

## Boletín semanal de investigación

## Facultad de Ciencias Biológicas

22 de septiembre de 2025 - biologicas.ucm.es



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

## Novedades Facultad

## Conferencias

- **Conferencia Restauración forestal en España: legados del pasado y retos futuros en un contexto de cambio global** Dra. **Verónica Cruz Alonso** (UAH) **25 de septiembre 2025** 17:00 h. Conferencia inaugural Máster U. en Restauración de Ecosistemas, Sala de Grados de la ETS Ingeniería de Montes, Forestal y del Medio Natural, Edificio <https://upm.zoom.us/j/86561371874>.
- **Conferencia Requisitos éticos relevantes en los proyectos de investigación en biología** Dr. **Lluís Montoliú** Centro Nacional de Biotecnología (CNB) **01 octubre 2025** 12:00 Salón de Actos "Profesor Benjamín Fernández" Facultad de Ciencias Biológicas Máster en Bioquímica, Biología Molecular y Biomedicina
- **Conferencia. Crisis de sostenibilidad. Medio Ambiente, energía y economía.** **Antonio Turiel** **8 de octubre 2025**, 13:30 Salón de Actos "Profesor Benjamín Fernández" Organiza: Profa. **Cristina Herrero Jáuregui**, UD Ecología
- **Conferencia. La gestión integrada del fuego como herramienta de conservación de ecosistemas** Dr. **Javier Madrigal Olmo** (ICIFOR-INIA (CSIC)-UPM). **9 octubre 2025**. 14:30. Salón de Grados de la Facultad de Ciencias Biológicas. Organiza Profa. **Esther Pérez Corona** (UD Ecología) (Máster en Biología de la Conservación).
- **Conferencia Investigación y desarrollo para el descubrimiento de fármacos: traslación científica al sector farmacéutico** Dra. **Laura Sanz Alonso** GlaxoSmithKline (GSK) **22 octubre 2025** 12:00 Salón de Actos "Profesor Benjamín Fernández" Máster en Bioquímica, Biología Molecular y Biomedicina
- **Conferencia: Geología y Astrobiología de Marte --Paleoambientes acuosos, habitabilidad y búsqueda de vida** Dr. **Jesús Marín-Frías** (IGEO-CSIC). Salón de Actos Facultad de Ciencias Geológicas UCM; **3 de noviembre de 2025** de 12:30 a 14:00 h. Organizan: Facultades de Ciencias Biológicas y Geológicas

## Otras informaciones de interés

- **9th PhD Day** Facultad de Ciencias Biológicas. **9 octubre 2025**, Salón de Actos.
- **Debate En defensa de la ciencia. Rigor en la información** **10 de octubre 2025**, 11:00 a 12:20 h.: Organiza Kómoda News Participa Dr. **Rafael Urrialde** (UD Fisiología Vegetal). Se entregarán los I Premios Empiria de Kómoda News Ateneo de Madrid. Sala Cátedra Mayor. C/ Prado, 21. Madrid –confirmar premiosempiria@komoda.es
- **Conferencia.** Dr. **Javier Bustamante** presentará la *Red Iberoamericana de Observatorios de la Biodiversidad y Cambio Global (RIOBIC)*. **29 de septiembre 2025** a las 9:00 horas (GMT-6) via Zoom <https://udecr.zoom.us/j/89768232913?pwd=flGG4rqFfYhjn7ivotpSqcxMaOtMml.1> ID de reunión: 897 6823 2913 Código de acceso: RIOBIC

## Novedades UCM

## Convocatorias

- **Semana de la Ciencia 2025** que se celebrará entre los días **3 a 16 de noviembre de 2025**. Se podrán seguir dando de altas actividades hasta el **15 de octubre 2025**, ya sin posibilidad de obtener financiación. <https://www.ucm.es/otri/semana-de-la-ciencia-complutense-2025>
- **PR6/25** Ministerio de Ciencia e Innovación y Universidades. Instituto de Salud Carlos III. **Acción: Proyectos de colaboración internacional.** Convocatoria 2025. Plazo de presentación: UCM: 2-10-2025 hasta **27 octubre de 2025** , Ministerio: 15 h del **30-10-2025** <https://www.ucm.es/pr6-25>
- Publicadas la **resolucion de Contratos predoctorales** UCM 2025. <https://www.ucm.es/ct22-25>

