



Facultad de Ciencias Biológicas

29 de septiembre de 2023 - biologicas.ucm.es

Novedades Facultad

Conferencias

Seminario de Harley Lacy (Mine Closure Management Services, Australia), **jueves 19 de octubre de 2023** en el Salón de Actos de la Facultad de Geológicas de la UCM:

-12:30 – “A Geological Journey through the 3.5 billion year record of early life in West Australia: Stromatolites and Space”.

-13:00 – “Mine Closure in Australia. History, Development and Progress”.

-13:30 – “Mine Landforms and Environmental Management. Progress within the Pilbara and Goldfields of West Australia”.

Seminario de David Williams (Catedrático de Ingeniería Geotécnica, Universidad de Queensland, Australia), **jueves, 26 de octubre de 2023** en el Salón de Actos de la Facultad de Geológicas de la UCM:

-13:00 h. “Tailings dam failures have one thing in common – “Marginal stability”! We can do better”.

-13:30 h. “Repurposing of the Genex Kidston mine site in Queensland, Australia”

Conferencia “Enfermedad de Chagas y abovirosis en la región caribe de Colombia. Experiencias de investigación del Centro de Salud para el Trópico (CIST-UCC)” por **Gabriel Parra-Henao** (Universidad de Antioquia, Colombia), **4 de octubre** a las 13.00 h. en el Salón de Actos “Profesor Benjamín Fernández” de la Facultad de Ciencias Biológicas de la UCM.

Conferencia “Inteligencia artificial aplicada a la antropología forense: estimando la edad de menores migrantes” del **Dr. Stefano De Luca**, (investigador Marie Skłodowska-Curie). **Jueves, 19 de octubre.** 12:00 h. Sala de Grados de la Facultad de Ciencias Biológicas de la UCM.

Ciclo de conferencias Máster en Bioquímica, Biología Molecular y Biomedicina:

-“Requisitos éticos relevantes en los proyectos de investigación en biología”. **Dr. Lluís Montoliú José** (Centro Nacional de Biotecnología). **5-10-2023**, 12:00 h. Salón de Actos “Profesor Benjamín Fernández” de la Facultad de Ciencias Biológicas de la UCM.

Ciclo de Seminarios “Botánica Matritensis”. Cinco encuentros con autores de libros botánicos de la Comunidad de Madrid que tendrán lugar en Salón de Actos “Profesor Benjamín Fernández” de la Facultad:

- **Javier Grijalbo**. Flora y vegetación de la Comunidad de Madrid. **Lunes 2 de octubre** 17:30.

- **Eduardo de Juana**. Plantas silvestres de Madrid. **Lunes, 23 de octubre**, 17.30.

One Health webinar: Vaccinations for One Health. Una europa. 30 noviembre 2023. Online. <https://www.una-europa.eu/calendar/one-health-webinar-vaccinations-for-one-health>

Phday Ciencias Biológicas. **5 octubre 2023**. 9.:00 a 18:30. Salón de actos “Profesor Benjamín Fernández”. Y en el hall de la Facultad de Ciencias Biológicas.

Otras informaciones de interés

Taller “El suelo y sus millones de micro-amigos” (**29 de septiembre** en la Facultad de Ciencias Biológicas de la UCM). **Jéssica Gil y Belén Patiño**. Esta actividad es una de las 7 actividades organizadas por la UCM para celebrar la decimocuarta edición de la noche europea de los Investigadores y de las Investigadoras de Madrid. Notiweb de **18 de septiembre de 2023**. <https://www.youtube.com/watch?v=g5VssNpWskU>

Novedades UCM

Convocatorias

Publicada **resolución** por la que se aprueba **la adjudicación** de la convocatoria 2023 de ayudas para contratos Predoctorales de Personal Investigador en Formación de la Universidad Complutense. Más información: <https://www.ucm.es/ct15-23>

Propuesta de resolución provisional de personas seleccionadas y de reserva de la convocatoria Contratos Ramón y Cajal (RYC) 2022 del Ministerio de Ciencia e Innovación (referencia UCM RC63/22). <https://www.aei.gob.es/convocatorias/buscador-convocatorias/ayudas-contratos-ramon-cajal-ryc-2022/publicaciones>. En el siguiente [link](#) se puede consultar la relación de departamentos de la UCM elegibles.

