

Boletín semanal de investigación

Facultad de Ciencias Biológicas

23 de julio de 2026 - biologicas.ucm.es



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

Novedades Facultad

Cultura científica

• **¿La inteligencia artificial nos está haciendo menos inteligentes?** Un artículo publicado en *Trends in Cognitive Sciences* analiza cómo el uso de la IA puede influir en el aprendizaje y la adquisición de habilidades, y plantea estrategias para favorecer un uso que apoye el razonamiento y el aprendizaje. **Más información:** [https://cell.com/trends/cognitive-sciences/fulltext/S1364-6613\(26\)00131-2](https://cell.com/trends/cognitive-sciences/fulltext/S1364-6613(26)00131-2)

• **Bazar Científico UCM:** Herramienta de intercambio de equipamiento, materiales y recursos entre la comunidad investigadora de la Universidad Complutense. Más información: <https://www.ucm.es/inves-bazarcientifico-lagruposucmes>

• **Contratación de personal con cargo a proyectos de investigación:** Página del Servicio de Coordinación y Apoyo a la Investigación con información sobre los procedimientos de selección y contratación de personal en proyectos de investigación. Más información: <https://www.ucm.es/apoyo-investigacion/contratacion-pai-pli>

• **Comunicación científica en proyectos europeos:** La FECYT destaca la importancia de integrar la comunicación desde el inicio de los proyectos para aumentar su visibilidad e impacto.

<https://comunicacioncientifica.fecyt.es/actualidad/lecciones-de-la-comunicacion-de-la-ciencia-en-proyectos-europeos-de-investigacion>

Otras informaciones de interés

• **Resultados de la convocatoria de Proyectos de Generación de Conocimiento 2025.** La Facultad de Ciencias Biológicas ha obtenido financiación en 15 de los 27 proyectos presentados, alcanzando una **tasa de éxito del 55,6 %**, superior a la media de la UCM (43,2 %). Estos resultados ponen de manifiesto la calidad y competitividad de la investigación desarrollada en la Facultad. <https://www.aei.gob.es/convocatorias/buscador-convocatorias/proyectos-generacion-conocimiento-actuaciones-formacion-0/publicaciones>

• **Proyectos de cooperación al desarrollo financiados por la UCM.** Dos proyectos del Departamento de Biodiversidad, Ecología y Evolución de la Facultad han sido financiados en el **XXII Programa de Proyectos de Cooperación para el Desarrollo Sostenible 2026: Agroecología en el Bajo Lempa**, en El Salvador, coordinado por **Cristina Herrero de Jáuregui**, y **Fortalecimiento científico-técnico y comunicación ambiental escolar**, en Guinea Ecuatorial, coordinado por **Francisco José Cabezas**. **Más información:** <https://www.ucm.es/cooperacion-al-desarrollo-ucm>

• **XXVI Semana de la Ciencia Complutense** (16 al 29 de noviembre de 2026): Ya está abierto el plazo para presentar propuestas de actividades para esta edición. El plazo de presentación de solicitudes permanecerá abierto hasta el **15 de julio**. <https://www.ucm.es/otri/semana-de-la-ciencia-2026>

Novedades UCM

Cursos, Talleres y Conferencias

• **Cursos Intensivos de Verano en Idiomas Complutense.** Ya está abierta la matrícula para los cursos intensivos de inglés en modalidad online. Más información: www.idiomascomplutense.es.

Otras novedades

Convocatorias

• **Resolución parcial de ayudas a Proyectos de Colaboración Internacional 2026 (PCI2026-1)**, destinadas a financiar la participación de entidades españolas en proyectos internacionales de investigación. Una convocatoria de interés para impulsar la colaboración científica y la internacionalización de la I+D. <https://www.aei.gob.es/noticias/agencia-estatal-investigacion-publica-resolucion-parcial-concesion-ayudas-proyectos>

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.

• **Propuesta resolución provisional de las ayudas para contratos para la formación de doctores y doctoras en empresas y otras entidades (Doctorados Industriales).** <https://www.aei.gob.es/convocatorias/buscador-convocatorias/ayudas-contratos-formacion-doctores-doctoras-empresas-otras-16>

• **Convocatorias FECYT 2026.** Abiertas las siguientes convocatorias:

- Ayudas para el Fomento de la Cultura Científica 2026 (plazo interno OTC: 10 de septiembre).
- Ayudas Innovación Pública (I+D) 2026 (plazo interno OTC: 25 de septiembre).
- Ayudas a Estancias del Personal Investigador en Administraciones Públicas 2026 (plazo interno OTC: 1 de octubre).