## Cursos, Talleres y Conferencias

## Cursos

- **La inteligencia artificial al servicio de la Divulgación Científica: Casos prácticos.** Días **14, 15, 16 y 17 de octubre 2025** de 9:30 a 13:30 Salón de Actos del Edificio Multiusos E. OTRI-UCM <https://www.ucm.es/otri/curso-ia-para-divulgar>

## Otras informaciones de interés

## 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.

- IV edición del **Programa de Emparejamiento de Ciencia y Tecnología** del Congreso de los Diputados. El plazo de presentación finaliza el **29 de septiembre de 2025** a las 12:00 horas. <https://oficinac.es/es/actividades/emparejamiento/info-de-interes>
- Próxima cita con la divulgación científica: **26 de septiembre** en la **Noche Europea de los Investigadores** La apertura de reserva de plazas para participar se abrirá el 15 de septiembre a las 9:00 para todas las actividades UCM. Actividades Facultad; UCM - *Plantas medicinales en la lucha contra el cáncer: reconocimiento e identificación* (Prof. **Jesús Palá Paul**; UD Botánica); *Biólogo molecular por un día: detección por PCR de riesgo de cáncer* Profa. **Govinda Guevara Acosta** (Dpt. Bioquímica y Biología Molecular)
- **Una Europa Student Congress 2025 | Global Minds, Local Impact: Uniting Cultures Through Student Initiatives 25 - 28 Nov, 2025** Paris <https://www.una-europa.eu/calendar/students-congress-2025-global-minds-local-impact>
- **Una Europa Student Project Incubator Autumn 2025.** <https://www.una-europa.eu/calendar/una-europa-student-project-incubator-autumn-2025> **06 Oct - 30 Nov, 2025.** Online

## Otras novedades

### Convocatorias

- **Convocatoria Radar de Impacto**, impulsada por Ashoka en colaboración con Danone Nutricia, es una iniciativa que busca proyectos transformadores frente a los retos de la nueva longevidad. La convocatoria está dirigida a iniciativas ya en marcha que estén mejorando la vida de las personas mayores y/o pacientes con cáncer. El plazo hasta **1 de octubre de 2025**. <https://www.ashoka.org/es-es/programa/RadarDelImpacto>
- **Ayudas a la investigación de Ignacio H. de Larramendi**. Fundación Mapfre. Un impulso a la investigación. Plazo de solicitud hasta el **20 de octubre de 2025** [https://www.fundacionmapfre.org/premios-ayudas/investigacion-ignacio-larramendi/?utm\\_source=newsletter&utm\\_medium=email&utm\\_campaign=Boletin\\_Novedades\\_FM\\_202506&utm\\_content=Ayudas\\_Larramendi](https://www.fundacionmapfre.org/premios-ayudas/investigacion-ignacio-larramendi/?utm_source=newsletter&utm_medium=email&utm_campaign=Boletin_Novedades_FM_202506&utm_content=Ayudas_Larramendi)
- **Ayudas Ramón Areces** para tesis doctorales plazo hasta el **2 octubre 2025** <https://www.fundacionareces.es/fundacionareces/es/convocatorias/becas-y-ayudas/>
- III Edición de las **Ayudas a la Investigación** en Nutrición iSanidad y Herbalife. Plazo de presentación: hasta **30 de noviembre de 2025** <https://isanidad.com/341108/bases-reguladoras-modelo-memoria-iii-edicion-ayudas-investigacion-nutricion/>
  - **calendario actualizado de las convocatorias de la Agencia Estatal de Investigación.** <https://www.aei.gob.es/convocatorias/calendario-previsto-convocatorias-agencia-estatal-investigacion>
- **Humboldt Research Fellowship.** postdoctoral researchers, experienced researchers. <https://www.humboldt-foundation.de/en/apply/sponsorship-programmes/humboldt-research-fellowship>

