

Boletín semanal de investigación

Facultad de Ciencias Biológicas

15 de abril de 2024 - biologicas.ucm.es



Facultad de Ciencias Biológicas
Universidad Complutense de Madrid
28040 - Madrid
<http://biologicas.ucm.es>

Novedades Facultad

Conferencias

- **Conferencia.** "Mariposas, migraciones y ciencia ciudadana: Migratio. Siguiendo el viaje de los polinizadores". Dr. **Diego Gil Tapetado** (UD Zoología) **18 de abril 2024**. Sala de grados. 11:00 h. Organiza Vicedecanato de Investigación y Doctorado. **(atención cambio de fecha)**
- **Conferencia** "Diagnóstico genómico prenatal" **Javier Suela Rubio** (Director Laboratorio de Genética. Sanitas Hospitales) **19 abril 2024**. Sala de Grados 12:30. Organiza: Prof. **Agustín Ortiz** (UD Fisiología Animal). **(atención cambio de fecha)**
- **Conferencia.** "Targeting cytokine signalling to block cancer-promoting inflammation and tumour progression" **María Muñoz Caffarel** (Ikerbasque Research Associate, Biogipuzkoa Health Research Institute) Salón de actos "Prof. Benjamín Fernández". **19 de abril** de 11:30 a 14:00 Organiza: Dpto. de Bioquímica Biología Molecular y Máster de Bioquímica Biología Molecular y Biomedicina. Prof **Guillermo Velasco**.
- **Conferencia** 75 años de la Oficina de Anillamiento de Aranzadi: quiénes somos y hacia dónde vamos. Dr. **Juan Arizaga**, (Director - Depto Ornithology. Sociedad Aranzadi). **22 abril 2024**. 16:00 h. Salón de actos "Prof. Benjamín Fernández. (Organiza Vicedecanato de Investigación y Doctorado).
- **Conferencias** una década investigando el campo rupestre: un ecosistema megadiverso de montaña tropical Parte I: *El campo rupestre como modelo para estudios ecológicos y evolutivos en sistemas neotropicales*. **Frederico Neves** (UFMG, Brasil; estancia en el MNCN). Parte II: *La dinámica espacio-temporal de insectos en islas de bosque de altitud* - **Juliana Kuchenbecker** (UFMG, Brasil; estancia en el MNCN). **7 de mayo de 2024**. 10:00 a 12:00 h Salón de Actos "Prof. Benjamín Fernández". Organiza **Alberto L. Teixido** (UD Botánica)
- **Conferencia** "Terapia celular avanzada con células Tregobtenidas de tejido tímico (thyTreg). Un nuevo paradigma en el tratamiento de enfermedades inflamatorias". Dr. **Rafael Correa Rocha** (Laboratorio de Inmuno-regulación (LIR) Instituto de Investigación Sanitaria Gregorio Marañón (IISGM)). **8 mayo 2024** 16:30. Salón de Actos "Prof. Benjamín Fernández". (Organiza Vicedecanato de Investigación y Doctorado).
- **Conferencia** *The role of the lysosomal enzyme GBA in Parkinson s disease: basic, clinical and translational research*. Dra. **Marta Martínez Vicente** (Vall d Hebron Institut de Investigación (VHIR)) **14 de junio de 2024** 12:00 Salón de actos "Prof. Benjamín Fernández". Dpto. de Bioquímica Biología Molecular y Máster de Bioquímica Biología Molecular y Biomedicina. Prof **Guillermo Velasco**.

Colabora

Este es un boletín de difusión de actividades que edita la Facultad de Ciencias Biológicas de la Universidad Complutense de Madrid y recoge diferentes convocatorias y eventos de procedencia diversa.

La Facultad de Ciencias Biológicas-UCM no se hace responsable del contenido de los cursos y actividades a las que se da difusión.

Cursos y talleres

- XVI **Congreso** de Investigación de Estudiantes de Grado en Ciencias de la Salud. XX Congreso de Ciencias Veterinarias y Biomédicas. I **Congreso** de Ciencias Experimentales en el Campo de la Salud. **18 a 20 de abril de 2024.** <https://eventos.ucm.es/108045/detail/xvi-congreso-de-investigacion-de-estudiantes-de-grado-en-ciencias-de-la-salud-xx-congreso-de-cienci.html>.

