad de realización: Bellaterra (Cerdanyola del Vallès), España
Fecha de realización: 06/05/2002
- 13** **Título:** Estudios de ADN antiguo en la Universitat Autònoma de Barcelona
Nombre del evento: I Reunión de ADN antiguo en España
Ciudad de realización: Madrid, España
Fecha de realización: 23/01/2002
Malgosa A, Montiel R, García C, Díaz N.
- 14** **Nombre del evento:** Curso básico de paleopatología. Curso internacional teórico-práctico
Tipo de evento: Curso
Ciudad de realización: Bellaterra (Cerdanyola del Vallès), España
Fecha de realización: 27/03/2000

- 15** **Título:** L'incineració dels morts. Anàlisi antropològica
Nombre del evento: L' incineració dels morts. Anàlisi antropològica
Ciudad de realización: Barcelona, España
Fecha de realización: 21/05/1993
 Malgosa Morera, Assumpció.
- 16** **Título:** Situation hémotipologique des populations de deux vallées pyrenéennes. Quelques repères sur leurs origines.
Nombre del evento: XXème. Colloque des anthropologistes de langue française (GALF)
Ciudad de realización: Roma, Italia
Fecha de realización: 14/10/1991
 Aluja,MP., Nogués,RM., Malgosa,A..
- 17** **Título:** Studio antropologico integrato della necropoli di Porros (Mallorca), risalente al Talayotico II
Nombre del evento: Studio antropologico integrato della necropoli di Porros (Mallorca), risalente al Talayotico II
Ciudad de realización: Pisa, Italia
Fecha de realización: 13/02/1990
 Malgosa Morera, Assumpció.
- 18** **Título:** Porros, un ejemplo de población prehistòrica mallorquina
Nombre del evento: Porros, un ejemplo de población prehistòrica mallorquina
Ciudad de realización: Barcelona, España
Fecha de realización: 24/11/1988
 Malgosa Morera, Assumpció.

Experiencias en gestión de I+D+i y participación en comités científicos

Experiencia en organización de actividades de I+D+i

- 1** **Título:** XX Congreso de la Sociedad Española de Antopología física
Modo de participación: Organizador/a
Fecha de inicio: 25/06/2015 **Duración:** 2 años - 20 días
- 2** **Título:** XIII congreso Nacional de Paleopatología
Modo de participación: Miembro
Fecha de inicio: 01/04/2015 **Duración:** 6 meses - 3 días
- 3** **Título:** XI Congreso Nacional de Paleopatología
Modo de participación: Presidente/a
Fecha de inicio: 05/09/2009 **Duración:** 2 años - 13 días
- 4** **Título:** X Congreso Nacional de Paleopatología
Modo de participación: Miembro
Fecha de inicio: 05/09/2008 **Duración:** 1 año - 1 día
- 5** **Título:** IX Congreso Nacional de Paleopatología. Investigaciones Histórico-Médicas sobre salud y enfermedad em el pasado
Modo de participación: Otros
Fecha de inicio: 18/06/2007 **Duración:** 3 meses - 12 días



- 6** **Título:** XV Congreso Internacional de la SEAF
Modo de participación: Miembro
Fecha de inicio: 30/09/2006 **Duración:** 9 meses - 8 días
- 7** **Título:** IX Congreso Nacional de Paleopatología. Investigaciones Histórico-Médicas sobre salud y enfermedad en el pasado
Modo de participación: Miembro
Fecha de inicio: 30/09/2006 **Duración:** 1 año
- 8** **Título:** 14 Congreso de la Sociedad Española de Antropología Física
Modo de participación: Miembro
Fecha de inicio: 01/09/2004 **Duración:** 1 año - 22 días
- 9** **Título:** VIII Congreso Nacional de Paleopatología
Ámbito de la actividad: Nacional
Modo de participación: Miembro
Fecha de inicio: 01/09/2004 **Duración:** 2 años - 2 meses - 19 días
- 10** **Título:** VII Congreso Nacional de Paleopatología
Ámbito de la actividad: Internacional no UE
Modo de participación: Miembro
Fecha de inicio: 01/09/2002 **Duración:** 1 año - 1 mes - 5 días
- 11** **Título:** 13th Congress of the European Anthropological Association
Modo de participación: Coorganizador/a
Fecha de inicio: 01/03/2002 **Duración:** 8 meses
- 12** **Título:** XII Congreso Español de Antropología Biológica
Modo de participación: Secretario/a
Fecha de inicio: 24/09/1999 **Duración:** 1 año - 9 meses - 20 días
- 13** **Título:** XII Congreso de la Sociedad Española de Antropología Biológica
Modo de participación: Organizador/a
Fecha de inicio: 20/09/1999 **Duración:** 3 años - 11 días
- 14** **Título:** III Congreso Nacional de Paleopatología
Ámbito de la actividad: Nacional
Modo de participación: Miembro
Fecha de inicio: 18/09/1995 **Duración:** 4 días
- 15** **Título:** III Congreso Nacional de Paleopatología
Ámbito de la actividad: Nacional
Modo de participación: Vocal
Fecha de inicio: 18/09/1995 **Duración:** 4 días
- 16** **Título:** Congreso Internacional de Paleontología Humana
Ámbito de la actividad: Nacional
Modo de participación: Miembro
Fecha de inicio: 04/09/1995 **Duración:** 4 días



Otros méritos

Estancias en centros de I+D+i públicos o privados

- Entidad de realización:** Università degli Studi di Sassari
Ciudad: Sassari, Italia
Fecha inicio: 01/04/2010 **Duración:** 4 meses
Objetivo de la estancia: Posdoctoral
Tareas contrastables: Estudio de restos humanos sardos y su comparación con la población prehistórica balear.
- Entidad de realización:** Università degli Studi di Sassari
Ciudad: Sassari, Italia
Fecha inicio: 01/10/2006 **Duración:** 1 mes
Objetivo de la estancia: Otros
Tareas contrastables: estudi antropològic de poblacions muragiques
- Entidad de realización:** Università degli Studi di Pisa
Ciudad: Pisa, Italia
Fecha inicio: 21/10/1998 **Duración:** 11 días
Objetivo de la estancia: Invitado/a
- Entidad de realización:** Università degli Studi di Sassari
Ciudad: Sassari, Italia
Fecha inicio: 15/07/1997 **Duración:** 19 días
Objetivo de la estancia: Invitado/a
Tareas contrastables: -
- Entidad de realización:** Laboratoire d'Anthropologie Medicolegal. Hôpital Rengueil
Ciudad: Toulouse, Francia
Fecha inicio: 20/01/1997 **Duración:** 3 días
Objetivo de la estancia: Invitado/a
Tareas contrastables: -

Resumen de otros méritos

- Descripción del mérito:** Asesora de Antropología Física de las empresas Arqueotecnica, S.A.L. desde 1987 y PROLEG, DPC, S.L. desde 1993
- Descripción del mérito:** Professora de la Universitat a l'abast de tothom, amb el curs "Els primats i l'origen de l'home". La Universitat a l'abast de tothom
- Descripción del mérito:** Coordinadora de la UAB del Programa de Doctorado en Biodiversidad



- 4 Descripción del mérito:** Coordinadora del Programa de Doctorado en Antropología biológica
- 5 Descripción del mérito:** Miembro de la Junta Permanente de la Escuela de Doctorado de la UAB
- 6 Descripción del mérito:** Comissària de l'exposició "Esquelets malalts" al Museu Egipci de Barcelona
- 7 Descripción del mérito:** Comissaria de l'exposició "Fosses comunes; un passat no oblidat"
- 8 Descripción del mérito:** Delegada del Rector per al Personal Acadèmic i el Personal Investigador en Formació de la Universitat Autònoma de Barcelona
- 9 Descripción del mérito:** Membre de la Comissió d'Avaluació i Control de la Universitat Autònoma de Barcelona
- 10 Descripción del mérito:** Membre de la Comissió de'Avaluación i Control de la Universitat Autònoma de Barcelona
- 11 Descripción del mérito:** Vicedegana d'Ordenació Acadèmica de la Facultat de Ciències de la Universitat Autònoma de Barcelona
- 12 Descripción del mérito:** Membre del Consell Acadèmic de l'Escola de Doctorat i Formació Continuada"de la Universitat Autònoma de Barcelona.
- 13 Descripción del mérito:** Directora del Departament de Biologia animal, Biologia vegetal i Ecologia, de la Universitat Autònoma de Barcelona.
- 14 Descripción del mérito:** Vicepresidenta de la Sociedad Española de Paleopatología
- 15 Descripción del mérito:** Coordinadora UAB del Máster Interuniversitario de Antropología biológica
- 16 Descripción del mérito:** Miembro de la Comisión de Profesorado de la UAB
- 17 Descripción del mérito:** Responsable del laboratorio de ADN antiguo del Departamento BABVE, de la Universitat Autònoma de Barcelona



18 Descripción del mérito: Miembro de la Comisión de Personal Académico de la UAB

19 Descripción del mérito: Miembro del Comité técnico para la recuperación e identificación de personas desaparecidas durante la Guerra Civil y la dictadura franquista, de la Generalitat de Catalunya



**Ministerio de Economía y Competitividad
Secretaría de Estado de Investigación,
Desarrollo e Innovación**

Currículum

Nombre: Esther Matilde Rebato Ochoa

Fecha: 20 de octubre 2017

Apellidos: REBATO OCHOA
DNI:

Fecha de nacimiento :

Nombre: Esther Matilde
Sexo: Femenino

Situación profesional actual

Organismo: Universidad del País Vasco - Euskal Herriko Unibertsitatea (UPV/EHU)
Facultad, Escuela o Instituto: Facultad de Ciencia y Tecnología
Depto./Secc./Unidad estr.: Departamento de Genética, Antropología Física y Fisiología Animal
Dirección postal: Apdo. 644-48080 Bilbao

Teléfono (indicar prefijo, número y extensión): +34 94 601 2601
Fax: +34 94 601 3154
Correo electrónico: esther.rebato@ehu.eus

Especialización (Códigos UNESCO): 240202, 240203, 240204, 240210, 241007
Categoría profesional: Catedrática de Universidad Fecha de inicio: 18/10/2013

Situación administrativa

Plantilla Contratado Interino Becario
 Otras situaciones especificar:

Dedicación A tiempo completo
A tiempo parcial

Líneas de investigación

Breve descripción, por medio de palabras claves, de la especialización y líneas de investigación actuales.

Palabras clave:

Obesidad, Epidemiología genética, Riesgo cardiovascular (RCV), Análisis de asociación fenotipo-genotipo de caracteres complejos, Antropología de la alimentación, Composición corporal, Heredabilidad de caracteres métricos y fisiológicos (estudios de semejanza familiar y de genética cuantitativa), Ecología Humana (ciclo vital, secular trend, aspectos evolutivos del dimorfismo sexual en poblaciones humanas), Auxología (crecimiento y desarrollo humano), Envejecimiento, Técnicas Antropométricas y Análisis de Impedancia Bioeléctrica (BIA).

Líneas actuales:

Epidemiología (estudios en gemelos, datos biométricos, estudios familiares de genética cuantitativa)
Bioantropología de la obesidad en población de etnia gitana y en población general de la CAV (determinantes genético-ambientales y RCV)
Evaluación del estado nutricional y factores modificables a lo largo del ciclo vital humano
Validación de técnicas de análisis de composición corporal (BIA; BIVA, BIVA específico)

Formación Académica

Titulación Superior	Centro	Fecha
Licenciatura en CC Biológicas	Facultad de Ciencias, UPV-EHU	Junio 1980
Grado en CC Biológicas (modalidad tesina, sobresaliente)	Facultad de Ciencias, UPV-EHU	Noviembre 1980

Doctorado	Centro	Fecha
Doctorado en CC Biológicas (Apto <i>cum laude</i> por unanimidad)	Facultad de Ciencias, UPV-EHU	Mayo 1985

Actividades anteriores de carácter científico profesional

Puesto	Institución	Fechas
Becaria INAPE (memoria licenciatura)	Facultad de Ciencias, UPV-EHU	1980-1981
Becaria Predoctoral MEC FPI)	Facultad de Ciencias, UPV-EHU	1981-1984
Profesora Ayudante Doctora	Facultad de Ciencias, UPV-EHU	1985-1986
Profesora Titular contratada	Facultad de Ciencias, UPV-EHU	1986-1987
Profesora Titular interina	Facultad de Ciencias, UPV-EHU	1987-1989
Profesora Titular de Universidad	Facultad de Ciencias/Facultad de Ciencia y Tecnología, UPV-EHU	1989-17/10/2013
Subdirectora Colegio Mayor	UPV-EHU	2003-01/07/2014

Idiomas (R = regular, B = bien, C = correctamente)

Idioma	Habla	Lee	Escribe
Francés	B	C	B
Inglés	B	B	B
Italiano	R	B	R

Entidad financiadora: GOBIERNO VASCO DEPARTAMENTO DE INDUSTRIA (SAIOTEK) Proyectos del Plan de Especialización. S-PE13UN009.
Duración desde 01/2013 hasta 06/**2014** Cuantía de la subvención: 2.500 euros
Investigador responsable: Esther M. REBATO OCHOA
Número de investigadores participantes: 6

Título del proyecto: TEST GENÉTICO PARA EL DIAGNÓSTICO DE INTOLERANCIAS ALIMENTARIAS MEDIANTE SNAPSHOT.
Entidad financiadora: GOBIERNO VASCO DEPARTAMENTO DE INDUSTRIA (SAIOTEK) Proyectos del Plan de Especialización. S-PE13UN110.
Duración desde 01/2013 hasta 06/**2014** Cuantía de la subvención: 3.000 euros
Investigador responsable: José A. PEÑA
Número de investigadores participantes: 6

Título del proyecto: ESTUDIO DE FACTORES MODIFICABLES RELACIONADOS CON EL RIESGO DE SOBREPESO Y OBESIDAD EN JÓVENES UNIVERSITARIOS.
Entidad financiadora: UPV/EHU ref. EHU12/24.
Duración desde 01/2012 hasta 12/ **2014** Cuantía de la subvención 8.100 euros
Investigador responsable: Marta ARROYO IZAGA
Número de investigadores participantes: 6

Título del proyecto: ESTUDIO COMPARATIVO DE RESVERATROL Y PTEROSTILBENO, UN ANÁLOGO ESTRUCTURAL, A NIVEL EPIGENÉTICO Y DE BIODISPONIBILIDAD. BÚSQUEDA DE UNA HERRAMIENTA MÁS EFICAZ EN EL TRATAMIENTO Y/O PREVENCIÓN DE LA OBESIDAD (PTEROEST).
Entidad financiadora: GOBIERNO VASCO DEPARTAMENTO DE INDUSTRIA (SAIOTEK) Proyectos del Plan de Especialización. SAI12/10.
Duración, desde:01/2012 hasta: 12/**2013** Cuantía de la subvención: 30.000 euros
Investigador responsable: M^º Puy PORTILLO BAQUEDANO
Nº investigadores: 2 grupos de investigación consolidados: "Nutrición y Obesidad" y "BIOMICs", y una profesora, Líder (I.P.) del Dpto. de Genética, Antropología Física y Fisiología Animal: Dra. E. Rebato.

