

Boletín semanal de investigación

Facultad de Ciencias Biológicas

24 de junio de 2026 - biologicas.ucm.es



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

Novedades Facultad

Conferencias

- **Reunión de la Red Española de Investigación en Ecoacústica (REIE).** Los días 25 y 26 de junio se celebrará en la Facultad de Ciencias Biológicas UCM este encuentro dedicado a la investigación en ecoacústica. Las sesiones tendrán lugar el 25 de junio, de 11:00 a 18:00, en el Salón de Actos, y el 26 de junio, de 09:45 a 13:00, en el Aula B02.
- **XXIV Congreso de la Sociedad Española de Antropología Física (SEAF).** Del 15-17/06/2026 en la Facultad de Ciencias Biológicas UCM. El congreso reunirá a especialistas en evolución humana, bioarqueología, antropología forense y biología de poblaciones humanas. <https://eventos.ucm.es/138320/detail/xxiv-congreso-de-la-sociedad-espanola-de-antropologia-fisica.html>

Cultura científica

- **Comunicación científica en proyectos europeos.** FECYT destaca la importancia de integrar la comunicación desde el inicio de los proyectos de investigación para aumentar su visibilidad, impacto y conexión con la sociedad. <https://comunicacioncientifica.fecyt.es/actualidad/lecciones-de-la-comunicacion-de-la-ciencia-en-proyectos-europeos-de-investigacion>
- **OpenAlex supera los 470 millones de trabajos científicos indexados.** La plataforma abierta OpenAlex continúa consolidándose como una de las principales alternativas a bases de datos bibliográficas comerciales para el análisis y seguimiento de la producción científica. En 2026 ha ampliado significativamente su cobertura e infraestructura, reforzando su papel dentro del movimiento de Ciencia Abierta. <https://blog.openalex.org/openalex-2026-roadmap/>
- **Journal Citation Reports (JCR) 2026.** Ya está disponible la nueva edición de JCR, la herramienta de referencia para consultar el impacto, posicionamiento y cuartiles de las revistas científicas. <https://clarivate.com/products/scientific-and-academic-research/research-discovery-and-workflow-solutions/journal-citation-reports/>
- **¿Web of Science, Scopus u OpenAlex?** Un reciente análisis bibliométrico compara las tres principales bases de datos científicas multidisciplinares, destacando las fortalezas y limitaciones de cada una para la evaluación de la investigación y los estudios bibliométricos. <https://arxiv.org/abs/2601.21908>
- **¿Quién recibe las citas?** Un estudio revela que los modelos de lenguaje pueden introducir sesgos de género y representación al seleccionar referencias científicas, favoreciendo a autores de grupos mayoritarios. <https://arxiv.org/abs/2507.15484>

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.

Otras informaciones de interés

- **Defensa de la tesis de David Ricote Hernández.** Titulada "El Genotipo Extendido: Una Interpretación Integradora", dirigida por Ignacio Maeso. La defensa tendrá lugar el 26 de junio de 2026 a las 12:00 h en el Salón de Grados de la Facultad de Ciencias Biológicas.
- **Defensa de la tesis de Alfonso López Solano.** Titulada "Historia evolutiva y biología de la conservación de peces endémicos amenazados en la Península Ibérica: el género *Aphanius*". La defensa tendrá lugar el 26 de junio de 2026 a las 10:30 h en el Salón de Actos de la Facultad de Ciencias Biológicas.
- **Defensa de la tesis de Alejandra Fernández Hernández.** Titulada "Implicación de las proteínas PATL1 en la respuesta de las plantas al estrés abiótico", dirigida por Julio Salinas Muñoz y Rafael Catalá Rodríguez (CIB-CSIC). La defensa tendrá lugar el 20 de julio de 2026 a las 11:00 h.

