

Boletín semanal de investigación

Facultad de Ciencias Biológicas

20 de septiembre de 2024 - biologicas.ucm.es



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

Novedades Facultad

Conferencias

- **Conferencia** XIX edición del Máster U. en Restauración de Ecosistemas, "La restauración de las costas como herramienta de adaptación a la emergencia climática", Dr. **Carles Ibáñez**, director del Centro en Resiliencia Climática del EURECAT. **jueves 26 de septiembre 2024** a las 17 h, en el Salón de Grados del Edificio Departamental II del campus de Móstoles de la U. Rey Juan Carlos
- **8 PhDay** Ciencias Biológicas. **3 octubre 2024**. Salón de Actos "Benjamín Fernández" Facultad de Ciencias Biológicas, UCM

Cursos y talleres

- **Curso** *Lifelong Learning Certificate in Data Science: From data to decision*. **21 October 2024 to 26 January 2025**: Module 1 and 2 (online) From **3 February 2025 to 7 February 2025**: Module 3UNA EUROPA <https://www.una-europa.eu/study/data-driven-decision-making#content>. Participa Profa. **Candela Hernández** (UD Antropología) Matrícula abierta.

Otras informaciones de interés

- El Consejo Europeo de Investigación (ERC, por sus siglas en inglés) ha otorgado cinco Starting Grants a los cinco jóvenes investigadores para llevar a cabo sus proyectos de investigación de alto impacto. Entre ellos se encuentra el Dr. **Miguel Berdugo** de la UD de Botánica de nuestra facultad. <https://www.madrimasd.org/blogs/demadridaeuropa>

Novedades UCM

Convocatorias

- Próxima convocatoria **Proyectos de Colaboración Internacional** (COD. SIA 201640) Previsión de plazos Desde 12/09/2024 Hasta **15 de octubre de 2024** Agencia Estatal de Investigación. Convocatoria anterior: <https://www.aei.gob.es/convocatorias/buscadorconvocatorias/proyectos-colaboracion-internacional-pci2023-1>
- 8ª convocatoria del PhDay Complutense de la Escuela de Doctorado. A celebrar en el centro antes del **15 de octubre de 2024**.
- Convocatoria de **Ayudas para el fomento de la cultura científica, tecnológica y de la innovación** 2023 El plazo interno de la UCM para enviar las solicitudes con toda la información necesaria, finaliza a las 14 h día **23 de octubre de 2024**. <https://www.ucm.es/otri/financiacion-convocatorias-publicas#item24>

Cursos, Talleres y Conferencias

Cursos

- **Curso** *Biomimesis, una estrategia hacia un futuro sostenible* Del **25 de septiembre al 9 de octubre de 2024** Horario: Lunes y miércoles de 15h a 18h . sec.sostenibilidad@ucm.es Lugar: Jardín Botánico UCM <https://ucm.es/sostenibilidad/curso-biomimesis,-una-estrategia-hacia-un-futuro-sostenible>
- **III Jornada Movilidad Sostenible** - Consorcio de Ciudad Universitaria **25 de septiembre de 2024** desde las 09:30 horas hasta las 14:00 horas, salón de actos del Edificio de Estudiantes de la UCM

Conferencias

- **III Congreso de Jóvenes Investigadores en Fisiología** 28 y 29 de noviembre de 2024 en el Departamento de Fisiología de la Facultad de Medicina de la Universidad Complutense de Madrid. Las inscripciones ya están abiertas y pueden realizarse a través del siguiente enlace: Formulario de Inscripción o escaneando el código QR adjunto a este correo. Las inscripciones para presentar comunicaciones estarán abiertas hasta el **10 de octubre**.

Otras novedades

Convocatorias

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.

