

Boletín semanal de investigación

Facultad de Ciencias Biológicas

24 de junio de 2024 - biologicas.ucm.es



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

Novedades Facultad

Conferencias

- **II Jornadas de Investigación de la Unidad Docente de Ecología.** Salón de Actos "Prof. Benjamín Fernández" de la Facultad de Ciencias Biológicas. **27 de junio 2024** entre las 9:30 y las 13.30 h.
- **3 de julio de 2024. Agua y territorio. Resiliencia en el Conurbano Bonaerense de Argentina. La gestión sostenible del agua.** Alejandro Diego Crojethovich, Micaela Soledad Guilanetti Universidad Nacional Arturo Jauretche. (Lugar y hora a confirmar).

Cursos y talleres

- **Encuentro: Árbol y ciudad: naturaleza, ciencia y cultura.** Universidad Internacional Menéndez Pelayo (UIMP) 8-10 julio 2024. Participa Prof **José Manuel de Miguel** (UD Ecología). <https://wapps001.uimp.es/uxxiconsultas/ficheros/5/6812065S9.pdf>

Otras informaciones de interés

- **Entrega de Premios IV Edición preincubadora BIO. 25 junio 2024.** 11:00. Salón de Actos Profesor Benjamín Fernández.
- Abierto el plazo para participar en la **V Edición preincubadora BIO** para acoger Iniciativas de Emprendimiento de la Preincubadora BIO. Plazo: hasta el **12 de julio** a las 23:59. Información: <https://www.ucm.es/preincubadora-bio/v-convocatoria-preincubadora-bio>

Novedades UCM

Convocatorias

- **Convocatoria de fondos semilla 2024 de la alianza Una Europa**, de la que forma parte la UCM, recibirá propuestas hasta el día **28 de junio de 2024**. <https://tribuna.ucm.es/news/los-fondos-semilla-2024-de-una-europa-buscan-impulsar-a-los-jovenes-investigadores-de-todas-las-areas> <https://una-europa.ucm.es/pdi>
- XIV edición de la **Semana de la Ciencia** en la Complutense: 4 al 17 de noviembre. El plazo de presentación de propuestas que solicitan financiación estará abierto hasta el **14 de julio de 2024** <https://www.ucm.es/otri/cultura-cientifica-semana-de-la-ciencia>. Límite para el alta en la web de la Fundación para el Conocimiento Madrimasd: 15 de octubre.
- **Una Europa PhD Impact Competition** <https://www.una-europa.eu/opportunities/una-europa-phd-impact-competition> Límite **15 September 2024**
- **8ª convocatoria del PhDay Complutense** de la Escuela de Doctorado. Se celebrará el **3 de octubre de 2024**.
- BCOM (7 de junio de 2024), publicado el extracto de la Resolución de 22 de mayo de 2024, de la Universidad Complutense, por la que se convocan **ayudas para estancias breves en España y en el extranjero** de los beneficiarios de contratos predoctorales UCM de personal investigación en formación de las convocatorias 2021 y 2023. <https://www.ucm.es/eb33-24> (en suspenso).
- Próxima convocatoria XIII edición del **Concurso de Divulgación Científica UCM 2024**. <https://www.ucm.es/otri/xiii-edicion-del-concurso-de-divulgacion-2024>
- Agencia Estatal de Investigación ha publicado en su Web información previa a la próxima convocatoria 2024 del **Programa ATRAE** de ayudas para incentivar la incorporación de talento consolidado, para la que se prevé un plazo de presentación de solicitudes del **2-7-2024** a las 14 h. del 24-7-2024. <http://www.ucm.es/programa-atrae>
- Próxima convocatoria de **Consolidación Investigadora**. se prevé un plazo de presentación de solicitudes del 3-7-2024 a las 14 h. del 23-7-2024. <https://www.ucm.es/consolidacion-investigadora>

Cursos, Talleres y Conferencias

Cursos

- 37 edición de los **Cursos de Verano** de San Lorenzo de El Escorial. <https://cursosveranoucm.com/cursos/> Matrícula y becas: <https://cursosveranoucm.com/matricula/convocatoria-de-becas/>
- Curso de verano de **Neurotecnología en Madrid**: Ciencia, Clínica y Emprendimiento, dirigido por D. Rafel Yuste, Álvaro Pascual-Leone y José Carmena. **10, 11 y 12 de julio** en San Lorenzo del Escorial El curso contará con la colaboración del