Novedades UCM

Convocatorias

- **Convocatoria Erasmus+ para la Movilidad en Prácticas de Estudiantes (cursos 2025-2026 y 2026-2027).** Dirigida a estudiantes de Grado, Máster y Doctorado interesados en realizar prácticas en el marco del programa Erasmus+. El plazo de presentación de solicitudes estará abierto del 16 al 29 de junio de 2026. <https://www.ucm.es/convocatoria-alumnos>

- **Ayudas complementarias Erasmus+ de la Comunidad de Madrid (curso 2025-2026).** Convocatoria de ayudas dirigidas a estudiantes participantes en programas de movilidad Erasmus+. El plazo de solicitud estará abierto del 17 al 30 de junio de 2026. <https://www.ucm.es/convocatoria-alumnos>
- **Ayudas para participación en congresos y movilidad de estudiantes de doctorado UCM (curso 2025-2026).** Convocatoria destinada a financiar la asistencia a congresos y actividades de movilidad realizadas entre el 1 de octubre de 2025 y el 30 de septiembre de 2026. <https://edoctorado.ucm.es/convocatoria-de-ayudas-2025-2026>

Cursos, Talleres y Conferencias

- **Cursos Intensivos de Verano en Idiomas Complutense.** Ya está abierta la matrícula para los cursos online de inglés en formato intensivo, una oportunidad para mejorar competencias lingüísticas y reforzar la empleabilidad durante el verano. Más información en www.idiomascomplutense.es.
- **Las vacunas aquí, allí, ahora y siempre.** Actividad de divulgación científica organizada en el marco de los Cursos de Verano UCM. Se celebrará el 3 de julio de 2026 en CaixaForum Madrid y abordará el impacto de las vacunas en la salud pública y los retos actuales de la inmunización. <https://cursosdeverano.ucm.es/noticias/las-vacunas-aqui-alli-ahora-y-siempre>
- **Neurotecnología en Madrid: ciencia, clínica y emprendimiento.** Del 15-17 de julio de 2026 en San Lorenzo de El Escorial. El curso analizará los avances en neurotecnología y sus aplicaciones en investigación, práctica clínica y transferencia de conocimiento. <https://cursosdeverano.ucm.es/noticias/neurotecnologia-en-madrid-ciencia-clinica-y-emprendimiento>
- **Reto en Ciencia de Datos e Inteligencia Artificial aplicada al bienestar social de UNA-EUROPA.** Encuentro dedicado a las aplicaciones de la inteligencia artificial y la ciencia de datos en ámbitos relacionados con la salud y el bienestar. <https://cursosdeverano.ucm.es/noticias/reto-en-ciencia-de-datos-e-inteligencia-artificial-aplicada-al-bienestar-social-de-una-europa>

Otras novedades

Convocatorias

- **Convocatoria conjunta SIBECOL-AEET 2026.** Abierta convocatoria de proyectos de investigación en Ecología dirigida a investigadores e investigadoras en etapas iniciales de su carrera científica. <https://sibecol.org/call-sibecol-projects-ecr-2026/>
- **Canon Foundation in Europe Research Fellowships 2027.** Convocatoria ayudas movilidad internacional investigadores europeos y japoneses. <https://mailchi.mp/0c5c2c532a2b/canon-foundation-in-europe-10179881?e=6a2159e508>
- **Portal EURAXESS Jobs.** Plataforma europea empleo y movilidad para investigadores. Ofertas pre y postdoctorales y de personal técnico en universidades y centros de investigación de Europa. <https://euraxess.ec.europa.eu/jobs>
- **Calendario de convocatorias de la Agencia Estatal de Investigación (AEI).** Actualización del calendario previsto de convocatorias de ayudas y actuaciones financiadas por la AEI. <https://www.aei.gob.es/convocatorias/calendario-previsto-convocatorias-agencia-estatal-investigacion>
- **Convocatoria César Nombela.** Abierto el procedimiento interno de presolicitudes UCM para la selección de candidaturas que serán avaladas en la próxima convocatoria César Nombela (Comunidad de Madrid). <https://www.ucm.es/apoyo-investigacion/convocatoria-cesar-nombela>
- **Ayudas a Redes de Investigación 2026 (PR40/26).** Abierta la convocatoria de ayudas para la creación y fortalecimiento de redes de investigación de la Universidad Complutense de Madrid. <https://www.ucm.es/>
- **Contratos predoctorales UCM 2025.** Publicado el listado definitivo de personas admitidas y excluidas en la convocatoria de contratos predoctorales de la UCM. <https://www.ucm.es/ct12-26>
- **Ayudas Juan de la Cierva 2025.** Publicada la resolución provisional de la convocatoria de ayudas para contratos Juan de la Cierva. <https://www.aei.gob.es/convocatorias/buscador-convocatorias/ayudas-contratos-juan-cierva-2025>
- **Ayudas Ramón y Cajal (RyC) 2025.** Publicada la resolución provisional de la convocatoria ayudas contratos Ramón y Cajal. <https://www.aei.gob.es/noticias/aei-publica-propuesta-resolucion-provisional-ayudas-ramon-cajal-2025>