### Cursos, Talleres y Conferencias

#### Cursos

- **Microcredencial** en Ganadería Extensiva y Prevención de Incendios Forestales - UAB Barcelona - España - Universitat Autònoma de Barcelona [https://www.uab.cat/web/postgrado/microcredencial-en-ganaderia-extensiva-y-prevencion-de-incendios-forestales/informacion-general-1206597475768.html?param1-5138\\_es/](https://www.uab.cat/web/postgrado/microcredencial-en-ganaderia-extensiva-y-prevencion-de-incendios-forestales/informacion-general-1206597475768.html?param1-5138_es/) **29 septiembre 2025-28 noviembre 2025**
  - **Curso: Microbiota intestinal, dieta y salud** CIAL-CSIC del **6 al 10 de octubre 2025**, <https://www.cial.uam-csic.es/formacion/especializacion-y-formacion/especializacion-y-formacion-microbiota-intestinal-dieta-y-salud/>
  - **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 Revisiones Sistemáticas y Metanálisis en R** que se impartirá de forma presencial del **20 al 23 de octubre de 2025**, en la Estación Biológica Doñana. AEET. <https://www.aeet.org/events/2025>
  - **Curso Análisis de datos genéticos en Ecología: Conceptos y Herramientas 10 al 14 de noviembre de 2025.** <https://www.aeet.org/events/calendar/cursos>
  - **Curso Introductory course on capture-mark-recapture and -recovery (CMRR) analyses.** Mallorca (España) del **24 al 28 de noviembre de 2025**. Si estás interesado, por favor envía un breve mensaje a [g.tavecchia@uib.es](mailto:g.tavecchia@uib.es) con tu nombre, trayectoria e intención de asistir (sin compromiso). <https://animaldemography.blogspot.com/p/workshop.html>
  - International Spring **School** on Bioacoustics and Species Recognition using AI, **March 23–27, 2026**. Registration and further info: <https://www.biointakt.de/en/springschool/>
- #### Conferencias
- **Conferencia. Role of the HIF oxygen sensing pathway in disease through metabolic rewiring.** **Julián Aragonés** (Unidad de Investigación del Hospital de Santa Cristina, Instituto de Investigación Sanitaria del Hospital Universitario de la Princesa (IIS IP), Universidad Autónoma de Madrid). **25 Septiembre 2025** 12:00h CIB Margarita Salas

- **Conferencia.** *Breast cancer at the intersection of lifestyle and genetic predisposition* **Kristy A. Brown.** University of Kansas Cancer Center, Kansas City, US **26 September 2025** 12.00 h CNIO Auditorium