Cultura científica

- LIFE INVASAQUA finalista en los Premios de la Red Natura 2000. Hasta el 25 de abril se encuentra abierto el premio del público (citizen award) <https://n2000citizenaward.eu/24051> (¡no olvidéis validar el voto en el email tras la votación!). Participa en el proyecto Prof. **Felipe Morcillo** (UD Ecología)
- **Un fármaco descubierto como protector renal obtiene resultados prometedores en glaucoma.** <https://www.ucm.es/otri/noticias-farmaco-buenos-resultados-glaucoma>
https://www.madrimasd.org/notiweb/noticias/un-farmaco-descubierto-como-protector-renal-obtiene-resultados-prometedores-en-glaucoma?utm_campaign=notiweb-10042024&utm_medium=email&utm_source=mail-marketing#utm_source=notiweb_newsletter&utm_medium=email&utm_campaign=noti1_10apr24
Participa. Dra. **Eva Marco** (UD Fisiología Animal)

Otras informaciones de interés

- El Prof. **Rafael Urralde de Andrés** (UD Fisiología Vegetal) ingresará como Académico Correspondiente por Segovia por la Academia de Ciencias, Ingeniería y Humanidades de Lanzarote el día **25 de abril de 2024** con el discurso de ingreso "El sabor dulce. Azúcares y edulcorantes"
- **VI Jornadas de Seminarios en botánica. 4 de junio de 2024;** 10h. Salón de Actos Profesor Benjamín Fernández. Para estudiantes cuyo proyecto esté centrado en plantas y/o hongos en nuestra facultad. Practica la presentación de tu TFG, TFM o tesis. Formulario de inscripción: <https://forms.gle/C7C4waDssh5sFWz26>. Contacto: Sandra Navas (sandhava@ucm.es).

Novedades UCM

Convocatorias

- **Ayudas** para la financiación de **Acciones Especiales** de Investigación 2024 (Material Científico). Resolución de 12 de marzo de 2024 Dos tipos: a) Reparación de equipamiento científico inventariado en la UCM. B) Mantenimiento de pequeño equipamiento científico inventariado en la UCM. El plazo de presentación de solicitudes se abrirá el próximo 6 de mayo y finalizará a las 14 h. del **27 de mayo de 2024.** <http://www.ucm.es/aemc8-24>
- **Resolución** de 12 de marzo de 2024, de la Universidad Complutense de Madrid, por la que se realiza la convocatoria de ayudas para la **financiación** de proyectos de investigación UCM 2023. - Final: 14 h. del **30 de abril de 2024** <https://www.ucm.es/pr12-24>
- **Convocatoria** de ayudas para la participación en **Congresos y Movilidad de los estudiantes de doctorado de la UCM** Curso 23-24 para actividades realizadas entre el 1 de octubre de 2023 y el 30 de septiembre de 2024. <https://edocorado.ucm.es/educm-ayudascym-2024>

Cursos, Talleres y Conferencias

Cursos:

- **Sesiones de formación** del gestor web: **12/06/24** de 12:00 a 13:00. Inscripciones La inscripción se abre dos semanas antes de la fecha de celebración de cada una de las sesiones desde la biblioagenda
- **Congreso de Estudiantes** Una Europa 2024. **24 al 27 septiembre 2024.** Freie Universität Berlin. <https://www.una-europa.eu/calendar/students-congress-2024-dis-assemble-reinventing-the-university>
- Una Europa Summer School 2024: **Artificial Intelligence and Creativity 07 - 13 Jul, 2024** CEUB - Bertinoro Residential Centre, Università di Bologna. Contact Andrea Asperti andrea.aspersi@unibo.it

<https://site.unibo.it/una-europa/en/summer-and-winter-school/venue>

Conferencias

- 1er ciclo de **conferencias** "Geopaleobiología del Cenozoico" Todos los Jueves de abril 13:00. Facultad de Ciencias Geológicas. *Más allá de la superveniencia: descifrando el papel de la especialización ambiental en la formación de la evolución animal* **Sara Gamboa** (Universidad de Vigo) **18 de abril**; *Gigantes con pies de barro: limitaciones en la modelización del registro fósil de mamíferos* **Oscar Sanisidro** (Universidad de Alcalá) **25 abril**. Sala de Juntas o Salón de Actos
- Una Conferencia | *Del campus a la ciudad: empoderando a las universidades para ciudades verdes y saludables*. **25 de abril de 2024** De 12:00 a 13:00 horas (hora central europea). https://www.youtube.com/watch?v=TmE-Mb5W_jM

