

Boletín semanal de investigación

Facultad de Ciencias

Biológicas

30 de enero de 2023 - biologicas.ucm.es



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

Novedades Facultad

Convocatorias

Convocatoria contratos postdoctorales del Real Colegio Complutense y Harvard. El deadline es el 31 de Marzo. Incluye contratos 2+2 (dos años Harvard y dos en España). Admite candidatos que hayan hecho el doctorado en una de las seis universidades que son parte del RCC:

Resolución de 9 de enero de 2023, de la UCM, por la que se fija el procedimiento y plazo de presentación de solicitudes de evaluación de la actividad investigadora para el profesorado contratado correspondiente al año 2022 (Sexenios). Universidad Complutense de Madrid. Destinatarios: Profesores Contratados Doctores y Profesores Colaboradores. Más información. Plazo de presentación: 16-1-2023 a 6-2-2023.

Conferencias

Conferencia: "¿Por qué el tratamiento con CAR-T puede inducir remisión/curación en el Lupus eritematoso sistémico (LES)?" Dra. **María Galindo**. Hospital 12 de Octubre, Madrid. Hospital 12 de Octubre, Madrid. Jueves, 7 de febrero 12:00. Salón de Actos "Benjamín Fernández" de la Facultad de Ciencias Biológicas. UCM; (organiza Prof. Agustín Zapata y vicedecanato de investigación y doctorado). Se retransmitirá por el canal de youtube de la Facultad.

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.

Conferencia. “*La biología extraordinaria de una planta ordinaria*” Dr. **José María Gómez.** Profesor de Investigación. Estación Experimental de Zonas Áridas (EEZA-CSIC). Viernes, 17 Febrero 2023. 10:30. Aula B-05. Facultad de Ciencias Biológicas. UCM (organiza Prof. Lucía de Soto, UD. Botánica).

Otras informaciones de interés

XV Congreso de Investigación de Estudiantes de Grado en Ciencias de la Salud. XIX Congreso de Ciencias Veterinarias y Biomédicas” UCM 21 al 23 de abril. Información del Congreso (fechas de inscripción etc):

Novedades UCM

Convocatorias

Convocatoria **ayudas complementarias para estancias breves y traslados temporales**, destinadas a beneficiarios del Subprograma de Formación del Profesorado Universitario (FPU) (BOE 2 de diciembre). Solicitantes: personas que se encuentren disfrutando de ayudas de FPU en la fecha de cierre del plazo de presentación de solicitudes, que cumplan los requisitos que se especifican en la presente convocatoria para cada tipo de ayudas complementarias y que mantengan la condición de beneficiarios de FPU durante la actuación que financia la ayuda complementaria. Plazo de presentación desde el 14 de enero de 2023 hasta las 14 h. del 14 de febrero de 2023. El documento a adjuntar “Autorización del centro de adscripción donde el solicitante esté realizando la tesis doctoral” deberá ser enviado hasta el 10 de febrero de 2023 a la Sección de Administración de Personal Investigador Predoctoral y Postdoctoral del Servicio de Administración de Personal Investigador para la tramitación de la firma de la Vicerrectora de Investigación y Transferencia, Margarita San Andrés Moya, como representante legal de la UCM.

Programa Erasmus+ de la Unión Europea para Movilidad de Personal (PDI y PAS) con Fines de Formación STT (Staff Training Mobility) 2022-23. Plazo de

presentación UCM: 26-07-2022 al 30-4-2023 <https://www.ucm.es/convocatoria-profesores>

Programa Erasmus+ de la Unión Europea para la Movilidad de Personal con Fines Docentes (Staff Teaching Mobility) STA -2022/23. Plazo de presentación UCM: 26-7-2022 al 30-04-2023 <https://www.ucm.es/convocatoria-profesores>

Cursos, Talleres y Conferencias

Ciclo de **conferencias** del Departamento de Geografía. UCM. Conferencia: **Cambio climático y su influencia en la evolución humana**. Dra **María Fernanda Sánchez Goñi**. 13 de marzo a las 13 horas en la sala de Grados de la facultad de Geografía e Historia UCM.