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.

Convocatoria UCM de becas para la realización de prácticas académicas externas en el Ministerio de Inclusión, Seguridad Social y Migraciones. Los estudiantes interesados deberán realizar la inscripción **del 28 de septiembre al 13 de octubre de 2023**, ambos incluidos en la web <https://www.ucm.es/ope/inscripcion-practicas-inclusion-social> y deberán adjuntar a la misma la documentación requerida. Más información: <https://www.ucm.es/ope/practicas-inclusion-social>

Adjudicación correspondiente a las **Acciones Especiales UCM de Investigación 2023**, de la modalidad: Financiación de Acciones Especiales de Investigación (Material Científico) (AEMC8/23). Más información: <https://www.ucm.es/aemc8-2> Escuela de Doctorado. UCM. **Convocatoria para propuestas de actividades transversales:** del 4 de septiembre al 10 de octubre de 2023.

Cursos, Talleres y Conferencias

Cursos:

Curso práctico de comunicación para personal investigador UCM. 4 de octubre, de 8:30 a 14:00 h., en el Salón de Actos del Edificio Multiusos E de la UCM. Plazo de solicitud: desde el día **25 de septiembre a las 9:00** hasta completar aforo. Las 50 plazas disponibles se adjudicarán por orden de solicitud. Más información e inscripciones: <https://www.ucm.es/otri/curso-comunicacion-investigadores>

El Ciclo Formación Online Web of Science organizado por FECYT. **Jornadas de formación online**, gratuitas y en español, de la base de datos de Web of Science, a través de la herramienta WebEx. Del 18 de septiembre al 6 de octubre de 2023. Inscripción abierta: <https://www.recursoscientificos.fecyt.es/noticias/ii-ciclo-formacion-online-web-science-18-de-septiembre-06-de-octubre-2023>

Conferencias:

Conferencia "Información Tecnológica", dentro del ciclo OTRI "Propiedad industrial para investigadores", impartida por **Cristina González Valdespino** (Técnico Superior Examinador, Departamento Patentes e Información Tecnológica, Oficina Española de Patentes y Marcas (OEPM)). **18 de octubre de 2023**, de 9.30 a 10:30 h. Aula Luis Calatrava, 2 planta Facultad de Odontología. Los interesados deben enviar solicitud de Inscripción a otrijur@ucm.es indicando en el asunto: "Inscripción presentación "Información Tecnológica". Además deben facilitar: nombre y apellidos, área de conocimiento, categoría UCM, e-mail de contacto y conocimiento/experiencia en propiedad industrial.

Otras informaciones de interés

Admisión en el programa de doctorado en patrimonio cultural de la Alianza Una Europa (UNA HER DOC). Los estudiantes admitidos en programas de doctorado UCM que trabajen sobre temas de patrimonio pueden, si están interesados, preparar su solicitud de admisión en el programa **UNA HER DOC**. La fecha límite para ello es el **15 de diciembre de 2023**. Más información: <https://www.una-europa.eu/study/una-her-doc/application-process-and-requirements#content>

Congreso "El papel de las universidades en los ODS: innovación docente y experiencias significativas". 23, 24 y 25 de octubre de 2023, Facultad de Ciencias Químicas <https://www.ucm.es/odsyuniversidades/>

Otras novedades

Convocatorias

Convocatoria CaixaResearch de Investigación en Salud. Pueden presentarse candidaturas **hasta el 16 de noviembre de 2023**. Sesión informativa 11 de octubre de 2023, on-line (en inglés) dirigida a los posibles candidatos. <https://caixaresearch.org/es/convocatoria-caixaresearch-investigacion-salud>

Convocatoria de ayudas para el fomento de la cultura científica, tecnológica y de la innovación 2023, convocada por la Fundación Española de Ciencia y Tecnología (FECYT). Plazo de presentación de solicitudes: del 1 de septiembre de 2023 hasta el 10 de octubre de 2023. **El plazo interno de la UCM para enviar las solicitudes finaliza a las 14 h del próximo día 4 de octubre de 2023**. Esta convocatoria se gestiona por la Oficina de Transferencia de Resultados de Investigación (OTRI) <https://www.ucm.es/otri/financiacion-convocatorias-publicas#item24>