Otras novedades

Convocatorias

- **Convocatoria Mind the Gap 2024** – Fundación Botín para proyectos empresariales incipientes basados en tecnología del área de las ciencias de la vida generada en instituciones investigadoras españolas, a los que proporciona una inversión financiera de hasta 500.000 euros y el acompañamiento de asesor experto designado por la Fundación Botín. El plazo de presentación: **16 de abril de 2024**.
- Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico, subvenciones para la realización de proyectos de investigación científica en la **Red de Parques Nacionales** para el año 2024. BOE 22 de marzo de 2023. <https://www.ucm.es/pr14-24/> En el Servicio de Investigación: **25 de abril de 2024**; En el Ministerio: 14 h. 6-5-2024
- **Becas FUNDAME** Fundación Alfonso Martín Escudero 30 becas para realizar trabajos de investigación en universidades y centros de investigación en el extranjero. Las solicitudes se cumplimentarán online en la página web de la Fundación Alfonso Martín Escudero, desde las 09,00 h. del 19 de febrero hasta las 24,00 h. del **30 de abril de 2024**. <https://fundame.org/convocatoria-de-becas-de-investigacion-en-universidades-y-centros-en-el-extranjero-2024/>
- **Programa Prismas y Problemas** Plazo de presentación de solicitudes: desde el 15 de enero de 2024 al **30 de abril de 2024** Fundación BBVA. https://www.fbbva.es/ayudas/programa-prismas-problemas-2023/?cid=eml::eip:00011562-prismas_y_problemas_2023_mailing--:comun--:convo:::esp::
- **Juvenile Diabetes Research Foundation (JDRF)**: Proyectos lagunas y desafíos claves de la investigación en Diabetes tipo I. <https://grantcenter.jdrf.org/rfa/project-concepts-strategic-research-agreement/> Fechas: 1ª Fase Envío de Letter of Intent **02/05/2024**. 2ª tras pasar primera fase.
- **Convocatoria** combinada de Ayudas a proyectos de investigación en Ecología (**SIBECOL-AEET**) 2024. Proyectos SIBECOL: https://sibecol.org/es/proyectos_ecr Proyectos AEET: <http://www.aeet.org/es/convocatorias/proyectosinvestigacion.html> La convocatoria estará abierta desde el 15 de marzo hasta el **31 de mayo de 2024** (23:59 H. UTC+1).
- **XXVIII Premio anual a la investigación del instituto de estudios del huevo** 12000 euros <https://www.institutohuevo.com/wp-content/uploads/2024/03/BASES-PREMIO-INVESTIGACION-IEH-2024.pdf> Límite **15 de junio de 2024**
- **Radala Foundation For ALS Research**: Financia proyectos con naturaleza "ground-breaking, high-risk" en investigación básica en Esclerosis Lateral Amiotrófica (ALS). Las solicitudes deben ser enviadas por personal investigador en activo con un historial de logros de investigación significativos en los últimos 10 años. La duración será de 2 años con un presupuesto de 200.000 CHF/año. No se financia salario para IP ni Costes Indirectos. El envío se hará vía e-mail a ann.kato@unige.ch. Fase única Envío de propuesta completa **30/06/2024**
- European Commission **Tackling Antimicrobial Resistance (AMR) through R&D in novel and existing antimicrobials** (Two stage- 2024) (HORIZON-JU-GH-EDCTP3-2024-01-two-stage). **12 September**

2024 <https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/opportunities/topic-details/horizon-hlth-2024-disease-03-08-two-stage>

• **European Innovation Council 2024.** EIC TRANSITION Deadline for submitting your proposal: **18 September 2024** https://eic.ec.europa.eu/eic-funding-opportunities/eic-transition_en

• Abierta la **convocatoria COST 2024.** Fecha límite: **23 octubre 2024.** <https://www.cost.eu/funding/open-call-a-simple-one-step-application-process/>

