

Boletín semanal de investigación

Facultad de Ciencias Biológicas

15 de diciembre de 2023 - biologicas.ucm.es



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

Novedades Facultad

Conferencias

- **Conferencia** "Nanoarquitectura molecular: jugando a ensamblar moléculas" Prof. **Pilar Cea**. Instituto de Nanociencia y Materiales de Aragón (INMA). Laboratorio de Microscopías Avanzadas de la Universidad de Zaragoza. 31 de enero de 2023. 12:30. Salón de Actos "Benjamín Fernández" Organiza **Jorge Trasobares** (UD Biomatemática)

Cursos y talleres

- **Seminario** Curso 2023/2024. *Cómo influye la diversidad genética humana en las variaciones geográficas de las enfermedades*. **1 Febrero/5 Marzo 2024**; Martes y Jueves 16-18 h. (presencial y matrícula gratuita). Dirigido a estudiantes de GRADO EN BIOLOGÍA, ENFERMERÍA Y MEDICINA. 20 horas – 1 ECTS – Máximo 15 plazas- Aula Antropología. Planta 9– Facultad de Ciencias Biológicas.-Responsable: **Rosario Calderón**. Profa. Emérita UCM. (U.D. de Antropología Física).-Interesados escribir a Rosario Calderón (rcalfer@bio.ucm.es). Coordina Vicedecanato de Investigación y Doctorado.

Otras informaciones de interés

- **Exposición** "Ecofeminismos aumentados: Clima, Agua, Mujeres" realizada por el Grupo Género&Ciencia de la Asociación Ibérica de Limnología (AIL). La exposición estará en el Hall de la Facultad de Ciencias Biológicas de la UCM, del **28 de noviembre al 20 de diciembre de 2023**

Novedades UCM

Convocatorias

- **Invitación** para participar como docentes en los *seminarios anuales de formación del programa de doctorado UNA HER DOC* (<https://www.una-europa.eu/study/una-her-doc/programme-information#content>). Fechas límite para el "Una-Her-Doc Founding theories and Methodology Seminars in 2024" **15 de diciembre 2023** (para los seminarios más tempranos de enero-febrero) y el **1 de febrero 2024** para los seminarios de marzo y noviembre.
- **Ayudas a Proyectos AECC 2024** con distintas fechas de cierre según cada ayuda, dirigidas a grupos de investigación. <https://www.ucm.es/otri/financiacion-convocatorias-privadas>.
- **Convocatoria de Movilidad por convenio internacional** (No Erasmus) para el profesorado. <https://www.ucm.es/convocatoria-profesores>. Plazo de solicitud finaliza el jueves **21 de diciembre 2023** a las 00:00h.
- BOE 5 de diciembre convocatorias de ayudas 2023: **Ramón y Cajal** El plazo de presentación de las solicitudes de participación será del **11 de enero al 1 de febrero de 2024** a las 14:00 horas (hora peninsular española) <https://www.boe.es/boe/dias/2023/12/05/pdfs/BOE-B-2023-36692.pdf>. <https://www.ucm.es/contratos-postdoctorales-jdlc-formacion>
- BOE 5 de diciembre convocatorias de ayudas 2023 **Juan de la Cierva** El plazo de presentación de las solicitudes de participación será del 17 de enero al **7 de febrero de 2024** a las 14:00 horas (hora peninsular española). <https://www.boe.es/boe/dias/2023/12/05/pdfs/BOE-B-2023-36693.pdf> <https://www.ucm.es/contratos-postdoctorales-ryc>

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.

Cursos, Talleres y Conferencias

Cursos:

- **Campaña de Sexenios 2023.** Asesoramiento de la biblioteca de la UCM Más información en blog La Biblioteca Complutense informa.