- Ayudas para el **fomento de la cultura de la innovación pública** 2024 - Fundación Española Para La Ciencia Y La Tecnología F.S.P. <https://www.ucm.es/otri/financiacionconvocatorias-publicas#item34> Plazo: 15 de julio de 2024 a y **30 de septiembre de 2024**, OTRI: **23 de septiembre de 2024** Información: potri@ucm.es. Personas de contacto OTRI: Chari Peña, Guillermo Fernández y Miguel Muñoz.
- **Call for proposal** European Partnership: *One Health Anti-Microbial Resistance*. HORIZON-HLTH-2024-DISEASE-09-01. Next deadline: **25 September 2024** | Single-stage Forthcoming Programme: Horizon Europe (HORIZON). Type of action: HORIZON Programme Cofund Actions. <https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/opportunities/topic-details/horizon-hlth-2024-disease-09-01>
- **Ayudas a la investigación de Ignacio H. de Larramendi** Un impulso a la investigación. El plazo para solicitar estas ayudas estará hasta el **7 de octubre de 2024** (hasta las 23:59, hora Española UTC+2). <https://www.fundacionmapfre.org/premios-ayudas/investigacion-ignacio-larramendi/>
- **Call for proposal** Programme: Horizon Europe (HORIZON) | Type of action: HORIZON Research and Innovation Actions Soil health, pollinators and key ecosystem functions HORIZON-MISS-2024-SOIL-01-05 Next deadline: **08 October 2024** | Single-stage Forthcoming <https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/opportunities/topic-details/horizon-miss-2024-soil-01-05?order=DESC&pageNumber=1&pageSize=50&sortBy=relevance&keywords=health&status=31094501,31094502&frameworkProgram>
- **Call for proposal** Programme: Horizon Europe (HORIZON). Type of action: HORIZON Innovation Actions. Assessment of Soil Health in Africa. HORIZON-MISS-2024-SOIL-01-09. Next deadline: **08 October 2024** | Single-stage Forthcoming. <https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/opportunities/topic-details/horizon-miss-2024-soil-01-09?order=DESC&pageNumber=1&pageSize=50&sortBy=relevance&keywords=health&status=31094501,31094502&frameworkProgram>
- Programme: Horizon Europe (HORIZON) | Type of action: HORIZON Innovation Actions. *Harnessing the multifunctional potential of soil biodiversity for healthy cropping systems* HORIZON-MISS-2024-SOIL-01-06 Next deadline: **08 October 2024** | Single-stage Forthcoming
- **Call for proposal** Programme: Horizon Europe (HORIZON) | Type of action: HORIZON Research and Innovation Actions Living Labs in urban areas for healthy soils. HORIZON-MISS-2024-SOIL-01-02 Next deadline: **08 October 2024** Single-stage Forthcoming
- Abierta la **convocatoria COST 2024**. Fecha límite: **23 octubre 2024**. <https://www.cost.eu/funding/open-call-a-simple-one-step-application-process/>
- Convocatoria de **Ayudas a la Investigación en encuentros científicos** UEECA. Límite: **31 de octubre de 2024** <https://www.ueeca.es/ampliacion-del-plazo-para-la-convocatoria-de-ayudas-a-la-investigacion-en-encuentros-cientificos-2024/>
- **Convocatoria Contratos predoctorales del IMIDRA** (INSTITUTO MADRILEÑO DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO RURAL, AGRARIO Y ALIMENTARIO). https://www.bocm.es/boletin/CM_Orden_BOCM/2024/09/19/BOCM-20240919-5.PDF