## Congresos

- **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/1FAIpQLSeh0BW0e3BMUgqvifFjTvU1uENfCtH0bc89biSTPH0MIok0iw/viewform>
- **International Conference on Sustainability in Olive Cultivation (ICSOC 2025)** Úbeda (Jaén-Spain) **25th - 26th September 2025** <https://sostenibilidad.inuouja.com/>
- **Congress Aquatic Microbiomes on a Changing Planet SAME18 – Barcelona 28th September - 3rd October 2025** <https://same18barcelona.com/>
- **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>
- **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/>
- **XXVIII Simposio** de la Asociación de Especialistas en Diagnóstico Laboratorial Veterinario. Alcalá de Henares los días **21 y 22 de octubre de 2025**. <https://avedila.bocentium.com/>
- **XV edición del Congreso VIRTUAL y EN LÍNEA (no presencial) CUICIID 2025** (Congreso Universitario Internacional sobre Contenidos, Investigación, Innovación y Docencia) [www.cuiciid.net](http://www.cuiciid.net) **22-24 de octubre 2025**
- **VIII Congreso** Internacional "Tendencias de la Investigación Universitaria: una visión desde Latinoamérica" **23-24 de octubre 2025** <https://alinin.org/viii-congreso-internacional-investigacion/>
- **IV Jornadas** de Ecología en Cazorra **25 octubre 2025** [https://giepropias.ujaen.es/index.php?r=site%2Fficha-curso&id\\_estudio=1590](https://giepropias.ujaen.es/index.php?r=site%2Fficha-curso&id_estudio=1590)
- **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](http://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 resúmenes **20 octubre 2025** Fecha límite de inscripción **03 noviembre 2025** [https://apps.cnio.es/eventos/descargas/CFM/15112376\\_388,34\\_pdf2.pdf](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/>
- **Big Science Industry Forum Spain 2025 (3-4 de diciembre, Madrid)** <https://www.bsifs2025.es/>
- **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>
- **IX Congreso Iberoamericano Sobre Educación Ambiental Para La Sustentabilidad.** Universidad Centro Panamericano de Estudios Superiores. Zitácuaro, Michoacán, México **9 al 13 de enero de 2026** [https://reima-ec.org/2026\\_xicieas/](https://reima-ec.org/2026_xicieas/)
- **European Seminar on AI for Sustainability and Climate Change, Online 15 January 2026** [https://www.haw-hamburg.de/detail/news/news/show/european-seminar-on-ai-for-sustainability-and-climate-change/?utm\\_source=BenchmarkEmail&utm\\_campaign=AI\\_Seminar\\_11.09&utm\\_medium=email](https://www.haw-hamburg.de/detail/news/news/show/european-seminar-on-ai-for-sustainability-and-climate-change/?utm_source=BenchmarkEmail&utm_campaign=AI_Seminar_11.09&utm_medium=email)
- **23th Annual Meeting** of the ECOFLOR Working Group (AEET) Tortosa (Catalonia, NE Spain), **11-14th February 2025**. <https://pollination-ecology-group.github.io/ECOFLO2026/>
- **31st EGF General Meeting** Évora, Portugal **April 12th to 16th, 2026**. The deadline for submitting abstracts is midnight **30 May 2025**. <https://events.inia.vpt/egf2026/>
- **8th edición de los ANdiNa Workshops** *Improving predictions in ecology: Can complex problems get away with simple solutions?* Nerín (Aragón) del **8 al 12 de junio de 2026**. <https://andinaspain2026.com> y adjuntamos también en este correo el póster del workshop. Registro antes del 30 de septiembre. Las plazas son limitadas.
- **Conferencia** internacional "Emerging topics in long-term and large-scale biodiversity research" que se celebrará **8 al 12 Junio 2026** en Berlín <https://www.biodiversity-exploratories.de/en/news/52748/>

## Ofertas de contratos, becas

- **Candidata/o para contrato predoctoral** de FPU en la Universidad de Alcalá (UAH), *efecto relativo de factores ambientales, como la humedad y la temperatura, y factores relacionados con el hospedador, como la edad, el sexo y el estado de salud (incluido la microbiota intestinal), así como la densidad del hospedador (y del vector) y su composición genética sobre la abundancia de patógenos transmitidos por garrapatas* Dr. Giovanni Forcina ([giovanni.forcina@uah.es](mailto:giovanni.forcina@uah.es)) <https://www.uah.es/es/investigacion/area-de-investigacion/programa-propio/Contratos-Predoctorales-de-Formacion-de-Profesorado-Universitario-FPU-2025/> PLAZO: hasta el **26 de septiembre de 2025**