Programa Formativo en Mantenimiento de la Capacitación en Experimentación Animal y Otros fines científicos. Jornada (función d, categoría C) titulada TRANSPARENCIA Y COMUNICACIÓN EN INVESTIGACIÓN CON ANIMALES. <https://www.ucm.es/mantcap/inscripcion-jornada-presencial>. 1 de marzo de 2023 a las 12h (sala por determinar según aforo)

Tercera edición **Jornadas sobre la carrera investigadora. Jornadas transversales** y multidisciplinares enfocadas principalmente a estudiantes de programas de doctorado e investigadores/as de diferentes áreas del conocimiento. Las sesiones tendrán lugar todos los jueves a las 13h, desde el 2 de Febrero hasta el 20 de Abril. Se podrán a través del canal de YouTube de la SEBBM.

8ª edición del **Taller sobre dirección de tesis doctorales** dirigido principalmente a profesores noveles o que ya participen en los programas de doctorado de la Universidad Complutense de Madrid y que no hayan realizado el taller en anteriores ediciones. 17 de febrero

Otras informaciones de interés

Convocatoria 2022. **Fundación BBVA. Programa de Investigación Fundamentos**. Entre otras áreas: Biología y Biomedicina; Ciencias del Medio Ambiente; Plazo de presentación de solicitudes: desde el 28 de diciembre de 2022 al 30 de mayo de 2023, a las 18:00 h,

Otras novedades

Convocatorias

Resolución, de 17 de enero de 2023, de la **Dirección de la Fundación Biodiversidad**, por la que se aprueba la publicación de la Convocatoria de subvenciones de la Fundación Biodiversidad F.S.P., para la realización de proyectos que contribuyan a implementar el Plan Nacional de Adaptación al Cambio Climático 2021-2030 en el ejercicio 2023. Fecha fin: Jueves, 16 Marzo, 2023.

Subvenciones para 2023-2024 del Subprograma de Movilidad. Modalidad A: Estancias de profesores e investigadores séniores en centros extranjeros. Convocatoria 2022. Más información. <https://www.ucm.es/mv50-22> Plazo de presentación de solicitudes: 17-1-2023 a Final plazo interno UCM de presentación del impreso normalizado "Certificado del organismo de adscripción" para la obtención de la firma de la Vicerrectora de Investigación y Transferencia: 14 h. del 30-1-2023 Final de presentación de solicitudes en el Ministerio: 14 h. del 9-2-2023

Subvenciones para 2023-2024 del Subprograma de Movilidad. Modalidad B: Estancias de movilidad en el extranjero "José Castillejo" para jóvenes doctores. Convocatoria 2022. Ministerio de Universidades. Más información. <https://www.ucm.es/mv51-22> Plazo de presentación de solicitudes: 17-1-2023 a Final plazo interno UCM de presentación del impreso normalizado "Certificado del organismo de adscripción" para la obtención de la firma de la Vicerrectora de Investigación y Transferencia: 14 h. del 30-1-2023 Final de presentación de solicitudes en el Ministerio: 14 h. del 9-2-2023

Convocatoria 2022 de ayudas a Proyectos de Generación de Conocimiento y a actuaciones para la formación de personal investigador predoctoral asociadas a dichos proyectos. Ministerio de Ciencia e Innovación. Plazo de presentación de solicitudes: de 10-1-2023 a En el Servicio de Investigación: 23-1-2023 En el Ministerio: 14 h. 31-1-2023

Convocatoria 2022 de evaluación de la actividad investigadora (Sexenios). Ministerio de Universidades. Destinatarios: Funcionarios de carrera e interinos

(Catedráticos de Universidad y Escuela Universitaria, Titulares de Universidad y de Escuela Universitaria). Plazo de presentación: 16-1-2023 a 6-2-2023.

Contratos de Personal Técnico de Apoyo. Convocatoria 2022. Ministerio de Ciencia e Innovación. Plazo de presentación: 26-1-2023 a Candidatos: 14 h. 9-2-2023- Directores de CAIS o Unidades de acogida: 10-2-2023- Ministerio: 14 h. 16-2-2023.