Otras novedades

Convocatorias

- **Concurso** de proyectos sobre fomento de la biodiversidad y uso compartido en el mar de la energía eólica flotante. RWE acaba de lanzar su competición para encontrar soluciones innovadoras en los ámbitos del fomento de la biodiversidad y de la coexistencia con otros usuarios del mar. Floating Wind Co-use Competition | RWE. **Deadline: 31/12/2023.** <https://www.rwe.com/en/research-and-development/project-plans/innovation-competition/floating-wind-co-use-competition-2023/>
- **Prácticas de Laboratorio AECC Verano 2024.** Beneficiarios: Estudiantes universitarios del ámbito de las ciencias y de las ciencias de la salud. El plazo de presentación de solicitudes finaliza el **22 de febrero de 2024 a las 15:00h.** (horario peninsular). <https://www.contraelcancer.es/es/area-investigador/ayudas/talento/practicas-laboratorio-aecc-verano-2024>

Cursos, Talleres y Conferencias

Cursos

- **Curso** "Introducción al análisis de series temporales en ecología", organizado por la SIBECOL Barcelona | 6 al 9 de febrero 2024 . Las inscripciones estarán abiertas hasta el **15 de diciembre de 2023** a las 23:59h. https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSd1iqkSLT1YYXa4YQ1bitxr_enHoOuYeBF6xeiGt7mVJ6xiug/viewform
- **Course** *Stable isotopes as a tool for ecologists and archaeologists* PhD students, 3 ects, 18 - 27 March 2024 Universidad de Estocolmo. For application and more information, contact: Fredrik Dalerum fredrik.dalerum@zoologi.su.se Agnes Karlsson agnes.karlsson@su.se

Congresos

- Linz Winter **Workshop** and School 2024. *Advances in Single-Molecule Research for Biology & Nanoscience & Medicine* February 2 - February 5, Registration and Abstract Submission Deadline: **December 15, 2023.** <https://www.jku.at/institut-fuer-biophysik/veranstaltungen/linz-winterworkshop/>
- **Symposium: "Biotic Interactions and Biological Invasions"**, in the XX International Botanic. Congress to be held at Madrid (Spain), **July 21st to 27th, 2024.** <https://ibcmadrid2024.com/index.php?seccion=scientificArea&subSeccion=abstractGuidelines>
- X **Foro de Inmunología Traslacional e Inmunoterapia del Cáncer**, que se realizará en formato presencial con retransmisión en directo, en el Hotel NH Collection Sevilla durante los días **14, 15 y 16 de marzo de 2024.** <https://seom.org/otros-servicios/agenda/1006-ix-foro-de-inmunologia-traslacional-e-inmunoterapia-del-cancer-fitcancer-9>
- International Oak **Symposium; Science: Based Management for Dynamic Oak Forests. October 7-10, 2024** – Knoxville, Tennessee, USA. Call for Abstracts. <https://naturalresources.tennessee.edu/oak-symposium/>. The deadline for Abstract submission is January 19, 2024. Direct any questions you have to Stacy Clark (stacy.l.clark@usda.gov) or Callie Schweitzer (callie.schweitzer@usda.gov).
- **Symposium Interdisciplinary Tree-Ring Research** Session at EGU2024 (**14-19 April**). The session will be organised as a hybrid event and will allow participation online or on-site in Vienna. Details about the session can be found here: <https://meetingorganizer.copernicus.org/EGU24/session/49380> The deadline for abstract submission is January 10, 2024; more information on how to prepare your abstracts can be found here: https://www.egu24.eu/programme/how_to_submit.html
- **Neobiota Conferences**, 3-6 September 2024, Portugal, Lisbon. Opening abstract submissions and registrations – **Monday, 19th February 2024**, Abstract submission deadline – **Friday 19th April 2024** <https://www.neobiota.eu/conferences/> <https://www.neobiota2024.org/>

- 13th **International Conference** on *Biological Invasions*. Neobiota Conferences, **3-6 September 2024**, Portugal, Lisbon. Opening abstract submissions and registrations – 9th February 2024, Abstract submission deadline – **9th April 2024** <https://www.neobiota.eu/conferences/> <https://www.neobiota2024.org/>
- The 3rd International Electronic **Conference** on *Plant Sciences* (Online), **15-17 Jan 2024**. <https://iecps2024.sciforum.net/>