Título del proyecto: DETERMINANTES GENÉTICOS Y AMBIENTALES DE LA OBESIDAD EN FAMILIAS DE ETNIA GITANA DE LA COMUNIDAD AUTONOMA VASCA (CAV).
Entidad financiadora: MICINN Proyectos de Investigación Fundamental no orientada. MICIN (Conv. 2010, I+D+i, 2011-13). GCL2010-15511 (SUBPROGRAMA BOS).
Duración: desde 01/2011 hasta 12/**2013** Cuantía de la subvención: 75.020 euros
Investigador responsable Esther M. REBATO OCHOA
Número de investigadores participantes: 9

Título del proyecto: BIOANTROPOLOGÍA DE LA POBLACIÓN GITANA DE LA CAV. DESARROLLO DE UNA HERRAMIENTA PARA EL ANÁLISIS DEL MESTIZAJE (BIOROM).
Entidad financiadora: GOBIERNO VASCO DEPARTAMENTO DE INDUSTRIA (SAIOTEK) Proyectos del Plan de Especialización. S-PE11UN130.
Duración, desde:01/2011 hasta: 12/**2012** Cuantía de la subvención: 14.554,40 euros
Investigador responsable: Esther M. REBATO OCHOA
Número de investigadores participantes: 6

Título del proyecto: DETERMINANTES GENÉTICOS Y AMBIENTALES DE LA OBESIDAD EN POBLACIÓN GENERAL Y EN FAMILIAS DE ETNIA GITANA DE LA CAV (GAOBES)
Entidad financiadora: GOBIERNO VASCO DEPARTAMENTO DE INDUSTRIA (SAIOTEK) Proyectos del Plan de Especialización. SA2010/00035
Entidades participantes: UPV/EHU (Líder), Hospital de Basurto (Osakidezta), BIOEF.
Duración: 2 años desde 01/2010 hasta 12/**2011** Cuantía de la subvención: 14.857,92 euros.
Investigador responsable Esther M. REBATO OCHOA
Número de investigadores participantes: 8

Título del proyecto: OBESIDAD EN FAMILIAS DE ETNIA GITANA DEL GRAN BILBAO. ASPECTOS SOCIALES Y DE GÉNERO

Entidad financiadora: BBK (Departamento de I+D+i)

Entidades participantes: KDK (Kale Dor Kayiko)

Duración, desde: 04/2008 hasta: 12/2010

Cuantía de la subvención: 50.000 euros

Investigador responsable Esther M. REBATO OCHOA

Número de investigadores participantes: 8

Título del proyecto: PATRONES DE DIVERSIFICACIÓN MORFOLÓGICA EN HOMÍNIDOS: ADAPTACIÓN, HETEROCRONÍA, AMBIENTE.

Entidad financiadora: Ministerio de Educación y Ciencia. CGL 2006-02170/BTE.

Entidades participantes: MEC

Duración, desde: 10/2006 hasta: 09/2009

Cuantía de la subvención: 67.760 euros

Investigador responsable: Daniel TURBON BORREGA

Número de investigadores participantes: 6

Título del proyecto: ELABORACIÓN DE NUEVOS PATRONES DE CRECIMIENTO EN NIÑOS Y ADOLESCENTES VIZCAÍNOS. ESTUDIO BIOANTROPOLÓGICO.

Entidad financiadora: UNIVERSIDAD DEL PAIS VASCO

Entidades participantes: UNIVERSIDAD DEL PAIS VASCO

Duración, desde: 11/2005 hasta: 11/2007

Cuantía de la subvención: 16.000 euros

Investigador responsable Esther M. REBATO OCHOA

Número de investigadores participantes: 4

Título del proyecto: PERCEPCIÓN DE LA IMAGEN CORPORAL Y RELACIÓN CON EL ESTADO ANTROPOMÉTRICO, BIOQUÍMICO Y DIETÉTICO EN LA POBLACIÓN UNIVERSITARIA DEL PAÍS VASCO.

Entidad financiadora: UNIVERSIDAD DEL PAIS VASCO

Entidades participantes:

Duración, desde: 10/2003 hasta: 10/2005

Cuantía de la subvención: 21.015 euros

Investigador responsable: Ana María ROCANDIO PABLO

Número de investigadores participantes: 7

Título del proyecto: SEGURIDAD ALIMENTARIA Y NUTRICIONAL EN LAS POBLACIONES DE LOS MUNICIPIOS DE ACANDI Y UNGÍA (COLOMBIA).

Entidad financiadora: UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA, MEDELLÍN (COLOMBIA). GRUPO MEDIO AMBIENTE Y SOCIEDAD. CONVOCATORIA CODI.CATEGORÍA C-PROMISOR.

Entidades participantes: UPV-EHU ; Universidad Libre de Bruselas

Duración, desde: 09/2002 hasta: 10/2003

Cuantía de la subvención: 2.500.000 (15.025 euros)

Investigador responsable: Javier ROSIQUE GRACIA

Número de investigadores participantes: 6

Título del proyecto: ANÁLISIS DE LA COMPOSICIÓN CORPORAL Y PERCEPCIÓN DE LA PROPIA IMAGEN EN LA POBLACIÓN UNIVERSITARIA DEL PAÍS VASCO (ESTUDIO PILOTO).

Entidad financiadora: UNIVERSIDAD DEL PAIS VASCO

Entidades participantes:

Duración, desde: 11/2001 hasta: 11/2003

Cuantía de la subvención: 2.500.000 (15.025 euros)

Investigador responsable: Esther M. REBATO OCHOA

Número de investigadores participantes: 8

Título del proyecto: CONSTRUCCIÓN DE ESTÁNDARES TRANSVERSALES PARA LA EVALUACIÓN DEL ESTADO NUTRICIONAL EN LA POBLACIÓN INFANTIL Y JUVENIL DEL MEDIO URBANO DE LA PROVINCIA DE VIZCAYA (MARGEN IZUIERDA DEL NERVIÓN).

Entidad financiadora: UNIVERSIDAD DEL PAIS VASCO

Entidades participantes:

Duración, desde: 10/1999 hasta: 09/2001

Cuantía de la subvención: 2.300.000 ptas

((13.877,5 euros)

Investigador responsable: Esther M. REBATO OCHOA

Número de investigadores participantes: 5

Título del proyecto: ESTIMA DE LA COMPOSICIÓN CORPORAL MEDIANTE EL ANÁLISIS DE LA IMPEDANCIA BIOELÉCTRICA EN POBLACIÓN VASCA. ASPECTOS ANTROPOLÓGICOS Y ECOLÓGICOS (VIZCAYA, ÁREA DEL GRAN BILBAO).

Entidad financiadora: UNIVERSIDAD DEL PAIS VASCO

Entidades participantes:

Duración, desde: 12/1997 hasta: 11/1998

Cuantía de la subvención: 1.500.000 (9.015 euros)

Investigador responsable: Esther M. REBATO OCHOA

Número de investigadores participantes: 5

Título del proyecto: EVALUACIÓN ANTROPOMÉTRICA DE LOS PATRONES DE DISTRIBUCIÓN DE LA GRASA CORPORAL EN ESCOLARES DEL MEDIO URBANO (PROVINCIA DE VIZCAYA).

Entidad financiadora: UNIVERSIDAD DEL PAIS VASCO

Entidades participantes:

Duración, desde: 10/1995 hasta: 10/1997

Cuantía de la subvención: 2.900.000 ptas (17.423 euros)

Investigador responsable: Esther M. REBATO OCHOA

Número de investigadores participantes: 7

Título del proyecto: ANTROPOLOGÍA DEL CRECIMIENTO EN LA POBLACIÓN ESCOLAR DE LA VILLA DE BILBAO. VARIACIÓN ANTROPOMÉTRICA E INFLUENCIAS AMBIENTALES

Entidad financiadora: UNIVERSIDAD DEL PAIS VASCO

Entidades participantes:

Duración, desde: 12/1993 hasta: 11/1994

Cuantía de la subvención: 1.450.000 ptas (8.715 euros)

Investigador responsable: Esther M. REBATO OCHOA

Número de investigadores participantes: 6

Título del proyecto: MIGRATION EFFECTS ON THE GENETIC STRUCTURE OF THE BASQUE POPULATION

Entidad financiadora: GOBIERNO VASCO/ PROGRAMA EUROPEO SCIENCE

Entidades participantes: UNIVERSIDAD DEL PAIS VASCO

Duración, desde: 09/1991 hasta: 09/1993

Cuantía de la subvención: 7.000.000 ptas (42.071 euros)

Investigador responsable: ROSARIO CALDERÓN FERNÁNDEZ

Número de investigadores participantes: 7

Título del proyecto: IMPACTO DE LA CONSANGUINIDAD SOBRE LA MORTALIDAD PRERREPRODUCTIVA EN ALAVA. UN ANALISIS DE EPIDEMIOLOGIA GENEALOGICA

Entidad financiadora: GOBIERNO VASCO

Entidades participantes: UNIVERSIDAD DEL PAIS VASCO

Duración, desde: 01/1991 hasta: 12/1992

Cuantía de la subvención: 3.500.000 ptas (21.035 euros)

Investigador responsable: ROSARIO CALDERÓN FERNÁNDEZ

Número de investigadores participantes: 5

Título del proyecto: ESTRUCTURA GENETICA DE LA POBLACION ALAVESA (SIGLO XIX) A TRAVES DE MATRICES DE MIGRACION E ISONIMIA

Entidad financiadora: UNIVERSIDAD DEL PAÍS VASCO

Entidades participantes: UNIVERSIDAD DEL PAÍS VASCO

Duración, desde: 01/1990 hasta: 12/1990

Cuantía de la subvención: 1.920.260 ptas (11.541 euros)

Investigador responsable: ROSARIO CALDERÓN FERNÁNDEZ

Número de investigadores participantes: 4

Título del proyecto: CONSANGUINIDAD Y ENFERMEDADES RECESIVAS EN ALAVA

Entidad financiadora: UNIVERSIDAD DEL PAÍS VASCO

Entidades participantes: UNIVERSIDAD DEL PAIS VASCO

Duración, desde: 01/1989 hasta: 12/1989

Cuantía de la subvención: 1.950.000 ptas (11.720 euros)

Investigador responsable: ROSARIO CALDERÓN FERNÁNDEZ

Número de investigadores participantes: 5

Publicaciones o Documentos Científico-Técnicos

(CLAVE: L = libro completo, CL = capítulo de libro, A = artículo, R = "review", E = editor, S = Documento Científico-Técnico restringido.)

Autores (p.o. de firma):

Título:

Ref. revista : Libro

Clave: A Volumen: Páginas, inicial: final: Fecha:

Editorial (si libro):

Lugar de publicación:

Publicaciones o documentos científico-técnicos

(CLAVE: L = libro completo, CL = capítulo de libro, A = artículo, R = "review", E = editor, S = Documento Científico-Técnico restringido.)

Últimos 10 años (2007-2017)

Autores: Jelenkovic, A., Yokoyama, Y., Sund, R.,...**Rebato, E.**, et al.

Título: Association between birthweight and later body mass index: an individual-based pooled analysis of 27 twin cohorts participating in the CODATwins Project

Ref. International Journal of Epidemiology, dyx031. DOI: <https://doi.org/10.1093/ije/dyx031> Published:19 **March 2017**

Clave: **A**

Lugar de publicación: Oxfor Academic Press, Oxford UK

Autores: Bogl, L.H., Jelenkovic, A., Vuoksima, E.,...**Rebato, E.**, et al.

Título: Does the sex of one's co-twin affect height and BMI in adulthood? A study of dizygotic adult twins from 31 cohorts.

Ref. Biology of Sex Differences **2017 (in press)**

Clave: **A**

Lugar de publicación: BioMed Central, London UK

Autores: **Rebato, E.**

Título: Compartir el alimento: una visión bioantropológica

Ref. En: *El derecho a una alimentación adecuada en la era del despilfarro. Por un uso responsable, sostenible y justo de los alimentos*. Escajedo, L. y Rebato, E. (eds.) (**en prensa, 2017**)

Clave: **E, CL**

Lugar de publicación: Editorial Tirant Lo Blanch. Madrid.

Autores: Tellería-Aramburu, N., Bermúdez-Marín, N., del Val-Muñoz, C., Encinas, D., Rocandio, A.M., Telletxea, S., **Rebato, E.**, Arroyo-Izaga, M.

Título: Selection of methodology to assess dietary habits from the point of view of sustainability.

Ref. *Revista Española de Nutrición Humana y Dietética*, 20 (Suppl. 1): 568. Tell Data Provider OAI-PMH version 2.0 de Open Archives Initiative (OAI). ISSN (online): 2174-5145/ISSN (print): 2173-1292. DOI: 10.14306/renhyd (**2016**)

Clave: **A**

Lugar de publicación: Academia Española de Dietistas y Nutricionistas, Barcelona, España

Autores: **Rebato, E.**

Título: Food Altruism (Essay).

Ref. En: *Encyclopedia of Food and Agricultural Ethics. (Second Edition)*, Paul B. Thompson and David M. Kaplan (eds.), Springer Science+Business Media B.V. 2016, DOI 10.1007/978-94-007-6167-4_554-1 (**2016**)

Clave: **A**

Lugar de publicación: Berlín, Alemania

Autores: Jelenkovic, A., Hur, Yoon-Mi, Yokoyama, Y.,...**Rebato, E.**, et al.

Título: Genetic and environmental influences on adult human height across birth cohorts from 1886 to 1994.

