Boletín semanal de investigación

Facultad de Ciencias Biológicas

05 de mayo de 2025 - biologicas.ucm.es

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

Novedades Facultad

Conferencias

• **Conferencia** *Historia genómica de las poblaciones africanas: impacto del periodo colonial a ambos lados del Atlántico* Dr. **César Fortes-Lima** (Universidad Johns Hopkins (EE.UU.); Universidad Uppsala (Suecia) **6 de mayo de 2025** 11:30h Sala de Grados, Facultad de Ciencias Biológicas Seminarios De La Unidad De Antropología Física.

• **Seminario** *Ganadería y sostenibilidad en bosques de Patagonia Sur: un enfoque socio-ecológico* **Paula Rodríguez** (CADIC-CONICET) **7 de mayo de 2025** 15:30-16:30 Aula B3-1. UD Ecología Seminarios de la UD de Ecología. Organiza Profa **Cristina Herrero** (UD Ecología) https://meet.google.com/dcb-fjaf-kuv

• **Conferencia** *New liquid biopsy approaches for hepatobiliary tumors:* **Maria Arechederra** (CIMA) **23 mayo 2025** Seminarios del Dpt. Bioquímica y Biología Molecular. Organiza: Profa **María Salazar**

Cursos y talleres

• **Título Propio (Experto): Aplicaciones Bioinformática en Biodiversidad, Ecología y Evolución.** 26 mayo-4julio 2025 https://www.ucm.es/cfp/estudios/2024-25/experto-aplicaciones_bioinformaticas_en_biodiversidad_ecologia_y_evolucion Director Prof. **Antonio González** (UD Antropología) https://biologicas.ucm.es/bioinformatica-bee

Otras informaciones de interés

• **V Biomaratón de Flora Española** (BFE) del **15 al 18 de mayo 2025.** Evento de participación ciudadana centrado en descubrir nuestra biodiversidad vegetal. Para conocer todos los detalles sobre cómo participar, visita www.biomaratonflora.com/participa

• **VII Jornadas de Seminarios en Botánica**. **22 de mayo 2025** 10h. Salón de Actos "Benjamín Fernández". Si tu TFG/TFM está centrado en botánica, aprovecha para presentar tu investigación en estas jornadas (inscripción hasta el **11 de mayo 2025**). Contacto: **Sandra Navas** y **Miriam García** (UD Botánica)

• **I Jornadas de la Red Iberoamericana de estudios sociales de la salud 12 junio 2025** 14.30-20.30 Salón de Actos "Benjamín Fernández" Facultad de Ciencias Biológicas Organiza Profa. **M.Dolores Marrodán** (UD Antropología).

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.

Novedades UCM

Convocatorias

• **Convocatoria ATRAE** 2025 https://www.aei.gob.es/convocatorias/buscador-convocatorias/ayudas-incentivar-incorporacion-talento-consolidado-11 https://www.ucm.es/ct35-25 Presolicitudes en el Servicio de Administración de Personal Investigador: **13 mayo 2025** - Solicitudes en el Servicio de Administración de Personal Investigador: **1 junio 2025-** En el Ministerio: 14 h. **5 junio 2025**

• **Concurso Tesis en 3 minutos** año 2025 https://edoctorado.ucm.es/concurso-tesis-en-3-minutos-2025 El concurso consta de dos fases: una previa de selección entre nuestros doctorandos y una posterior en el que nuestros alumnos premiados competirán con los de las UAH, URJC, UPM y UAM. El plazo de inscripción UCM para la fase previa hasta **8 de mayo de 2025**.

• **Una Europa Seed Funding Call** 2025 The deadline for proposals to the 2025 Call is **18 June 2025** at 17:00 CEST https://www.una-europa.eu/opportunities/una-europa-seed-funding-call-2025

Cursos, Talleres y Conferencias

Cursos

• **Curso de formación para las Funciones A, B, y C,** en experimentación animal (Orden 566/2015). Inicio del curso: **2 de junio de 2025.** Modalidad semipresencial (61 h). https://www.ucm.es/formacion-permanente/funciones_abc/curso - funciones -abc https://www.ucm.es/estudios/2024-25/microcredenciales-funcionesanimal2502 ialvarez@ucm.es