Convocatoria de las becas de posdoctorado Junior Leader de la Fundación "la Caixa", https://fundacionlacaixa.org/es/becas-posdoctorado-junior-leader?gclid=CjwKAjywwb6lBhBJEiwAbuVUSslHG6BahcZS5sXZ_Ojh9Xgulhuj07nHp8n3vwiFYpZM_dpp2vnyRoCH0YQAvD_BwE
Límite **5 octubre 2023**

Programa de retorno del talento Fundación Ramón Areces Plazo de presentación de solicitudes: desde el 18 de mayo de 2023 hasta el **15 de octubre de 2023** <https://www.fundacionareces.es/fundacionareces/es/programa-de-retorno-del-talento.html>

Cursos, Talleres y Conferencias

cursos:

Curso de la Fundación CRAM sobre Casos Clínicos de Animales Marinos. **21 Y 22 de octubre 2023**. Participación presencial en las instalaciones de la Fundación CRAM o virtual vía *streaming*. Inscripciones: <https://cram.org/educacion-y-formacion/cursos-de-formacion/casos-clinicos-animales-marinos-cram/>

Green Shoots: serie de **Webinars** relacionados con la renaturalización (rewilding), octubre 2023. *Communications pack*: https://docs.google.com/document/d/17WBHa-lbBctJ2eNA7a5imPRBQ_YLb144cLIEQJH45PM/edit?usp=sharing; *Event listing*: <https://www.wilde-project.eu/events>, *Blog post introducing the webinar series*: <https://www.wilde-project.eu/news>

Conferencias:

Conferencias del Museo Nacional de Ciencias Naturales (MNCN):

-“Presentación de la serie Fauna Ibérica” de Alberto José Redondo Villa, **3 de octubre de 2023** a las 19:00 h. <https://www.mncn.csic.es/es/sociedad-de-amigos-del-museo/presentacion-de-la-serie-fauna-iberica-de-alberto-jose-redondo-villa>

-“El contacto con la naturaleza. El conocimiento del medio natural de los pueblos aborígenes” por Javier Sánchez Almazán, **10 de octubre de 2023** a las 19:00 h. <https://www.mncn.csic.es/es/sociedad-de-amigos-del-museo/el-contacto-con-la-naturaleza-el-conocimiento-del-medio-natural-de-los>

Ambas tendrán lugar en el **Salón** de Actos del museo. Las plazas son limitadas. Puedes reservar tu plaza en el correo: mcnc104@mncn.csic.es

Conferencia 13ª Conversación de Bioética. ¿Qué es un “embrión sintético?: límites científicos y bioéticos de la biología sintética. 5 de octubre. 19:30 h. Fundación Jérôme Lejeune. Ponentes: **Dra. Lucía Gómez Tatay** y **Dr. Francisco Güell**. Reserva de plaza:

https://fundacionlejeune.es/13a-conversacion-de-bioetica-que-es-un-embrión-sintético-limites-científicos-y-bioéticos-de-la-biología-sintética/?apcid=00635676b912f870e6ced200&user_email=3588eedb281833ad0960f89132bbfe618b5475dc56d4e89a6c4588181543cf2d&utm_content=email-masivo-13%C2%AA-conversac&utm_medium=email&utm_source=ortto

Congresos

IV **Congreso** Nacional de Estudiantes de Biociencias (CNEB) y I **Congreso** Iberoamericano de Estudiantes de Biociencias (CIEBI). Se celebrará en Cáceres los días **19, 20 y 21 de octubre de 2023**. <https://bioquimicaenmovimiento.wordpress.com/informacion-general-iv-cneb-i-ciebi/> Inscripciones: https://docs.google.com/forms/d/1by4cJ-T0r7_rc4PLZnA_ev63w_uO8fKqpfMFyAwPGxo/edit?usp=drivesdk