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.

clúster CITT-BIO y la participación de los directores, D. Javier Colás y D. José Manuel González Sancho. <https://cursosveranoucm.com/cursos/72307-2/>

- **Il Ciclo de Formación Online Web of Science.** Los documentos y autores altamente citados (nivel avanzado) **02 de julio** de 14:00-15:00h. Analizar las publicaciones de una institución con Web of Science (nivel avanzado) **03 de julio** de 14:00-15:00h. Journal Citation Reports para los expertos (nivel avanzado) Jueves, **04 de julio** de 14:00-15:00h. <https://www.recursocientificos.fecyt.es/ii-ciclo-formacion-online-web-science-02-04-de-julio-de-2024>.

Otras novedades

Convocatorias

- Ministerio de Sanidad Ayudas económicas para el desarrollo de **proyectos de investigación sobre adicciones en el año 2024**. <https://www.ucm.es/pr34-24> Fin plazo de presentación de solicitudes: En el Servicio de Investigación: **8 de julio de 2024** En el Ministerio: 11 de julio de 2024
- Ayudas a **redes de investigación** del Plan Estatal de Investigación. <http://www.ucm.es/pr29-24> Final: - Solicitudes en el Servicio de Investigación: **24 junio de 2024**- En el Ministerio: 14 h. del 2-7-2024.
- **Radala Foundation For ALS Research:** Financia proyectos con naturaleza "ground-breaking, high-risk" en investigación básica en Esclerosis Lateral Amiotrófica (ALS). Las solicitudes deben ser enviadas por personal investigador en activo con un historial de logros de investigación significativos en los últimos 10 años. La duración será de 2 años con un presupuesto de 200.000 CHF/año. No se financia salario para IP ni Costes Indirectos. El envío se hará vía e-mail a ann.kato@unige.ch. Más información aquí. Fase única Envío de propuesta completa **30 junio 2024**.
- **Convocatoria DeepTech Madrid.** Este programa tiene el objetivo de apoyar la comunidad de startups basadas en la ciencia de la Comunidad de Madrid mediante la selección de 20 proyectos emprendedores vinculados a las instituciones de investigación de la Comunidad de Madrid y la selección de 12 startups. fecha límite: **30 de junio de 2024** a las 12:00. <https://www.madrimasd.org/emprendedores/deeptech-madrid>
- **XXII Concurso Nacional para la adjudicación de Ayudas a la Investigación en Ciencias de la Vida y de la Materia.** Fundación Ramón Areces. <https://www.fundacionareces.es/fundacionareces/es/becas-y-ayudas/convocatorias/> 3 de junio hasta el **3 de julio de 2024**. Información: ayudasproyectos_vida@fundacionareces.es
- **Concurso ·Iniciativa Generación Clima COP29.** Bakú (Azerbaiyán) entre los días 11 y 22 de noviembre de 2024. Las condiciones de participación y el formulario de presentación de propuestas están disponibles en la página web de la iniciativa El plazo para la presentación de las candidaturas: **10 de julio de 2024**, incluido. Las dudas relacionadas con la convocatoria deben enviarse a: generacioncop@fundacion-biodiversidad.es
- Ayudas a programas de actividades de I+D entre grupos de investigación de la Comunidad de Madrid Procesos Humanos y Sociales <https://www.ucm.es/pr36-24> Tecnologías <https://www.ucm.es/pr37-24> (Bases reguladoras)
- **European Commission Tackling Antimicrobial Resistance (AMR) through R&D in novel and existing antimicrobials (Two stage- 2024)** (HORIZON-JU-GH-EDCTP3-2024-01-two-stage **12 September 2024** <https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/opportunities/topic-details/horizon-hlth-2024-disease-03-08-two-stage>
- **European Innovation Council 2024.** EIC TRANSITION Deadline for submitting your proposal: **18 September 2024** https://eic.ec.europa.eu/eic-funding-opportunities/eic-transition_en
- **Call for proposal.** Programme: Horizon Europe (HORIZON). Convocatoria HORIZON-MISS-2024-CANCER-01-03 Accessible and affordable tests to advance early detection of heritable cancers in European Regions.. Next deadline: **18 September 2024**. Single-stage Open For Submission. Type of action: HORIZON Innovation Actions. <https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/opportunities/topic-details/horizon-miss-2024-cancer-01-03?order=DESC&pageNumber=1&pageSize=50&sortBy=relevance&keywords=health&status=31094501,31094502&frameworkProgram>
- **Call for proposal** European Partnership: One Health Anti-Microbial Resistance. HORIZON-HLTH-2024-DISEASE-09-01. Next deadline: **25 September 2024** | Single-stage Forthcoming Programme: Horizon Europe (HORIZON). Type of action: HORIZON Programme Cofund Actions. <https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/opportunities/topic-details/horizon-hlth-2024-disease-09-01>
- **Call for proposal** Programme: Horizon Europe (HORIZON) | Type of action: HORIZON Research and Innovation Actions Soil health, pollinators and key ecosystem functions HORIZON-MISS-2024-SOIL-01-05 Next deadline: **08 October 2024** | Single-stage Forthcoming <https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/opportunities/topic-details/horizon-miss-2024-soil-01-05?order=DESC&pageNumber=1&pageSize=50&sortBy=relevance&keywords=health&status=31094501,31094502&frameworkProgram>
- **Call for proposal** Programme: Horizon Europe (HORIZON). Type of action: HORIZON Innovation Actions. Assessment of Soil Health in Africa. HORIZON-MISS-2024-SOIL-01-09. Next deadline: **08 October 2024** | Single-stage Forthcoming. <https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/opportunities/topic-details/horizon-miss-2024-soil-01-09?order=DESC&pageNumber=1&pageSize=50&sortBy=relevance&keywords=health&status=31094501,31094502&frameworkProgram>
- Programme: Horizon Europe (HORIZON) | Type of action: HORIZON Innovation Actions. *Harnessing the multifunctional potential of soil biodiversity for healthy cropping systems* HORIZON-MISS-2024-SOIL-01-06 Next deadline: **08 October 2024** |

