

Boletín semanal de investigación

Facultad de Ciencias Biológicas

17 de junio de 2024 - biologicas.ucm.es



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

Novedades Facultad

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>

Cultura científica

• *Científicos plantean nuevas formas de recuperar bosques tropicales secos en zonas andinas*. https://www.eldiario.es/tecnologia/cientificos-plantean-nuevas-formas-recuperar-bosques-tropicales-secos-zonas-andinas_1_11430210.html A new approach for restoring tropical dry forests: Using local shrubs as nurse plants to improve the recruitment of *Tara spinosa* in Lomas de Atiquipa (Andean Region, Perú). *Global Ecology and Conservation* Volume 53, September 2024, e03004: <https://doi.org/10.1016/j.gecco.2024.e03004> Participan **MDolores Jiménez Escobar** y **Juan Antonio Delgado** (UD Ecología)

• *Señalan la capacidad de una molécula para mantener el equilibrio entre la destrucción y la formación de hueso*. <https://www.ucm.es/otri/noticias-molecula-forma-hueso-ucm> "Vasoactive intestinal peptide exerts an osteoinductive effect in human mesenchymal stem cells". *Biofactors*. 2024 May 11. DOI: 10.1002/biof.2062 Participan **Castro-Vázquez D, Arribas-Castaño P, García-López I, Gutiérrez-Cañas I, Pérez-García S, Lamana A, Villanueva-Romero R, Cabrera-Martín A, Tecza K, Juarranz Y, Gomariz RP, Carrión M.** miembros del Dept. de Biología Celular.

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)

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/>

Conferencias

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.

- **Charla** Una Europa organizada por la Universität Zürich *Construyendo resiliencia a través de Una Salud*. **20 de junio de 2024**. <https://www.una-europa.eu/calendar/una-europa-talk-building-resilience-through-one-health> online

Otras informaciones de interés

- Agencia Europea de Medio Ambiente (AEMA) ha publicado la convocatoria para la **incorporación de miembros al Comité Científico** que asesora a la Agencia. Hasta el **17 de junio de 2024** <https://www.eea.europa.eu/en/about/who-we-are/governance/new-scientific-committee-call?activeAccordion=6e95d831-a503-46ea-9ea7-ebf5aeaf8062%2C7cf4777c-eac9-4f62-970d-734809a4d1e0%2Cee07d99e-a222-4f18-86df-cae26f9f8c6a>

Otras novedades

Convocatorias

- **Estancias** de investigadores en Brasil. Universidade Federal do Mato Grosso do Sul <https://sigproj.ufms.br/publico/editais/69426456> Límite **21 junio de 2024**.
- Convocatoria para promover la **Cultura de Defensa**. El plazo de presentación de solicitudes en el Servicio de Investigación finalizará el día **21 de junio de 2024**. <https://www.ucm.es/oc33-24>
- 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
- Comunidad de Madrid la convocatoria 2024 de ayudas para la **contratación de ayudantes de investigación y técnicos de laboratorio** <https://www.ucm.es/ct37-24-ct38-24> Fin Plazo de presentación de solicitudes: UCM: 14 h. **21 junio de 2024** - Comunidad de Madrid: 1-7-2024.
- 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.
- Convocatorias De Ayudas A Proyectos De I+D En **Tecnologías** Realizados En Colaboración Entre Grupos De Investigación Pertenecientes A Las Universidades Y Organismos De Investigación De La Comunidad De Madrid <https://www.comunidad.madrid/servicios/educacion/convocatorias-ayudas-investigacion>
- **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 (Azerbaián) 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
- **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

- XV **Taller GBIF.ES de Modelización de Nichos Ecológicos 3 al 6 de septiembre 2024** nscripción 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 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** an *Optimized Target-Protein Interaction Strategy through the Colchicine Site of Tubulin* **Daniel Lucena Agell**, CIB Margarita Salas **17 junio 2024** 10:00h Salón de Actos del CIB Margarita Salas

- **Seminario WISE**. *¿Qué tiene que ver el café con el CNIO?* (este seminario se llevará a cabo en inglés). **Rocío Hervella** . Café Prosol (Productos Solubles PROSOL), Palencia, España. **17 de junio de 2024** 12.00h Auditorio del CNIO. Seminario abierto gratuito <https://www.cnio.es/eventos/wise-seminar-what-does-coffee-have-que-do-with-the-cnio-by-rocio-hervella-prosol-cafe-productos-solubles-prosol-palencia-espana-2/>

- **Seminario ad hoc Metabolismo sistémico desregulado en metástasis y enfermedad hepática**. **Salvador Aznar Benitah** . Instituto de Investigaciones Biomédicas (IRB), Barcelona, España **20 de junio de 2024** 12.00h Auditorio del CNIO Seminario abierto gratuito <https://www.cnio.es/eventos/metabolismo-sistemico-disregulado-en-metastasis-y-enfermedad-del-higado-2/>

- **Seminario** distinguido CNIO *Ricitos de oro, no sólo un cuento para niños* **Kimberly Stegmaier** . Instituto del Cáncer Dana-Farber/Escuela de Medicina de Harvard, Boston, EE. UU. **21 de junio de 2024** 12.00h Auditorio del CNIO Entrada gratuita

hasta completar aforo./www.cnio.es/eventos/tba-191/

Congresos

- **Workshop** from Science to Society: *Translating todays research into tomorrows solutions*. Downing College, Cambridge University, is aimed at young Spanish scientific talent. **22-25 septiembre 2024**. Fundación Rafael del Pino. <https://frdelpino.edu.es/en/courses/from-science-to-society/>
- **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://2yyoe.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/1FAIpQLScbBh_BKU8TPAADaba797bOfzVRhqNfOts1TE2xzNFMaOpKvQ/viewform?pli=1
- **Conferencia** virtual de SORTEE (**15-16 octubre 2024**). <https://www.sortee.org/upcoming/>

Ofertas de contratos, becas

- **2 ofertas de trabajo. Incendios y sequías**. CENAM. Universidad de Alicante. Límite **21 junio 2024**. <https://ceam.fundanetsuite.com/ConvocatoriasPropias/es/Convocatorias/VerConvocatoria/50>

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 ulio de 2024
- Presentación de **Candidatujras 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/>

Otras informaciones de interés

- **Links between Grasslands and Animal Health** : A European survey (Vínculos entre los pastizales y la sanidad animal: un estudio europeo) https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLScjWQ7O3Cget_79BpLn6RDEXM6vQBNo_5zUxV5L_7bQpTJQYA/viewform La fecha límite para responder a la encuesta es el **21 de junio de 2024**.