Cursos, Talleres y Conferencias

Cursos

- **Curso de Verano "Resistencias a antibióticos y One Health".** Del 1-3/07/2026 en San Lorenzo de El Escorial. Organizado por la UCM y la Agencia Española de Medicamentos y Productos Sanitarios (AEMPS). El curso abordará la resistencia a los antimicrobianos desde una perspectiva One Health. MSD ofrece un número limitado de becas para los asistentes. <https://www.resistenciaantibioticos.es/en/lineas-de-accion/formacion/cursos>
- **XXV Curso de Botánica Práctica "Cienfuegos" sobre la flora y vegetación del Moncayo.** Del 29 de junio al 3 de julio de 2026. Curso de campo dedicado a la identificación de flora, vegetación y conservación de ecosistemas mediterráneos. <https://cursosextraordinarios.unizar.es/curso/xxv-curso-de-botanica-practica-cienfuegos-moncayo>
- **XIX Simposio Ibérico de Nutrición de las Plantas (NUTRIPLANTA 2026).** Del 1-3 julio de 2026. Encuentro centrado en nutrición mineral, fisiología vegetal y adaptación de las plantas al cambio ambiental. <https://nutriplanta2026.com/>

temperatura, biología vegetal y adaptación de las plantas al cambio climático. <https://tempran2026.com/>

- **Curso avanzado de verano “Nuevos Avances en Biología Molecular y su traslación a Biomedicina y Biotecnología”**. Del 6 al 9 de julio de 2026 en Santander. XXV Escuela de Biología Molecular "Eladio Viñuela-Margarita Salas". https://www.uimp.es/agenda-link.html?anyaca=2026-27&id_actividad=669Y
- **Curso “Aplicaciones de la teledetección en ecología aplicada y gestión de los ecosistemas terrestres (2ª edición)”**. Del 8-10 julio de 2026. Curso especializado en herramientas de teledetección aplicadas al estudio y gestión de ecosistemas. <https://www.aeef.org/events/2026/07/08/01/aplicaciones-de-la-teledeteccion-en-ecologia-aplicada-y-gestion-de-los-ecosistemas-terrestres2-ed>
- **Interdisciplinary Summer School 2026**. Del 12 al 19 de julio de 2026 en Valencia. Escuela internacional interdisciplinar sobre evolución, cognición, origen de la vida, inteligencia artificial y complejidad biológica. <https://semf.org.es/school2026/>
- **VII Curso-Taller de Antropología Física y Paleopatología en restos óseos y momificados**. Del 13-17 julio de 2026. Formación práctica en antropología física, bioarqueología y paleopatología. <https://cursosextraordinarios.unizar.es/curso/vii-curso-taller-antropologia-fisica-y-paleopatologia-Museo-Momias-Quinto>
- **Fisabio Summer School en Investigación Biomédica y Salud Pública**. Del 29 de junio al 24 de julio de 2026. Programa formativo con módulos de genómica, epidemiología, investigación biomédica y salud pública, en formato híbrido. <https://fisabio.san.gva.es/es/actualidad/summer-school/>