Single-stage Forthcoming

• **Call for proposal** Programme: Horizon Europe (HORIZON) | Type of action: HORIZON Research and Innovation Actions Living Labs in urban areas for healthy soils. HORIZON-MISS-2024-SOIL-01-02 Next deadline: **08 October 2024** Single-stage Forthcoming

• Abierta la **convocatoria COST 2024**. Fecha límite: **23 octubre 2024**. <https://www.cost.eu/funding/open-call-a-simple-one-step-application-process/>

• Próxima convocatoria de licitación: **Desarrollo de capacidades en taxonomía de polinizadores**. El presupuesto de la convocatoria es de 3.000.000 EUR, repartidos en 3 lotes: Lote 1: Desarrollo de capacidades en parataxonomía de las abejas silvestres (Apoidea) – 1 600 000 EUR Lote 2: Desarrollo de capacidades en parataxonomía de sírfido (Syrphidae) – 1 100 000 EUR Lote 3: Desarrollo de capacidades en parataxonomía de mariposas (Papilionoidea) – 300 000 EUR TED publication date 16/04/2024. Unión europea-

Cursos, Talleres y Conferencias

Cursos

• III **Curso de Conservación de Flora de la Sierra de Guadarrama. 25 y el 28 de junio**. Universidad Politécnica de Madrid y SEBiCo. <https://eventos.upm.es/go/guadarrama3>
https://www.upm.es/Estudiantes/Estudios_Titulaciones/FormacionEmpleo/PlanesFormacion?fmt=detail&id=CON11552

• Curso Gestión de los paisajes forestales en un mundo cambiante. Pamplona **27 de junio 2024**. <https://www.cursosveranoupna.com/curso/10a-escuela-de-verano-de-ecologia-de-navarra-gestion-de-los-paisajes-forestales-ante-un-mundo-cambiante/>

• XV **Taller GBIF.ES de Modelización de Nichos Ecológicos 3 al 6 de septiembre 2024** inscripción hasta el 5 de julio de 2019. <https://www.gbif.es/talleres/xv-taller-gbif-es-modelizacion-nichos-ecologicos/>

• **Curso de verano: Gestión de los paisajes forestales en un mundo cambiante**. Pamplona **27 de junio 2024** 9:00 a 19:00 <https://www.cursosveranoupna.com/curso/10a-escuela-de-verano-de-ecologia-de-navarra-gestion-de-los-paisajes-forestales-ante-un-mundo-cambiante/>