Ref. eLife. 5: e20320. DOI: 10.7554/eLife.20320 (**2016**)

Clave: **A**

Lugar de publicación: Cambridge, UK

Autores: Silventoinen, K., Jelenkovic, A., Sund, R.,... **Rebato, E.** et al.
Título: Genetic and environmental effects on body mass index from infancy to the onset of adulthood: an individual-based pooled analysis of 45 twin cohorts participating in the CODATwins study
Ref. American Journal of Clinical Nutrition, 104: 371-379. doi: 10.3945/ajcn.116.130252 **(2016)**
Clave: **A**
Lugar de publicación: USA (American Society for Nutrition)

Autores: Jelenkovic, A., Sund, R., Hur, Y-H...**Rebato, E.** et al.
Título: Heritability of height from infancy to early adulthood in pooled data of 45 twin cohorts.
Ref. Scientific Reports- Nature Pub. Group, 6:28496. DOI: 10.1038/srep28496 **(2016)**
Clave: **A**
Lugar de publicación: London, UK

Autores: Yokoyama, Y., Jelenkovic, A., Sund, R.....**Rebato, E.** et al.
Título: Twin's birth-order differences in height and body mass index from birth to old age: a pooled study of 26 twin cohorts participated in the CODATwins Project
Ref. Twin Research and Human Genetics, 19 (2): 112-124. doi: 10.1017/thg.2016.11. **(2016)**
Clave: **A**
Lugar de publicación: Cambridge Journals, Cambridge university Press, UK

Autores: **Rebato, E.** , Muñoz-Cachón, M.J.
Título: Influencia del estatus socioeconómico (SES) sobre la variabilidad antropométrica en estudiantes universitarios del País Vasco (España).
Ref. Revista Argentina de Antropología Biológica, 18 (1): 1-11. Enero-Junio **(2016)**
Clave: **A**
Lugar de publicación: Univ. Nacional de la Plata, Argentina

Autores: Jelenkovic, A., Yokoyama, Y, Sund, R.,... **Rebato, E.**, et al.
Título: Zygosity differences in height and body mass index of twins from infancy to old age: A study of the CODATwins Project.
Ref. Twin Research and Human Genetics, 18 (5): 557-570. doi: 10.1017/thg.2015.57 **(2015)**
Clave: **A**
Lugar de publicación: Cambridge Journals, Cambridge university Press, UK

Autores: Silventoinen, K., Jelenkovic, A., Sund, R., ... **Rebato, E.**, et al.
Título: The CODATwins Project: The cohort description of Collaborative Project of Development of Anthropometrical measures in Twins to study macro-environmental variation in genetic and environmental effects on anthropometric traits.
Ref. Twin Research and Human Genetics, 18 (4): 348-360. Doi: 10.1017/thg.2015.29. **(2015)**
Clave: **A**
Lugar de publicación: Cambridge Journals, Cambridge university Press, UK

Autores: **Rebato, E.**
Título: Food altruism in human beings: facts and factors.
Ref. Envisioning a Future Without Food Waste and Food Poverty: Societal Challenges 2015. Escajedo L., de Renobales, M. (eds.). Wageningen Academic Publishers,. pp. 225-231. ISBN-10: 9086862756; ISBN-13: 978-9086862757. **(2015)**
Clave: **CL**
Lugar de publicación: The Netherlands

Autores: Jelenkovic, A., **Rebato, E.**
Título: Association of maternal menarcheal age with anthropometrics and blood pressure in children from the Greater Bilbao (Spain).
Ref. Annals of Human Biology ISSN: 0301-4460 (print), 1464-5033 (electronic) Ann Hum Biol, Early Online: 1-8 DOI: 10.3109/03014460.2015.106989 **(2015)**
Clave: **A**
Lugar de publicación: Taylor & Francis, Oxfordshire, UK

Autores: Ibáñez, M.E., Mereu, E., Buffa, R., Gualdi-Russo, E., Zaccagni, L., Cossu, S., **Rebato, E.**, Marini, E.
Título: New specific bioelectrical impedance vector reference values for assessing body composition in the Italian-Spanish young adult population.

Ref. American Journal of Human Biology. 27: 871-886. DOI: 10.1002/ajhb.22728 (2015)

Clave: **A**

Lugar de publicación: John Wiley, New York, USA

Autores **Rebato, E.**, Barcina, P., Jelenkovic, A.

Título: Relaciones de correlación entre variables antropométricas en jóvenes universitarios.

Ref. Revista de la Sociedad Española de Antropología Física (REAF), 36: 1-12 (2015)

Clave: **A**

Lugar de publicación: Madrid, UCM, España

Autores: Endériz, S., **Rebato, E.**

Título: Revisión sobre envejecimiento y obesidad.

Ref. Antropo, www.didac.ehu.es/antropo, vol. 32 : 69-77 (2015)

Clave: **A**

Lugar de publicación: UPV/EHU , Bilbao, España

Autores Ibáñez, M.E., Poveda, A., Goñi, F., **Rebato, E.**

Título: Somatotipo y estado nutricional en adultos de Vizcaya. España.

Ref. Revista de la Sociedad Española de Antropología Física (REAF), 35: 22-33 (2014)

Clave: **A**

Lugar de publicación: Madrid, UCM, España

Autores Poveda, A., Ibáñez, M.E., **Rebato, E.**

Título: Common variants in BDNF, FAIM2, FTO, MC4R, NEGR1 and SH2B1 show association with obesity-related variables in Spanish Roma Population.

Ref. American Journal of Human Biology , 26: 660-669. DOI: 10.1002/ajhb.22576 (2014)

Clave: **A**

Lugar de publicación: John Wiley, New York, USA

Autores Poveda, A., Ibáñez, M.E., **Rebato, E.**

Título: Obesity and Body Size Perceptions in Roma Population.

Ref. Annals of Human Biology. 41 (5): 428-435. DOI: 10.3109/03014460.2014.882411 (2014)

Clave: **A**

Lugar de publicación: Taylor & Francis, Oxfordshire, UK

Autores Poveda, A., Ibáñez, M.E., **Rebato, E.**

Título: Obesidad y modo de vida en población gitana.

Ref. Inguruak. Revista Vasca de Sociología y Ciencia Política. 57-58: 2290-2305. (2014)

Clave: **A**

Lugar de publicación: Bilbao, España

Autores **Rebato, E.**, Jelenkovic, A.

Título: The obesity in evolutionary perspective.

Ref.: En: *Anthropological Pathways*. Simitopoulou K., Zafeiris K., Theodorou, T., Papageorgopoulou, C. (eds.) MYSTIS EDITIONS ISBN 978-618-5024-42-0. pp: 157-166. (2014)

Clave: **CL**

Lugar de publicación: Heraklion Crete, Greece

Autores Poveda, A., Ibáñez, M.E., **Rebato, E.**

Título: Heritability and genetic correlations of obesity-related phenotypes among Roma people.

Ref. Annals of Human Biology, 39 (3): 183-189. (2012)

Clave: **A**

Lugar de publicación: Taylor & Francis, Oxfordshire, UK

Autores Jelenkovic, A., **Rebato, E.**

Título: Association among obesity-related anthropometric phenotypes: Analyzing genetic and environmental contribution.

Ref. *Human Biology*, 84 (2): 127-137. (2012)

Clave: **A**

Lugar de publicación: Paris, France

Autores Poveda, A., Jelenkovic, A., Salces, I., Ibañez, M.E., **Rebato, E.**

Título: Heritability variations of body size and obesity indicators during growth.

Ref. *HOMO-Journal of Comparative Human Biology*, 63 (4): 301-310. (2012)

Clave: **A**

Lugar de publicación: Elsevier, Urban & Fischer Verlag, Alemania

Autores Rosique, J., **Rebato, E.**

Título: Bioanthropology

Ref. *Physical (Biological) Anthropology*. Eds. UNESCO-EOLSS Joint Committee, in Encyclopedia of Life Support Systems (EOLSS), developed under the auspices of the UNESCO, Eolss Publishers. (2012)

Clave: **R**

Lugar de publicación: Paris, France. <http://www.eolss.net>

Autores Jelenkovic, A., Poveda, A., **Rebato, E.**

Título: Quantitative genetics of human morphology and obesity-related phenotypes in nuclear families from the Greater Bilbao (Spain): Comparison with other populations.

Ref. *Annals of Human Biology*, 38 (4): 471-478. (2011)

Clave: **A**

Lugar de publicación: Taylor & Francis, Oxfordshire, UK

Autores Muñoz Cachón, M.J., Jelenkovic, A., Salces, I., **Rebato E.**

Título: Grado de adiposidad y satisfacción con la imagen corporal.

Ref. *Zainak, Cuadernos de Antropología-Etnografía*, 34: 257-271. (2011)

Clave: **A**

Lugar de publicación: San Sebastián, España

Autores Jelenkovic, A., Ortega-Alonso, A., Rose, R.J., Kaprio, J., **Rebato, E.**, Silventoinen-K.

Título: Genetic and environmental influences on growth from late childhood to adulthood: A longitudinal study of two Finnish twin cohorts.

Ref. *American Journal of Human Biology*, 23 (6): 764-773. (2011)

Clave: **A**

Lugar de publicación: John Wiley, New York, USA

Autores Rosique, J., **Rebato, E.**, Salces, I., San Martín, L., Vinagre, A.

Título: Un estudio sobre el estado nutricional de una muestra de población gitana.

Ref. *Zainak, Cuadernos de Antropología-Etnografía*, 34: 531-551. (2011)

Clave: **A**

Lugar de publicación: San Sebastián, España

Autores **Rebato, E.**, Rosique, J., Vinagre, A., Salces, I., San Martín, L.

Título: Análisis de la composición corporal en una muestra de población urbana en riesgo de malnutrición.

Ref. *Zainak, Cuadernos de Antropología-Etnografía*, 34: 553-665. (2011)

Clave: **A**

Lugar de publicación: San Sebastián, España

Autores **Rebato E.**

Título: Crecimiento: una visión desde la Antropología Física.

Ref. Rev. Esp. Antrop. Fis. (REAF), vol. 31 conmemorativo 30 aniversario de la REAF, pp: 85-110. (2010)

Clave: **A**

Autores **Rebato, E.**, Jelenkovic, A., Salces, I., Susanne, C.

Título: Indicadores antropométricos de adiposidad y distribución de grasa. Estudio multivariado de la heredabilidad en familias nucleares de Bizkaia.

Ref. Osasunaz. Cuadernos de Ciencias de la Salud, 11: 41-49. (2010)

Clave: **A**

Lugar de publicación: San Sebastián, España

Autores **Rebato, E.**, Muñoz-Cachón, M.J., Jelenkovic, A., Salces, I.

Título: Índice de masa corporal y patrones de distribución de grasa en adultos de la Comunidad Autónoma Vasca.

Ref. Osasunaz. Cuadernos de Ciencias de la Salud, 11:51-62. (2010)

Clave: **A**

Lugar de publicación: San Sebastián, España

Autores Jelenkovic, A., Poveda, A., Susanne, C., **Rebato, E.**

Título: Common genetic and environmental factors between craniofacial traits in Belgian nuclear families: comparing skeletal and soft-tissue related phenotypes

Ref. HOMO Journal of Comparative Human Biology, 61 (3): 191-203. (2010)

Clave: **A**

Lugar de publicación: Elsevier, Urban & Fischer Verlag, Alemania.

Autores Jelenkovic, A., Poveda, A., **Rebato, E.**

Título: A statistical investigation into the sharing of common genetic factors between blood pressure and obesity phenotypes in nuclear families from the Greater Bilbao (Spain).

Ref. Journal of Hypertension, 28 (4): 723-731. (2010)

Clave: **A**

Lugar de publicación: Milan, Italia

Autores Poveda, A., Jelenkovic, A., Susanne, C., **Rebato, E.**

Título: Genetic contribution to variation in body configuration in belgian nuclear families: a closer look at body lengths and circumferences.

Ref. Collegium Antropologicum, 34 (2): 515-523. (2010)

Lugar de publicación: Zagreb, Croacia.

Autores Poveda, A., Jelenkovic, A., Ibañez, M.E., **Rebato, E.**

Título: *Obesity in ethnic minorities and low-income populations: social and public policy considerations from a comparative study.*

Ref. In: Global food security: ethical and legal challenges. Edited by: C.M. Romeo, L. Escajedo, A. Emaldi. ISBN: 978-90-8686-154-5. 532 pgs. pp :198-201. (2010)

Clave: **CL**

Editorial (si libro): Wageningen Academic Publishers.

Lugar de publicación: The Netherlands

Autores Mazura, I. and **Rebato, E.**

Título: *Genetic Factors of Obesity.*

Ref. In: Nutritional Factors in Past and Present Populations. E. Bodsžár, C. Susanne (editors).

Budapest. ISSN: 1586-3468. ISBN: 978-963-88941-0-6. Biennial Books of EAA. Vol. 6: 119-140. (2010)

Clave: **CL**

Editorial (si libro): Plantin Pub. And Press Ltd.

Lugar de publicación: Budapest, Hungría

Autores Muñoz-Cachón, M.J., Salces, I., Arroyo, M., Ansotegui, L., Rocandio, A.M., **Rebato, E.**

Título: Overweight and obesity: prediction by silhouettes in young adults.

Ref. Obesity (Silver Spring), 17(3): 545-549. (2009)

Clave: **A**

Lugar de publicación: California. Nature Publishing Group.

Autores Salces, I., **Rebato, E.**, Susanne, C., Hauspie, R.C., Saha, R, Fernández-López, J.R., Dasgupta, P.

Título: Multifactorial analysis of a mixed-longitudinal sample of Indian sibs: age and sex effects on heritability.

Ref. HOMO Journal of Comparative Human Biology. Vol. 60: 373-388. (2009)

Clave: **A**

Lugar de publicación: Elsevier, Urban & Fischer Verlag, Alemania

Autores Poveda A, Jelenkovic A, Susanne C, **Rebato E.**

Título: Contribución genética y ambiental en la estatura, peso, IMC y circunferencias corporales en familias nucleares de origen belga.

Ref. Rev. Esp. Antrop. Fis. (REAF), 29: 23-31 (2009)

Clave: **A**

Lugar de publicación: Barcelona, España

Autores Salces, I., **Rebato, E.**, Susanne, C.

Título: *Aplicación del análisis path en la evaluación de rasgos de interés forense.*

Ref. En: Diversidad Humana y Antropología Aplicada. Eds. E. Gutiérrez-Redomero, A. Sánchez-Andrés y V. Galera Olmo. ISBN: 978-84-614-2257-9. pp. 157-166. 722 pgs. (2009)

Clave: **CL**

Editorial (si libro): Universidad de Alcalá (UA)

Lugar de publicación: Alcalá de Henares, España

Autores **Rebato, E.**

Título: Las nuevas culturas alimentarias: globalización vs. etnicidad.

Ref. Osasunaz, Cuadernos de Ciencias de la salud, 10: 135-147. (2009)

Clave: **A**

Lugar de publicación: San Sebastian, España

Autores Fuster, V., **Rebato, E.**, Rosique, J., Fernández-López, J.R.

Título: Physical activity related to forced vital capacity and strength performance in a sample of young males and females.

Ref. Collegium Antropologicum, 32 (1): 315-319. (2008)

Clave: **A**

Lugar de publicación: Zagreb, Croatia

Autores Muñoz-Cachón, M.J. Salces, I., **Rebato, E.**, Ansoategui, L., Arroyo, M., Rocandio, A.

Título: Consumo de alcohol y antropometría en universitarios vascos.

Ref. Zainak, Cuadernos de Antropología-Etnografía, 30: 63-71. (2008)

Clave: **A**

Lugar de publicación: San Sebastián, España

Autores Salces, I; **Rebato, E.**; Susanne, C.

Título: Obesidad y patrones de distribución adiposa en escolares vizcaínos.

Ref. Zainak, Cuadernos de Antropología-Etnografía, 30: 97-113. (2008)

Clave: **A**

Lugar de publicación: San Sebastián, España

Autores Jelenkovic, A., Poveda, A., Susanne, C., **Rebato, E.**

Título: Contribution of Genetics and Environment on craniofacial Anthropometric Phenotypes in Belgian nuclear families.