• Ayudas Atracción de Talento investigador "**César Nombela**" (2024) Ayudas para la contratación de personal investigador doctor, que haya desarrollado durante un determinado periodo de tiempo su actividad profesional en el extranjero, para su incorporación a los grupos de investigación de la Comunidad de Madrid. Plazo pendiente de apertura. <https://www.ucm.es/ct27-24>. Presolicitud UCM <https://www.ucm.es/presolicitudes-ct27-24> Contacto pinves.seleccion@ucm.es. La convocatoria se colgará en <https://gestion3.madrid.org/quadrivium/convocatorias/home/talento>.

Cursos, Talleres y Conferencias

Cursos

• Curso de *cultivo de planta forestal*. organizado por la Acción Cost PEN.CAFoRR (<http://www.pencaforr.org/>) y la Universidad de Alcalá. **3-7 junio 2024**. Alcalá de Henares. Contacto Pedro Villar pedro.villar@uah.es

• Curso de *Inducción a Citometría de Flujo: fundamentos, aplicaciones, análisis de datos y presentación de datos*. **29-30 de abril de 2024**. Sala de Seminarios del 2º Piso del CNIO y plataformas Online Zoom & Teams para sesiones de Análisis de Datos Registro: <https://apps.cnio.es/eventos/form01.asp?ev=3&cev=344&idiomaForm=en;> Información <https://www.cnio.es/en/eventos/flow-cytometry-induction-course-fundamentals-applications-data-analysis-and-data-presentation-29-30-april-2024-2/>

• Legal aspects and procurement in Big Science projects. <https://www.xcitech-school.org/course/legal-aspects-and-procurement-in-big-science-projects/> Inscripciones hasta el **17 de abril**.

Conferencias

• CNIO. **Seminarios** Ad hoc. *Serendipity, dna fingerprinting, and cancer discoveries*. **Manuel Perucho** (Sanford Burnham Prebys Medical Discovery Institute (SBP), Professor Emeritus, La Jolla, California, US) **15 abril 2024;** 12:00 Auditorio CNIO

• CNIO. **Seminarios** Ad hoc *Liquid biopsy: from discovery to clinical application*. **Catherine Alix-Panabières** (PU-PH – Oncology Institut Universitaire de Recherche Clinique (IURC) Director of the Liquid Biopsy Laboratory, University Medical Centre of Montpellier (CHU), France WG Leader – European Liquid Biopsy Society (ELBS), France) **18 abril 2024;** 12:00. Auditorio CNIO

• CNIC. **Seminario**. *Multi-Omics Human Investigations of Clonal Hematopoiesis and Atherosclerosis*. **Pradeep Natarajan** (Massachusetts General Hospital; Harvard Medical School). 12:00 **22 de abril de 2024** CNIC Auditorium

• CNIO. **Seminarios** Ad hoc. *Causes and consequences of replication stress*. **Karlene Cimprich** (Stanford University School of Medicine, Stanford, US) **22 abril 2024**. 12:00. Auditorio CNIO

• CNIO. **Seminarios** distinguidos. *Young blood for old brains* **Tony Wyss-Coray** (Stanford University, Stanford, US), **26 abril 2024** 12:00 Auditorio CNIO

• LV **Lección Conmemorativa Jiménez Díaz**. Aplicaciones del ADN circulante - **21-05-2024**. Presencial y Online. 9:00-13:30h. Aula Magna del Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz. **Symposium** "Aplicaciones actuales y futuras del ADN circulante" **Conferencia** Prof. **Dennis Lo**, quien impartirá la Lección "Pruebas no invasivas de ADN en plasma: del sueño a la realidad".

