

Boletín semanal de investigación

Facultad de Ciencias Biológicas

02 de abril de 2024 - biologicas.ucm.es



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

Novedades Facultad

Conferencias

- **Conferencia** "*Diagnóstico genómico prenatal*" **Javier Suela Rubio** (Director Laboratorio de Genética. Sanitas Hospitales) **12 abril 2024**. Sala de Grados 11:00. Organiza: Prof. **Agustín Ortiz** (UD Fisiología Animal).
- **Conferencia**. "*Mariposas, migraciones y ciencia ciudadana: Migratio. Siguiendo el viaje de los polinizadores*". **Diego Gil Tapetado** (UD Zoología) **19 de abril 2024**. Sala de grados. 11:00 h. Organiza Vicedecanato de Investigación y Doctorado.
- **Conferencia**. "*Targeting cytokine signalling to block cancer-promoting inflammation and tumour progression*" **María Muñoz Caffarel** (Ikerbasque Research Associate, Biogipuzkoa Health Research Institute) Salón de actos "Prof. Benjamín Fernández". **19 de abril** de 11:30 a 14:00 Organiza: Dpto. de Bioquímica Biología Molecular y Máster de Bioquímica Biología Molecular y Biomedicina. Prof **Guillermo Velasco**.
- **Conferencias** una década investigando el campo rupestre: un ecosistema megadiverso de montaña tropical Parte I: *El campo rupestre como modelo para estudios ecológicos y evolutivos en sistemas neotropicales*. **Frederico Neves** (UFMG, Brasil; estancia en el MNCN). Parte II: *La dinámica espacio-temporal de insectos en islas de bosque de altitud* - **Juliana Kuchenbecker** (UFMG, Brasil; estancia en el MNCN). **7 de mayo de 2024**. 10:00 a 12:00 h Salón de Actos "Prof. Benjamín Fernández". Organiza **Alberto L. Teixido** (UD Botánica)
- **Conferencia** "*Terapia celular avanzada con células Tregobtenidas de tejido tímico (thyTreg). Un nuevo paradigma en el tratamiento de enfermedades inflamatorias*". Dr. **Rafael Correa Rocha** (Laboratorio de Inmuno-regulación (LIR) Instituto de Investigación Sanitaria Gregorio Marañón (IISGM)). **8 mayo 2024** 16:30. Salón de Actos "Prof. Benjamín Fernández". (Organiza Vicedecanato de Investigación y Doctorado).
- **Conferencia** *The role of the lysosomal enzyme GBA in Parkinson s disease: basic, clinical and translational research*. Dra. **Marta Martínez Vicente** (Vall d Hebron Institut de Investigación (VHIR)) **14 de junio de 2024** 12:00 Salón de actos "Prof. Benjamín Fernández". Dpto. de Bioquímica Biología Molecular y Máster de Bioquímica Biología Molecular y Biomedicina. Prof **Guillermo Velasco**.

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 y talleres

- XVI **Congreso** de Investigación de Estudiantes de Grado en Ciencias de la Salud. XX Congreso de Ciencias Veterinarias y Biomédicas. I **Congreso** de Ciencias Experimentales en el Campo de la Salud. <https://eventos.ucm.es/108045/detail/xvi-congreso-de-investigacion-de-estudiantes-de-grado->

[en-ciencias-de-la-salud-xx-congreso-de-cienci.html](#). Las inscripciones se abrirán el día **15 de enero de 2024**.

- **Curso Conectividad Ecológica y restauración de ecosistemas urbanos. 5 al 26 de abril de 2024.** Facultad de Ciencias Biológicas. Salón de Actos. Organiza Unidad de Campus y Medio Ambiente. Participan entre otros: Profesores. **Dolores Jiménez Escobar** (UD Ecología), **Juan Antonio Delgado** (UD Ecología), **Alejandro Rescia** (UD Ecología), **José Ignacio Aguirre de Miguel** (UD Zoología)