Conferencias

• **Conferencia** *Los naturalistas, del siglo XX al XXI* **Ana María Crespo de las Casas** (UCM) **29 de mayo 2025**, 18:30 Ciclo Los Jueves, Complutense" Cuartel de Inválidos de San Lorenzo de El Escorial

Otras informaciones de interés

• **XVIII International Congress of The Spanish Biophysical Society** en la facultad de Ciencias Químicas de la UCM Madrid, **Spain 24-27 June 2025** https://sbe2025.com/ • Hasta el **1 de junio** se encuentra abierto el plazo para el registro al Evento Satélite del congreso de la Sociedad Española de Biofísica , dirigido a jóvenes investigadores en el área de la biofísica (y campos afines). https://sbe.es/satelite-2025/

• **UNA EUROPA Workshop** Interdisciplinary training programme for doctoral researchers and supervisors | Europe and the World Date & location **17 - 21 Nov, 2025** From 12:00pm Wijnhaven, Universiteit Leiden in The Hague. una-europa@bb.leidenuniv.nl Complete the registration form by **1 June 2025,** 23:59 CEST to apply. https://www.una-europa.eu/calendar/training-programme-for-doctoral-researchers-and-supervisors

• **CCCC 2025,** IV Congreso de Comunicación del Cambio Climático **06 mayo 2025** 09:00 Facultad de Ciencias de la Información UCM. https://eventos.ucm.es/127392/detail/cccc-2025-iv-congreso-de-comunicacion-del-cambio-climatico.html

Otras novedades

Convocatorias

• **Becas Leonardo de Investigación Científica y Creación Cultural Fundación BBVA**. Plazo de presentación de solicitudes: Del 1 de abril al **30 de mayo de 2025.** https://www.redleonardo.es/informacion-bases-becas-red-leonardo/?cid=eml::eip:00049481-leonardo_2025_mailing--:-comun-::bases::::::esp::

Cursos, Talleres y Conferencias

Cursos

• **Taller** *de Lectura, Escritura y Presentación Científica* Varios ponentes de acuerdo a programa 9:30-14:00h y 16:00 -17:00 **6 mayo 2025**. CIB Margarita Salas y On line Inscripción Necesaria t.ly/sd_HY

• **Taller** *Descubriendo las estrategias de las plantas al clima Mediterráneo*. **15 mayo 2025** Alicante Comunidad Valenciana Universidad Miguel Hernández de Elche Organiza: Joaquín Moreno Compaña joaquin.morenoc@umh.es
• **Curso** *De Tortugas Marinas: Biología, Clínica Y Conservación*.**24 y 25 de mayo 2025** https://cram.org/educacion-y-formacion/cursos-de-formacion/curso-tortugas-marinas/
• **Curso** de Verano UIMP "*Avances en Biología Molecular y su traslación a Biomedicina y Biotecnología*" **30 de junio al 3 de julio 202**5 Santander. https://www.uimp.es/agenda-link.html?id_actividad=65YB&anyaca=2025-26
• **Curso** "XXX Cursillo "*Flora y vegetación de los Pirineos: Ecología, diversidad y conservación de la vegetación* " que se impartirá de forma presencial del **14 al 18 de julio de 2025 e**n la Sede de Jaca del Instituto Pirenaico de Ecología. https://www.aeet.org/events/calendar/cursos

• **Curso** de la ***semana europea de la dendrocronología*** se celebra este año en pleno Pirineo catalán. Organizado por el WSL (Suiza) y la Universitat de Barcelona. https://www.wsl.ch/es/eventos-y-cursos/35ª-semana-de-campo-dendroecológica-europea/ 29 **August 2025-5 September 2025**
• **Curso "***Gestión y visualización de datos con R. Convirtiendo datos en historias 5.ª edición*" en aula virtual, durante los meses de septiembre, octubre y noviembre. Las clases se distribuirán en una sesión semanal (los martes) de 4 horas (de 9:30 a 13:30), hasta completar 40 horas y comenzarán el 23 de septiembre, finalizando el **25 de noviembre de 2025.** https://www.aeet.org/events/2025/09/23/01/gestion-y-visualizacion-de-datos-con-r-convirtiendo-datos-en-historias-5a-edicion
• **Curso** *Escritura de artículos científicos,* 9ª ed" del **7 al 10 de Octubre de 2025** https://www.aeet.org/events/2025/10/07/01/curso-escritura-de-articulos-cientificos-9a-ed
• **Curso** "*Aplicaciones de la teledetección en ecología aplicada y gestión de los ecosistemas terrestres*", del **22, 23, 24 de septiembre de 2025** https://www.aeet.org/events/calendar/cursos