Congresos

• **IX Simposio Internacional De Ciencias Marinas (ISMS)**, Valencia, del **10 al 12 de julio de 2024**. BECAS/BECAS/BOLSAS SIBECOL- https://www.sibecol.org/news/?lang=es_ES Fin de envío de

comunicaciones **30 de abril de 2024**

- **III Congreso Estatal de Estudiantes de Biociencias (CEEBI)** Granada, **16 al 19 de julio de 2024**
Facultad de Ciencias de la Universidad de Granada <https://biociencias.es/> La inscripción al congreso estará abierta hasta completar todas las plazas disponibles. código de descuento para estudiantes UCM2024.
- **Conferencia de Predicción Ecológica** organizada por el Instituto Meteorológico de Finlandia. Helsinki, Finlandia, del **11 al 13 de junio** <https://bit.ly/efi2024> late-breaking poster abstracts due by **30 April 2024**
- **XXIII Meeting of the Federation of European Physiological Societies** and **XLI Meeting of the Spanish Society for Physiological Sciences** Granada, Spain, September 4-6th (FEPS) and 7th (SECF), 2024
Abstract submission closes **May 27, 2024**
- **XIX Congreso Nacional de Acuicultura (XIX-CNA)**, Las Palmas de Gran Canaria (España), del 17 al 19 de junio de 2024. Fecha límite de envío de resúmenes **15 de abril de 2024**. Link: <https://cnagrancanaria2024.com/>
- **31st Conference of the European Society for Comparative Endocrinology (CECE)**, Ancona (Italia), del 1 al 5 de septiembre de 2024. Fecha límite de envío de resúmenes **31 de mayo de 2024** 4. Link: <https://cece2024.com/>
- **Congreso TerraEnVision 2024**, 8 al 11 de julio de 2024. Universidad de Valencia, (<https://terraenvision.eu/>). El congreso abordará temas críticos relacionados con el medio ambiente, la sostenibilidad y los desafíos globales que enfrenta nuestra sociedad. <https://terraenvision.eu/registration/> . La presentación de resúmenes **1 de junio de 2024**.
- **Encuentro CNIO-CaixaResearch Frontiers: Chaperones moleculares en el cáncer y control de calidad de las proteínas**. 10-12 de junio de 2024. Fecha límite de solicitud 27/05/2024. Fecha límite de envío de resúmenes 05/06/2024. <https://www.cnio.es/eventos/chaperones-moleculares-en-cancer-y-protein-quality-control-2/>
- **IV SIMPOSIO SOBRE INTERACCIONES PLANTA-SUELO**, Antequera (Málaga), miércoles 5 al sábado 8 de JUNIO de 2024. El plazo de registro y envío de resúmenes finaliza el **15 de abril de 2024**.
- 34ª edición del **Congreso Internacional de IFAMA** (International Food and Agri Management Association) 17 al 20 de junio de 2024. Almería (España). www.triptolemos.org
- **IX Congreso Nacional de Microbiología Industrial y Biotecnología Microbiana**. Del **10 al 12 de junio de 2024**, Facultad de Ciencias Físicas de la UCM. <https://www.cmibm2024.es/>
- **XIX Congreso de la SEFIN y II BeMiPlant** Dedicado a la interacciones beneficiosas planta/microorganismos. Del **3-07-2024 al 5-07-2024** <https://sefin40.com/>
- **XXIII Congreso Nacional de Microbiología de los Alimentos** Cartagena del **9 al 12 de septiembre de 2024** <https://xxiiicma2024.es/index>
- **II Jornadas de investigador@s ECR en Ecología de la AEET** 4-6 junio 2024. <https://www.aeet.org/es/comisiones/ecr/ijornadasecr.html>
https://www.aeet.org/forms/ijornadas_ecr
- **VI Congreso Ibérico de Ecología del paisaje** "Paisajes ibéricos, separados pero concordantes. Más allá del enfoque transfronterizo" .19 a 21 de junio de 2024 Bragança (Portugal) Resumen hasta el **15 de abril de 2024** <https://www.iale-esp.org/jornadas>
- **Conferencia Europea de Enfermedades Raras y Medicamentos Huérfanos**. Bruselas, online **15-16 mayo de 2024** <https://www.rare-diseases.eu/>
- **62a Reunión Científica de la Sociedad Española de Pastos** 24 al 26 de septiembre de 2024 en Almería con un formato "campero" que incluye 2 días de visitas de campo secretaria@seepastos.es
- **XXII Congreso de la Asociación Ibérica de Limnología**- Vigo 23-28 junio: nueva fecha Envío De Resumen e Inscripción **22 De Abril de 2024** <https://www.ail2024.com/>