Lighting the Spark: How can R&I ignite a University of the Future? Una.Resin closing event 22 November 2023, 15:00–19:30CET | Scotland House Brussels. <https://www.una-europa.eu/calendar/lighting-the-spark-how-can-r-i-ignite-a-university-of-the-future>

Student Congress 2023: Sharing and shaping our joint Una Europa story. 14-17 noviembre Helsinki. <https://www.una-europa.eu/calendar/students-congress-2023-sharing-and-shaping-our-joint-una-europa-story>

Meeting *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

International conference “*Role and Fate of Forest Ecosystems in a Changing World*” Bangkok, **15-19 January 2024**. <https://iufro-bangkok2024.com> New Deadline for abstract submission: 1st October 2023

Ofertas de contratos, becas

Postdoc (3 años) en el grupo Boreal Ecosystem Research Group de la Universidad de Jyväskylä (Finlandia). Apply before **22 October 2023**. For further information, please contact María Triviño: maria.trivino@jyu.fi

Contrato predoctoral de 4 años en el marco del proyecto *AgroLandScale* para trabajar en el Laboratorio de Socio-Ecosistemas del departamento de Ecología de la Universidad Autónoma de Barcelona (UAM), ligado a la solicitud de beca FPI (convocatoria 2022). El plazo de presentación finaliza el **16/10/2023**. Presentación de candidaturas: <https://www.uam.es/uam/investigacion/ofertas-empleo/contrato-predoc2023-ministerio>

Contrato predoctoral de 3/4 años en el marco del Proyecto: “*Influencia de la Frecuentación Humana en el Comportamiento y las Dinámicas Poblacionales de Pájaros en Espacios Protegidos*”, en la Universitat de Girona (UdG), para estudiantes interesados en solicitar una beca FPU, una beca FI y/o una beca UB-Predoc. Los interesados deben enviar una carta de motivación y el CV antes del **5 de octubre de 2023**, incluyendo la nota final de su expediente académico (grado y máster) a Roger Puig-Gironès (roger.puig@udg.edu).

Contrato predoctoral en el marco del PhD Project: “*Assembly and dynamics of urban ecological communities under global change*” a desarrollar en la Universitat de Barcelona, para estudiantes interesados en solicitar beca FPU del Ministerio de Universidades (convocatoria 2021) y/o beca FI de la Generalitat de Catalunya (**abierta hasta el 10 de octubre de 2023**). If interested, send a letter of motivation and a CV, including the final grade of your academic record (BSc and MSc), to Yolanda Melero (ymelero@ub.edu) and David García-Callejas (david.garcia.callejas@gmail.com). For more information, also contact Yolanda Melero and David García-Callejas.

Contrato de tesis doctoral sobre “*Evaluación de la biodiversidad y las relaciones suelo-planta en sistemas productores de trufa para optimizar el manejo de sus producciones*”. Interesada/o, contacta enviando un e-mail con tu CV, titulación

académica y expediente a Ana M. Rincón (ana.rincon@csic.es), José J. Peguero (jjpeguero@cita-aragon.es), o José A. Bonet (jantonio.bonet@udl.cat).

Contrato predoctoral en el marco del proyecto "Reconciliando los impactos positivos y negativos de las "malas hierbas" en el cultivo orgánico del tomate: servicios ecosistémicos del suelo y rendimiento de las plantas". La persona solicitante se integrará en el grupo SOLIPLANT de la Universidad de Girona. Plazo de solicitud: **5 de octubre de 2023** (contratos FI2024 Joan Oró). Enviar el CV y el expediente académico (incluyendo la nota final de grado y máster) a laura.llorens@udg.edu y/o dolors.verdaguer@udg.edu

Candidates for a 1-year **post-doc position** at the University of Insubria in Varese. The research will concern the morphological, anatomical, and molecular analysis of root and shoot of *Populus nigra* seedling growing under heat and drought stresses. Contacto: antonio.montagnoli@uninsubria.it

Contrato de 4 años para hacer la **tesis doctoral** en el proyecto Diferencias de colonización de quercíneas coexistentes: desde las propiedades y la dispersión de las bellotas a la facilitación (QueVADIS; PID2022-141762OB-I00), financiado por el Ministerio de Ciencia e Innovación, grupo de investigación Ecología y Restauración Forestal (FORECO) de la Universidad de Alcalá. La persona contratada será dirigida por el **Dr. Pedro Villar Salvador y la Dra. Verónica Cruz Alonso**. Envío de solicitudes a pedro.villar@uah.es antes **del 15 de octubre de 2023**.