Ofertas de contratos, becas

- Se busca **candidato postdoctoral** para convocatoria Juan de la Cierva 2023. Museo Nacional de Ciencias Naturales-CSIC (Dept. Biogeografía y Cambio Global), para participar en el proyecto "Análisis espacio-temporales de factores de cambio global como indicadores de impactos en puntos calientes multifacéticos de vertebrados ectodérmicos (SPOTIMPACT)", interesados escribid, adjuntando el CV paragon@mncn.csic.es.
- 4-year position (**FPI grant**) to develop a PhD thesis at the University of Zaragoza (Spain). Institute of Materials Science of Aragon (<https://inma.unizar-csic.es>) and the Laboratory for Advanced Microscopies (lma.unizar.es). This project deals with the *(thermo)electrical properties of organic materials brought about by non-covalent molecular interactions and subsequently exploit supramolecular interactions*. The project will make use of fine nanoarchitectonic tools to guide the future design of thermoelectrical devices by exploitation of supramolecular interactions in large area devices integrated by millions of arrays of individual single (super)molecular junctions. pilarcea@unizar.es asap); deadline **22nd December 2023**
- 2-year **postdoc position** to work within the European project eco2adapt on various tasks related to the evaluation of forest resilience (socio-ecological perspective), as well as the study and definition of adaptive management strategies. The position is based at CTFC - University of Lleida, with an optimal start date in February 2024. Additional information: <https://shorturl.at/bCLXZ>
- The Rangeland Ecology and Restoration Lab at New Mexico State University, led by Dr. Magda Garbowski, is **recruiting graduate students** for Fall 2024:
 - A MS student to lead experiments focused on how root and mycorrhizal traits influence plant survival under drought.
 - A PhD student to lead investigations focused on which functional traits drive plant establishment, regeneration, and survival in dryland systems.

If you are interested in joining the lab, contact Dr. Garbowski via email (garbowsk@nmsu.edu), **before January 16, 2024**.

Becas de la Fundación "La Caixa":

- Becas de doctorado INPHINIT Convocatoria Incoming 2024. Plazo de presentación de solicitudes: **hasta el 24 de enero de 2024**. Más información: <https://fundacionlacaixa.org/es/becas-doctorado-inphinit-convocatoria-incoming>
- Becas de doctorado INPHINIT Convocatoria Retaining 2024. Plazo de presentación de solicitudes: **hasta el 15 de febrero de 2024**. Más información: <https://fundacionlacaixa.org/es/becas-doctorado-inphinit-convocatoria-retaining>
- Becas de posgrado en el extranjero 2024. Plazo de presentación de solicitudes: **hasta el 31 de enero de 2024**. Más información: <https://fundacionlacaixa.org/es/becas-posgrado-extranjero-convocatoria>

Candidates for the two-year project: CCF – managing for complex forest stand structures. **Deadline for applications is 2024-02-29**. Information: <https://www.slu.se/en/about-slu/work-at-slu/jobs-vacancies/>

• **Tesis Doctoral** en el Karolinska Institutet en Estocolmo, Laboratorio del Dr. Zhichao Zhou. Topic: Red Blood Cell Dysfunction As Mediator of Vascular Injury in Diabetes. More information and application site: <https://kidoktorand.varbi.com/en/what:job/jobID:681151/> Deadline: **January 9th 2024** Division of Cardiology-Contact: PI Zhichao Zhou zhichao.zhou@ki.se

• 2-year **Postdoc** offer in Fungal Ecology at the University of Bayreuth (Germany) with Dr Franz Krah. Online applications, in English, by 8th January 2024 quoting the keyword "FunDive" via application portal at the University of Bayreuth : [Bewerbung_Mitarbeiter 2.0 \(uni-bayreuth.de\)](https://www.uni-bayreuth.de/bewerbung-mitarbeiter-2.0). Questions (no applications) regarding the position should be directed to: Dr. Franz Krah (krah@uni-bayreuth.de)

Otras informaciones de interés

- Invitación a participar en **encuesta** INTEGRADIV project belonged a Biodiversa+ is focused on the diverse responses to human perturbations of biodiversity in the Mediterranean forest. Link for the survey: https://vuamsterdam.eu.qualtrics.com/jfe/form/SV_7R1nyPHh0MzIVH0. **límite: 19 December 2023.**