Contratos Juan de la Cierva, Convocatoria 2022. Ministerio de Ciencia e Innovación. Plazo de presentación de solicitudes: 24-1-2023 a Candidatos: 14 h. 7-2-2023 Departamentos: 8-2-2023 Ministerio: 14 h. 14-2-2023

Contratos Ramón y Cajal. Convocatoria 2022. Ministerio de Ciencia e Innovación. Plazo de presentación de solicitudes: 19-1-2023 a De solicitudes de candidatos al Ministerio:- 14 h. 9-2-2023 De solicitudes de ayudas por la Universidad:- Departamentos:14 h. del 26-1-2023. Presentación por la UCM: 14 h. del 9-2-2023.

Contratos predoctorales de Formación de Profesorado Universitario (FPU). Convocatoria 2022. Ministerio de Universidades. Plazo de presentación de solicitudes: 17-1-2023-a 14 h. 15-2-2023

convocatoria de **ayudas para acceso a estaciones eLTER-Europa** a través de transnational & remote access. Fecha límite propuestas 31 Enero 2023.

Cursos, Talleres y Conferencias

Conferencia Non-redundant role of NF-kB and NLRP3/NLRC4 inflammasomes driving monocyte response to different SARS-CoV-2 components Enrique Martín Gayo (UAM / Hospital de la Princesa) 12:00h M - 31 ENERO Salón de Actos del CIB Margarita Salas y online

Conferencia liver regeneration key in hepatocellular carcinoma development?
Nabil Djouder (CNIO) 12:00h J - 2 FEBRERO Salón de Actos del CIB Margarita Salas

27Lección Conmemorativa y Entrega del Premio Carmen y Severo Ochoa. El lunes 13 de febrero a las 18:30h se celebrará en la Real Academia Nacional de Medicina. Ángela Nieto Toledano. “ **De los embriones a la metástasis del cáncer**”

Curso De Técnicas Avanzadas De Machine Learning Y Su Aplicación (Con R) En Investigación Científica Del 13 al 24 de marzo de 2023 (40 horas, presencial y remoto) MNCN. Madrid.

Conferencia. viernes 3 de febrero a las 12:00h, el Dr. Tristán Rodríguez impartirá el Seminario “**Cell competition and how cells deal with their stressed neighbours**” en la Sala Ramón Areces, perteneciente al “24 Ciclo de Seminarios Severo Ochoa”.

Curso “**Presentaciones eficaces y oratoria para científicos**” del 27 al 29 de marzo de 2023 en el campus de Móstoles de la URJC. Inscripción: Preinscripción: hasta el 28-02-2023

Curso de Evolución organizado por LifeHub CSIC y la Estacion Biologica de Doñana, dirigido a 15 investigadores en formación (doctorandos ó postdocs jóvenes). 20 de marzo al 1 de abril de 2023 Reserva Biologica de Doñana (Huelva). Curso está financiado (no abona matrícula ni gastos de desplazamiento o manutención). Interesados deberán mandar una expresión de interés de máx. 2 pag y un CV a e.carrillo@csic.es <<mailto:e.carrillo@csic.es>> ó a igmestre@ebd.csic.es <<mailto:igmestre@ebd.csic.es>> antes del 10 de Febrero.

Curso de tortugas marinas sobre su biología, clínica y conservación. Fundación CRAM 11 y 12 de febrero de 2022. Formato presencial en las instalaciones de la Fundación CRAM o en formato virtual vía streaming. contacto: irene.antunez@cram.org

IX edición **Curso Nacional de Genética (CNG2023)**, La Cristalera (Miraflores de la Sierra, Madrid) 13 a 17 de marzo de 2023. Coordinadores Aurora Ruiz-Herrera (UAB) y Lluís Montoliu (CNB-CSIC y CIBERER-ISCIII). El tema del curso: Estructura, función y evolución del genoma. <http://wwwuser.cnb.csic.es/cng2023/> Preinscripción abierta. 30 plazas. Participantes interesados deberán enviar a la dirección de email: cng2023@cnb.csic.es: Currículum vitae (no más de 4 páginas); Carta exponiendo los motivos por los que se desea realizar este curso (1 página); Carta de referencia del investigador/a supervisor/a (1 página). Fecha límite: 5 de febrero de 2023.

