

Boletín semanal de investigación

Facultad de Ciencias Biológicas

16 de diciembre de 2025 - biologicas.ucm.es



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

Novedades Facultad

Conferencias

• **Seminario** UD Ecología *Impacto del cambio global en la dinámica reciente de los bosques ibéricos: implicaciones para su adaptación y resiliencia* Ecología **Pedro Rebollo** (UD Ecología) **18 de diciembre 2025** 12.30 h, laboratorio 1 de UD Ecología. <https://meet.google.com/kct-zcuc-ywh>

Otras informaciones de interés

- El estudiante de la Facultad de Ciencias Biológicas **Manuel Ruiz Pablos** gana la competición de pitch del CIBER-SHUBE Forum con su startup Chronity <https://biologicas.ucm.es/noticias/el-alumno-de-la-facultad-de-cienias-biologicas-manuel-ruiz-pablos-gana-la-competicion-de-pitch-del-ciber-shube-forum-con-su-startup-chronity>
- Convocatoria de defensa **Tesis Doctoral** D^a **Carolina Gómez Albarrán**, titulada *Desarrollo de nuevas estrategias para El Control de micotoxinas basadas en la edición génica con CRISPR/CAS9 y la detoxificación biológica* Dirigida por Profa. **Belén Patiño** y Profa. **Jessica Gil** (UD Microbiología) **16 de diciembre 2025** 11:00am Salón De Actos Profesor Benjamín Fernández Facultad Ciencias. Biológicas.
- **Jornada sobre diversidad humana y salud**: 20 aniversario del grupo de investigación EPINUT **18 de diciembre 2025** 10- 13:30h Salón de Actos Benjamín Fernández, Facultad de Ciencias Biológicas (UCM) <https://biologicas.ucm.es/noticias/jornada-sobre-diversidad-humana-y-salud-20-aniversario-del-grupo-de-investigacion-epinut>
- Convocatoria de defensa **Tesis Doctoral** D. **Fernando García Guerrero** titulada *Sistemática, filogenia y biogeografía de la familia Hydrobiidae Stimpson, 1865, con especial atención a los géneros Alzoniella Giusti & Bodon, 1984 y Belgrandia Bourguignat, 1870*. Dirigida por Profa. **Marta Novo** (UD Zoología) **16 de enero de 2026** 10:30am Salón De Actos Profesor Benjamín Fernández. Facultad Ciencias. Biológicas.
- **IX Congreso Internacional de Docentes de Ciencia y Tecnología**. Jornadas Sobre Investigación Y Didáctica Stem (Ciencia, Tecnología, Ingeniería Y Matemáticas. **14 a 17 de abril de 2026** Facultad de Ciencias Biológicas, Universidad Complutense de Madrid <https://www.epinut.org.es/CDC/> e-mail: congreso.docentes@gmail.com
- **XXIV Congreso de la Sociedad Española de Antropología Física (SEAF)**. **15-17 de julio de 2026**, en la Universidad Complutense de Madrid, Facultad de Ciencias Biológicas. <https://eventos.ucm.es/138320/detail/xxiv-congreso-de-la-sociedad-espanola-de-fisica.html>

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

• MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES. **Proyectos de Generación de Conocimiento y Actuaciones para la formación de personal investigador predoctoral 2025** <https://www.ucm.es/pr35-25-pr36-25-pr37-25> Plazo de presentación de solicitudes: Final En el Servicio de Investigación: **4-12-2025** En el Ministerio: 14 h. **16-12-2025**

- Call for proposals | **UnaBo**, Università di Bologna partner projects within Una Europa Key dates: **Deadline 9 January 2026**. For more information: <https://site.unibo.it/una-europa/en/news/unabo-call> or contact the Una Europa team at Università di Bologna (una.europa@unibo.it).
- **Ayudas a proyectos** I+D+i de Colaboración Público-Privada 2025 de la AEI del Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades. Plazo AEI para la presentación de solicitudes hasta el **30 de enero de 2026** a las 14:00 horas (hora peninsular española). Plazo interno OTC: **23 de enero de 2026** a las 9:00 horas. <https://www.ucm.es/otri/financiacion-convocatorias-publicas>
- **Estancias del personal Investigador** 2025 en administraciones públicas, organismo financiador FECYT. El plazo de la FECYT para la presentación de solicitudes hasta el **16 de enero de 2026** a las 13:00 horas (hora peninsular española). Plazo interno OTC: **12 de enero de 2026** a las 12:00 horas. <https://estanciasip.fecyt.es/retos-de-asesoramiento-cientifico> <https://www.ucm.es/otri/financiacion-convocatorias-publicas>
- Convocatoria "**Becas Complutense del Amo**", curso 2026/27, para la realización de una investigación en una universidad del Estado de California (EEUU) para personal docente e investigador de la UCM. El plazo de solicitud estará abierto hasta el **14 de enero de 2026**. <https://www.ucm.es/convocatoria-profesores>.