Conferencias

• **Conferencia** *ER stress and inflammation in pancreatic carcinogenesis: partners in crime?* **Francisco Real** (CNIO) **7 mayo 2025** 12:00h Salón de Actos del CIB Margarita Salas

• **Conferencia** *Illuminating bacterial chemical interactions by surface-enhanced Raman scattering and other applications thereof* **Gustavo Bodelón** (Universidad de Oviedo) **8 mayo 2025** 12:00h CIB Margarita Salas

• **Conferencia** *Regulation of hematopoietic stem cell Dormancy* **Nina Cabezas**-Wallscheid ETH Zürich, Swiss **9 mayo 2025** 12:00 - 13:30 Sala Ramón Areces, CBM

• SEMINARIO DISTINGUIDO DEL CNIO *La inestabilidad cromosómica como factor desencadenante de la progresión del cáncer* **Samuel Bakhoum.** Centro Oncológico Memorial Sloan Kettering, Nueva York, EE. UU. **23 de mayo de 2025** 12.00 h: Auditorio del CNIO

• **Simposio** *"Dianas terapéuticas frente al envejecimiento"* Ponencias: Juan Luis Arsuaga, Juan Carlos Izpisua, María Mittelbrunn, M.ª del Carmen Collado y Dolores Corella y será moderada por los Dres. Gregorio de Rábago y Borja Ibáñez. Inscripción antes del **27 de mayo de 2025** www.fundacionconchitarabago.net Fundación Jiménez Díaz 9:00-13:30h.

• **LVI Lección Conmemorativa** Jiménez Díaz *"La autofagia selectiva como diana terapéutica en el envejecimiento y sus enfermedades"* Prof.ª **Ana María Cuervo** (Cátedra Robert y Renee Belfer para el Estudio de Enfermedades Neurodegenerativas; Instituto Einstein de Investigación sobre el Envejecimiento en el Albert Einstein College of Medicine de Nueva York). **27 mayo 2025** 12:00 Presencial y Online.

Congresos

• **Congreso** Biología Evolutiva Matemática y Computacional - Granada, España **12-17 de mayo de 2025** https://mceb2025.sciencesconf.org/

• **II Congreso** Nacional Plataforma One Health **28-30 mayo 2025** Madrid UAM https://congresoonehealthplataforma.es/

• VII **Congreso Nacional de Especies Exóticas Invasoras** y el II **Congreso Ibérico de EEI**, **28-30 mayo 2025** Murcia. https://sites.google.com/view/eei2025/home

• **Encuentro CNIO-CaixaResearch Frontiers:** Máquinas que actúan sobre ADN y ARN, una perspectiva mecanicista molecular 2**8-30 de mayo de 2025** https://apps.cnio.es/eventos/descargas/CFM/05071360_387,21_pdf2.pdf https://www.cnio.es/eventos/maquinas-que-actuan-sobre-adn-y-arn-una-perspectiva-mecanicista-molecular-2/

• III **Congreso SIBECOL-**XVII AEET Pontevedra **2-7 de junio de 2025.** https://www.sibecol-aeet-meeting2025.org/

• XXI **Jornadas sobre Producción Animal 3-4 de junio de 2025**. https://www.aida-itea.org/index.php/jornadas-aida/jornadas-2025

• **International Congress for Conservation Biology** 2025. Brisbane/Meanjin, Australia. **15-19 de Junio de 2025** https://conbio.org/mini-sites/iccb-2025/#:~:text=International%20Congress%20for%20Conservation%20Biology%202025&text=ICCB%20is%20the%20premier%20globa

• I **Congreso** de *historia, naturaleza y tradiciones de la sierra de Gredos*. Lanzahíta (Ávila). **Primera semana de julio de 2025**. joseantonio.lopez@cchs.csic.es.