Ref. Human Biology, 80 (6): 637-654. (2008)

Clave: **A**

Lugar de publicación: Paris, Francia

Autores **Rebato**, E., Salces, I., Jelenkovic, A., and Susanne, C.
Título: Familial resemblance in fatness and fat distribution in nuclear families from Biscay (Basque Country).
Ref. In Journal of Human Ecology (Special Issue N° 15). (2007) Chapter 4, pgs. 23-29. Singh, S.P. and Gaur, R. editors, 111 pgs. (2007)
Clave: **CL**
Editorial (si libro): Kamla-Raj Enterprises.
Lugar de publicación: New Delhi, India

Autores Blaha, P., Susanne. C., **Rebato**, E. (Eds)
Título: Essentials of biological Anthropology (Selected chapters).
Ref. ISBN 978-80-246-1338-3. 369 pgs. (2007)
Clave: **L, E**
Editorial (si libro): Charles University in Prague. The Karolinum Press.
Lugar de publicación: Praga, República Checa

Autores Salces, I., **Rebato**, E., Susanne, C., Hauspie, R. C., Saha, R. and Dasgupta, P
Título: Heritability variations of Morphometric traits in West Bengal (India) children aged 4 to 19 years: A mixed-Longitudinal growth study.
Ref. Annals of Human Biology, 34 (2): 226-239. (2007)
Clave: **A**
Lugar de publicación: Taylor & Francis, Oxfordshire, UK

Autores Marini, E., Cabras, S., **Rebato**, E., Buffa, R., Salces, I. and Borgognini, S.M.
Título: Dispersion dimorphism of skinfolds in human populations and during the life cycle.
Ref. Annals of Human Biology, 34 (3): 377-392. (2007)
Clave: **A**
Lugar de publicación: Taylor & Francis, Oxfordshire, UK

Autores **Rebato**, E., Jelenkovic, A., Salces, I.
Título: Heritability of the somatotype components in Biscay families.
Ref. HOMO Journal of Comparative Human Biology, 58 (3): 199-210. (2007)
Clave: **A**
Lugar de publicación: Elsevier, Urban & Fischer Verlag, Alemania.

Autores Rosique J., Salces, I., Fernández-López, J.R., and **Rebato**, E.
Título: New height and weight growth references for boys and girls from Biscay (4-21 years).
Ref. Anthropologiai Közlemények. 48: 31-44. (2007)
Clave: **A**
Lugar de publicación: Budapest, Hungría

Autores Muñoz-Cachón, M.J., Salces, I., Arroyo, M., Ansotegui, L.; Rocandio, A.M.; and **Rebato**, E.
Título: Body shape in relation to socio-economic status in young adults from the Basque Country.
Ref. Collegium Anthropologicum, 31 (4): 315-319. (2007)
Clave: **A**
Lugar de publicación: Zagreb, Croatia.

Autores Jelenkovic, A., Salces, I., **Rebato**, E.
Título: Análisis de la semejanza familiar de fenotipos del tamaño y de la forma corporal en familias vizcaínas.
Ref. Rev. Esp. Antrop. Fis. (REAF) 27: 85-92. (2007)
Clave: **A**
Lugar de publicación: Barcelona, España

Autores Susanne, C., **Rebato**, E.
Título: Molecular Anthropology: Advances and problems.
Ref. In. Recent Advances in Molecular Biology and Evolution: Applications to Biological Anthropology
Editors: Cristina Santos and Manuel Lima. ISBN: 978-81-308-0198-8. pp: 15-36. (2007)

Clave: **CL**

Editorial (si libro): Research Signpost, T. C. 37/661(2), Fort Post Office, Trivandrum - 695023

Lugar de publicación: Kerala, India

Autores C.Susanne, A.Cambron, M. Casado, F. Cascais, T. Papazizi, **E. Rebato**, M. Salona, A. Sanchez, K. Simitopoulou, M.Szente, J. Toth, N. Xirotiris

Título: *Bioethics, Global And Societal Aspects. (2007)*

Ref. European Association of Global Bioethics ISBN: 978-960-89678-2-3

Clave: **E**

Editorial (si libro): Laboratory of Anthropology D.U.TH.,

Lugar de publicación: Brussels, Belgium and Komotini, Greece

Autores **Rebato, E**, Muñoz-Cachón, M.J., I. Salces, J. Rosique

Título: Nivel socioeconómico y variables de adiposidad en adultos de la C.A.V.

Ref. En: Monográfico: Desigualdades sociales en salud. Inguruak. Revista Vasca de Sociología y Ciencia Política 44: 51-66. ISSN 0214-7912. (2007)

Clave: **A**

Lugar de publicación: Bilbao, España

Autores Arroyo, M., Rocandio, A.M., Ansotegui L., Salces, I., **Rebato, E**.

Título: Imagen corporal en estudiantes universitarios: comportamientos dietéticos y actitudes nutricionales.

Ref. Osasunaz, Cuadernos de Ciencias de la salud, 8: 199-215. (2007)

Clave: **A**

Lugar de publicación: San Sebastián, España

Participación en contratos de I+D de especial relevancia con Empresas y/o Administraciones (nacionales y/o internacionales)

Título del contrato/proyecto: Obesidad en familias de etnia gitana del Gran Bilbao. Aspectos sociales y de género.

Tipo de contrato: Contrato modelo OTRI (Universidad Empresa).

Empresa/Administración financiadora: BBK Proyectos de investigación, desarrollo e innovación: fomento de buenas prácticas en proyectos sociales.

Entidades participantes: BBK, UPV-EHU. KDK

Duración, desde 1 de enero 2009 hasta 31 de diciembre 2009

Investigador responsable: Esther M. Rebato Ochoa

Número de investigadores participantes: 8

PRECIO TOTAL DEL PROYECTO: 12.000 euros

Título del contrato/proyecto: Evaluación del estado nutricional de una muestra de población de Bilbao.

Tipo de contrato: OTRI Universidad-empresa

Empresa/Administración financiadora: Cáritas Diocesana de Bilbao (CDB). Departamento de Investigación I+D.

Entidades participantes: CDB - Universidad del País Vasco-EHU

Duración, desde: 1 Mayo 1997- hasta: 30 Octubre 1998

Investigador responsable: Esther M. Rebato Ochoa

Número de investigadores participantes: 6

PRECIO TOTAL DEL PROYECTO: 2.156.000 ptas (12.958 euros)

Estancias en Centros extranjeros
(estancias continuadas superiores a un mes)

CLAVE: D = doctorado, P = postdoctoral, I = invitado, C = contratado, O = otras (especificar).

Centro: Universidad Libre de Bruselas (Laboratorio de Antropogenética) VUB/ULB

Localidad: Bruselas

País Bélgica

Fecha: 1 octubre -

27 octubre 1998

Duración (semanas): 4

Tema: Aprendizaje de análisis de datos cuantitativos (heredabilidad de variables biométricas, estimación de la semejanza familiar: familias nucleares, fratrias)

Clave: I, P

Centro: Universidad Libre de Bruselas (Laboratorio de Antropogenética) VUB/ULB

Localidad: Bruselas

País Bélgica

Fecha: 1 octubre -

30 noviembre 1987

Duración (semanas): 8

Tema: Técnicas antropométricas, modelización matemática del crecimiento humano

Clave: I, P

Contribuciones a Congresos

Contribuciones a Congresos

Autores:

Título:

Tipo de participación:

Congreso:

Publicación:

Lugar celebración:

Fecha:

Últimos 10 años (2006-2016)

Autores: Ibáñez, M.E., Unzaga, A., Jelenkovic, A., Poveda, A., **Rebato, E.**

Título: Selection of methodology to assess dietary habits from the point of view of sustainability.

Tipo de participación: Póster

Congreso: 17th INTERNATIONAL CONGRESS OF DIETETICS.

Lugar celebración: Granada (España),	Fecha: 7-9 septiembre, 2016
--------------------------------------	-----------------------------

Autores: Ibáñez, M.E., Poveda, A., **Rebato, E.**

Título: Factores ambientales y estilo de vida asociados a la obesidad.

Tipo de participación: Póster

Congreso: I Jornadas Doctorales de la UPV/EHU.

Lugar celebración: Bilbao (España),	Fecha: 11-12 de julio, 2016
-------------------------------------	-----------------------------

Autores: Telleria-Aranburu, N., Garaizabal, M., Rocandio, A., **Rebato, E.**, Arroyo, M.

Título: Gorputzarekiko atsekabe, jarduera fisiko, portaera sedentario eta antropometriako adierazleen arteko asoziazioa Eukal Herriko Unibertsitateko ikasleetan

Tipo de participación: Póster

Congreso: I Jornadas Doctorales de la UPV/EHU.

Lugar celebración: Bilbao (España),	Fecha: 11-12 de julio, 2016
-------------------------------------	-----------------------------

Autores: Telleria-Aramburu, N., Bermúdez-Marín, N., del Val-Muñoz, C., Encinas, M.D., Rocandio, A.M., Telletxea, S., Basabe, N., **Rebato, E.**, Arroyo-Izaga, M.

Título: Epidemiología de la obesidad

Tipo de participación: Póster

Congreso: V JORNADAS DE INVESTIGACIÓN de la Facultad de Ciencia y Tecnología. UPV/EHU.

Lugar celebración: Leioa (España),	Fecha: 6-7 de abril, 2016
------------------------------------	---------------------------

Autores: Grupo de Investigación URBAN ELIKA

Título: Grupo de estudios Urban Eliko-Elikagaiak denontzat

Tipo de participación: Póster

Congreso: V JORNADAS DE INVESTIGACIÓN de la Facultad de Ciencia y Tecnología. UPV/EHU.

Lugar celebración: Leioa (España),	Fecha: 6-7 de abril, 2016
------------------------------------	---------------------------

Autores: **Rebato, E.**

Título: Food altruism in human beings: facts and factors

Tipo de participación: Ponencia invitada

Congreso: INTERNATIONAL CONFERENCE. ENVISIONING A FUTURE WITHOUT FOOD WASTE AND FOOD POVERTY: SOCIETAL CHALLENGES.

Lugar celebración: Bilbao (España),	Fecha: 17-18 de noviembre, 2015
-------------------------------------	---------------------------------

Autores: Ibáñez, M.E., Jelenkovic, A., **Rebato, E.**

Título: Influencia del género en la percepción de la imagen corporal.

Tipo de participación: Comunicación oral

Congreso: XIX CONGRESO DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE ANTROPOLOGIA FISICA. "Poblaciones Humanas, genética, Ambiente y Alimentación". Premio mejores comunicaciones.

Lugar celebración: Madrid (España),

Fecha: 23-26 de junio, 2015

Autores: **Rebato, E.**, Unzaga, A., Aranguren, P., Jelenkovic, A.

Título: Asociación de la edad de menarquia de la madre con el tamaño al nacimiento y posterior crecimiento de los hijos: un estudio en niños del Gran Bilbao.

Tipo de participación: Comunicación oral

Congreso: XIX CONGRESO DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE ANTROPOLOGIA FISICA "Poblaciones Humanas, genética, Ambiente y Alimentación". Madrid (España).

Lugar celebración: . Madrid (España),

Fecha: 23-26 de junio, 2015

Autores: Arroyo-Izaga, M., Tellería-Aramburu, N., Ovejas-Arzá, V., Rocandio Pablo, AM, **Rebato, E.**

Título: Insatisfacción con la imagen corporal e indicadores antropométricos en varones universitarios del País Vasco.

Tipo de participación: Póster

Congreso: 3^{er} CONGRESO FESNAD "Alimentación y Nutrición: Necesidad global". Epidemiología, Nutrición Comunitaria y Salud Pública.

Publicación: Nutrición Clínica en Medicina, Vol. IX (nº 1): 64. ISSN: 1889-1332.

Lugar celebración: Sevilla (España),

Fecha: 5-7 de marzo, 2015

Autores: Arroyo-Izaga, M., Tellería, N., **Rebato, E.**, Rocandio, A.M.

Título: Influencia combinada de estilos de vida sobre la grasa corporal en estudiantes universitarios.

Tipo de participación: Comunicación oral

Congreso: IX Congreso Internacional de Nutrición, Alimentación y Dietética. Categoría: Comunicaciones sobre Nutrición y Dietética.

Publicación:

Lugar celebración: . Madrid (España),

Fecha: 19-21 de marzo, 2014

Autores: Mereu, E., Ibáñez, M.E., Buffa, R., Muñoz-Cachón, M.J., Gualdi-Russo, E., Zaccagni, L., Cossu, S., **Rebato, E.**, Marini, E.

Título: Specific bioelectrical impedance vector reference values for assessing body composition in the Italian-Spanish young population

Tipo de participación: Póster

Congreso: 10th International Symposium on Body Composition.

Publicación: Book of Abstracts (Bettencourt, L. & Silva, A.M. eds.). Edições FMH Universidade de Lisboa. pp: 68.

Lugar celebración: Estoril-Cascais (Portugal)

Fecha: 11-14 de junio, 2014

Autores: Ibáñez, M.E., Buffa, R., Mereu, E., Muñoz-Cachón, M.J., Marini, E., **Rebato, E.**

Título: Corporal Image Satisfaction and Body Composition in according to Specific Bioelectrical Impedance Vector Analysis in a young population from the Basque Country (Spain)

Tipo de participación: iPóster (oral). Premio a la mejor presentación

Congreso: 19TH CONGRESS OF THE EUROPEAN ANTHROPOLOGICAL ASSOCIATION (EAA). "Anthropology: Unity in diversity".

Publicación: Anthropologiya, 3 (series 23): 29. ISSN 2074-8132.

Lugar celebración: Moscow (Rusia),

Fecha: 25-29 agosto, 2014

Autores: **Rebato, E.**, Ibáñez, M.E., Poveda, A.

Título: Heritability of physical activity, dietary habits and sleep patterns in a family-based sample of Spanish Roma individuals.

Tipo de participación: iPóster (oral).

Congreso: 19TH CONGRESS OF THE EUROPEAN ANTHROPOLOGICAL ASSOCIATION (EAA). "Anthropology: Unity in diversity".

Publicación: Anthropologiya, 3 (series 23): 41. ISSN 2074-8132.

Lugar celebración: Moscow (Rusia),

Fecha: 25-29 agosto, 2014

Autores: Jelenkovic, A., **Rebato, E.**

Título: Does birth order really matter? Association with anthropometrics in children from the Greater Bilbao (Spain).

Tipo de participación: iPóster (oral).

Congreso: 19TH CONGRESS OF THE EUROPEAN ANTHROPOLOGICAL ASSOCIATION (EAA). "Anthropology: Unity in diversity".

Publicación: Anthropologiya, 3 (series 23): 54. ISSN 2074-8132.

Lugar celebración: Moscow (Rusia),

Fecha: 25-29 agosto, 2014

Autores: Jelenkovic, A., **Rebato, E.**

Título: Influencia de la edad de menarquia en el tamaño y composición corporal en mujeres del Gran Bilbao: Evidencia de un efecto transgeneracional.

Tipo de participación: Póster.

Congreso: XVIII CONGRESO INTERNACIONAL DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE ANTROPOLOGÍA FÍSICA. "Una mirada al futuro".