Ofertas de contratos, becas

- Beca **postdoctoral** en CZU Praga. <https://meritcb.eu/organisation/czech-university-of-life-sciences-prague> Límite: **15 abril 2024**
- Contrato **postdoctoral** en UC Merced (California) sobre modelos de distribución de especies. El plazo de solicitud termina el **15 de abril**. mgaiarsa@ucmerced.edu
- **2 PhD student positions** on evolutionary/population genomics in plants. Stockholm University. 1. Convergent evolution and loss of a classic floral polymorphism - genetic causes and genomic consequences - funded by the Swedish Research Council <https://shorturl.at/acvFX> 2. Unlocking genetic variation for climate adaptation of crops - funded by Formas <https://shorturl.at/orCY6> deadline is **April 23, 2024**
- Oferta de **doctorado** en el Centro de Investigación Ambiental UFZ-Helmholtz Fecha límite de solicitud: **28 abril 2024** <https://recruitingapp-5128.de.umantis.com/Vacancies/2928/Description/2>
- Candidato a **doctorado** sobre la historia ambiental de las áreas naturales en España. **30 de abril de 2024**. <https://www.mncn.csic.es/es/investigacion/formacion/candidato-doctorado-sobre-la-historia-ambiental-de-las-areas-naturales-en>
- Contrato **POSTDOC** de 3-4 años en la UVigo - Proyecto LivingSoiLL Fecha límite de presentación de solicitudes: **15 mayo 2024**. www.jdiguez.webs.uvigo.es. contact Jorge Domínguez jdiguez@uvigo.gal.
- Puesto(s) de **predoctoral** en la Universidad de Roehampton (Reino Unido). Monitorear el éxito de la salud y la restauración de los ríos a través de la ciencia ciudadana Límite: **31st May 2024** <https://www.roehampton.ac.uk/connected-waters/>

Premios

- **Premios de Investigación de la Comunidad de Madrid** "Miguel Catalán", "Julián Marías" y "Margarita Salas". Comunidad de Madrid la convocatoria 2024 Los premios se convocan en las dos modalidades siguientes: Premios a la carrera científica: para reconocer la actividad científica y Premios a investigadores de menos de cuarenta años. Para cada una de las siguientes áreas científicas: Área de Ciencias: Premio "Miguel Catalán". Área de Humanidades y Ciencias Sociales: Premio "Julián Marías". Área de Biociencias: Premio "Margarita Salas". <https://www.ucm.es/pm15-24> Plazo de presentación de solicitudes: Para candidaturas presentadas por personas físicas: Final entidad convocante: **3 mayo 2024** Para candidaturas a presentar por la UCM como persona jurídica: Final UCM: **22 abril 2024** Final entidad convocante: **3 mayo 2024**
- **Premio Divulgación Medicina y Salud 2024**. Fundación Lilly. Hasta el **30 de abril de 2024** <https://www.fundacionlilly.com/fomento-ciencia/premios-cientificos/otrospremios>
- **Premios de Innovación Científica para Jóvenes Investigadores 2024 de la Fundación Pfizer** Categorías de investigación básica y clínica. Los premios reconocen a investigadores españoles de hasta 40 años cuyos trabajos hayan sido publicados en revistas científicas y citadas en el SCI a lo largo de 2023. Dotación económica: 15.000 euros para cada una de las categorías, básica y clínica, Fecha Límite: **14 de mayo de 2024**. https://forms.office.com/Pages/ResponsePage.aspx?id=FWCReq4g0UqRcO79kV6ScozqGTMSIK5MkID_zDSVb9xUQke0VTRLVDNGNVpFOE5YWTVaQjRQNDZIVS4u
- **II Edición de Ayudas a la Investigación en Nutrición**. Varios premios. El plazo de presentación hasta el **31 de mayo de 2024**. <https://isanidad.com/275798/isanidad-y-herbalife-abren-la-convocatoria-de-la-ii-edicion-de-ayudas-a-la-investigacion-en-nutricion/>
- **Premios Fundación BBVA** Fronteras del Conocimiento. Se cierran las nominaciones **30 de junio de 2024** https://www.frontiersofknowledgeawards-fbbva.es/conditions/?cid=eml::eip:00010509-fok_xvii_2024_mailing-gen-:-comun-:info:::::ing::