Otras informaciones de interés

- **Divulgación con aroma de turrón** 2025. Concurso **17 de diciembre 2025** a las 11:30h. <https://www.ucm.es/otri/divulgacion-con-aroma-de-turron-2025-ucm>
- **I Congreso** Internacional de Comunicación Medioambiental, Alfabetización y Activismo Climático El Congreso se celebrará en la Facultad de Ciencias de la Información de la Universidad Complutense los días **15 y 16 de enero 2026** <https://eventos.ucm.es/138552/detail/congreso-internacional-de-comunicacion-medioambiental-alfabetizacion-y-activismo-climatico.html>

Otras novedades

Convocatorias

- Resolución de 29 de octubre de 2025 de la Presidencia de la Agencia Estatal de Investigación, por la que se aprueba la convocatoria 2025 de «**Proyectos de Generación de Conocimiento**» y actuaciones para la **formación de personal investigador predoctoral**. <https://www.boe.es/boe/dias/2025/10/31/pdfs/BOE-B-2025-39643.pdf> El plazo de presentación de las solicitudes se iniciará el día 20 de noviembre y finalizará el día **16 de diciembre de 2025** a las 14:00 horas.
- Resolución de 29 de octubre de 2025 de la Presidencia de la Agencia Estatal de Investigación, por la que se aprueba la convocatoria 2025 de las ayudas **Juan de la Cierva**. <https://www.boe.es/boe/dias/2025/10/31/pdfs/BOE-B-2025-39640.pdf> El plazo de presentación de las solicitudes se iniciará el día 25 de noviembre y finalizará el día **17 de diciembre de 2025** a las 14:00 horas.
- **ERC 2026 Consolidator Grant**. Programa HORIZON de la Unión Europea, <https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/opportunities/topic-details/ERC-2026-COG?order=DESC&pageNumber=1&pageSize=50&sortBy=startDate&keywords=ERC-2026-COG&isExactMatch=true&status=31094501,31094502,31094503> Se podrán presentar solicitudes hasta el **13 de enero de 2026**
- IX Edición **del Proyecto Y.O.D.A.** de Mentoring. COBCM. El plazo de inscripción hasta el **15 de enero de 2026**. <https://cobcm.net/blog/convocada-la-ix-edicion-del-proyecto-y-o-d-a-de-mentoring/>
- **Endangered Landscapes & Seascapes Programme** Applications must be submitted through our online form no later than 17:00 GMT on **20th January 2026**. <https://www.endangeredlandscapes.org/news/endangered-landscapes-seascapes-programme-opens-call-for-expressions-of-interest-for-planning-grants/>
- **Publicación del proceso selectivo** – Escala de Titulados de Escuelas Técnicas de Grado Medio (MAPA) <https://www.mapa.gob.es/es/ministerio/servicios/empleo-publico/oposiciones/2025/grado-medio-libre> Plazo de presentación de solicitudes: Del 27 de noviembre de 2025 al **26 de diciembre de 2025**, ambos inclusive.
- **INNOVA AECC 2026**. Fundación AECC Plazo OTC: **19 de enero de 2026** <https://www.contraelcancer.es/es/area-investigador/ayudas/proyectos/lab-aecc-2025>
- **LAB AECC 2026** Fundación AECC Plazo OTC: **16 enero 2026**. Para grupos emergentes en proyectos de investigación de calidad en cáncer, que se realicen en su totalidad en España. <https://www.contraelcancer.es/es/area-investigador/ayudas/proyectos/lab-aecc-2026>