Lugar celebración: Bilbao (España),

Fecha: 19-21 de junio, 2013

Autores: Poveda, A., Ibáñez, M.E., **Rebato, E.**

Título: Percepción de la imagen corporal en una población de etnia gitana.

Tipo de participación: Comunicación oral.

Congreso: XVIII CONGRESO INTERNACIONAL DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE ANTROPOLOGÍA FÍSICA. "Una mirada al futuro".

Lugar celebración: Bilbao (España),

Fecha: 19-21 de junio, 2013

Autores: Ibáñez, M.E., Poveda, A., Nikic, M., Goñi, F., **Rebato, E.**

Título: Variabilidad del Somatotipo según el estado ponderal en adultos de Bizkaia.

Tipo de participación: Comunicación oral. Premio a la mejor comunicación de su temática.

Congreso: XVIII CONGRESO INTERNACIONAL DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE ANTROPOLOGÍA FÍSICA. "Una mirada al futuro".

Lugar celebración: Bilbao (España),

Fecha: 19-21 de junio, 2013

Autores: Donis, I., Rocandio, A.M., Muñoz-Cachón, M.J., **Rebato, E.**, Arroyo-Izaga, M.

Título: Environmental factors associated with overweight and obesity in University students of the Basque Country. PO2005,

Tipo de participación: Póster

Congreso: IUNS 20TH INTERNATIONAL CONGRESS OF NUTRITION.

Publicación: Annals of Nutrition and Metabolism, 63 (suppl. 1): 1224. Campoy, C & Koletzko, B. (Guest eds.), Karger, pp: 1-1960.

Lugar celebración: Granada (España),

Fecha: 15-20 de septiembre, 2013.

Autores: **Rebato, E.**, Poveda, A., Ibáñez, M.E., Cacharrón, T., Perales, L.

Título: Bioantropología de la obesidad en población de etnia gitana y población general de la CAV.

Tipo de participación: Póster.

Congreso: III JORNADAS DE INVESTIGACIÓN de la Facultad de Ciencia y Tecnología. UPV/EHU.

Lugar celebración: Leioa (España),

Fecha: 8-10 de febrero, 2012.

Autores: Alves, D., Hernández, N., Basabe, N., Rocandio, A., **Rebato, E.**, Arroyo, M.

Título: Influencia do índice de massa corporal real na estimação de medidas antropométricas de estudantes universitários do País Basco, Espanha.

Tipo de participación: Comunicación oral.

Congreso: CONGRESSO PORTUGÊS DE DIETÉTICA E NUTRIÇÃO 2012. "Inovação e Sustentabilidade Nutricional". Associação Portuguesa de Dietistas (APD).

Lugar celebración: Lisboa (Portugal),

Fecha: 16-17 de marzo, 2012

Autores: Jelenkovic, A., **Rebato, E.**

Título: Effects of biodemographic and socioeconomic factors on body morphology and obesity-related traits.

Tipo de participación: Póster.

Congreso: 18TH CONGRESS OF THE EUROPEAN ANTHROPOLOGICAL ASSOCIATION (EAA). "Human evolution and dispersals".

Lugar celebración: Ankara (Turquía),

Fecha: 3-6 de septiembre, 2012

Título: Autores: Poveda, A., Ibáñez, M.E., **Rebato, E.**

Genetic and environmental factors of blood pressure and adiposity covariation in Roma people.

Tipo de participación: Póster. Premio mejor Póster.

Congreso: 18TH CONGRESS OF THE EUROPEAN ANTHROPOLOGICAL ASSOCIATION (EAA). "Human evolution and dispersals".

Lugar celebración: Ankara (Turquía),

Fecha: 3-6 de septiembre, 2012

Autores: Ibáñez, M.E., Poveda, A., **Rebato, E.**

Título: Influence of physical activity and sedentariness on adiposity in a sample of the Basque Country.

Tipo de participación: Póster.

Congreso: 18TH CONGRESS OF THE EUROPEAN ANTHROPOLOGICAL ASSOCIATION (EAA). "Human evolution and dispersals".

Lugar celebración: Ankara (Turquía),

Fecha: 3-6 de septiembre, 2012

Autores: Poveda, A., Ibáñez, M.E., **Rebato, E.**

Título: Obesidad y modo de vida en población gitana.

Tipo de participación: Comunicación oral

Congreso: IX CONGRESO VASCO DE SOCIOLOGÍA Y CIENCIA POLÍTICA. "Una Ciencia Social renovada para un nuevo tiempo". Grupo de trabajo sobre Sociología de la Salud y Población.

Publicación: Inguruak, Rev. Vasca de Sociología y Ciencia Política 2013 (en prensa)

Lugar celebración: Bilbao (España),

Fecha: 16-18 de julio, 2012

Autores: **Rebato, E.**

Tipo de participación: Asistente invitado

Congreso: III ENCUENTRO SALUD Y NUTRICIÓN "Educación nutricional desde la infancia: construyendo un futuro más sano". Organizado por EROSKI.

Lugar celebración: Pamplona (España),

Fecha: 27 de noviembre, 2012

Autores: Freire, M., Rocandio, A.M., **Rebato, E.**, Ansotegui, L., Muñoz-Cachón, M.J., Arroyo, M.

Título: Diferencias en la autopercepción y satisfacción con el peso corporal en mujeres universitarias de distintos ámbitos de conocimiento.

Tipo de participación: Póster.

Congreso: I CONGRESO INTERNACIONAL DE ESTUDIANTES DE NUTRICIÓN HUMANA Y DIETÉTICA (International University Congress of Human Nutrition and Dietetics.). I Olimpiada Nacional de Nutrición.

Publicación: Libro de Abstracts: EPO2, p. 51.

Lugar celebración: Valencia (España),

Fecha: 7-9 de abril, 2011

Autores: Jelenkovic, A., Ortega-Alonso, A., Rose, R.J., Kaprio, J., **Rebato, E.**, Silventoinen, K.

Título: Influencias genéticas y ambientales en el crecimiento desde la adolescencia temprana hasta la edad adulta: Un estudio longitudinal de dos cohortes de gemelos finlandeses.

Tipo de participación: Comunicación oral.

Congreso: XVII CONGRESO DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE ANTROPOLOGIA FISICA.

Lugar celebración: Barcelona (España),

Fecha: 2-4 de junio, 2011

Autores: Autores: Poveda, A., Ibáñez, M.E., **Rebato, E.**

Título: Heredabilidad de fenotipos antropométricos en familias de etnia gitana.

Tipo de participación: Comunicación oral.

Congreso: XVII CONGRESO DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE ANTROPOLOGIA FISICA.

Lugar celebración: Barcelona (España),

Fecha: 2-4 de junio, 2011

Autores: **Rebato, E.**

Tipo de participación: Asistencia

Congreso: II CONGRESO ESPAÑOL DE SOCIOLOGÍA DE LA ALIMENTACIÓN.

Lugar celebración: Vitoria-Gasteiz (España),

Fecha: 14-15 de julio, 2011.

Autores: Muñoz Cachón, María J., Jelenkovic, A., Salces, I., **Rebato, E.**

Título: Grado de adiposidad y satisfacción con la imagen corporal.

Tipo de participación: Comunicación oral

Congreso: IV JORNADAS DE ANTROPOLOGÍA DE LA ALIMENTACIÓN, NUTRICIÓN Y SALUD: Alimentación y Globalización y 27th INTERNATIONAL MEETING ICAF.

Publicación Zainak, Cuadernos de Antropología-Etnografía, 34: 257-271 (2011)

Lugar celebración: Bilbao, España

Fecha: 12-13 marzo, 2010

Autores: Poveda, A., Jelenkovic, A., Ibáñez, M.E., **Rebato, E.**

Título: Obesity in ethnic minority and low-income populations. Social and public policy considerations from a comparative study

Tipo de participación: Póster

Congreso: EurSafe 2010 Congress. 9TH CONGRESS OF THE EUROPEAN SOCIETY FOR AGRICULTURAL AND FOOD ETHICS: Global food security: ethical and Legal challenges.

Publicación: Global food security: ethical and legal challenges. Romeo, C.M., Escajedo, L., Emaldi, A. (eds.). Wageningen Academic Publishers. The Netherlands, pp: 198-201. ISBN: 978-90-8686-154-5. (2010)

Lugar celebración: Bilbao, España

Fecha: 6-18 september 2010

Autores: Poveda, A., Jelenkovic, A., Salces, I., **Rebato, E.**

Título: Age variations in heritability estimates for somatotype components.

Tipo de participación: Póster

Congreso: 17th CONGRESS OF THE EUROPEAN ANHROPOLOGICAL ASSOCIATION (EAA).

Publicación: In: Biosocial, Social and Cultural Dimensions of Human Health. Abstracts, pp. 112.

Lugar celebración: Poznan (Poland).

Fecha: 29 August-2 September, 2010

Autores: Jelenkovic, A., Poveda, A., **Rebato, E.**

Título: Genetic and environmetal factors among anthropometric phenotypes.

Tipo de participación: Póster

Congreso: 17th CONGRESS OF THE EUROPEAN ANHROPOLOGICAL ASSOCIATION (EAA).

Publicación: In: Biosocial, Social and Cultural Dimensions of Human Health. Abstracts, pp. 47.

Lugar celebración: Poznan (Poland).

Fecha: 29 August-2 September, 2010

Autores: Ibáñez, M.E., Poveda, A., Jelenkovic, A., Salces, I., **Rebato, E.**

Título: Heritability variations of five morphometric traits during growth.

Tipo de participación: Póster

Congreso: 17th CONGRESS OF THE EUROPEAN ANHROPOLOGICAL ASSOCIATION (EAA).

Publicación: In: Biosocial, Social and Cultural Dimensions of Human Health. Abstracts, pp. 44.

Lugar celebración: Poznan (Poland).

Fecha: 29 August-2 September, 2010

Autores: **Rebato, E.**

Tipo de participación: Asistencia

Congreso: I CONGRESO DE LA RED NACIONAL DE BIOBANCOS.

Lugar celebración: Bilbao, España

Fecha: 20-21 de octubre, 2010.

Autores: Jelenkovic, A., Poveda, A., **Rebato, E.**

Título: Heredabilidad de caracteres antropométricos en familias nucleares del Gran Bilbao.

Tipo de participación: Comunicación oral

Congreso: XVI CONGRESO DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE ANTROPOLOGÍA FÍSICA. Diversidad Humana y Antropología Aplicada.

Lugar celebración: Alcalá de Henares, España

Fecha: 6-9 de Julio, 2009

Autores: Poveda, A., Jelenkovic, A., Susanne, C., **Rebato, E.**

Título: Análisis de la contribución genética en el tamaño y la forma corporal en familias nucleares belgas.

Tipo de participación: Comunicación oral

Congreso: XVI CONGRESO DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE ANTROPOLOGÍA FÍSICA. Diversidad Humana y Antropología Aplicada.

Lugar celebración: Alcalá de Henares, España

Fecha: 6-9 de Julio, 2009

Autores: Salces, I., **Rebato, E.**, Susanne, C.

Título: Aplicación del análisis path en la evaluación de rasgos de interés forense.

Tipo de participación: Comunicación oral

Congreso: XVI CONGRESO DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE ANTROPOLOGÍA FÍSICA. Diversidad Humana y Antropología Aplicada.

Publicación: En: Diversidad Humana y Antropología Aplicada. Gutiérrez-Redomero, E., Sánchez-Andrés, A., Galera Olmo, V. (eds.), pp: 157-166. ISBN: 978-84-614-2257-9.

Lugar celebración: Alcalá de Henares, España

Fecha: 6-9 de Julio, 2009

Autores: Jelenkovic, A., Poveda, A., **Rebato, E.**

Título: Blood pressure phenotypes share common genetic factors with body fat but not with fat distribution.

Tipo de participación: Póster

Congreso: VTH INTERNACIONAL ANTHROPOLOGICAL CONGRESO OF ALES HRDLICKA. Quo vadis homo...societas humana?

Lugar celebración: Prague-Humpolec, Czech Republic.

Fecha: September 2-5, 2009

Autores: Poveda, A., Jelenkovic, A., Salces, I., **Rebato, E.**

Título: Variation in heritability estimates of heighth, weight and BMI during growth.

Tipo de participación: Póster

Congreso: VTH ANTHROPOLOGICAL CONGRESO OF ALES HRDLICKA. Quo vadis homo...societas humana?

Lugar celebración: Prague-Humpolec, Czech Republic.

Fecha: September 2-5, 2009

Autores: Muñoz-Cachón, M.J., Salces, I., **Rebato, E.**

Título: Is overweight/obesity related to diet quality?

Tipo de participación: Póster

Congreso: VTH INTERNACIONAL ANTHROPOLOGICAL CONGRESO OF ALES HRDLICKA. Quo vadis homo...societas humana?

Lugar celebración: Prague-Humpolec, Czech Republic.

Fecha: September 2-5, 2009

Rebato, E., Muñoz-Cachón, M.J., Rosique, J., Salces, I.

Título: Socioeconomic status and adiposity in adults of the Basque Country

Tipo de participación: Póster

Congreso: 16th CONGRESS OF THE EUROPEAN ANTHROPOLOGICAL ASSOCIATION (EAA).

Lugar celebración: Odense (Denmark),

Fecha: 28-31 August 2008

Autores: Jelenkovic, A., Poveda, A., Susanne, C., **Rebato, E.**

Título: Contribution of genetics and environment on facial anthropometric phenotypes in Belgian nuclear families.

Tipo de participación: Póster

Congreso: 16th CONGRESS OF THE EUROPEAN ANTHROPOLOGICAL ASSOCIATION (EAA).

Lugar celebración: Odense (Denmark),

Fecha: 28-31 August 2008.

Autores: Poveda, A., Jelenkovic, A., Susanne, C., **Rebato, E.**

Título: The genetic and environmental sources of anthropological characters in Belgian nuclear families.

Tipo de participación: Póster. First Prize of the best Póster.

Congreso: 16th CONGRESS OF THE EUROPEAN ANTHROPOLOGICAL ASSOCIATION (EAA).

Lugar celebración: Odense (Denmark),

Fecha: 28-31 August 2008

Autores: Muñoz-Cachón, M.J., Salces, I., Rosique, J., **Rebato, E.**

Título: Incidence of overweight and obesity in Basque and American populations: a comparative study.

Tipo de participación: Póster

Congreso: 16th CONGRESS OF THE EUROPEAN ANTHROPOLOGICAL ASSOCIATION (EAA).

Lugar celebración: Odense (Denmark),

Fecha: 28-31 August 2008

Autores: **Rebato, E.**

Título: Las "nuevas" culturas alimentarias: globalización vs. etnicidad.

Tipo de participación: **Ponencia invitada**

Congreso: VIII JORNADA SALUD Y SOCIEDAD, INMIGRACIÓN Y ATENCIÓN SANITARIA, Sección de Ciencias de la Salud de Eusko Ikaskuntza-Sociedad de Estudios Vascos (EI-SEV)/Hospital de Basurto (Centenario).