Búsqueda de candidatos para **contrato predoctoral** (a través de solicitudes a Convocatorias FPU 2023 del Ministerio de Universidades y ACIF 2023 de Generalitat Valenciana) en el marco del proyecto "Cambio global, endobiontes y fitness de especies amenazadas: efectos del manejo de poblaciones en comunidades de nematodos de tortugas de tierra". Los interesados/as pueden mandar su CV (con expediente académico y nota media) y carta de motivación, expresando su preferencia por uno de los perfiles, a Eva Graciá (egracia@umh.es) **antes del 8 de octubre de 2023**. **Perfiles:**

1) El/la candidato/a se formará en técnicas de campo de muestreo de poblaciones de tortugas en España y Marruecos, identificación de nematodos en laboratorio (morfológica y molecular), análisis de redes ecológicas y modelización. Directora de la tesis: Eva Graciá.

2) El/la candidato/a se formará en técnicas de campo de muestreo de poblaciones de tortugas en España y Marruecos, y llevará a cabo análisis de gabinete para obtener estimas de densidad, supervivencia, reproducción y viabilidad de las poblaciones. Director de la tesis: Andrés Giménez.

Oferta contrato predoctoral en la Escuela de Geografía y Medio Ambiente de la universidad de Oxford para candidatos con interés en las áreas de restauración y conservación de la biodiversidad en sentido amplio, especialmente con una perspectiva macroecológica, pero no necesariamente. Límite de solicitudes: **10 noviembre 2023**. Contacto david.morenomateos@ouce.ox.ac.uk

PhD position at the University of Barcelona. *Regeneration of horticultural soils with no-till and high-C amendments: Soil nutrients, microbiome and fruit and vegetable quality*. Duration: 4 years, Deadline for application: probably **10th of October of 2023**. Application Process: send your application (including a motivation letter, CV and academic record of your University Degree) to mariaperez@ub.edu or jromanya@ub.edu. Preselected candidates will be appointed for an interview. More information about the call: <https://accesconvocatories.ub.edu/programs/551>

PhD studentship en el proyecto 'Past analogues of sustainable food production under climate change scenarios: assessing pre-Columbian large-scale practices' viability in flood-prone environments' [PID2022-138059NB-I00]. Deadline for application: **5th of October of 2023** www.agaur.gencat.cat/es/beques-i-ajuts/Research-grants/ajuts-predocorals/index.html contacto: emontoya@geo3bcn.csic or mctrapote@geo3bcn.csic.es.

Project researcher/ Doctoral researcher position in ecology – 44 months para trabajar con La Dra. Sophie Reichert y el Dr. Antoine Stier en un nuevo proyecto sobre estrés térmico en paseriformes. Comienzo del contrato: diciembre de 2023 o enero 2024. Plazo presentación de solicitudes: **2 al 18 de octubre de 2023**. <https://www.utu.fi/en/university/come-work-with-us/open-vacancies>. Para más información contactar con Sophie Reichert (reichert.sophie@gmail.com)

Contrato predoctoral en el CREAM (programa de doctorado UB-UAB) en el marco de la ERC Starting Grant STOIKOS (Elemental ecology: towards an element-based functional ecology). Previsiblemente comenzará en octubre o noviembre de 2023. Fecha límite para presentación de candidaturas: **30 de septiembre 2023**. <https://www.cream.cat/work-with-us/predocorals-researcher-stoikos-project-erc-starting-grant>

Vacant position in plant ecology in NMBU, Norway Associate professor/Professor plant ecology (249205) | Norwegian University of Life Sciences (NMBU) (jobb norge.no)

Convocadas **9 Becas** para estudiantes de posgrado del Ministerio de ciencia e innovación en la Residencia de Estudiantes. Plazo 27 octubre 2023. becas@residencia.csic.es

Convocadas **6 Becas** para estudiantes de posgrado del Ayuntamiento de Madrid en la Residencia de Estudiantes. Plazo 27 octubre 2023. becas@residencia.csic.es

Two years postdoc position in Disease Ecology, Evolution and Immunogenetics at Jagiellonian University, Poland. Details provided at: https://molecol.eko.uj.edu.pl/en_GB/badania/oferty-pracy e-mail to: gemma.palomar@uj.edu.pl by **30 October 2023** at the latest.