Workshops

- **VII Workshop: Crafting a Winning ERC-StG/CoG Proposal**. Modalidad online. El 8/07/2026 (12:00 h), la Academia Joven de España celebrará este taller dedicado a la preparación de propuestas ERC Starting y Consolidator Grants. La sesión abordará los cambios recientes del proceso de solicitud y contará participación de Research Officers del ERC e investigadores beneficiarios de estas ayudas. <https://academijoven.es/proximos/vii-workshop-crafting-a-winning-erc-stg-cog-proposal/>
- **FEBS Education and Training Conference 2026**. Conferencia internacional orientada a innovación docente y formación en ciencias de la vida moleculares, con talleres prácticos y sesiones para investigadores y docentes. <https://febsetc.org/>

Congresos

- **50th FEBS Congress: Biochemistry for the Next 50 Years**. Del 4 al 8 de julio de 2026 en Maastricht (Países Bajos). Congreso de referencia en bioquímica, biología molecular, biología celular y biomedicina organizado por la Federation of European Biochemical Societies (FEBS). <https://febscongress.org/>
- **European Congress on Biotechnology 2026**. Del 28 de junio al 1 de julio de 2026 en Amberes (Bélgica). Principal encuentro europeo sobre biotecnología industrial, sanitaria y ambiental. <https://ecb2026.staydigital.uk>
- **XIII Congreso de la Sociedad Española de Biología de la Conservación de Plantas (SEBiCoP)**. Del 30 de junio al 3 de julio de 2026 en Aranjuez. Congreso centrado en conservación de flora, biodiversidad vegetal y restauración de hábitats. <https://xiiicongreso.conservacionvegetal.org/sesiones-cientificas/>
- **European Congress of Entomology (ECE 2026)**. Del 29 de junio al 3 de julio de 2026 en Tours (Francia). Congreso europeo sobre biodiversidad, ecología, evolución y manejo de insectos. <https://www.ece2026.org/>
- **International Symposium on Marine Science (ISMS 2026)**. Del 8-10 de julio de 2026 en Cádiz. Simposio internacional sobre biología marina, oceanografía y conservación de ecosistemas marinos. <https://ismscadiz.es/>
- **IV Congreso Iberoamericano de Biogeografía y XIV Congreso Español de Biogeografía**. Del 8 al 10 de julio de 2026 en Barcelona. Reunión científica centrada en distribución de la biodiversidad, cambio global y conservación. <https://esdeveniments.udg.edu/138484/upload/iv-congreso-iberoamericano-de-biogeografia-y-xiv-congreso-espanol-de-biogeografia.html>
- **V Congreso Estatal de Estudiantes de Biociencias (CEEBI)**. Del 14 al 17 de julio de 2026 en Granada. Encuentro nacional de estudiantes de Biología, Biotecnología, Bioquímica y disciplinas afines. <https://biociencias.es/>
- **Mendel Genetics Conference 2026**. Del 20 al 23 de julio de 2026 en Brno (República Checa). Congreso internacional dedicado a genética, genómica y biología molecular. <https://www.mendel22.cz/conference/>
- **Conference of European Comparative Endocrinologists (CECE 2026)**. Del 6-10/09/2026 (Barcelona). Congreso europeo en endocrinología, fisiología animal y adaptación de los organismos al medio. <https://cecebarcelona2026.com/>
- **19th Congress of the International Union of Microbiological Societies (IUMS 2026)**. Del 4-6/11/2026 (Lisboa, Portugal). Congreso internacional en microbiología, virología, micología y enfermedades infecciosas. <https://iums2026.com/>

Ofertas de contratos, becas

- **IMDEA Energía (Madrid)**. Oferta de investigador/a posdoctoral para trabajar en producción de biogás y valorización de residuos en el marco del proyecto HUB Madrid Vuela Sostenible. <https://jobs.energy.imdea.org/es/offer/391>
- **Instituto Biogipuzkoa (Donostia/San Sebastián)**. Oferta de **Bioinformático/a**, área *Quantitative Immuno-Hematology*. Se valorará formación en bioinformática, análisis de datos ómicos y programación aplicada a investigación biomédica. <https://lnkd.in/epuzFuhC>