Publicación: Osasunaz, Cuadernos de Ciencias de la Salud, 10: 135-147. (2009)

Lugar celebración: Bilbao, España

Fecha: 14 de noviembre de 2008

Autores: **Rebato, E.**, Salces, I., Susanne, C., Hauspie, R.C., Dasgupta, P.

Título: Análisis multifactorial de una muestra semi-longitudinal de hermanos hindúes: efectos de la edad y el sexo sobre la heredabilidad.

Tipo de participación: Comunicación oral

Congreso: XV CONGRESO INTERNACIONAL DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE ANTROPOLOGIA FISICA. GENES, AMBIENTE Y ENFERMEDADES EN POBLACIONES HUMANAS.

Lugar celebración: Zaragoza, España

Fecha: 4-7 Julio, 2007

Autores: Jelenkovic, A., Poveda, A., Salces, I., **Rebato, E.**

Título: Heredabilidad de fenotipos relacionados con el tamaño óseo corporal en familias nucleares de Bizkaia.

Tipo de participación: Comunicación oral

Congreso: XV CONGRESO INTERNACIONAL DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE ANTROPOLOGIA FISICA. GENES, AMBIENTE Y ENFERMEDADES EN POBLACIONES HUMANAS.

Lugar celebración: Zaragoza, España,

Fecha: 4-7 Julio, 2007

Autores: Muñoz-Cachón M.J., Salces, I., Arroyo, M., Ansotegui, L., Rocandio, A., **Rebato, E.**

Título: Estatura, peso e imagen corporal en jóvenes adultos.

Tipo de participación: Comunicación oral

Congreso: XV CONGRESO INTERNACIONAL DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE ANTROPOLOGIA FISICA. GENES, AMBIENTE Y ENFERMEDADES EN POBLACIONES HUMANAS.

Publicación: . En: Genes, Ambiente y Enfermedades en Poblaciones Humanas. Nieto, J.L., Obón, J.A., Baena, S. (eds.).
Prensas Universitarias de Zaragoza, pp: 615-620. ISBN: 978-84-92521-49-4. (2008)

Lugar celebración: Zaragoza, España,

Fecha: 4-7 Julio, 2007

Autores: Muñoz-Cachón M.J., **Rebato, E.**

Título: ¿La imagen que perseguimos es la deseada por el sexo opuesto?.

Tipo de participación: Póster (2º premio del comité científico)

Congreso: V JORNADAS DE JÓVENES INVESTIGADORES.

Lugar celebración: Bilbao, España

Fecha: 28 de febrero y 1-2 de marzo, 2007

Autores: Arroyo, M., Rocandio, A.M., Ansotegui L., Pascual, E., Salces, I., Muñoz-Cachón, M.J., **Rebato, E.**

Título: Relación entre la calidad de la dieta y datos demográficos y de estilo de vida en estudiantes universitarios.

Tipo de participación: Póster

Congreso: XI REUNIÓN CIENTÍFICA DE LA SEN (Sociedad Española de Nutrición)

Lugar celebración: Vitoria-Gasteiz, España

Fecha: 25-27 mayo, 2006

Autores: **Rebato, E.**, Jelenkovic, A., Salces, I.

Título: Heritability of somatotype components in Biscay families.

Tipo de participación: Póster

Congreso: 15TH CONGRESS OF THE EUROPEAN ANTHROPOLOGICAL ASSOCIATION (EAA). Man and Environment: Trends and Challenges in Anthropology.

Lugar celebración: Budapest (Hungría),

Fecha: 31 agosto-3 septiembre, 2006

Autores: Muñoz-Cachón, M.J., Salces, I., Arroyo, M., Rocandio, A.M., Ansotegui, L., **Rebato, E.**

Título: Body shape analysis of young adults from the Basque Country.

Tipo de participación: Póster

Congreso: 15TH CONGRESS OF THE EUROPEAN ANTHROPOLOGICAL ASSOCIATION (EAA). Man and Environment: Trends and Challenges in Anthropology.

Lugar celebración: Budapest (Hungría).

Fecha: 31 agosto-3 septiembre, 2006

Autores: Salces, I., **Rebato, E.**, Susanne, C., Hauspie, R.C., Saha, R., Dasgupta, P

Título: Multifactorial analysis of a mixed-longitudinal sample of Indian sibs: age and sex effects on heritability.

Tipo de participación: Póster

Congreso: 15TH CONGRESS OF THE EUROPEAN ANTHROPOLOGICAL ASSOCIATION (EAA). Man and Environment: Trends and Challenges in Anthropology.

Lugar celebración: Budapest (Hungría).

Fecha: 31 agosto-3 septiembre, 2006

Autores: Salces, I., **Rebato, E.**, Susanne, C.

Título: Contribución del índice de masa corporal y de la circunferencia de la cintura a la detección de sobrepeso y obesidad en niños y adolescentes vizcaínos.

Tipo de participación: Comunicación oral

Congreso: III JORNADAS DE ANTROPOLOGÍA DE LA ALIMENTACIÓN, NUTRICIÓN Y SALUD: USOS Y COSTUMBRES EN LA ALIMENTACIÓN.

Lugar celebración: Bilbao, España,

Fecha: 6-7 octubre, 2006

Autores: Muñoz, M.J., Salces, I., Ansotegui, L., Arroyo, M., Rocandio, A. y **Rebato, E.**

Título: Consumo de alcohol en población universitaria. Datos preliminares.

Tipo de participación: Comunicación oral

Congreso: III JORNADAS DE ANTROPOLOGÍA DE LA ALIMENTACIÓN, NUTRICIÓN Y SALUD: USOS Y COSTUMBRES EN LA ALIMENTACIÓN.

Publicación: Zainak, Cuadernos de Antropología-Etnografía, 30: 63-71. 2008

Lugar celebración: Bilbao, España,

Fecha: 6-7 octubre, 2006

Autores: Arroyo, M., Muñoz-Cachón, M.J., **Rebato, E.**, Ansotegui L., Salces, I., Rocandio, A.M.

Título: Percepción y medidas reales del peso corporal ¿Están los estudiantes universitarios satisfechos con su peso?

Tipo de participación: Comunicación oral.

Congreso: VI JORNADAS SALUD Y SOCIEDAD. NUTRICION Y DIETETICA: ALIMENTACION SALUDABLE. EI-SEV.

Lugar celebración: Vitoria-Gasteiz, España,

Fecha: 9 noviembre, 2006

Autores: Arroyo, M., Rocandio, A.M., Ansotegui L., Salces, I., **Rebato, E.**

Título: Imagen corporal en estudiantes universitarios: comportamientos dietéticos y actitudes nutricionales.

Tipo de participación: Comunicación oral

Congreso: VI JORNADAS SALUD Y SOCIEDAD. NUTRICION Y DIETETICA: ALIMENTACION SALUDABLE. EI-SEV.

Lugar celebración: Vitoria-Gasteiz, España

Fecha: 9 noviembre, 2006.

Tesis Doctorales dirigidas

Título: Bioanthropology of Obesity in a population of the Autonomous Community of the Basque Country. Doctorado Europeo. Internacional

Doctorando: Dña. Maria Eugenia Ibáñez Pérez-Zamacona

Universidad: UPV/EHU

Facultad / Escuela: Facultad de Farmacia

Fecha: 18/09/2017

Título: Reconocimiento e Identificación mediante Biometría y Protección de Datos de Carácter Personal.

Doctorando: Dña. Leire Escajedo San Epifanio

Universidad: Universidad de Alicante (UA)

Facultad / Escuela: Facultad de Ciencias, Dpto. de Biotecnología

Fecha: 11/12/2015

Título: Análisis de la composición corporal y percepción de la propia imagen de la población universitaria del País Vasco.

Doctorando: Dña. M^a Jesús Muñoz Cachón

Universidad: UPV/EHU

Facultad / Escuela: Facultad de Ciencia y Tecnología

Fecha: 23/07/2013

Título: Genetic and environmental contributions to Obesity in Roma population. Doctorado Europeo. Internacional

Doctorando: Dña. Alaitz Poveda Zabala

Universidad: UPV/EHU

Facultad / Escuela: Facultad de Ciencia y Tecnología

Fecha: 02/06/2013

Título: Body morphology, obesity and blood pressure in nuclear families from the Greater Bilbao: Genetic and environmental influences. Doctorado Europeo. Internacional

Doctorando: Dña Aline Jelenkovic Moreno.

Universidad: UPV-EHU

Facultad / Escuela: Facultad de Ciencia y Tecnología

Fecha : 18/06/2010

Título: Evaluación del estado nutricional en ancianos venezolanos institucionalizados. Estudio Bioantropológico.

Doctorando: D. Héctor Antonio Herrera Mogollón

Universidad: UPV-EHU

Facultad / Escuela: Facultad de Ciencias

Fecha: 23/07/2003

Título: Determinantes genéticos y ambientales del crecimiento y composición corporal en la provincia de Vizcaya. Investigación sobre la transmisión familiar y las variaciones ontogénicas. Doctorado Europeo. Internacional

Doctorando: Dña. María Iciar Salces Beti

Universidad: UPV-EHU

Facultad / Escuela: Facultad de Ciencias

Fecha: 11/10/2002

Título: Antropología del crecimiento en la población escolar de la Villa de Bilbao. Variación antropométrica e influencias ambientales.

Doctorando: Dña. María Aránzazu González Apraiz

Universidad: UPV-EHU

Facultad / Escuela: Facultad de Ciencias

Fecha: 14/03/1997

Título: Estudio transversal del crecimiento en escolares vizcaínos. La variación antropométrica como componente de la estructura biológica de la población.

Doctorando: D. Javier Rosique Gracia

Universidad: UPV-EHU

Facultad / Escuela: Facultad de Ciencias

Fecha: 30/11/1992

Participación en comités y representaciones internacionales

Título del Comité:

Entidad de la que depende:

Tema:

Fecha:

I. Órganos de Dirección en Sociedades Científicas

- 1.- **Tesorerera local por España y miembro del Council** (*) de la European Anthropological Association (EAA): septiembre de 1997-2012. (*) actualidad).
- 2.- **Tesorerera General y Miembro del Board** (*) de la European Anthropological Association (EAA): septiembre de 2000-septiembre 2012. (*) actualidad).
- 3.- **Presidente** de la European Anthropological Association (EAA): septiembre de 2012 - septiembre 2014.
- 4.- **Secretaría General** de la Sociedad Española de Antropología Física (SEAF): julio de 2007- junio de 2011.
- 5.- **Presidente** de la Sociedad Española de Antropología Física (SEAF): junio de 2011-actualidad.
- 6.- **Miembro fundador** de GRANDI y pertenencia a su equipo directivo y editorial (Groupement d'Anthropologie Didactique): marzo de 2000-actualidad.
- 7.- **Miembro del Board** de la European Association of Global Bioethics: mayo de 2004-actualidad.

II. Pertenencia a Consejos editoriales de Revistas científicas

- 1.- Miembro del Consejo Editorial de la *Revista Española de Antropología Física* (REAF): 2000-2012.
- 2.- Traductora de los summaries de la revista *Annals of Human Biology* (Taylor & Francis, Ltd. UK): 2003-2007. Editorial Board (Translator).
- 3.- Miembro del Editorial Board de la serie *Biennial Books* que se edita bajo los auspicios de la European Anthropological Association (EAA): 2001-actualidad.
- 4.- Miembro del Editorial Board (*) e International Referee Panel (**) de la revista *International Journal of Anthropology* (IJA). European Anthropological Association (EAA): (*) 2000-2005; (**) 2005-actualidad (The International Institute For Humankind Studies, Florencia, Italia).
- 5.- Miembro del Consejo de Redacción de la revista *Zainak, Cuadernos de Antropología-Etnografía*. Sociedad de Estudios Vascos-Eusko Ikaskuntza: 2000-2012.
- 6.- Editora, miembro del Consejo de Redacción y evaluación científica de la revista electrónica *ANTROPO* (www.didac.ehu.es/antropo), órgano de expresión de GRANDI (Grupo de Antropología Didáctica): 2001-actualidad.
- 7.- Miembro del Comité Asesor Internacional de la revista *Boletín de Antropología*. Publicación del Departamento de Antropología de la Universidad de Antioquia. Facultad de Ciencias Sociales y Humanas, Colombia (<http://antares.udea.edu.co>): 2001-actualidad.
- 8.- Miembro del Editorial Board de la revista *STUDIA BIOETICA* (<http://utopia.duth.gr/~xirot/BIOETHICS/>): 2006-actualidad.
- 9.- Miembro del Draft Committee del *Journal Česká Antropologie* (Czech Anthropology). Czech Anthropological Society, Praha: 2008-actualidad.
- 10.- Miembro del Editorial Board de la revista *Papers on Anthropology*. University of Tartu. Estonia: 2009-actualidad.
- 11.- Miembro del Comité Científico de la revista *Archivo Español de Morfología* (segunda etapa). Morphos ediciones S.L.: 1995-1999.
- 12.- Miembro del Comité Científico Internacional de la revista *Utopía Siglo XXI*, Revista de la Facultad de Ciencias Sociales y Humanas Universidad de Antioquia, Colombia: 2004-2005.
- 13.- Miembro del Comité Científico de la revista *Zainak, Cuadernos de Antropología-Etnografía*. Sociedad de Estudios Vascos-Eusko Ikaskuntza: 2012-actualidad.
- 14.- Miembro del International Referee Panel de la revista *Global Bioethics*. The International Institute For Humankind Studies, Florencia, Italia: 2012-

III. Revisora (referee) de artículos para revistas científicas y libros

African Journal of Pharmacy and Pharmacology (2013-)

American Journal of Human Biology (1995-)

Annals of Human Biology (2002-)

Anthropologischer Anzeiger (2009-)

Antropo (2000-)

Archives of Gerontology and Geriatrics (2011-)

Boletín de Antropología (2001-)

Boletín Médico del Hospital Infantil de México (2008-)

Collegium Anthropologicum (2007-)

Eurasian Journal of Anthropology (2012-)

European Journal of Clinical Nutrition (2003-)

Global Bioethics. Problemi di Bioetica. International Institute for the Study of Man, en calidad de miembro de la European Association of Global Bioethics (2002-). (Renovación panel de revisores, 2013/2016)

High Altitude Medicine & Biology (2008-)

HOMO-Journal of Comparative Human Biology (2006-)

Human Evolution (Renovación panel de revisores, trienio 2013-2016)

International Journal of Anthropology (2007-). (Renovación panel de revisores, 2013/2016)

Journal of Anthropological Sciences (2010-)

Journal of Anthropology (2013-)

Journal of Biosocial Science (2010-)

Journal of Forensic and Legal Medicine (2011-)

Journal of Nutrition, Health and Aging (2009-)

Memorias de la Real Sociedad Española de Historia Natural (2010-)

Nutrition Journal Web: <http://www.nutritionj.com/> (2008-)

PloS one (2012-)

Revista Española de Antropología Física (1995-)

The Journal of Pediatrics (2011-)

Zainak, Cuadernos de Antropología-Etnografía (1999-)

*Revisora capítulo de libro: *Physique and Body composition: variability and sources of variation*. EAA Biennial Books. 2004.