Más información: <https://www.ucm.es/otri/financiacion-convocatorias-publicas>

• **Convocatorias de fundaciones y entidades privadas.** Abiertas las siguientes convocatorias:

- Fundación MAPFRE. Ayudas a la Investigación Ignacio H. de Larramendi 2026 (plazo interno OTC: 13 de octubre).
- Ayudas a Proyectos de Investigación aplicada al desarrollo de Tecnologías Accesibles (INDRA y Fundación Universia) (plazo interno OTC: 21 de septiembre).
- Fundación Rosa María Vivar. I Convocatoria Global para la investigación de la cura del Alzheimer (plazo interno OTC: 23 de septiembre).

Más información: <https://www.ucm.es/otri/financiacion-convocatorias-publicas>

• **Convocatoria María de Guzmán (FECYT).** Abierta la convocatoria de ayudas para fomentar la investigación científica de excelencia y la ciencia abierta. Dotada con **6 millones de euros**, financia el acceso a recursos científicos y proyectos de ciencia abierta. **Más información:** <https://convocatoriamariadeguzman.fecyt.es/Publico/index.aspx>

• **Programa de Trabajo ERC 2027.** El Consejo Europeo de Investigación (ERC) ha publicado el borrador de su Programa de Trabajo 2027, que incorpora novedades en las convocatorias **Starting**, **Consolidator** y **Advanced Grants**, así como cambios en los criterios de elegibilidad y evaluación. **Más información:** <https://erc.europa.eu/news-events/news/draft-erc-work-programme-2027>

• **Proyectos de colaboración internacional (ISCIII) – Convocatoria 2026.** Abierta la convocatoria para financiar proyectos de investigación en colaboración internacional promovidos por el Instituto de Salud Carlos III. **Plazo de presentación del 1 al 29 de octubre de 2026.** **Más información:** <https://www.ucm.es/convocatorias-abiertas-inves>

• **Convocatoria conjunta SIBECOL-AEET 2026.** Abierta la convocatoria de proyectos de investigación en Ecología dirigida a investigadores e investigadoras en etapas iniciales de su carrera científica. **Más información:** <https://sibecol.org/call-sibecol-projects-ecr-2026/>

• **Portal EURAXESS Jobs.** Plataforma europea de empleo y movilidad para investigadores con ofertas predoctorales, postdoctorales y de personal técnico en universidades y centros de investigación. **Más información:** <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. **Más información:** <https://www.aei.gob.es/convocatorias/calendario-previsto-convocatorias-agencia-estatal-investigacion>

Cursos, Talleres y Conferencias

Cursos

• **Microcredencial Universitaria en Cultivos Celulares (Universidad de Alcalá).** Curso semipresencial de 6 ECTS sobre técnicas de cultivo celular. Se impartirá del 7 al 25 de septiembre de 2026. **Preinscripción del 21 al 23 de julio.** Más información: https://bioquimica.web.uah.es/docencia/Microcredencial_CULTIVOS_CELULARES_UAH_2026.pdf

• **Curso "Iniciación a la investigación en Bioquímica y Biología Molecular"** dentro del 48º Congreso Internacional de la SEBBM, Tarragona. 7-10 de septiembre de 2026. Más información

• **Catálogo de Conferencias Científicas del CSIC (2025-2027):** El CSIC ofrece un catálogo de conferencias divulgativas dirigidas a centros educativos y otras entidades de la Comunidad de Madrid. Más información: <https://delegacion.madrid.csic.es/wp-content/uploads/2025/09/Catalogo-Conferencias-CSIC-Madrid-2025-2027.pdf>

• **Anillamiento de aves en el Real Jardín Botánico-CSIC.** Actividad para conocer de cerca las aves del Jardín y las técnicas de anillamiento científico empleadas para su estudio y conservación. Más información e inscripciones: <https://entradas.rjb.csic.es/actividad/?nombre=anillamiento-de-aves-verano>. (rjb.csic.es)