- **Candidatos/as** para solicitar un **contrato predoctoral** en la convocatoria de FPI de la Universidad de Alcalá (UAH), que estará abierta hasta el **30 de septiembre 2025**. El objetivo de la tesis será realizar un diagnóstico de la distribución, estructura y función de bosques dominados por árboles exóticos (neo-ecosistemas forestales). mpilar.castro@uah.es
- **Candidato/a** para solicitar un **contrato predoctoral** en la convocatoria de Formación de Personal Investigador de la Universidad de Alcalá (UAH). Tesis sobre evaluar las respuestas adaptativas de una planta herbácea al estrés hídrico a escala global, en el marco de la ecología evolutiva y la demografía. Plazo de solicitud del contrato finaliza el **30 de septiembre 2025**, Jesús Vilellas [jesus.vilellas@uah.es](mailto:jesus.vilellas@uah.es)
- **PhD position** on population dynamics and species coexistence in plant communities. EBD\_CSIC Deadline: **30 September 2025**. Rafael Molina Venegas ([rafael.molina@ebd.csic.es](mailto:rafael.molina@ebd.csic.es)) or Óscar Godoy del Olmo ([oscar.godoy@ebd.csic.es](mailto:oscar.godoy@ebd.csic.es)).
- Oferta de **contrato en proyecto de investigación** sobre cambio climático EN ecosistemas tropicales secos. MNCN. URJC [anareysimo@gmail.com](mailto:anareysimo@gmail.com) [arey@mncn.csic.es](mailto:arey@mncn.csic.es) [Luis.merino.martin@urjc.es](mailto:Luis.merino.martin@urjc.es) Plazo de envío de candidaturas: **15/10/2025**
- Convocadas **Becas** del Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades y del ayuntamiento de Madrid en la Residencia de Estudiantes <https://www.residencia.csic.es/bec/index.htm> plazo: **24 de octubre de 2025**

## Premios

- **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**
- **19ª edición del Premio COBCM** al mejor Trabajo/Proyecto de Fin de Grado año 2025. <https://cobcm.net/blog/19a-convocatoria-del-premio-cobcm-al-mejor-trabajo-proyecto-fin-de-grado-2025/> El plazo de presentación de los trabajos/proyectos finaliza el **1 de octubre de 2025** a las 13:00 horas.
- **PREMIO INTERNACIONAL DE INVESTIGACIÓN DUQUESA DE SORIA 2025**. trabajos originales e inéditos sobre coagulopatías congénitas. Del 6 de agosto al **17 de octubre de 2025** <https://rfve.es/premios-investigacion-duquesa-de-soria/bases-premios-duquesa-soria-2025/>
- **Premios de la Real Academia Nacional de Medicina**. <https://ranm.es/premios/> El periodo de presentación de trabajos abarcará desde el 1 octubre hasta el día **31 de octubre de 2025** a las 14:00 horas,
- **INTERNATIONAL PRIZE 2025**. Fundación FYSSSEN. Del 1 de septiembre al **7 de noviembre de 2025** <https://www.fondationfyssen.fr/en/our-actions/international-prize/>
- **Premios Enrique Fuentes Quintana** De Tesis Doctorales. Convocatoria 2024-2025 <https://www.funcas.es/premios-enrique-fuentes-quintana-2024-2025/> El plazo de presentación de candidaturas será desde el 15 de septiembre de 2025 hasta el **17 de noviembre de 2025** a las 23:59 horas.
- **Premios Fundación Princesa De Girona A La Investigación Científica 2025**. Del 23 de julio al **30 de noviembre de 2025** <https://www.fpdgi.org/es/nuestros-premiados/premio-fundacion-princesa-de-girona-investigacion-cientifica/>

## Otras informaciones de interés

- **Día de las profesiones 25 de septiembre de 2025**. Plaza de Colón. Participa el Colegio oficial de Biólogos de la Comunidad de Madrid.
- **Café Forestal "Agrofores Sistemas Agroforestales Multifuncionales Como Alternativa De Gestión Y Conservación Del Paisaje" 25 de septiembre** a las 16.30 horas. David Lastra González. Técnico e investigador de CeseFor <https://www.forestales.net/contenidos/cafe-forestal-agrofores>
- **Noche Europea de los Investigadores de Madrid** <https://www.madrimasd.org/lanochedelosinvestigadores/> **26 y 27 de septiembre de 2025**
- **Pacto de Estado frente a la Emergencia Climática**. consulta oficial dirigida a la comunidad científica para recibir propuestas que contribuyan al desarrollo y aplicación del Pacto de Estado frente a la Emergencia Climática. La consulta permanecerá abierta hasta el **8 de octubre 2025**. <https://mpr.sede.gob.es/procedimientos/portada/idp/19865/ida/4091/>