Cultura científica

Otras informaciones de interés

- **Entrega de premios** de la Olimpiada de Biología. **5 de abril de 2024**. Salón de Actos "Profesore Benjamín Fernández" 15:30.
- **VIII Congreso Internacional de Docentes** (EPINUT). Salón de Grados **9 al 12 de abril 2024**. 15:30 a 20:00
- El Prof. **Rafael Urrialde** (UD Fisiología Vegetal) ingresará como Académico Correspondiente por Segovia por la Academia de Ciencias, Ingeniería y Humanidades de Lanzarote el día **25 de abril de 2024** con el discurso de ingreso "El sabor dulce. Azúcares y edulcorantes"

Novedades UCM

Convocatorias

- **Convocatoria** de ayudas de la Universidad Complutense para contratos predoctorales para la formación de doctores (**FPI**), para cubrir los proyectos que quedaron desiertos. <http://www.ucm.es/ct21-24> Plazo de presentación de solicitudes: 1er. Plazo: Inicio: 14-3-2024-Final: 14 h. del **21-3-2024**. 2do. Plazo: Inicio: 2-4-2024 Final: 14 h. del **5-4-2024**.
- **Concurso Tesis en 3 minutos** 2024. <https://edotorado.ucm.es/concurso-tesis-en-3-minutos-2024> El concurso consta de dos fases: a) concurso UCM b) alumnos UCM galardonados competirán con los de las universidades de Alcalá, Rey Juan Carlos, Politécnica y Autónoma de Madrid. El plazo de inscripción en la UCM para la fase inicial estará abierto desde el día **22 de marzo al 5 de abril**.
- **Ayudas** para la financiación de **Acciones Especiales** de Investigación 2024 (Material Científico). Resolución de 12 de marzo de 2024 Dos tipos: a) Reparación de equipamiento científico inventariado en la UCM. B) Mantenimiento de pequeño equipamiento científico inventariado en la UCM. El plazo de presentación de solicitudes se abrirá el próximo 6 de mayo y finalizará a las 14 h. del **27 de mayo de 2024**. <http://www.ucm.es/aemc8-24>
- **Resolución** de 12 de marzo de 2024, de la Universidad Complutense de Madrid, por la que se realiza la convocatoria de ayudas para la **financiación** de proyectos de investigación UCM 2023.

Cursos, Talleres y Conferencias

Cursos:

- I **Ciclo** Formación Online Web of Science (02-04 de abril de 2024) <https://www.recursocientificos.fecyt.es/noticias/i-ciclo-formaci%C3%B3n-online-web-science-02-04-de-abril-de-2024>
- Ciclo de **webinars** gratuitos de Una Europa "Investigación de materiales", **10 de abril de 2024**. No requieren ningún tipo de inscripción previa. <https://www.una-europa.eu/calendar/discovering-the-materials-of-tomorrow-webinar-1-introduction-to-future-materials>
- **Sesiones de formación** del gestor web: **12/06/24** de 12:00 a 13:00. Inscripciones La inscripción se abre dos semanas antes de la fecha de celebración de cada una de las sesiones desde la biblioagenda

Conferencias

- 1er ciclo de **conferencias** "Geopaleobiología del Cenozoico" Todos los Jueves de abril 13:00. Facultad de Ciencias Geológicas. *Microestratigrafía aplicada a yacimientos paleontológicos y arqueológicos* **David Martín Perea** (UCM) **4 de abril**; *Trabajo de campo en Mongolia. Tras la evolución de los ctenodactílicos* **Adriana Oliver** (Universidad de Vigo) **11 abril**; *Más allá de la superveniencia: descifrando el papel de la especialización ambiental en la formación de la evolución animal* **Sara Gamboa** (Universidad de Vigo) **18 de abril**; *Gigantes con pies de barro: limitaciones en la modelización del registro fósil de mamíferos* **Oscar Sanisidro** (Universidad de Alcalá) **25 abril**. Sala de Juntas o Salón de Actos