• **Escuela de Verano Interdisciplinar 2024** en Valencia (España) **22-26 Julio** . Sociedad para el Estudio Multidisciplinar y Fundamental <https://semf.org.es/school2024/>

• **Curso redes de reclutamiento en plantas**. Univ. Jaén. Santiago de La Espada **5 y 6 de septiembre 2024**. https://giepropias.ujaen.es/index.php?r=site%2Fficha-curso&id_estudio=829

• **Curso XXIX Cursillo "Flora y vegetación de los Pirineos: Ecología, diversidad y conservación de la vegetación 8 al 12 de julio de 2024**. <https://www.aeet.org/events/2023/07/10/01/xxix-curso-flora-y-vegetacion-de-los-pirineos>

• Curso "Una mirada ecológica de la Naturaleza. Interpretación de ecosistemas en el Sistema Ibérico". <https://www.miradaecologica.es/> Teruel del **10 al 12 de julio 2024**.

• Curso extensión universitaria "Agricultura sostenible y biodiversidad" **4 al 6 de septiembre 2024**. Museo Arqueológico de Cehegín, Murcia.

• **Curso Gestión y visualización de datos con R. Convirtiendo datos en historias 4a edición**, en aula virtual, durante los meses de septiembre, octubre y noviembre. Las clases se distribuirán en 1 sesión semanal (los martes) de 4 horas (de 9:30 a 13:30), hasta completar 40 horas, comenzando el **24 de septiembre y hasta el 26 de noviembre de 2024**. AEET. <https://www.aeet.org/events/2024/09/24/01/gestion-y-visualizacion-de-datos-con-r-convirtiendo-datos-en-historias-4a-edicion> Plazo de matriculación: abierto hasta el **2 de septiembre de 2024**

• **Curso Escritura de artículos científicos del 21-25 de Octubre de 2024** en aula virtual <https://www.aeet.org/events/2024/10/21/01/curso-escritura-de-articulos-cientificos-8a-ed> Plazo de matriculación: abierto hasta el **20 de septiembre de 2024**

Conferencias

• **Conferencia A chemical engineer in a microbiological kingdom: Concepts of bioprocess development to converse in the same language** **Alberto Rodríguez Martín** Centro de Investigaciones Biológicas Margarita Salas (CSIC) **24 junio 2024**, 10:00h Salón de Actos del CIB Margarita Salas

• **Conferencia Building an artificial chloroplast - synthetic cell factories for CO₂ fixation** **Tobias Erb**, Instituto Max Planck de Microbiología, Marburg **25 junio 2024**. 11:00h t.ly/KNMH0 Online Seminar

• **Conferencia Aging STINGs: mitophagy at the crossroads of neuroinflammation** **Juan Ignacio Jimenez Loygorri**, Centro de Investigaciones Biológicas Margarita Salas (CSIC). **26 junio 2024**. 12:00h Salón de Actos del CIB Margarita Salas

• **Conferencia BRCA2: a model to understand mechanisms of genome maintenance and tumor formation** **Aura Carreira**, Centro de Biología Molecular Severo Ochoa (CBMSO) **27 junio 2024**. 12:00h Salón de Actos del CIB Margarita Salas

• **Nobel Prize Conversations, The impossible takes longer, 27 de junio 2024** 18:30 h. Fundación Ramón Areces. **George Smoot** (Premio Nobel de Física 2006) y **Katalin Karikó** (online), (Premio Nobel de Medicina 2023). <https://www.fundacionareces.es/fundacionareces/es/cargarInscripcionIntegradaLogin.do?identificador=9031>

• **Special Seminar Special Spatial Transcriptomics to understand Huntington's**

- *Disease and generation of new neurons in the adult brain* **Carlos Chillón-Marinas** (University of California at San Diego), **26 de junio** 12:00h, Centro de Biología Molecular Severo Ochoa Sala Ramón Areces
- **Seminario ad hoc. Remodelación del tejido adiposo y su papel en el metabolismo energético** **Jae Bum Kim** (Centro de Estructura y Función de Adipocitos. Corea). **25 de junio de 2024** 10.00h Sala de Seminarios del CNIO 2ª planta. <https://www.cnio.es/en/eventos/adipose-tissue-remodeling-and-its-role-in-energy-metabolism-2/>
- **Seminario Zoonotic Parasites and fish consumers habits** Dra. Maria João Santos (University of Porto) **26 de junio 2024**. 12:00, ICTAN-CSIC
- **Seminario Flavanoles de alto peso molecular como agentes cardioprotectores en la diabetes tipo 2** **Esther García** (ICTAN-CSIC) **28 de junio 2024**. 12:00 ICTAN-CSIC