Conferencia **La crisis mundial de los anfibios: otra historia de pandemias** por Patricia A. Burrowes. 31 enero 2023. Museo Nacional de Ciencias Naturales. 19:00. Plazas limitadas Reservas en el mcnc104@mncn.csic.es

Conferencia **Taxónomos en riesgo de extinción cuanto más falta hacen** por Pedro Cordero (MNCN). 14 febrero 2023. Museo Nacional de Ciencias Naturales. 19:00. Plazas limitadas Reservas en el mcnc104@mncn.csic.es

Conferencia **La bioarqueología del cuidado** por Roberto Sáez 16 mayo 2023. Museo Nacional de Ciencias Naturales. 19:00. Plazas limitadas Reservas en el mcnc104@mncn.csic.es

Congresos

3rd International Conference on Climate Change & Sustainability which will be held on May 19-20, 2023, in Rome, Italy. 1st Round of abstract Submission closes on 31 Jan 2023!

Genome organization and stability. CNIO-CaixaResearch –FRONTIERS MEETINGS May 22nd – 23rd , 2023 Venue: CNIO Auditorium — Madrid • Spain Abstract submission deadline: April 20, 2023 Registration deadline: May 8, 2023

Metastasis CNIO-CaixaResearch –FRONTIERS MEETINGS November 6th - 8th, 2023 Venue: CNIO Auditorium — Madrid • Spain Abstract submission deadline: October 9, 2023 Registration deadline: October 18, 2023

Conference on Artificial Intelligence and Ecosystems Management. Palencia. 17-21 april. This conference is part o the IUFRO unit 4.01.02 - Growth models for tree and stand simulation, but is open to the whole Division 4 and the IUFRO community as a whole. Registration is currently open.

XII International Rangeland Congress, June 2-6, 2025 at the Adelaide Convention Centre, Adelaide, Australia.

III Simposio del Grupo de Trabajo sobre Interacciones Planta-Suelo de la AEET. 6 y 7 de junio de 2023 Facultad de Biología de la Universidad de Barcelona. El plazo de recepción de resúmenes de 1 de febrero a 9 de abril de 2023

Ofertas de contratos, becas

PostDoc Biology, Bioinformatics. Genomic patterns of local adaptation in European beech (*Fagus sylvatica*) and their relevance under climate change. Interested candidates should send their applications (including motivation letter, CV, list of publications, copies of relevant certificates, names and addresses of personal references) preferably via e-mail in one PDF file referring to "2023-010-FG-1000BuchenGenome" before 28th of February 2023 to the fg@thuenen.de

Oferta predoctoral. Grupo de Ecohidráulica Aplicada (GEA, www.gea-ecohidraulica.org) Solicitudes: curriculum vitae, carta de presentación y expediente académico, a enviar a: escalasparapeces@gmail.com hasta el 24 de febrero de 2023.

Oferta postdoctoral. Área de Ecología de la Universidad de Zaragoza, <https://ae.unizar.es/?app=touz&opcion=mostrar&id=51412> Candidate to APPLY for a contract to do a PhD in Ecology at University of Zaragoza at Huesca. The candidate will integrate in the research team on seed ecology of the Area of Ecology at the University of Zaragoza and within the Ecological Restoration group of the Government of Aragon. The PhD will deal with germination ecology, but the specific topic is still open and will be decided in collaboration with the candidate. The deadline to send CVs is 5th February. jtormo@unizar.es.