Otras informaciones de interés

- I **Encuentro Internacional Divulgación Científica: Salud e Impacto Social. 8 al 12 de abril de 2024.** <https://dcsis.lais.huol.ufrn.br/es/> Participación gratuita
- I **Congreso** nacional One Health. . *Construyendo juntos una salud pública moderna*. Reunión Plataforma One Health. Madrid **11 y 12 de abril 2024**. Facultad de Ciencias de la Información. UCM al <https://onehealthplataforma.es/congresonacional> Límite de inscripción **4 de abril de 2024**
- **Una Europa Summer School 2024: Sustainability in communication and education Spreading the word and creating awareness.** 1 a 5 de julio de 2024. Bolonia, Italia. For doctoral researchers. Plazo de solicitud abierto (los doctorandos de la UCM pueden solicitar la admisión hasta el **9 de abril**). Matrícula gratuita. Los participantes podrán solicitar una ayuda económica en la convocatoria BIP/Erasmus+ para la estancia (es el que aparece como Anexo VII, P22-Socia-10). https://site.unibo.it/una-europa/en/summer-and-winter-school/sustainability_communication Ayuda económica: <https://www.ucm.es/bips-ofertados>

Otras novedades

Convocatorias

- **Convocatoria Mind the Gap 2024** – Fundación Botín para proyectos empresariales incipientes basados en tecnología del área de las ciencias de la vida generada en instituciones investigadoras españolas, a los que proporciona una inversión financiera de hasta 500.000 euros y el acompañamiento de asesor experto designado por la Fundación Botín. El plazo de presentación: **16 de abril de 2024**.
- **Becas FUNDAME** Fundación Alfonso Martín Escudero 30 becas para realizar trabajos de investigación en universidades y centros de investigación en el extranjero Las solicitudes se cumplimentarán online en la página web de la Fundación Alfonso Martín Escudero, desde las 09,00 h. del 19 de febrero hasta las 24,00 h. del **30 de abril de 2024**. <https://fundame.org/convocatoria-de-becas-de-investigacion-en-universidades-y-centros-en-el-extranjero-2024/>
- **Programa Prismas y Problemas** Plazo de presentación de solicitudes: desde el 15 de enero de 2024 al **30 de abril de 2024** Fundación BBVA. https://www.fbbva.es/ayudas/programa-prismas-problemas-2023/?cid=eml::eip:00011562-prismas_y_problemas_2023_mailing--:comun--:convo:::esp::
- **Juvenile Diabetes Research Foundation** (JDRF): Proyectos lagunas y desafíos claves de la investigación en Diabetes tipo I. <https://grantcenter.jdrf.org/rfa/project-concepts-strategic-research-agreement/> Fechas: 1ª Fase Envío de Letter of Intent **02/05/2024**. 2ª tras pasar primera fase.
- **Convocatoria** combinada de Ayudas a proyectos de investigación en Ecología (**SIBECOL-AEET**) 2024. Proyectos SIBECOL: https://sibecol.org/es/proyectos_ece Proyectos AEET: <http://www.aeet.org/es/convocatorias/proyectosinvestigacion.html> La convocatoria estará abierta desde el 15 de marzo hasta el **31 de mayo de 2024** (23:59 H. UTC+1).
- **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. Fase Única Envío de propuesta completa **30/06/2024**

- 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). **4 April 2024 and 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
- Abierta la **convocatoria COST 2024**. Fecha límite: **23 octubre 2024**. <https://www.cost.eu/funding/open-call-a-simple-one-step-application-process/>
- Ayudas Atracción de Talento investigador "**César Nombela**" (2024) Ayudas para la contratación de personal investigador doctor, que haya desarrollado durante un determinado periodo de tiempo su actividad profesional en el extranjero, para su incorporación a los grupos de investigación de la Comunidad de Madrid. Plazo pendiente de apertura.