• **XXIV International symposium of cryptogamic botany.** Pontevedra **7-10 julio 2025**

• **Congreso de la Sociedad Española de Genética** (SEG 2025**) 8-11 de julio de 2025** Cartagena. https://seg2025.segenetica.es/ seg2025@segnetica.es

• **Conferencia Internacional sobre Sostenibilidad de los Recursos 2025** (icRS 2025) **16-18 de julio 2025** Adelaida , Australia. https://www.icrsconf.com/icrs_2025.html

• **17ª edición de la conferencia Ecology & Behaviour 2025** CEFE, Montpellier, Francia **11-15 de agosto de 2025** https://ecobhvr2025.sciencesconf.org/

• **XXVI Bienal de la Real Sociedad Española de Historia Natural,** Santa Cruz de Tenerife, del **31 de agosto al 3 de septiembre de 2025** https://www.rsehn.es/xxvi-bienal

• **XIX Congreso Nacional y XVI Iberoamericano de Etología y Ecología Evolutiva** Sevilla del **2-5 de septiembre de 2025** https://xixcongresoetoecoevo.wordpress.com/

• **IUFRO2025 - Conferencia** "*Influencia de la contaminación atmosférica y el cambio climático en la dinámica forestal*" en Split (Croacia) del **1 al 5 de septiembre de 2025**. https://www.iufro-split2025.com Fecha límite para envío de resúmenes: **1 de junio de 2025**

• **EMAPI conference 2025.** Lincoln University, Christchurch **2-5 September 2025** https://confer.eventsair.com/emapi2025/

• **7ª Conferencia sobre Recursos hídricos y humedales,** del **10-14 de septiembre de 2025**, Tulcea (Rumania). https://limnology.ro/wrw2025/abstract.html

• **Interdisciplinary conference** *Multifunctional farming: landscape, people, food, and ecology* to be held on **16-18 September 2025** at the University of Rzeszów, SE Poland. https://www.ur.edu.pl/en/university/conferences/multifunctional-farming-conference – Deadline Abstract submission **15 may 2025**

• II **Congreso** Español de Botánica. Sevilla en **22-25 septiembre de 2025** https://www.congresosebot2025.com/

• **63 Reunión Científica de la SEP 23-26 de septiembre de 2025** en la Escuela Politécnica Superior de Ingeniería de Lugo lema "Los pastos como elemento vertebrador de los Objetivos de Desarrollo Sostenible". https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSeh0BWOe3BMUgqvifFjTvU1uENfCtH0bc89biSTPH0MIok0iw/viewform

• **Tercera conferencia de la IABEP (**International Association for Biomonitoring of Environmental Pollution) en Serbia, Belgrado, **13-15 de octubre de 2025**; https://iabep2025.bio.bg.ac.rs/

• **International Society for Ecological Modelling Global Conference - ISEM 2025 9-23 de octubre de 2025** en Kashiwa (Japón). https://www.elsevier.com/events/conferences/all/international-society-for-ecological-modelling-global-conference

• **XV edición** *del Congreso VIRTUAL y EN LÍNEA (no presencial) CUICIID 2025* (Congreso Universitario Internacional sobre Contenidos, Investigación, Innovación y Docencia) www.cuiciid.net **22-24 de octubre 2025**

• **I Congreso Mexicano** y VII Congreso Iberoamericano y del Caribe de Restauración Ecológica Linares, Nuevo León México. **26-30 de octubre de 2025** www.congresorestauracion2025.com

• **Congreso** *Mundial de la Alfalfa 2025.* WAC25 **3-6 de noviembre de 2025** Reims-Châlons, Francia https://wac2025france.sciencesconf.org/

• **Reunión CNIO-CaixaResearch Frontiers:** Identificadores moleculares y celulares del envejecimiento: 3ª edición **17-19 de noviembre de 2025** Fecha resumenes **20 octubre 2025** Fecha límite de inscripción **03 noviembre 2025** https://apps.cnio.es/eventos/descargas/CFM/15112376_388,34_pdf2.pdf https://www.cnio.es/eventos/marcas-moleculares-y-celulares-del-envejecimiento-3a-edicion/

• **11th International Congress of Food Technologists, Biotechnologists and Nutritionists 9-11 diciembre 2025** https://pbn2025congress.pbf.hr/#:~:text=Welcome%20to%20the%2011th,December%209%20to%2011%2C%202025