IKERBASQUE. Open call. 20 positions. For more info, a webinar will be held on 01/02/2023 at 16:00 CET. If you want to join, you can sign in through the following link:

Contrato de Técnico M3 (Titulado Superior) El Grupo de "Entomología Aplicada a la Agricultura y la Salud" del CIB-CSIC (<http://cib.csic.es/es/departamentos/biotecnologia-microbiana-y-de-plantas/entomologia-aplicada-la-agricultura-y-la-salud>) oferta un contrato de Titulado superior en el marco del proyecto: "Herramientas para el uso sostenible

de insecticidas: manejo de la resistencia en plagas y de los efectos sobre polinizadores".) Las personas interesadas deberán enviar su Curriculum vitae antes del 31 de enero a: ortego@cib.csic.es

Ofertas de contratos (un PhD y tres Postdocs) financiados por una ERC AdG en el Instituto Mediterráneo de Estudios Avanzados, Mallorca, Islas Baleares, España (). La fecha límite para las solicitudes es el 31 de enero de 2023. Email :atraveset@imedea.uib-csic.es

Contrato predoctoral convocatoria FPU 2022 en el proyecto ECOFARMERS "Fomento de la adaptación al cambio global en sistemas agrícolas y forestales a largo plazo: multifuncionalidad como criterio" en el CREAM-UAB (Barcelona). Interesados enviar CV junto con carta de motivación a Xavier Domene (x.domene@creaf.uab.cat) antes del 2 de febrero de 2023.

Ayudas para contratos predoctorales (FPU) Proyecto "De plantaciones a bosques a través de la restauración ecológica: una aproximación holística de la gestión forestal hacia la sostenibilidad en escenarios de cambio global". Grupo de investigación Ecología y Gestión Forestal Sostenible del Depto de Sistemas y Recursos Naturales de la UPM. Se ofrecen 2 líneas de investigación: 1. diversificación específica. 2. Estudio de las comunidades de hongos de pinares maduros de repoblación Plazo de solicitud de 17/01/2023 a 15/02/2023. Interesados enviar antes del 23 de enero una breve carta de motivación y CV a Juan A Oliet (juan.olieta@upm.es) para la primera línea y a José Alfonso Domínguez (josealfonso.domínguez@upm.es) para la segunda línea.

3 PhD positions at Ulm University (Germany) in plant ecophysiology, functional anatomy, and gas transport in plants. To apply, please send your CV and cover letter before 1 February 2023 to steven.jansen@uni-ulm.de

Premios

Premios Fundación BBVA Fronteras del Conocimiento reconocen e incentivan la investigación y creación cultural de excelencia, en especial contribuciones de singular impacto por su originalidad y significado. El plazo de nominaciones finaliza el 30 de junio de 2023 a las 16:00 h GMT.

Convocado el **Premi Ramon Margalef d'Ecologia** 2023 El plazo para presentar candidaturas finaliza el 9 de junio de 2023

Comunidad de Madrid. Primera edición **Premios de Ciencia en Español** para valorar la actividad de personas y entidades en la promoción de la investigación destinada a un público generalista. Los trabajos deben presentarse antes del próximo 31 de enero

Premios Fundación Lilly de Investigación Biomédica Preclínica y Clínica 2023 para investigadores que contribuyan de forma significativa al desarrollo de la biomedicina y las ciencias de la salud en España, y mantengan una actividad investigadora de reconocido nivel científico. Plazo para la presentación de candidaturas: de 20 de diciembre de 2022 al 20 de febrero de 2023.

Otras informaciones de interés

Tertulia debate con motivo de la publicación del volumen monográfico de Revista de Occidente dedicado a "Pensar la ciencia". Fundación Lilly-Fundación Ortega-Marañón. Martes, 7 de febrero, a las 19:00. Sala María de Maeztu. Fundación Ortega-Marañón (C. Fortuny, 53. 28010 Madrid) confirmar asistencia.

Convocatoria de subvenciones en régimen de concurrencia competitiva para la realización de proyectos que contribuyan a implementar medidas de adaptación al Cambio Climático. EDIBON somos una compañía española dedicada al diseño y fabricación de equipos de ingeniería con fines didácticos y de investigación avanzada. Nos ponemos a su disposición en caso de que dispongan de algún proyecto que puedan presentar en esta convocatoria que tiene como fecha tope el 16/Marzo/2023. fmartinez@edibon.com / edibon@edibon.com

Presentación del libro sobre la **Reserva Marina de Cabo de Palos** - Islas Hormigas por José Templado (MNCN). 21 febrero 2023. Museo Nacional de Ciencias Naturales. 19:00. Plazas limitadas Reservas en el mcnc104@mncn.csic.es