Cursos, Talleres y Conferencias

Conferencias

- Inauguración de la **exposición "Descubriendo la retina: desde Cajal a nuestros días"** Varios ponentes de acuerdo al programa **5 abril 2024** 12:00h Salón de Actos del CIB Margarita Salas y visita comentada a la exposición.
- CNIO. **Seminarios** distinguidos. *New frontiers in CRISPR-CAS biology – RNA-Guided proteases and ancestral CAS9S in transposons* **Ailong Ke** (Molecular Biology and Genetics, Cornell University, New York), **12 abril 2024** 12:00 Auditorio CNIO
- CNIO. **Seminarios** Ad hoc. *Serendipity, dna fingerprinting, and cancer discoveries*. **Manuel Perucho** (Sanford Burnham Prebys Medical Discovery Institute (SBP), Professor Emeritus, La Jolla, California, US) **15 abril 2024**; 12:00 Auditorio CNIO
- CNIO. **Seminarios** Ad hoc *Liquid biopsy: from discovery to clinical application*. **Catherine Alix-Panabières** (PU-PH – Oncology Institut Universitaire de Recherche Clinique (IURC) Director of the Liquid Biopsy Laboratory, University Medical Centre of Montpellier (CHU), France WG Leader – European Liquid Biopsy Society (ELBS), France) **18 abril 2024**; 12:00. Auditorio CNIO
- CNIC. **Seminario**. *Multi-Omics Human Investigations of Clonal Hematopoiesis and Atherosclerosis*. **Pradeep Natarajan** (Massachusetts General Hospital; Harvard Medical School). 12:00 **22 de abril de 2024** CNIC Auditorium
- CNIO. **Seminarios** Ad hoc . *Causes and consequences of replication stress*. **Karlene Cimprich** (Stanford University School of Medicine, Stanford, US) **22 abril 2024**. 12:00. Auditorio CNIO
- CNIO. **Seminarios** distinguidos. *Young blood for old brains* **Tony Wyss-Coray** (Stanford University, Stanford, US), **26 abril 2024** 12:00 Auditorio CNIO

Congresos

- **IX Simposio Internacional De Ciencias Marinas** (ISMS), Valencia, del **10 al 12 de julio de 2024**. BECAS/BECAS/BOLSAS SIBECOL- https://www.sibecol.org/news/?lang=es_ES Fin de envío de comunicaciones **30 de abril de 2024**
- **15º Simposio Internacional de Agricultura "AGROSYM 2024"** **10-13 October 2024**, Jahorina, Bosnia and Herzegovina Fecha límite resúmenes:: **10 de abril de 2024** <http://agrosym.ues.rs.ba/>
- **III Congreso Estatal de Estudiantes de Biociencias** (CEEBI) Granada, **16 al 19 de julio de 2024** Facultad de Ciencias de la Universidad de Granada <https://biociencias.es/> La inscripción al congreso estará abierta hasta completar todas las plazas disponibles. código de descuento para estudiantes UCM2024.

- **Conferencia de Predicción Ecológica** organizada por el Instituto Meteorológico de Finlandia. Helsinki, Finlandia, del **11 al 13 de junio** <https://bit.ly/efi2024> late-breaking poster abstracts due by **30 April 2024**
- XXXIII **Congreso de la Sociedad Española de Nutrición-SEN.19-22 de junio 2024 Granada**. Fecha límite de envío de comunicaciones: Antes del **10 de abril de 2024** <https://xn--se2024-xwa.com/>
- XXIII **Meeting of the Federation of European Physiological Societies** and XLI **Meeting of the Spanish Society for Physiological Sciences** Granada, Spain, September 4-6th (FEPS) and 7th (SECF), 2024 Abstract submission closes **May 27, 2024**
- IX **Congreso Nacional de Microbiología Industrial y Biotecnología Microbiana**. Del **10 al 12 de junio de 2024**, Facultad de Ciencias Físicas de la UCM. <https://www.cmibm2024.es/>
- XIX **Congreso de la SEFIN y II BeMiPlant** Dedicado a la interacciones beneficiosas planta/microorganismos. Del **3-07-2024 al 5-07-2024** <https://sefin40.com/>
- XXIII **Congreso Nacional de Microbiología de los Alimentos** Cartagena del **9 al 12 de septiembre de 2024** <https://xxiiicma2024.es/index>
- II **Jornadas de investigador@s ECR en Ecología de la AEET** 4-6 junio 2024. <https://www.aeet.org/es/comisiones/ecr/iiijornadasecr.html>
https://www.aeet.org/forms/iiijornadas_ecr
- VI Congreso **Ibérico de Ecología del paisaje** "Paisajes ibéricos, separados pero concordantes. Más allá del enfoque transfronterizo" .19 a 21 de junio de 2024 Bragança (Portugal) Resumen hasta el **15 de abril de 2024** <https://www.iale-esp.org/jornadas>
- Workshop Estación Biológica de Doñana (EBD) en **Aplicación del marco de estabilidad estructural a Ecología** 11 y 12 de abril de 2024 9:30 a 13:30, sala ÚLTIMA (EBD-CSIC) Contacto: oscar.godoy@ebd.csic.es
- **Global DAO Congress** 2024 evento sobre el campo de investigación y gestión de la enzima Diamino Oxidasa, Online **11 abril 2024** <https://globaldaocongress.org/>
- **Conferencia Europea de Enfermedades Raras y Medicamentos Huérfanos**. Bruselas, online **15-16 mayo de 2024** <https://www.rare-diseases.eu/>
- 62a **Reunión Científica de la Sociedad Española de Pastos** 24 al 26 de septiembre de 2024 en Almería con un formato "campero" que incluye 2 días de visitas de campo secretaria@seepastos.es
- XXII **Congreso de la Asociación Ibérica de Limnología**- Vigo 23-28 junio: nueva fecha Envío De Resumen e Inscripción **22 De Abril de 2024** <https://www.ail2024.com/>