Cursos, Talleres y Conferencias

Cursos

- Escuela de Ciencias de **Ecología Cuantitativa** Universidad Carolina de Praga (CZ) y la Universidad de Bayreuth (GER). **23 al 28 de septiembre de 2024** en Wallenfels (Alemania). La fecha límite de solicitud es finales de julio de 2024 Financiada y gratuita. https://ondrejmotl.github.io/SSoQE_website/ Dirigida a estudiantes de Máster y Doctorado en ecología.
- **Workshop** From Science to Society workshop: *Translating today's research into tomorrow's solutions*. Este programa que tiene lugar en el Downing College de la Universidad de Cambridge, está dirigido a jóvenes talentos científicos españoles. Fundación Rafael del Pino. **22 al 25 septiembre 2024**. Proceso de selección abierto. <https://frdelpino.edu.es/courses/from-science-to-society/>
- **Curso** Avanzado Multicolor : "Buenas Prácticas en Citometría de Flujo de Altas Dimensiones" (**30 de septiembre-1 de octubre de 2024**) Sala de Seminarios Planta 2 del CNIO y sesiones online en plataformas Zoom y Teams para Análisis de Datos <https://apps.cnio.es/eventos/form01.asp?ev=3&cev=352&idiomaForm=en> <https://www.cnio.es/en/eventos/advance-multicolor-course-30-sept-1-oct-2024-2/>

Conferencias

- **Seminario Distinguido CNIO** Título: Por confirmar. **Eunjung (Alice) Lee**, Boston Children s Hospital y Harvard Medical School, Boston, EE. UU. **27 de septiembre de 2024** 12.00h Auditorio del CNIO <https://www.cnio.es/eventos/tba-207/>
- **Seminario**. Ultrasonidos acoplados al aire para control de calidad en industria alimentaria en línea y en tiempo real; **Alba Martín** estudiante de doctorado del grupo 'Innovación en el Desarrollo, Caracterización y Conservación de Productos Cárnicos' (INDMEAT), departamento de Productos Cárnicos y Pesquero (DPCP) del Instituto de Ciencia y Tecnología de Alimentos y Nutrición viernes **27 de septiembre 2024** a las 12:00. ICTAN.
- **Webinar** Noche de los Investigadores. ¿Quieres investigar? ¡Pregúntanos! **Cristina Bodas, Ana Cuadrado and Alberto Díaz**. Epithelial Carcinogenesis Group, Chromosome Dynamics Group and Hereditary Endocrine Cancer Group. CNIO. **October 4, 2024** 10.15 h. Online For more information, please check the following link <https://www.cnio.es/en/eventos/quieres-investigar-preguntanos-webinar-noche-de-los-investigadores-2/>