Congresos

- **62a Reunión Científica** de la Sociedad Española de Pastos. Perspectivas de la ganadería extensiva en pastos áridos y semiáridos de alto valor ambiental. Adaptación al cambio global. Almería, **24-26 de septiembre de 2024**. Envío de resúmenes: **15 agosto 2024**. La preinscripción se realizará en el siguiente enlace: <https://forms.gle/aW7EuvFaNw925vLA9>
- **2024 Conferencia Internacional sobre Sostenibilidad de Recursos (icRS) 5 al 8 de noviembre** en Bangkok, Tailandia. 1 de agosto de 2024: fecha límite para el envío de resúmenes https://2yoye.r.ag.d.sendibm3.com/mk/cl/f/sh/7nVU1aA2nfsTTCrMkRRYohjTuG8DAxd/VY_WnuDFCeku
- **IABEP 2024 Revelando las señales de la naturaleza". 4-6 de noviembre de 2024** Facultad de Ciencias de la Universidade de Lisboa, Lisboa, Portugal -: fecha límite para el envío de resúmenes **10 de julio de 2024** https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLScBh_BKU8TPAADaba797bOfzVRhqNfOts1TE2xzNFMaOpKvQ/viewform?pli=1
- **Conferencia virtual de SORTEE (15-16 octubre 2024)**. <https://www.sortee.org/upcoming/>

Oferas de contratos, becas

- Buscan candidatos/as para solicitar un contrato predoctoral del Gobierno de Aragón, para hacer una tesis doctoral sobre uno de los siguientes temas: "Papel de los rasgos funcionales de las semillas en la restauración de ecosistemas: un enfoque multiescala"; "La germinación de semillas en los ecosistemas mediterráneos, la interfaz suelo-semilla"; "Rehabilitación de Centrales Fotovoltaicas" jtormo@unizar.es. <https://acerca.wordpress.com/2024/06/20/candidate-to-apply-for-a-phd-scholarship/>
- Ikertalent PhD opportunity. Cuantificación del impacto medioambiental y económico de 'climate-smart forestry' más información: phil.martin@bc3research.org
- Búsqueda de candidatos/as para solicitar un contrato predoctoral en la convocatoria abierta del Gobierno de Aragón 2024 Tema: ecología y evolución de las plantas que crecen sobre suelos ricos en yeso. Sara Palacio Blasco (s.palacio@ipe.csic.es) Pablo Tejero Ibarra (ptibarra@ipe.csic.es) 30 junio 2024

Premios

- **Premios Fundación BBVA Fronteras del Conocimiento**. Se cierran las nominaciones **30 de junio de 2024** https://www.frontiersofknowledgeawards-fbbva.es/conditions/?cid=eml::eip:00010509-fok_xvii_2024_mailing-gen:-comun::info:::ing::
- **18 Convocatoria Premio COBCM Al Mejor Trabajo Fin De Grado 2024**. El plazo de presentación de los trabajos finaliza el lunes **1 de octubre de 2024** a las 13:00 horas. <https://cobcm.net/blog/category/actividades/premio-mejor-proyecto-fin-de-carrera/>
- **Premios Nacionales 2024 de Investigación y los Premios Nacionales 2024 de Investigación para Jóvenes**. <https://www.ucm.es/pm35-24> Fin Plazo de presentación de solicitudes: En el Servicio de Investigación: 15 h. del **1 julio de 2024**- En el Ministerio: 15 h. 4 julio de 2024
- Presentación de **Candidaturas a los XII Premios al Voluntariado Universitario de La Fundación Mutua Madrileña**. El 3 de junio de 2024 se inicia la fase de recepción de proyectos, que estará activa hasta las 14:00 horas del **31 de octubre de 2024**, <https://www.premiosvoluntariado.com/inscripcion/>
- **I Edición Premios para la Prevención de riesgos y Salud laboral IRSST-UCM**. El periodo de inscripción finaliza el **30 de junio 2024**. <https://www.ucm.es/catedra-irsst-ucm/premios>