Ofertas de contratos, becas

- Beca **postdoctoral** en CZU Praga. <https://meritcb.eu/organisation/czech-university-of-life-sciences-prague> Límite: **15 abril 2024**
- Puesto(s) de **predoctoral** en la Universidad de Roehampton (Reino Unido). Monitorear el éxito de la salud y la restauración de los ríos a través de la ciencia ciudadana Límite: **31st May 2024** <https://www.roehampton.ac.uk/connected-waters/>
- Contrato **predoctoral** en la Universidad de Mainz. Real-Time (Co-)Evolution of Plant-Herbivore Interactions in the group Plant Evolutionary Ecology, headed by Prof Dr Meret Huber <https://plant-evolutionary-ecology.uni-mainz.de>. Fecha límite: **10 de abril de 2024**. contacto meret.huber@uni-mainz.de

Premios

- III Edición del **Premio Fundación Banco Sabadell a la Sostenibilidad Marina**. <https://www.fundacionbancosabadell.com/convocatorias/premios/> Plazo de presentación: hasta el **1 de abril de 2024**.

- **Premio Fundación Banco Sabadell a la Investigación Biomédica** Objetivo: reconocer la excelencia de personas jóvenes con una importante trayectoria en el campo de la investigación biomédica y de las ciencias de la salud, que destacan en su especialidad por su capacidad de innovación. Dotación económica: 50.000 euros. Fecha límite: **1 de abril de 2024**. <https://premiosfundacionbancsabadell.slideroom.eu/#/login/program/1365/jjc4rlcmw6>
- **XIX edición Premios Fundación BBVA a la Conservación de la Biodiversidad**. Fecha límite de recepción de candidaturas: **5 de abril de 2024**. https://www.biophilia-fbbva.es/premios/xix-premios-conservacion-biodiversidad/?cid=eml::eip:00009936-xix-premios_biocon_mailing--:-comun-::convo:::::esp
- **Premio Divulgación Medicina y Salud 2024**. Fundación Lilly. Hasta el **30 de abril de 2024** <https://www.fundacionlilly.com/fomento-ciencia/premios-cientificos/otrospremios>
- **Premios de Innovación Científica para Jóvenes Investigadores 2024 de la Fundación Pfizer** Categorías de investigación básica y clínica. Los premios reconocen a investigadores españoles de hasta 40 años cuyos trabajos hayan sido publicados en revistas científicas y citadas en el SCI a lo largo de 2023. Dotación económica: 15.000 euros para cada una de las categorías, básica y clínica, Fecha Límite: **14 de mayo de 2024**. https://forms.office.com/Pages/ResponsePage.aspx?id=FWCReq4g0UqRcO79kV6ScozqGTMSIK5MkID_zDSVb9xUQke0VTRLVDNGNVpFOE5YWTVaQjRQNDZIVS4u
- **II Edición de Ayudas a la Investigación en Nutrición**. Varios premios. El plazo de presentación hasta el **31 de mayo de 2024**. <https://isanidad.com/275798/isanidad-y-herbalife-abren-la-convocatoria-de-la-ii-edicion-de-ayudas-a-la-investigacion-en-nutricion/>
- **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::