Ofertas de contratos, becas

• **Oferta** para estudiantes interesados en beca **JAE intro** o para estudiantes para realizar el **TFM** (curso 25-26). Área de trabajo: búsqueda y diseño de enzimas para la degradación de plásticos combinando Diseño asistido por computación de nuevas enzimas de tipo oxidorreductasa, producción y purificación en el laboratorio; análisis funcional y caracterización experimental Interesados, escribir a: fjruiz@cib.csic.es
• **2 PhD positions**: Biodiversity and Ecosystem Functioning across Landscapes (Wageningen University) https://www.wur.nl/en/vacancy/phd-position-resilience-of-biodiversity-and-ecosystem-functioning-across-landscapes.htm End date Mon **12 May 2025**
• **plaza de doctorado en Gestión Forestal y Ecología** en el campus de Amos de la Universidad de Quebec en Abitibi-Témiscamingue (UQAT), Canadá. solicitud hasta el **15 de junio de 2025** Miguel Montoro Girona – miguel.montoro@uqat.ca Guillaume Grosbois – guillaume.grosbois@uqat.ca

Premios

• **Premios de Ciencia en Español** de la Fundación para el Conocimiento Madrimasd para reconocer la labor que hace un número importante de personas y entidades en divulgar y promocionar la ciencia en español en todo el mundo en el contexto de una globalización competitiva e innovadora. Plazo de presentación de candidaturas hasta **6 de mayo de 2025.** https://www.madrimasd.org/impulso-smuci/ciencia-excelencia/premios-ciencia-en-espanol

• **Premios de Investigación de la Comunidad de Madrid** "Miguel Catalán", "Julián Marías" y "Margarita Salas" a la carrera científica a investigadores de menos de cuarenta años. Convocatoria 2025. Plazo de presentación de solicitudes: Para candidaturas presentadas por personas físicas: Final entidad convocante: **21-5-2025** Para candidaturas a presentar por la UCM como persona jurídica: Final UCM: **9-5-2025-** Plazo de presentación documentación candidatos: hasta las 12 h. del **16-5-2025-** Final entidad convocante: **21-5-2025** https://www.ucm.es/pm15-25

• **VII edición Premio Biophilia** de Humanidades y Ciencias Sociales Medioambientales. Hasta **May 30, 2025** at 12 noon (Spanish standard time). https://www.biophilia-fbbva.es/en/premios/7th-biophilia-award-in-environmental-humanities-and-social-sciences/?cid=eml::eip:00043118-vii_premio_biophilia_2025_mailing--:-comun-::convo::::::ing

• **Premios Fundación BBVA Fronteras del Conocimiento.** Las nominaciones hasta **30 de junio de 2025** https://www.frontiersofknowledgeawards-fbbva.es/
• **Premios Nacionales de Investigación Natac** en Productos Naturales https://natacgroup.com/premios-natac-de-investigacion-cientifica-en-productos-naturales/ hasta el **30 de junio de 2025.**
• **Premios a trabajos fin de grado y trabajos de fin de máster** de la cátedra participativa de cambio climático del sector primario de la Universidad de Castilla-la mancha. cursos 2022-2023, 2023-2024 y 2024-2025. El plazo de presentación de solicitudes permanecerá abierto hasta el **15 de julio de 2025.**
https://www.uclm.es/empresas/mecenazgo/catedrasaulasempresa/catedra-cambio-climatico-y-sostenibilidad-del-sector-primario
• **Premios de Anove** (Asociación Nacional de Obtentores Vegetales) para trabajos fin de grado que se vayan a realizar en el curso escolar 2024-2025. Áreas relacionadas con la mejora vegetal como biotecnología, bioinformática, agronomía o tecnología de los alimentos entre otras disciplinas. https://www.anove.es/sala-de-prensa/premios-tfg/) plazo para presentar candidaturas hasta **1 de octubre de 2025.**
• **XII PREMIO DE INVESTIGACIÓN BURDINOLA: IA y** biología computacional aplicada a la investigación del cáncer. recepción de candidaturas hasta el **6 de junio 2025.** https://www.burdinola.com/es/premio-investigacion-burdinola/