*Revisora del libro: *Seguridad alimentaria y estado nutricional de la población pesquera situada en las tierras bajas de la ciénaga de Ayapel* (Libro Medio Ambiente, Colombia). 2008.

IV. Evaluadora de proyectos de investigación (Agencias nacionales e internacionales)

- 1.- Miembro del Scientific Advisory Board del Proyecto "Flemish Growth Curves" dirigido por el Prof. Roland Hauspie (Fund for Scientific Research-Flanders, Free University of Brussels, Belgium), financiado por el Flemish Government (Belgium, 2000-2005).
- 2.- Evaluadora externa de Proyectos de Investigación de la Universidad de Antioquia (Colombia). Vicerrectoría de Investigaciones. Area Ciencias Exactas y Naturales, Económicas, Ingeniería y Tecnología. Según formato aprobado en reunión CODI N° 321 del 8 de Septiembre de 1999 (2002-actualidad).
- 3.- Designación en nombre de la Comisión Clasificadora del Instituto Venezolano de Investigaciones Científicas (IVIC) y del Ministerio de Ciencia y Tecnología de ese país como miembro de un grupo de expertos para la evaluación y promoción del personal científico de dicho Instituto (2002-actualidad).
- 4.- Evaluadora de proyectos del Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca/ Italian Ministry for Education University and Research (MIUR) de la República Italiana, MIUR-COFIN (2003-actualidad).
- 5.- Miembro del Consejo Consultivo Asesor del Centro de Investigaciones Nutricionales, Antropológicas y de Salud (ASOCIACION CINAS), Venezuela (2004-actualidad).
- 6.- Evaluadora externa de Proyectos de Investigación del Programa JEUNES CHERCHEURS de l'ANR (Agence Nationale de la Recherche du CNRS, France). Expertises ANR (USAR Unité Support Agence Nationale de la Recherche-CNRS, CSD-9 Sciences Humaines et Sociales) (2009 y 2010).
- 7.- Evaluadora externa de Proyectos del Gobierno Francés. Programa "Investissements d'Avenir" or "Investment for the future", French National Research Agency (ANR). "Laboratories of Excellence (Labex) (2010-actualidad).
- 8.- Evaluadora externa de Proyectos de Investigación del Plan nacional i+d B Ministerio de Ciencia e Innovación. Area: Biología Vegetal y Animal, Ecología (2009-actualidad).
- 9.- Evaluadora externa de Proyectos de Investigación en Salud: FIS 2010. Ministerio de Ciencia e innovación. Area MCLI FIS (2010-actualidad).
- 10.- Evaluadora externa de Proyectos de Investigación dentro del marco: Programas de actividades de I+D para grupos de investigación de la Comunidad de Madrid. Consejería de Educación. Dirección General de Universidades e Investigación. Comunidad de Madrid/Unión Europea (2011).
- 11.- Miembro externo (Foreign member) de la National Scientific Qualification Committee (ASN, Abilitazione Scientifica Nazionale). Con la colaboración de CINECA y ANVUR (National Agency for the Evaluation of Universities and Research Institutes). Ministerio Italiano de Educación, Universidades e Investigación (2012-actualidad).

V. Miembro de Comités Científicos (Congresos, Jornadas, Simposios)

- 1.- Miembro del Comité Científico Internacional del 13TH Congress of the European Anthropological Association (EAA). A Quarter of Century of European Anthropological Association: reflections and Perspectives. Zagreb (Croacia), 30 agosto-3 septiembre, 2002.
- 2.- Miembro del Comité Científico del XIII Congreso de la Sociedad Española de Antropología Biológica (SEAB). Oviedo (España), 15-18 de septiembre, 2003.

- 3.- Miembro del Comité Científico del Colloque International Biodiversité des populations humaines méditerranéennes. XXVIème Colloque du Groupement des Anthropologistes de Langue Française (GALF). Marrakech (Marruecos), 22-25 de septiembre, 2003.
- 4.- Miembro del Comité Científico del I4 Congreso Internacional de la Sociedad Española de Antropología Física (SEAF). Murcia (España), 19-22 de septiembre, 2005.
- 5.- Miembro del Comité Científico Internacional del 15TH Congress of the European Anthropological Association (EAA). Man and Environment. Trends and challenges in Anthropology. Budapest (Hungría), 31 agosto-3 septiembre, 2006.
- 6.- Miembro del Comité Científico de las VI Jornadas sobre Salud y Sociedad. Nutrición y Dietética: Alimentación Saludable. El-SEV. Vitoria-Gasteiz (España), 9 de noviembre, 2006.
- 7.- Miembro del Comité Científico del XXVIIIème Colloque du Groupement des Anthropologistes de Langue Française (GALF). Ginebra (Suiza), 31 mayo-3 junio, 2007.
- 8.- Miembro del Comité Científico del XV Congreso Internacional de la Sociedad Española de Antropología Física (SEAF). Zaragoza (España), 4-7 de julio, 2007.
- 9.- Miembro del Comité Científico Internacional del 16TH Congress of the European Anthropological Association (EAA). Odense (Dinamarca), 28-31 de agosto, 2008.
- 10.- Miembro del Comité Científico de la I Jornada sobre Composición Corporal: nuevas tecnologías, aplicación en la nutrición humana y el deporte. Sociedad Española de Dietética y Ciencias de la Alimentación (SEDCA) y Grupo de Investigación EPINUT de la Universidad Complutense de Madrid. Madrid (España), 6 de marzo, 2009.
- 11.- Miembro del Comité Científico del XVI Congreso de la Sociedad Española de Antropología Física (SEAF). Alcalá de Henares (Madrid), 6-9 de julio, 2009.
- 12.- Miembro del Honorary Committee del VTH International Anthropological Congress of Ales Hrdlicka. Quo vadis homo...societas humana? Prague-Humpolec (República Checa), 2-5 de septiembre, 2009.
- 13.- Miembro del Comité Científico Internacional del 17TH Congress of the European Anthropological Association (EAA). Biological, Social and Cultural Dimensions of Human Health. Poznan (Poland), 29 agosto-2 septiembre, 2010.
- 14.- Miembro del Comité Científico Internacional del EurSafe 2010 Congress. 9TH Congress of the European Society for Agricultural and Food Ethics: Global food security: Ethical and Legal challenges. Bilbao (España), 16-18 de septiembre, 2010.
- 15.- Miembro del Comité Científico Internacional del Colloque du Groupement des Anthropologistes de Langue Française (GALF 2011). Dakar (Senegal), 18-21 mayo, 2011.
- 16.- Miembro del Comité Científico del Seminario de Investigación en Innovación Educativa. Juegos de Rol y Otras Metodologías activas en el EEES. UPV/EHU, Bilbao, 17 de noviembre, 2011.
- 17.- Miembro del Comité Científico Internacional del 18TH Congress of the European Anthropological Association (EAA). "Human evolution and dispersals". Ankara (Turquía), 3-6 de septiembre, 2012.
- 18.- Miembro del Comité de Honor del XVIII Congreso Internacional de la SEAF. Bilbao (España), 19-21 de junio, 2013.
- 19.- Miembro del Comité de Honor del XII Congreso Nacional de Paleopatología 2013. Cuenca (España), 3-6 de octubre, 2013.
- 20.- Miembro del Comité Científico Internacional del 19TH Congress of the European Anthropological Association (EAA). Anthropology: Unity in Diversity. Moscú (Rusia), 25-29 de agosto, 2014.
- 21.- Miembro del Comité de Honor del VI Congreso de la Asociación Española de Antropología y Odontología Forense. Madrid (España), 10-11 de octubre de 2014.
- 22.- Miembro del Comité de Honor del XIX Congreso de la SEAF, Madrid (España), 23-26 de junio, 2015.
- 23.- Miembro del Comité Científico de la International Conference. Envisioning A Future Without Food Waste And Food Poverty: Societal Challenges. Bilbao (España), 17-18 de noviembre 2015.
- 24.- Miembro del Comité de Honor del XX Congreso de la SEAF, Barcelona (España), 12-14 de julio, 2017.

VI. Miembro de Sociedades Científicas

- European Anthropological Association (EAA) (1992-)*
- European Association of Global Bioethics (1999-)*
- Groupement des Anthropologistes de Langue Française (GALF) (1999-)*
- Groupement d'Anthropologie Didactique (GRANDI) (2000-)*
- International Association of Human Biologists (IAHB) (1982-1999)*
- International Commission on the Anthropology of Food (ICAF) (2009-)*
- Sociedad de Estudios Vascos-Eusko Ikaskuntza (El-SEV) (1981-)*
- Sociedad Española de Antropología Física (SEAF) (1983-)*
- Sociedad Española para el Estudio de la Obesidad (SEO-SEEDO) (2013-)*

Experiencia en organización de actividades de I+D
Organización de congresos, seminarios, jornadas, etc., científicos-tecnológicos

- Título: **International Conference Envisioning a Future without Food Waste and Food Poverty: Societal challenges.**

Tipo de actividad: Miembro del comité organizador y moderadora de sesiones/mesas
Ambito: Internacional
UPV/EHU y Grupo URBAN ELIKA

Fecha: 17-18 de noviembre de 2015.

- Título: **XVIII Congreso Español de Antropología Biológica.**

Tipo de actividad: Miembro del comité organizador y coeditora del libro del Congreso: *La investigación en Antropología Física: Una mirada al futuro.* Servicio editorial de la Universidad del País Vasco. 527 pgs. ISBN: 978-84-9082-034-6.
Ambito: Nacional (aunque participación internacional, ponentes invitados y comunicaciones). Auspiciado por la Sociedad Española de Antropología Biológica y Gobierno Vasco, UPV/EHU (VR de investigación)

Fecha: 19-21 de junio, 2013.

- Título: **IV Jornadas de Antropología de la Alimentación, nutrición y salud de las poblaciones humanas. Alimentación y Globalización. El-SEVI/ ICAF**

Tipo de actividad: Presidente comité organizador
Editora del monográfico derivado: Zainak, vol. 34, 2011
Ambito: Internacional (con participación de ponentes extranjeros). (auspiciado por la Sociedad de Estudios Vascos-Eusko Ikaskuntza y el ICAF International Commission of the Anthropology of Food y Gobierno Vasco)

Fecha: 12-13 Marzo 2010

- Título: **IV, V, VI, VII, VIII, IX, X, XI, XII, XIII, XIV Ciclos de Conferencias “Nuestra Universidad**

Tipo de actividad: Organización, coordinación y moderadora de los debates
Ambito: Nacional (Auspiciado por el Colegio Mayor Miguel de Unamuno y Jugo. UPV/EHU y Gobierno Vasco)

Fecha: cursos académicos 2003-/04 a 2013/14

-Título: **3d Meeting of the European Association of Global Bioethics ((EAGB)**

Tipo de actividad: Organización, Comité científico
Ambito: Internacional

Fecha: 4-5 Mayo 2007

-Título: **IV encuentro coloquio del grupo GRANDI (Grupo de Antropología Didáctica). Crecimiento y Envejecimiento.**

Tipo de actividad: Organización
Ambito: Internacional

Fecha: Bilbao, 19-20 Mayo 2006

- Título: **III Jornadas de Antropología de la Alimentación, nutrición y salud de las poblaciones humanas. Usos y Costumbres en la Alimentación**

Tipo de actividad: Presidente comité organizador y editora del monográfico derivado de las jornadas. Zainak vol. 30, 2008.
Ambito: Nacional (con participación de ponentes extranjeros). (auspiciado por la Sociedad de Estudios Vascos-Eusko Ikaskuntza y Gobierno Vasco)

Fecha: 6-7 de Octubre de 2006

- Título: **Simposium sobre Croissance XXVII^o Colloque du Groupement des Anthropologues de Langue Française**

Tipo de actividad: Comité Organizador
Ambito: Internacional

Coeditora de la publicación (número monográfico de la revista Antropo) que recoge las comunicaciones en el evento

Fecha: 26-28 mayo, 2005

- Título: **II Jornadas de Antropología de la Alimentación, nutrición y salud de las poblaciones humanas. La imagen corporal: entre la Biología y la Cultura.**

Tipo de actividad: Presidente comité organizador y coeditora del monográfico derivado de las jornadas. Zainak, vol. 27, 2005.
Ambito: Nacional (con participación de ponentes extranjeros). (auspiciado por la Sociedad de Estudios Vascos-Eusko Ikaskuntza)

Fecha: 14-15 de Noviembre 2003

- Título: **GENETIC COMPONENTS OF SIZE AND SHAPE en el marco del XV ICAES 2K3 (International Congress of Anthropological and Ethnological Sciences): Humankind/Nature Interaction: Past, Present and Future. Florence (Italia).**

Tipo de actividad: Organización

Ambito: Internacional Organizado por la International Union of Anthropological and Ethnological Sciences (IUAES).

Fecha: 5-12 Julio, 2003.

- Título: **3er encuentro del grupo GRANDI (Grupo de Antropología Didáctica).**

Tipo de actividad: Organización

Ambito: Internacional

Fecha: Bilbao, Marzo 2002

- Título: **1er encuentro del grupo GRANDI (Grupo de Antropología Didáctica).**

Tipo de actividad: Organización

Ambito: Internacional

Fecha: Bilbao, Marzo 2000 (constitución del grupo)

- Título: **I Jornadas de Antropología de la alimentación y nutrición. "Alimentación, nutrición y salud de las poblaciones humanas".**

Tipo de actividad: Miembro del comité organizador y coeditora del monográfico derivado. Zainak vol.20. 2000

Ambito: Nacional (auspiciado por la Sociedad de Estudios Vascos-Eusko Ikaskuntza)

Fecha: 8 y 9 de Octubre 1999

- Título: **VI Congreso Español de Antropología Biológica.**

Tipo de actividad: Miembro del comité organizador y coeditora de las Actas del Congreso (1991).

Ambito: Nacional (aunque participación internacional, ponentes invitados y comunicaciones). Auspiciado por la Sociedad Española de Antropología Biológica y Gobierno Vasco.

Fecha: 18-22 Septiembre 1989

Experiencia de gestión de I+D
Gestión de programas, planes y acciones de I+D

Título:

Tipo de actividad:
Fecha:

Título:

Tipo de actividad:
Fecha:

Nota: Si necesita más casos, añádalos utilizando las funciones de copiar y pegar con el 2º caso.

**Otros méritos o aclaraciones que se desee hacer constar
(utilice únicamente el espacio equivalente a una página).**

- Reconocimiento de **6 tramos** (hasta el B3 con fecha 01/2005 y **nivel A1 de Excelencia en docencia, investigación y gestión** desde esa fecha hasta 04/2007, fecha de la evaluación) por UNIQUAL Agencia Vasca de Calidad (02/2008). **Renovado y consolidado en 2016**.