Congresos

- **Día Mundial de la Investigación del Cáncer - 24 de septiembre de 2024** Centro Nacional de Investigaciones Oncológicas (CNIO) Evento La inteligencia artificial se une a la ciencia que busca curar el cáncer, Auditorio Caixaforum, Madrid (Paseo del Prado 36), a las 11:00 horas. Ponentes: **Alfonso Valencia, Nuria Oliver, María A. Blasco, Marina Pollán**, Inscripción: <https://apps.cnio.es/eventos/form01.asp?ev=3&cev=1361&idiomaForm=es>
- **62 Reunión Científica de la Sociedad Española de Pastos** *Perspectivas de la ganadería extensiva en pastos áridos y semiáridos de alto valor ambiental. Adaptación al cambio global.* Almería, **24-26 de septiembre de 2024** Inscripción https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSd8MklJLVMVX6scmdeFNP5cR6IE0HYY_W1x7RVv0CTafU4mUA/viewform
- **II jornadas** de investigación de Losar de la Vera. *Mujeres en la vanguardia de la Ciencia* **28 y 29 de septiembre de 2024** <https://www.paludismolosar.com/contacto/>
- **Genome Applications Symposium, September 30 and October 1, 2024.** Venue: ERGA youtube - <https://www.youtube.com/@erga-consortium1001/streams> <https://www.erga-biodiversity.eu/post/genome-applications-symposium>
- **Jornada** Educativa y Acto de Celebración del 25º Aniversario de *Sociedad Española de Terapia Génica y Celular* SETGYC **7 y 8 octubre de 2024** Fundación Botín, Madrid. <https://www.setgyc.es/congreso-actual>
- **Encuentro CNIO-CaixaResearch Fronteras: Fronteras en inmunomodulación y terapia contra el cáncer (2ª edición) 16-18 de octubre de 2024** Fecha límite de envío de resúmenes **16/09/2024** https://apps.cnio.es/eventos/descargas/CFM/1701334_404,31_pdf1.pdf Fecha límite de inscripción **1/10/2024** <https://apps.cnio.es/eventos/form01.asp?ev=1&cev=334&idiomaForm=es>
- **Conferencia virtual de SORTEE (15-16 octubre de 2024).** <https://www.sortee.org/upcoming/>
- **V Congreso Nacional de Estudiantes de Biociencias** Cáceres los **días 17, 18 y 19 de octubre de 2024.** Enlace de inscripción: <https://forms.gle/VNFmnZ5m5dK5ACNG7>
- **V Congreso Ibérico de la Dehesa y el Montado. 29 y 30 de octubre de 2024** en Évora (Portugal). Inscripción gratuita. Límite de comunicaciones **20 de septiembre de 2024** <https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSeZQfLYIwXMI0Ao7CMOY9MZUIm9W7pgx5gO9ug-i2Ff7ABA/viewform>. [?pli=1 https://congresodehesamontado.com/](https://congresodehesamontado.com/)
- **IX Congreso** Universidad y Cooperación al Desarrollo: Nuevos escenarios y retos, Universidad de **27, 28 y 29 de noviembre de 2024.** inscripción y el plazo de envío de contribuciones (comunicaciones y pósteres) están abiertos hasta el próximo 20 de septiembre de 2024. <https://www.congresocud2024.es/https://congresosalcala.fgua.es/cud2024/>. Información congresocud2024@fgua.es.
- **Congreso** de Sostenibilidad y Economía Circular Aplicada. **11 y 12 de diciembre de 2024.** El plazo límite para la recepción de resúmenes es el **18 de octubre de 2024.** <https://pti-sosecocir.csic.es/cseca/>
- **EAAP Workshop** titled "Insect-IMP: Genetic Improvement, Implementation, and Impact" the workshop will be held in Athens (Greece) at the Agricultural University of Athens on **January 29th – 31st, 2025.**
- **Congreso** internacional sobre aves esteparias paleárticas: ecología y retos de conservación <https://steppebirds.com/> Ciudad Real (Spain), from **25 to 29 March 2025.** Abstract Submission Deadline: **November 1st, 2024**
- **5ª Semana Mediterránea de la Conservación de las Plantas** Limasol (Chipre) entre el **7 y 11 de abril de 2025.** Abstract Submission Deadline **December 31, 2024** <https://cyprusconferences.org/mpcw2025/#:~:text=The%20MPCW%20will%20be%20held,Africa%2C%20and%20the%20Middle%20East.>
- **Seminario** de las subredes FAO-CIHEAM sobre " *Pastos Mediterráneos y Cultivos Forrajeros* " y sobre " *Pastos de Montaña* " Kuşadası, Turquía, del **9 al 11 de abril de 2025.** organizado por la Universidad Adnan Menderes. Seminario se titula " *Futuros Agrosilvopastorales: Uniendo Tradición e Innovación en Pastos Mediterráneos y de Montaña* " límite para el envío de resúmenes **30 de septiembre de 2024.** <https://networks.iamz.ciheam.org/kusadası2024/en/index.php>
- **VII Congreso Nacional de Especies Exóticas Invasoras** y el **II Congreso Ibérico de EEI, 28-30 mayo 2025** en Murcia. Plazo de recepción de los resúmenes: finaliza el **15 de febrero de 2025.** <https://sites.google.com/view/eei2025/home>
- **III Congreso SIBECOL - XVII AEET** que tendrá lugar en Pontevedra del **2 al 7 de junio de 2025.** <https://www.sibecol-aeet-meeting2025.org/> La convocatoria Las propuestas de sesiones temáticas están abiertas hasta el **20 de septiembre.**
- **Workshop.** *Aligning global priorities and local action in ecological research and practice.* Slovenia in **9-13 June 2025.** <https://andinaslovenia.com>