Ayudas a la Investigación Ignacio H. de Larramendi 2023: Fundación Mapfre. El plazo estará abierto hasta el **17 de octubre 2023** (11:59 p.m. hora española UTC+2). <https://www.fundacionmapfre.org/premios-ayudas/investigacion-ignacio-larramendi/>

Otras informaciones de interés

The network of Mediterranean Experts on Climate and environmental Change, MedECC is seeking for **Experts to review** of the MedECC Special Report on Environmental change, conflict and human migration. In order to apply to become an external reviewer, please complete the [online application form](#) until **31 October 2023**.

Abierta la inscripción a diversas **actividades** del CNIC en la XIV Noche Europea de los Investigadores de Madrid. Viernes 29 de septiembre. Plazas limitadas. Necesario inscribirse: <https://www.cnic.es/es/noticias/ven-al-cnic-noche-europea-investigadores>

Premios

IV Edition of the **International Zendal Awards 2023**. These awards honor excellence in research and innovation in the field of biotechnology and health, rewarding the best projects in human and animal health. This year the prize money will amount to 40.000 € in the human health category and 25.000 € in the animal health category. The receipt of applications will be possible until **October 3, 2023**. Can consult the rules and the application form through the following link: <https://www.zendal.com/premios-zendal>. For further information, please contact by email at zendalawards@zendal.com or call +34 986 330433 (ext. 323) or +34 619 085 074.

II Edición **Premios Cátedra UC GALAPAGOS 2022/2023** a los mejores TFG/TFM destinados a trabajos defendidos y superados entre el 1 de septiembre de 2022 y el 31 de agosto de 2023 en cualquier universidad pública española con temática relacionada con Economía de la Salud y/o Enfermedades Inmunomediadas. Límite de solicitud: **30 de SEPTIEMBRE de 2023 a 23:59 horas**. Las candidaturas serán presentadas a la Cátedra UC GALAPAGOS en: gjeconpsalud@unican.es; <https://economiasaludcantabria.wordpress.com/noticias/>

La Cátedra Economía del Agua lanza la convocatoria 2023 de los Premios de la Cátedra Aquae de economía del agua, abriéndose el plazo para la presentación de candidaturas hasta **el 30 de septiembre de 2023**, en las categorías de Tesis doctoral, Trabajo Fin de Máster (TFM) y Trabajo Fin de Grado (TFG). Las bases de la convocatoria y los formularios de inscripción se encuentran en el blog de la Cátedra.

WOLF PRIZE 2024 Call for nominations. Fecha límite de presentación: **12 de octubre de 2023**. los candidatos para el premio 2024 solo pueden ser nominados en los siguientes cinco campos: Física, Matemáticas, Medicina, Agricultura y Música. <https://wolfund.org.il/the-wolf-prize/call-for-proposal/>

Convocatoria **Premios TFG y TFM** para impulsar la perspectiva de género en salud. Universidad de Salamanca. El plazo de solicitud es desde el 15 de julio al **1 de octubre de 2023**. <https://facultadpsicologia.ugr.es/facultad/noticias/premios-tfg-y-tfm-genero-salud>

28º **Premio** Carmen y Severo Ochoa de Investigación en Biología Molecular 2023. Las propuestas deben ser enviadas a: icosano@ucm.es. Fecha límite **10 octubre 2023**. https://sebbm.es/wp-content/uploads/Anuncio_premio_2023.pdf

17ª edición del premio COBCM al Mejor TFG <https://cobcm.net/blog/nueva-edicion-del-premio-cobcm-al-mejor-tfg/> El plazo de presentación de los trabajos finaliza el lunes **2 de octubre de 2023** a las 13:00 horas.