- Investigación en **Promoción de la Salud 2026**. Fundación La Caixa 2026. Plazo OTC: **19 enero 2026**. El objetivo principal de esta convocatoria es financiar la investigación sobre intervenciones sanitarias en la salud y la promoción y prevención de enfermedades. <https://caixaresearch.org/es/convocatoria-investigacion-promocion-salud>
- **Social Research Call 2026**. Observatorio Social "la Caixa" Plazo OTC: **19 enero 2026**. <https://elobservatoriosocial.fundacionlacaixa.org/es/-/social-research-call-2025-src>
- **Estancias Del Personal Investigador 2025** FECYT Fecha OTC: **12/01/26** FECYT sesion informativa: 8 de enero de 2026 con el objetivo de presentar la convocatoria y resolver posibles dudas a las personas interesadas. <https://www.estanciasip.fecyt.es/infoday>
- **Recuperación de la funcionalidad ecológica del Mar Menor 2025** Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico - Fundación Biodiversidad Fecha OTC: **17/12/25**. Plazo de presentación Organismo: Hasta el día **13 de enero de 2026**. <https://www.ucm.es/otri/financiacion-convocatorias-publicas>
- **Calendario actualizado de las convocatorias de la Agencia Estatal de Investigación**. <https://www.aei.gob.es/convocatorias/calendario-previsto-convocatorias-agencia-estatal-investigacion>

Cursos, Talleres y Conferencias

Cursos

- **Curso** *Experto en Diseño de experimentos y uso de modelos mixtos en R con mención de microcredencial* **19 al 23 de enero de 2026** 30 h. Universidad Rey Juan Carlos (sede Manuel Becerra). Profesor: **Luis Cayuela**. <https://www.urjc.es/iaa/8829-experto-a-en-diseno-de-experimentos-y-uso-de-modelos-mixtos-en-r-con-mencion-de-microcredencial-universitaria>
- **III Curso** Nacional de Mejora Genética de Plantas 2026 Universidad de Almería **20 de enero a 5 de febrero 2026** <https://segenetica.es/curso/cnmgp2026/>
- Cursos de Formación de la Fundación CRAM. Cetáceos: características, amenazas y técnicas de estudio **28 de febrero y 1 de marzo de 2026** Tiburones y rayas: biología, clínica y conservación. **25 y 26 de abril de 2026** Tortugas marinas: biología, clínica y conservación. **9 y 10 de mayo de 2026** Animales marinos: Clínica, Manejo y Rescate. **Del 6 al 9 de julio de 2026** Casos Clínicos de Animales Marinos: **17 y 18 de octubre de 2026** Mamíferos marinos: biología, clínica y conservación. **14 y 15 de noviembre de 2026**.
- **Curso** *Gestión y visualización de datos con R. Convirtiendo datos en historias 6.ª edición*, en aula virtual, los **martes y jueves lectivos entre el 7 de marzo y 23 de abril** (Se excluye semana santa) <https://www.aeet.org/events/2026/03/17/01/gestion-y-visualizacion-de-datos-con-r-convirtiendo-datos-en-historias-6-edicion>
- International Spring **School** on Bioacoustics and Species Recognition using AI, **March 23–27, 2026**. Registration and further info: <https://www.biointakt.de/en/springschool/>
- **Curso** *"Optimizando el uso de R para análisis de datos en ecología (7ª ed.)"*, de forma presencial en Jaca, del **4- 8 de mayo de 2026** <https://www.aeet.org/events/calendar/cursos>
- **Curso** *"Aplicaciones de la teledetección en ecología aplicada y gestión de los ecosistemas terrestres, 2ª ed"*, el **8, 9 y 10, julio de 2026** <https://www.aeet.org/events/2026/07/08/01/aplicaciones-de-la-teledeteccion-en-ecologia-aplicada-y-gestion-de-los-ecosistemas-terrestres2-ed>

Conferencias

- **Webinar** Bedside-to-bench ventures: connecting obesity to adipocyte dysfunction **Francisco J Ortega** del Instituto de Investigación de Girona (IDIBGI) **16 diciembre 2025** a las 4:00 pm Evento virtual (online) <https://sebbm.es/webinars-sebbm/webinar-bedside-to-bench-ventures-connecting-obesity-to-adipocyte-dysfunction>
- **Conferencia** *Fire, Landscapes, and Futures: bridging science and policy across continents* **Dolors Armenteras**, ICIFOR-INIA, CSIC **16 de diciembre 2025** 11:00 Salón de Actos del INIA- Margarita Salas, Madrid <https://conectaha.csic.es/b/lau-clk-56a-wii>
- **Conferencia** *The GTPase RAS2: linking immune receptor signaling to survival and tumorigenesis* **Balbino Alarcón** (CBMSO, CSIC-UAM) **18 diciembre 2025** 12:00h Salón de Actos del CIB Margarita Salas
- CIBERER celebra la XV edición **Jornada Investigar es Avanzar** el **26 de febrero** en Zaragoza CaixaForum Zaragoza 15:30 a 17:30. La jornada se enmarca en los actos del Día Mundial de las Enfermedades Raras <https://www.ciberesciii.es/agenda/xv-edicion-de-la-jornada-ciberer-investigar-es-avanzar>