- Evaluación favorable de **5 tramos** de Actividad Investigadora (86/91, 92/97, 98/03, 04/09, 10/15) por la comisión de Evaluación Científica del Ministerio de Educación y Ciencia (**Sexenios**).

- Evaluación favorable de **6 tramos** de Actividad Docente por la Comisión de control y Evaluación del Profesorado de la Universidad del País Vasco-Euskal Herriko Unibertsitatea (último en 2013) (**Quinquenios**).

- Premios, Ayudas y Becas de investigación

- Concesión de la **Medalla Académica** Alex Hrdlička de la Sociedad Checa de Antropología, 2009 (Prague-Humpolec).

- Desde 1989 hasta la actualidad ayudas a **proyectos de investigación anuales** de la Sociedad de Estudios Vascos-Eusko Ikaskuntza (convocatorias públicas). Total periodo 1989-20012: **17 proyectos como IP y 10 como miembro del equipo**.

-**Becas de Investigación Agustín de Zumalabe** de la Sociedad de Estudios Vascos años 1992 y 2006 (investigadora principal). Segundo puesto año 2004 (investigadora principal).

- Impartición de cursos y conferencias (últimos 5 años)

1) MORFOMETRÍA, de la distancia lineal a la modelización espacial (2D-3D). Curso Complementario a la Universidad. 40 h. Vicerrectorado del Campus de Bizkaia. Departamento de Zoología y Biología Celular Animal. *Principios y Métodos en Antropometría*. Teoría y prácticas. Duración: 4 h. Facultad de Ciencia y Tecnología, UPV/EHU. 18-22/06/2012.

2) XI Jornada EUSTEN. Sociedad de Hipertensión y Riesgo Cardiovascular del País Vasco (EUSTEN) *Adipocito bueno, adipocito malo (Mesa I Controversias)*, Colegio de Médicos de Bizkaia. 2/02/2013.

3) V Curso avanzado en Obesidad (SEEDO). Sociedad Española para el Estudio de la Obesidad (SEEDO). Madrid, *La obesidad en perspectiva evolutiva*. 20 y 21 /09/2013.

4) Curso: *Antecedentes evolutivos de la obesidad. La discordancia evolutiva*. Máster y Doctorado Interuniversitarios de la Universidad Autónoma de Madrid, Universidad Complutense de Madrid y Universidad de Alcalá en "Antropología Física: Evolución y Biodiversidad Humanas". Universidad Autónoma de Madrid. 14/10/2013.

5) Curso: *Una aproximación bioantropológica a la epidemia de obesidad*. Centro e Institución: UNED (Centro Asociado de Bizkaia). Fecha: 16 de diciembre de 2016.

- **Participación en reuniones de tipo docente** (dentro del marco SOCRATES-ERASMUS) Thematic Network in Biology 39561-CP-1-BE-ERASMUS-ETN. Univ. Jena (Germany), 31 Mayo-2 Junio 2001. Univ. Lisboa (Portugal), 6-8 Junio, 2002. Firenze (Italy), November 1-3, 2002. UPV/EHU Bilbao, 26-27 abril, 2002. Univ. de La Coruña, 25-27 Abril 2003. Univ. Szeged (Hungary). May 20-23, 2004. Univ. de La Coruña, 18-19 febrero, 2005.

- **Dirección de Trabajos de Investigación:** 5 Tesinas, 18 Suficiencias Investigadoras, DEAs y/o Trabajos fin de Máster, 22 Trabajos académicos (creditos optativos y/o de libre elección), 6 Tutorizaciones alumnos prácticas en empresas, 5 TFGs.

- **Participación en 15 movilidades (teaching staff mobility, TS)** en el marco Sócrates-Erasmus, actual **PAP ERASMUS+** (2000/2001 a 2015/2016).

Fecha del CVA	19/06/2017
----------------------	------------

Parte A. DATOS PERSONALES

Nombre y apellidos	Jose Luis Tellería Jorge		
DNI/NIE/pasaporte		Edad	
Núm. identificación del investigador	Researcher ID	K-2944-2013	
	Código Orcid	0000-0001-6170-8860	

A.1. Situación profesional actual

Organismo	Universidad Complutense de Madrid		
Dpto./Centro	Dpto. de Zoología y Antropología Física/ Facultad de C. Biológicas		
Dirección	c/José Antonio Novais 12, 28040 Madrid		
Teléfono	+34 9139449 43	correo electrónico	telleria@ucm.es
Categoría profesional	Catedrático de Universidad	Fecha inicio	1992
Espec. cód. UNESCO	240106, 240118, 240120, 240123,		
Palabras clave	Conservación, Ecología Animal, Migración Aves, Vertebrados		

A.2. Formación académica (título, institución, fecha)

Licenciatura/Grado/Doctorado	Universidad	Año
Licenciado	Universidad Complutense	1975
Doctor	Universidad Complutense	1978

A.3. Indicadores generales de calidad de la producción científica

Sexenios: 6 (2010), tramos docentes: 6, tesis doctorales (últimos 10 años): 7, artículos WoS: 116, citas totales: 2700, citas/año: 194, Q1:61, h:32; Google Académico: 7094 citas (h= 45).

Parte B. RESUMEN LIBRE DEL CURRÍCULUM (máximo 3500 caracteres, incluyendo espacios en blanco)

Su investigación se ha centrado en el estudio de los factores que determinan la distribución de los vertebrados terrestres a diferentes escalas espacio-temporales y su utilidad en el campo de la conservación de la biodiversidad. En los últimos años está interesado en el estudio y conservación de la avifauna migratoria y su papel e interacciones con los sistemas ecológicos en los que se integra. Estas líneas prioritarias se completan con otras aproximaciones al estudio básico y aplicado de los vertebrados relacionadas con su actividad en el campo de la formación de investigadores.

Ha participado en labores editoriales de publicaciones científicas de su especialidad. Ha impartido asignaturas teórico-prácticas sobre Zoología General, Zoología de Vertebrados, Zoología Aplicada, Conservación de la Fauna, Biología de la Conservación, Métodos de estudio, etc. en Licenciatura, Grado y Postgrado-Máster. Ha dirigido 24 tesis doctorales y 35 tesinas/tesis de máster. Ha participado activamente en la organización de estudios de licenciatura y grado de Biología y de los másteres en Biología de la Conservación y Zoología impartidos en la UCM así como en su presentación y/o defensa ante los órganos de acreditación correspondientes. Ha organizado seminarios y cursos en España e Iberoamérica, producido material docente, desarrollado proyectos en el ámbito de la cooperación al desarrollo e impartido numerosas conferencias en contextos científicos y entornos de ciencia ciudadana.

Ha desempeñado cargos académicos (decano de la Facultad de Ciencias Biológicas -UCM en 2004-2008, director del Departamento de Zoología y Antropología Física-UCM en 2011-2015) y de asesoría-evaluación en instituciones públicas y privadas en temas de su especialidad (MAGRAMA, MINECO, fundaciones, sociedades científicas, etc.). Es fundador y miembro del grupo UCM de Investigación nº. 910577 de la UCM-Comunidad de Madrid (Researcher ID:K-9382-2014), coordinador UCM del área de biodiversidad en la Unión Iberoamericana de Universidades (<https://www.ucm.es/coordinadores-de-area>), pertenece al Comité Científico del Listado de Especies Silvestres en Régimen de Protección Especial y del Catálogo Español de Especies Amenazadas (BOE» núm. 188, de 6 de agosto de 2011) y es director del Museo de Anatomía Comparada de Vertebrados de la UCM (<https://www.ucm.es/m.vertebrados>).

Parte C. MÉRITOS MÁS RELEVANTES (ordenados por tipología)

C.1. Publicaciones

Artículos científicos

- G Fandos, **JL Tellería** 2017. Range compression of migratory passerines in wintering grounds of the Western Mediterranean: conservation prospects. *Bird Conservation International*. DOI: <https://doi.org/10.1017/S0959270917000120>
- JL Tellería**, J Fernández-López, G Fandos 2016. Effect of Climate Change on Mediterranean Winter Ranges of Two Migratory Passerines. *PLoS ONE* 11(1): e0146958. doi:10.1371/journal.pone.0146955
- JL Tellería** 2015. The decline of a peripheral population of the European robin *Erithacus rubecula*. *Journal of Avian Biology* 46 (2), 159-166
- JL Tellería**, LM Carrascal, T Santos 2014. Species abundance and migratory status affects large-scale fruit tracking in thrushes (*Turdus* spp.). *Journal of Ornithology* 155, 157-164
- LS Cano, **J.L.Tellería** 2013. Migration and winter distribution of Iberian and central European black storks *Ciconia nigra* moving to Africa across the Strait of Gibraltar: a comparative study. *Journal of Avian Biology* 44 (2), 189-197
- JL Tellería**, M Blázquez, I De La Hera, J Pérez-Tris 2013. Migratory and resident Blackcaps *Sylvia atricapilla* wintering in southern Spain show no resource partitioning. *Ibis* 155 (4), 750-761
- I de la Hera, J Pérez-Tris, **JL Tellería** 2012 Habitat distribution of migratory and sedentary blackcaps *Sylvia atricapilla* wintering in southern Iberia: a morphological and biogeochemical approach. *Journal of Avian Biology* 43 (4), 333-340
- JL Tellería**, T Santos, P Refoyo, J Munoz 2012. Use of ring recoveries to predict habitat suitability in small passerines. *Diversity and Distributions* 18 (11), 1130-1138

Capítulo de libro

- JL Tellería** 2016. Wildlife habitat requirements: concepts and research approaches. In *Current Trends in Wildlife Research* (eds. R Mateo, B Arroyo, JT Garcia), pp. 79-95. Springer International Publishing. ISBN 978-3-319-27912-1

Libro

- JL Tellería** 2012. *Introducción a la conservación de las especies*. Tundra Ediciones, Valencia. 317pp. ISBN 978-84-939890-7-1

C.2. Participación en proyectos de I+D+i

- Conservadurismo de nicho en poblaciones periféricas de aves. Proyecto PR26/16-20244 del Programa de Financiación de Proyectos de Investigación Santander-Universidad Complutense. IP: José Luis Tellería. Duración: 1 año (2016-2017). Financiación: 9.000 €
- Conservación de la avifauna migratoria en Iberia y el Magreb: patrones actuales y perspectivas de cambio. Financiación: Ministerio de Ciencia e Innovación (CGL2011-22953). Entidades participantes: Universidad Complutense de Madrid. IP: José Luis Tellería. Duración: 4 años (2012-2015). Financiación: 73.810€
- Impacto de las infraestructuras lineales sobre tres modelos animales. Financiación: Universidad Complutense de Madrid-BSCH. Entidades participantes: Universidad Complutense de Madrid. IP: José Luis Tellería. Duración: 2 años (2009-2010). Financiación: 10.250,00 €.
- Efectos de una infraestructura lineal sobre la distribución y la estructura genética de una población fragmentada de lagartija colilarga *Psammotromus algerus*. Financiación: Programa de Creación y Consolidación de Grupos de Investigación UCM. Comunidad de Madrid (CCG07-UCM/AMB-3010). Entidades participantes: Universidad Complutense de Madrid. IP: José Luis Tellería. Duración: 1 año (2008). Financiación: 10.091,25 €
- Interacción entre la disponibilidad de alimento y el estado térmico del ambiente: efectos sobre la distribución y la biología de las aves invernantes. Financiación: Ministerio de Ciencia e Innovación (CGL2008-02211/BOS). Entidades participantes: CSIC, Universidad Complutense de Madrid, UAM. IP: Luis M^a. Carrascal. Duración: 3 años (2008-2011). Financiación: 64.700 €

C.3. Participación en contratos, méritos tecnológicos o de transferencia

- Conservación "Ex Situ" de la Biodiversidad animal y vegetal en el CEI-Moncloa. Propuesta para la instalación de un Centro Inter-Universitario para el Estudio de la Fauna Autóctona. Financiación: Infraestructuras del Campus de Excelencia Internacional de Moncloa. Universidad Complutense de Madrid (UCM IN-A14/11). Entidades participantes: Universidad Complutense de Madrid y Universidad Politécnica de Madrid. IP: José Luis Tellería Duración: 2011-2012. Financiación: 121.044 €
- Conservación y desarrollo en la Meseta de Tagant (Mauritania). Financiación: Vicerrectorado de Relaciones Institucionales y Ayuda al Desarrollo, Universidad Complutense de Madrid. Entidades participantes: Departamento de Zoología-UCM, Departamento de Biología Vegetal-UCM, Departamento de Prehistoria-UCM, Gabinete Informático de la Facultad de C. Biológicas-UCM, Cooperación Médica Sahel, Estación Experimental de Zonas Áridas-CSIC, Tellería & Zueco Arquitectos S.L. y Consejería de Medio Ambiente-Junta de Castilla y León. IP: José Luis Tellería Duración: 2 años (2008-2009). Financiación: 29.000,00 €.
- Tipificación de las comunidades de aves en distintos medios del Parque Natural Hoces del río Riaza (Maderuelo, Montejo de la Vega de la Serrezuela y Valdevacas de Montejo, Segovia. Financiación: Artículo 83 LOU (UCM-JCyL-SG-35/07). Entidades participantes: Universidad Complutense de Madrid. IP: Eduardo de Juana (IP), Duración: 2008-2011. Precio total del proyecto: 57.500 €.
- Declaración Ramsar de "Lac Gabou et le réseau hydrographique du Plateau du Tagant (Mauritania)": <https://rsis.ramsar.org/ris/1854>. Financiación (viajes y soporte logístico): Cooperación Médica Canarias-Sahel / Gobierno de Mauritania. IP: José Luis Tellería. Duración 2008-2009.

C.4. Patentes

C.5. Tesis doctorales

- Fandos, G. (2017) Distribución invernal y dinámica de nicho en passeriformes migratorios. Universidad Complutense. SbCL.
- Onrubia, A. (2016) Patrones espacio-temporales de la migración de aves planeadoras en el Estrecho de Gibraltar. Universidad de León. SbCL (codirigida con F.J. Purroy).
- Garrote, G. (2014) Estudio y conservación del Lince Ibérico (*Lynx pardinus*) en España. Universidad Complutense. SbCL.
- Refoyo, P. (2012) La cabra montesa (*Capra pyrenaica victoriae*) en el Parque Regional de la Cuenca Alta del Manzanares (sierra de Guadarrama). Proceso de reintroducción, parasitosis y modelización del nicho ecológico a nivel regional y peninsular. Universidad Complutense. SbCL (codirigida con B. Muñoz).
- Moreno-Opo, R. (2012) Conservación y gestión del hábitat de reproducción y de alimentación del buitre negro *Aegypius monachus* (Linnaeus, 1766). Universidad Complutense. SbCL (codirigida con A. Margalida).
- Cano, L.S. (2012) Biología y conservación de la cigüeña negra *Ciconia nigra* en la península Ibérica. Universidad Complutense. SbCL
- Hera, I. de la (2009) Comportamiento migratorio y estrategias de muda en passeriformes. Universidad Complutense. SbCL (codirigida con J. Pérez-Tris).

oOo