- **Centre for Genomic Regulation (CRG, Barcelona).** Oferta de **Bioinformatician (Long-read sequencing)** para participar en proyectos relacionados con el análisis de datos de secuenciación de lectura larga. Se requiere experiencia en bioinformática y análisis de datos genómicos. <https://lnkd.in/e/n-X5zk>
- **Informático/a para proyectos en Biomedicina (COMPASS) – CNIC.** Plaza para incorporarse al proyecto COMPASS (Cardio-Oncology Multidisciplinary Patient Assistance Solution) en la Unidad de Coordinación de Ensayos Clínicos del CNIC. <https://www.cnice.es/es/convocatoria/informatico-a-para-proyectos-biomedicina-compass>
- **Research Scientist for the Flow Cytometry Unit – CNIO.** Oferta para incorporarse a la Unidad de Citometría de Flujo del CNIO (Madrid), dirigida a investigadores con experiencia en citometría avanzada y clasificación celular. <https://www.cnio.es/empleo/research-scientist-for-the-flow-cytometry-unit-iccf26/>
- **Investigador/a en Inmunobiología – CNIC.** No he encontrado actualmente una oferta postdoctoral abierta específica en Inmunobiología. La convocatoria activa que aparece publicada es una plaza **predoctoral** para el grupo de Inmunobiología dirigido por David Sancho. <https://www.cnice.es/es/convocatoria/predoctoral-researcher-group-immunobiology>

Premios

- **Premios RADE 2026.** La Real Academia de Doctores de España ha convocado una nueva edición de sus premios a la investigación dirigidos a tesis doctorales de excelencia. <https://www.rade.es/premios.php?year=2026>
- **Premios Fundación BBVA Fronteras del Conocimiento 2026.** Abierta la convocatoria de estos galardones internacionales que reconocen contribuciones de excelencia científica, tecnológica y cultural. Plazo de presentación: 30 de junio de 2026. https://www.premiosfronterasdelconocimiento.es/informacion-y-bases/?cid=eml::eip:00074656-fronteras_xix_2026_mailing--:comun-:bases:::esp::
- **Premio Rafael Hervada a la Investigación Biomédica.** La XXXII edición está dedicada a "*Exposoma, cambio climático y enfermedad*". El plazo de presentación de candidaturas finaliza el 30 de septiembre de 2026. www.fundacionsanrafael.org
- **20ª Convocatoria Premio COBCM al Mejor Trabajo/Proyecto Fin de Grado.** El Colegio Oficial de Biólogos de la Comunidad de Madrid convoca una nueva edición de este premio dirigido a reconocer los mejores TFG. Plazo de presentación hasta el 1 de octubre de 2026. <https://cobcm.net/blog/20a-convocatoria-premio-cobcm-al-mejor-trabajo-proyecto-fin-de-grado/>
- **Premios SEMED a la Investigación 2026 "Dr. Gerardo Villa".** Convocatoria dirigida a promover la investigación en Medicina del Deporte. El plazo de presentación finaliza el 1 de octubre de 2026. https://www.femedede.es/documentos/Premios_SEMED_investigacion-2026.pdf
- **Premios BASF a la Mejor Práctica de Economía Circular.** BASF Española y el Club de Excelencia en Sostenibilidad han convocado la VIII edición de estos premios destinados a reconocer iniciativas innovadoras en economía circular. Plazo de presentación: 30 de junio de 2026. <https://plataformabiotech.com/noticias/basf-y-el-club-de-excelencia-en-sostenibilidad-lanzan-la-viii-edicion-de-los-premios-a-la-economia-circular-en-espana/>

Otras informaciones de interés

- **IX Edición del Proyecto Y.O.D.A. de Mentoring.** El COBCM ha abierto la convocatoria de la IX Edición del Proyecto Y.O.D.A. de Mentoring, un programa gratuito dirigido a colegiados/as que deseen orientar o reorientar su carrera profesional y a precolegiados/as de último curso. La iniciativa promueve el acompañamiento profesional mediante la relación entre mentor y tutelado. Plazo inscripción hasta el 30/09/2026. [Proyecto Mentoring - Colegio Oficial de Biólogos de la Comunidad de Madrid](https://www.cobcm.net/documentos/Proyecto_Mentoring_-_Colegio_Oficial_de_Biologos_de_la_Comunidad_de_Madrid)