Oferas de contratos, becas

- **Candidato** contrato predoctoral en la Universidad de Granada financiado por la alianza de universidades Arqus. La tesis se enmarcará perturbaciones ecológicas y restauración de ecosistemas. El plazo de solicitud **23 de septiembre 2024** leverkus@ugr.es
- **Dos plazas** de PhD sobre conectividad fluvial en la universidad de Vigo? El plazo acaba el **24 de septiembre 2024.** <https://secretaria.uvigo.gal/uv/web/convocatoria/public/show/1427>

- **Contrato de técnico de investigación** en la Universidad de Alcalá y la Universidad Complutense de Madrid. Proyecto de investigación *Diferencias de colonización de quercíneas coexistentes: desde las propiedades y la dispersión de las bellotas a la facilitación (QueVADIS)*. <https://www.uah.es/es/investigacion/servicios-para-el-investigador/convocatorias-IDI/buscador-convocatorias-IDI/#unaConvocatoria>, Fecha límite **26 de septiembre 2024**. Solicitud <https://www.uah.es/export/sites/uah/es/investigacion/.galleries/Investigacion/Guia-para-la-presentacion-de-SOLICITUDES-en-el-Portal-del-Personal-Investigador-Programa-Propio.pdf>
- **Oferta contrato predoctoral** Basque Centre for Climate Change BC3. Efectos de la introducción de abejas melíferas en la abundancia de plantas y polinizadores, sus frecuencias de interacción, así como la composición y funcionalidad de los microbiomas intestinales de las abejas silvestres. <https://info.bc3research.org/2024/07/09/predoxal-researcher-in-community-ecology/> Deadline **30 September, 2024**
- **Cuatro años de doctorado** en *Functional Evolutionary Ecology with Cliff Plants*., Deadline 2/10/2024. Para más detalles contactar con marti.march.salas@urjc.es
- **Candidato** ayuda doctoral para tesis en ecología forestal en Navarra. Grupo de Ecología y Medio Ambiente de la Universidad Pública de Navarra La persona candidata deberá tener algún vínculo con Navarra (estar o haber estado empadronado, haber nacido o haber realizado el MSc en las universidades navarras). El plazo de solicitud de la ayuda acaba el **3 de octubre**. <https://www.navarra.es/es/tramites/on/-/line/ayudas-predoxales-2024> Juan A. Blanco juan.blanco@unavarra.es;
- **9 Becas** del Ayuntamiento de Madrid en la Residencia de Estudiantes. Hasta el **23 de octubre de 2024** <https://www.residencia.csic.es/bec/ayuntamiento/index.htm>
- **6 Becas** del Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades en la Residencia de Estudiantes. Hasta el **23 de octubre de 2024** <https://www.residencia.csic.es/bec/innovacion/index.htm>
- **Becas** Introducción Investigación JAE Intro ICU Plazo: **31/12/2024** [https://jaeintro.csic.es/convocatoria-jae-intro-icu-2024/FPI:Origen_y_evolucion_de_la_fotosintesis_C4_en_el_genero_Cyperus_\(Cyperaceae\)](https://jaeintro.csic.es/convocatoria-jae-intro-icu-2024/FPI:Origen_y_evolucion_de_la_fotosintesis_C4_en_el_genero_Cyperus_(Cyperaceae).). Contacto Tamara Villaverde (tamara.villaverde@urjc.es) y Enrique Maguilla (emagsal@upo.es). Universidad Rey Juan Carlos (Madrid)
- **FPI:** Origen y evolución de la fotosíntesis C4 en el género *Cyperus* (Cyperaceae). Contacto Tamara Villaverde (tamara.villaverde@urjc.es) y Enrique Maguilla (emagsal@upo.es). Universidad Rey Juan Carlos (Madrid)
- Oferta **Contrato Predoxal 4 AÑOS** "Efectos de la salinidad en la coexistencia e interacciones tróficas entre un pez endémico amenazado (*Aphanius iberus*) y otro exótico invasor (*Gambusia holbrooki*)" Persona de contacto Emili García-Berthou (<mailto:emili.garcia@udg.edu>). https://www.invasiber.org/GarciaBerthou/wp-content/uploads/2024/09/FPI_SALTFISH_UdG_2024.pdf
- **Contrato predoctoral** FPI (4 años) en el Instituto Mediterráneo de Estudios Avanzados (IMEDEA; CSIC), dentro del proyecto: Estabilidad espacio-temporal y función de las interacciones planta-polinizador ante presiones de uso del suelo y climáticas: flexibilidad de nicho y variación intraespecífica (FUNLAND; PID2023-150295OB-I00) del Plan Estatal de Investigación Científica, Técnica y de Innovación (IP: Amparo Lázaro)..amparo.lazaro@imedea.uib-csic.es