Workshops

• **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

• **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

- **Becas de posdoctorado Junior Leader de la Fundación La Caixa** destinadas a la contratación de investigadores de cualquier nacionalidad que deseen continuar su carrera investigadora en España o Portugal en áreas STEM. Hay dos modalidades de becas (Incoming y Retaining) y el plazo de solicitud finaliza el 23 de septiembre (14:00 h). <https://fundacionlacaixa.org/es/becas-posdoctorado-junior-leader>
- **Beca de Investigación Fundación Ramón Areces-Ragon Institute en Ciencias de la Vida y de la Materia.** Este programa posdoctoral tiene una duración de 2 años y está dirigido a investigaciones sobre VIH/SIDA, enfermedades infecciosas, desarrollo de vacunas, cáncer y otras áreas de inmunología. El plazo de solicitud finaliza el 30 de septiembre. <https://www.fundacionareces.es/fundacionareces/es/comunicacion/noticias/be-ca-de-investigacion-fundacion-ramon-areces-ragon-institute.html>
- **Personal laboral indefinido – CIEMAT (Convocatoria CIEFIN-22).** El CIEMAT ha convocado **seis plazas** de personal laboral indefinido para proyectos de I+D+i en energía solar, almacenamiento energético, cosmología e investigación básica, con destinos en **Madrid, Barcelona y Almería. Plazo de presentación de solicitudes hasta el 27 de julio de 2026.** : [CIEMAT – Convocatoria CIEFIN-22](https://www.ciemat.es/convocatoria-ciefin-22)
- **Director/a General en Biotecnología Industrial e I+D.** Oferta para liderar una empresa de biotecnología industrial dedicada al desarrollo de soluciones enzimáticas y biotecnológicas avanzadas. Se valorará experiencia en gestión de I+D+i, liderazgo de equipos y desarrollo de negocio. <https://www.linkedin.com/jobs/view/4439069407/>
- **Responsable de Comunicación – AseBio.** Abierta la convocatoria para incorporar un/a **Responsable de Comunicación** de un proyecto europeo de investigación e innovación sobre inteligencia artificial aplicada a la salud. Se busca experiencia en comunicación digital, creación de contenidos, redes sociales y gestión de proyectos europeos. **El plazo de presentación de candidaturas finaliza el 17 de julio.** <https://empleo.asebio.com/jobs/responsable-de-comunicacion-proyecto-europeo>
- **Centro Nacional de Investigaciones Oncológicas (CNIO, Madrid).** Oferta de **Computational Scientist** para la Unidad de Proteómica. La persona seleccionada desarrollará herramientas de análisis de datos de proteómica, inmunopeptidómica y aprendizaje automático aplicadas a investigación oncológica. **Solicitudes abiertas hasta el 24 de julio.** <https://www.cnio.es/empleo/advanced-degree-for-the-proteomics-core-unit-tsp26/>

Premios

- **VII International Zenda Awards.** Abierta la convocatoria de la VII edición de los International Zenda Awards, que reconocen la excelencia científica y la innovación en salud humana y animal con premios de **40.000 € y 25.000 €**. El plazo para presentar candidaturas finaliza el **19/09/26**. Más información: <https://www.zenda.com/premios-zenda>
- **Premios «Madrid Accesible: Innovación y Excelencia al Servicio de Todas las Personas» 2026.** El Ayuntamiento de Madrid convoca la primera edición de estos premios, dirigidos a reconocer TFGs, TFM y Tesis Doctorales sobre accesibilidad universal y diseño para todas las personas. La convocatoria está dotada con **15.000 €** en premios. **Plazo de presentación de candidaturas hasta el 15/09/2026.**
<https://sede.madrid.es/portal/site/tramites/menuitem.62876cb64654a55e2dbd7003a8a409a0/?vgnextoid=e2b9011a2137e910VgnVCM100000891ecb1aRCD&vgnextchannel=d4968173cec9c410VgnVCM100000171f5a0aRCF>
- **Novo Nordisk Foundation Prize.** Abierto el plazo de nominaciones para el **Novo Nordisk Foundation Prize**, que reconoce a investigadores europeos por contribuciones sobresalientes en biomedicina y biotecnología con impacto en el avance del conocimiento y la innovación en beneficio de las personas y del planeta. **El plazo de presentación de nominaciones finaliza el 1 de agosto.** <https://novonordiskfonden.dk/en/grant/novo-nordisk-prize-nomination/>
- **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>
- **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.femede.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

- **ANECA publica instrucciones para las comisiones de acreditación del programa ACADEMIA.** ANECA ha publicado las instrucciones consolidadas dirigidas a las comisiones de acreditación del profesorado funcionario (PTU y CU), con el objetivo de reforzar la transparencia, la coherencia y la seguridad jurídica del proceso de evaluación. <https://www.aneca.es/-/2026-academia-instrucciones-comisiones>
- **España consolida su posición entre los cinco países con más proyectos financiados en la convocatoria ERC Proof of Concept 2026.** España ha obtenido financiación para **13 proyectos** en el primer corte de la convocatoria, con una tasa de éxito cercana al **34 %**, ligeramente superior a la media europea. Estos resultados refuerzan la competitividad del sistema español de I+D+i y su capacidad para impulsar la transferencia de los resultados de investigación. Más información: <https://fecyt.es/actualidad/espana-consolida-su-posicion-entre-los-cinco-paises-con-mas-proyectos-financiados-en-el>
- **Nuevo marco para recomendar convocatorias a investigadores mediante IA.** Un grupo de investigadores españoles ha presentado un sistema que utiliza perfiles bibliométricos e inteligencia artificial para identificar automáticamente las convocatorias de financiación más adecuadas para cada investigador, con potencial aplicación en universidades y oficinas de proyectos. Más información: <https://arxiv.org/abs/2604.06321>
- **Ciencia Abierta: nuevas guías para la convocatoria FECYT 2026.** Ya están disponibles la guía de evaluación, los modelos de memoria y las instrucciones para la Convocatoria de Cultura Científica 2026, con recomendaciones para la preparación de propuestas. Más información: <https://info.convocatoria.fecyt.es/>
- **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://proyecto-mentoring-colegio-oficial-de-biologos-madrid.es/)