Congresos

- **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://reimaec.org/2026_xicieas/
- **X Meeting** of the *Spanish Society for Evolutionary Biology*, SESBE 2026 **21-23 enero 2026.** <https://sesbe2026.es/registration/>
- **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
- **23th Annual Meeting** of the ECOFLOR Working Group (AEET) Tortosa (Catalonia, NE Spain) **11-14th February 2025.** <https://pollination-ecology-group.github.io/ECOFLO2026/>
- XIV Congreso de Investigación Biomédica (CIB 2026), que tendrá lugar los días **11 12 y 13 de febrero 2026** forma semipresencial a través de la plataforma Zoom y en la Facultad de Medicina y el Campus de Burjassot de la UV. <http://www.cibvalencia.es>
- Longevity World Forum. Madrid, **18-20 Febrero 2026.** <https://www.longevityworldforum.com/que-es-lwf/>
- International **Workshop** *From Fundamental Mechanisms to Disease* , CABIMER **5-6 de marzo de 2026** Sevilla www.cabimer.es/workshop/
- International GfE/DS DB/SEBD *Meeting- Development & Regeneration* **10 – 13 March 2026**, Potsdam <https://www.uni-potsdam.de/en/gfe-meeting-potsdam-2026/index>
- 2ª edición del Congreso de Sostenibilidad y Economía Circular Aplicada titulado "Crecimiento verde y neutralidad climática" que se desarrollará en la sede de CSIC los días **11 y 12 de marzo de 2026.** <https://pti-sossecocir.csic.es/cseca/>
- Conferencia **Viruses 2026– New Horizons in Virology**, organizada por MDPI y la revista de acceso abierto Viruses. Del **11 al 13 de marzo de 2026**, Barcelona <https://sciforum.net/event/Viruses2026>
- **31st EGF General Meeting** Évora, Portugal **April 12th to 16th, 2026.** The deadline for submitting abstracts is midnight **30 May 2025.** <https://events.inia.pt/egf2026/>
- V **Congreso Interdisciplinar en Genética Humana**, **15 al 17 de abril de 2026** Granada. <https://www.geneticahumana.org/>
- XIII **Cajal Conference** Cádiz **April 15-17, 2026** <https://www.senc.es/cajal-conference>
- V Simposio del **Grupo de Trabajo Interacciones Planta-Suelo AEET 20-23 de mayo 2025** <https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSfdDI-UcXfuFaxqXorqbTYBsd8joWWssijzkZSP8zsXtZEQXQ/viewform>
- XX **Congreso de la Sociedad Española de Fijación de Nitrógeno (SEFIN)**, que se celebrará en Cádiz del **26 al 28 de mayo de 2026.** <https://sefincadiz2026.com/SEFIN2026>
- **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/>
- XV **Reunión Científica** del *Grupo Especializado en Microbiología del Medio Acuático (MMA)* Del **10 al 12 junio 2026** Museo Nacional de Ciencias Naturales (MNCN-CSIC), Madrid
- **Workshop:** *Novelty, Co-option and Divergence During Gene Network Evolution* **14-17 June 2026**, Buxted Park / East Sussex, UK <https://www.biologists.com/workshops/june-2026>
- 68th IAVS Annual **Symposium** Gijón, Spain - **June 22 to 26, 2026** <https://gijon2026.iavs-meetings.org/>
- **Congreso** Nacional de *Microbiología Industrial y Biotecnología Microbiana* (CMIBM 26) **22- 24 junio 2026** Universidad Pública de Navarra (Pamplona) <https://www.semimicrobiologia.org/eventos/congreso-nacional-de-microbiologia-industrial-y-biotecnologia-microbiana-cmibm26>
- **Congreso Europeo de Entomología**, que se celebrará en Tours (Francia) del **29 de Junio al 3 de Julio de 2026** <https://www.ece2026.org/>
- European **Congress** on Biotechnology **28 June to 1 July 2026** Antwerp (Belgium) organised by European Federation of Biotechnology (EFB). <https://ecb2026.staydigital.uk>