Premios

- Convocatoria 2024 de los **Premios De La Comunidad De Madrid A La Innovación Tecnológica Fermina Orduña**. Estos premios reconocen la labor, éxitos y actitud innovadora de personas físicas que hayan estado vinculadas a lo largo de su carrera profesional a la Comunidad de Madrid y que hayan logrado impulsar e implantar de forma significativa la innovación tecnológica en el tejido productivo y empresarial. El premio tiene dos modalidades:- A la trayectoria profesional personal continuada de personas mayores de 40 años.- A jóvenes innovadores o innovadoras menores de 40 años. Plazos: - Para candidaturas presentadas por personas físicas: **26-09-2024**
- **18 Convocatoria Premio COBCM Al Mejor Trabajo Fin De Grado 2024**. I plazo de presentación de los trabajos finaliza el lunes **1 de octubre de 2024** a las 13:00 horas. <https://cobcm.net/blog/category/actividades/premio-mejor-proyecto-fin-de-carrera/>
- **XI Premios Cátedra Aquae** a Tesis Doctorales, TFM y TFG 2024 sobre economía del agua. El plazo para la presentación de candidaturas finaliza el **1 de octubre de 2024**. <https://blogs.uned.es/catedra-aquae/noticias/la-catedra-aquae-convoca-la-edicion-2024-de-sus-premios-a-los-mejores-trabajos-sobre-economia-del-agua/>
- **V Edición de los Premios Internacionales Zendal 2024** para la excelencia en investigación e innovación en el campo de la biotecnología y la salud humana y animal. Plazo **4 de octubre de 2024** Más información zendalawards@zendal.com<https://administracion.zendal.com/wp-content/uploads/2024/06/zendal-awards-2024-bases.pdf>
- **I Edición del Premio Blanca de Investigación** para el apoyo al deportista, una iniciativa que busca reconocer y premiar las mejores contribuciones académicas en forma de tesis doctorales, trabajos de fin de grado y máster en el ámbito del apoyo al deportista. hasta el **30 de octubre de 2024**. https://fundacionblanca.es/wp-content/uploads/2024/05/Bases-Edicion-Premios-Blanca_2024.pdf
- Presentación de **Candidaturas a los XII Premios al Voluntariado Universitario de La Fundación Mutua Madrileña**. El 3 de junio de 2024 se inicia la fase de recepción de proyectos, que estará activa hasta las 14:00 horas del **31 de octubre de 2024**, <https://www.premiosvoluntariado.com/inscripcion/>

- **Premios a trabajos académicos** y de investigación sobre *sistemas de alimentación saludable y sostenible 2024*.
<https://sede.madrid.es/sites/v/index.jsp?vgnextoid=ec2c28a40f1b1910VgnVCM1000001d4a900aRCRD&vgnnextchannel=443637c190180210VgnVCM100000c90da8c0RCR>
plazo de presentación de solicitudes de 3 septiembre a **31 de octubre de 2024**.

Otras informaciones de interés

- **Petición** a la Eurocámara hecha por parte de la Plataforma denunciando la falta de una Especialidad Multidisciplinar de Genética Clínica en España. COMUNICADO OFICIAL 10 de septiembre de 2024
plataformaespecialidadgenetica@gmail.com