- **50 FEBS Congress Biochemistry** for the next 50 years **04-08 julio 2026** Maastricht (Netherlands) <https://febscongress.org/>
- **Neobiota2026 - 7-11 September 2026** Brussels <https://www.neobiota2026.org/>
- **48º Congreso de la SEBBM 7 al 10 de septiembre de 2026.** Tarragona 2026 <https://congresos.sebbm.es/tarragona2026/>
- **XII Congreso Nacional de Mejora Genética de Plantas 28 de septiembre al 1 de octubre de 2026**, Málaga Sociedad Española de Ciencias Hortícolas (SECH) y la Sociedad Española de Genética (SEG), Instituto de Hortofruticultura Subtropical y Mediterránea "La Mayora" (IHSM-UMA-CSIC). <https://segenetica.es/seminario/xii-congreso-mejora-genetica-de-plantas/>
- **XXII Congreso de la Sociedad Española de Fitopatología** (SEF) se celebrará en Palma (Mallorca), del **19 al 22 de octubre de 2026** <https://sefpalma2026.com/>
- **19th Congress** of the International Union of Microbiological Societies (IUMS 2026) Lisboa del **4 al 6 de noviembre de 2026**. <https://iums2026.com/>

Ofertas de contratos, becas

- **PhD position** on the feeding strategies of saproxylic beetles. Laboratory of Woodland Ecology (<https://www.oldtree.cz/>) at the Institute of Entomology, Biology Centre of the Czech Academy of Sciences (<https://www.bc.cas.cz/en/>), and will enroll into a PhD programme at the Faculty of Science, University of South Bohemia Ceske Budejovice, Czech Republic The deadline application is **December 16th**. sebek@entu.cas.cz
- Candidaturas a las **becas predoctorales** del Gobierno de Navarra para tesis doctoral dentro de las líneas de investigación del grupo de Ecología y Medio Ambiente de la Universidad Pública de Navarra (ecología de bosques, ecología de praderas, ecología microbiana, economía circular) <https://www.unavarra.es/ecologia>). Las personas interesadas deben ponerse en contacto con Juan A. Blanco juan.blanco@unavarra.es antes del **31 de diciembre de 2025**. Bases <https://www.navarra.es/es/tramites/on/-/line/ayudas/predoctorales-2025?back=true&pageBackId=5722676>
- **PhD project** at the Swedish University of Agricultural Sciences (SLU). <https://www.slu.se/en/about-slu/work-at-slu/jobs-and-vacancies/doktorand-i-skoglig-ekofysiologi/>

Premios

- Premios **AseBio** de Comunicación y Divulgación de la Biotecnología Apertura de la recepción de candidaturas se iniciarán el **12 de enero de 2026**. <https://www.asebio.com/premios-asebio-comunicacion-divulgacion-biotecnologia>
- **Premio IUCA CON-CIENCIA** al mejor corto de divulgación científica. El plazo de recepción de trabajos comenzó el 2 de noviembre de 2025 y finalizará a las 23.59 horas del **25 de enero de 2026** https://www.fescila.com/wp-content/uploads/BASES_CORTOMETRAJES_2026_Fescila.pdf
- 5ª convocatoria del **Concurso «Dibuja una persona que se dedique a la ciencia y ponle un nombre»** para escolares. Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular (SEBBM) La fecha límite para el envío de dibujos es el **31 de enero de 2026** <https://sebbm.es/noticias/5a-convocatorias-del-concurso-dibuja-una-persona-que-se-dedique-a-la-ciencia-y-ponle-un-nombre/>

Otras informaciones de interés

- Cuarta edición de Certamen **"Solo de Ciencia"**, Concurso iberoamericano de monólogos científicos FECYT Plazo de presentación de candidaturas hasta el **21 de enero de 2026** a las 13:00 horas (hora peninsular española). <https://www.solodeciencia.es/>
- **Pint of Science** Madrid 2026 - ¿Quieres participar como PONENTE? En Madrid #Pint26MAD buscan investigador@s que quieran llevar sus proyectos científicos a los bares de Madrid. Esta edición tendrá lugar del **18 al 20 de mayo de 2026** de manera simultánea y coordinada en más de una veintena de países de todo el mundo. Registro https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSee2Y8T78qP1rXd4sZxVXa3DqEdhGHfcvQ7jpllf8fgSqAa1Q/viewform?usp=send_form