

Boletín semanal de investigación

Facultad de Ciencias Biológicas

08 de julio de 2024 - biologicas.ucm.es



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

Novedades Facultad

Cursos y talleres

- **Curso Avances en el microbioma humano y su modulación. 22 a 24 julio 2024.** Palacio de la Magdalena, Santander UIMP. (Dirigido por Profa. **Mónica de la Fuente del Rey**, UD Fisiología Animal). https://www.uimp.es/agenda-link.html?id_actividad=65PN&anyaca=2024-25

Cultura científica

- Mejoran con nanopartículas un tratamiento para el cáncer de colon. El compuesto desarrollado por la Universidad Complutense de Madrid combina diferentes mecanismos de acción contra células cancerígenas. <https://www.madrimasd.org/notiweb/InorganicChemistryArticleASAP>. DOI: 10.1021/acs.inorgchem.4c01323. Participa Prof. **Javier Turnay** (Dpt. Bioquímica y Biología Molecular Sec. CC Biológicas) <https://www.ucm.es/otri/noticias-tratamiento-cancer-colon-ucm>

Otras informaciones de interés

- 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 2024** a las 23:59. Información: <https://www.ucm.es/preincubadora-bio/v-convocatoria-preincubadora-bio>

Novedades UCM

Convocatorias

- Publicación listado provisional **admitidos/as y excluidos/as predoctorales UCM**. <https://www.ucm.es/listado-provisional-ct25-24> plazo para el envío de las subsanaciones concluye el próximo día jueves **11 de julio 2024** a las 23:59
- Convocatorias de **incentivación a la atracción y consolidación de talento investigador (Consolidación y ATRAE)** Los Departamentos que deseen avalar a algún candidato deberán presentar sus presolicitudes hasta las 14 h. del día **5 de julio de 2024** siguiendo las indicaciones incluidas en el enlace "Protocolo UCM de solicitudes" correspondiente. Plazos: Solicitudes en el Servicio de Administración de Personal Investigador: **16 julio de 2024** En el Ministerio: 14 h. del 23 julio 2024 <https://www.ucm.es/ct42-24>
- 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.
- Convocatoria **XIII edición del Concurso de Divulgación Científica UCM 2024**. Plazo de presentación: desde el **3 al 31 de julio 2024**. <https://www.ucm.es/otri/xiii-edicion-del-concurso-de-divulgacion-2024>. La convocatoria recoge cinco modalidades de participación con tres premios en cada una de ellas.
- XII edición de los **premios de Emprendimiento Universitario 2024**. Plazo de inscripción del **4 de julio al 2 de septiembre de 2024**. <https://www.ucm.es/compluemprende/premios-emprendimiento-ucm>
- Convocatoria propuesta de **actividades formativas para la EDUCM 2024-25** Propuestas de actividades transversales: del **25 de junio al 10 de septiembre de 2024** vía Vicedecanato de Investigación y doctorado. Más información se enviará por correo electrónico. Contacto epcorona@ucm.es
- **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**.
- Próxima convocatoria **Proyectos de Colaboración Internacional (COD. SIA 201640)** Previsión de plazos Desde 12/09/2024 Hasta **15 octubre de 2024** Agencia Estatal de Investigación. Convocatoria anterior: <https://www.aei.gob.es/convocatorias/buscadorconvocatorias/proyectos-colaboracion-internacional-pci2023-1>
- 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).

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

- Curso de verano de **Neurotecnología en Madrid**: Ciencia, Clínica y Emprendimiento, dirigido por D. Rafel Yuste, Álvaro Pascual-Leone y José Carmena. **10, 11 y 12 de julio** en San Lorenzo del Escorial El curso contará con la colaboración del clúster CITT-BIO y la participación de los directores, D. Javier Colás y D. José Manuel González Sancho. <https://cursosveranoucm.com/cursos/72307-2/>

Otras novedades

Convocatorias

- Unirse a una acción Cost. **60 new COST Actions** now online: apply to join <https://www.cost.eu/join-ca23-cost-actions/>
- Búsqueda de asesores para la nueva **Oficina Nacional de Asesoramiento Científico (ONAC)** <https://www.onac.gob.es/Paginas/index.aspx>
- 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
- **Concurso · Iniciativa Generación Clima COP29**. Bakú (Azerbaiyán) 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
- Funding for **Climate Change Research. African Synthesis Centre for Climate Change, Environment and Development (ASCEND)**. Deadline: **25 July 2024**. <https://ascendclimate.org/opportunities/>
- **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/>

Cursos, Talleres y Conferencias

Cursos

- **Taller Selvicultura** próxima a la naturaleza en Comarca de Las Merindades (Burgos). **9 al 12 de julio 2024**. https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLScfQ39DmMKUhyXz0NqXqawDZTmStx_D3akya4ZfWzRSz3wLw/viewform?usp=sf_link&utm_source=brev&utm_campaign=Taller%20Selvicultura%20REMP&utm_medium=email
- **Curso** "Una mirada ecológica de la Naturaleza. Interpretación de ecosistemas en el Sistema Ibérico". <https://www.miradaecologica.es/> Teruel del **10 al 12 de julio 2024**.
- **Escuela de Verano Interdisciplinar** 2024 en Valencia (España) **22-26 Julio** . Sociedad para el Estudio Multidisciplinar y Fundamental <https://semf.org.es/school2024/>
- **Curso** extensión universitaria "Agricultura sostenible y biodiversidad" **4 al 6 de septiembre 2024**. Museo Arqueológico de Cehegín, Murcia.
- **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** El suelo como elemento principal en restauración minera: gestión y tratamiento. **18 a 20 de septiembre**. Universidad de Oviedo Mieres, Asturias. Inscripciones hasta el 2 de Septiembre de 2024. Red de Restauración de Minas y Canteras info@restauracionminas.org <https://restauracionminas.org/eventos/titulo-evento-nuevo-demo/>
- **Workshop** From Science to Society workshop: *Translating today's research into tomorrow's solutions*. Este programa que tiene lugar en el Downing College de la Universidad de Cambridge, está dirigido a jóvenes talentos científicos españoles. Fundación Rafael del Pino. **22 al 25 septiembre 2024**. Proceso de selección abierto. <https://frdelpino.edu.es/courses/from-science-to-society/>
- Escuela de Ciencias de **Ecología Cuantitativa** Universidad Carolina de Praga (CZ) y la Universidad de Bayreuth (GER). **23 al 28 de septiembre de 2024** en Wallenfels (Alemania). La fecha límite de solicitud es finales de julio de 2024 Financiada y gratuita. https://ondrejmotl.github.io/SSoQE_website/ Dirigida a estudiantes de Máster y Doctorado en ecología.
- **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

- **Seminario** *Diseño racional de alimentos para personas mayores, desde la inclusión de micronutrientes hasta la adición de extractos antioxidantes* Dra. **Mª Salomé Mariotti Celis**, Universidad Finis Terrae (Chile). **10 de julio 2024** 12:00 ICTAN-CSIC (organiza Jara Pérez del Departamento de Metabolismo y Nutrición).
- **Seminario** *Microalgas y homeostasis energética Consumo de Chlorella en situaciones de hipoxia y ejercicio físico* **12 de julio 2024** a las 12:00, tendrá lugar el seminario titulado: Dra. Sara Ramos Romero, Dept. Biología Celular, Fisiología e Inmunología UB; Instituto de Nutrición y Seguridad Alimentaria (INSA-UB) ICTAN-CSIC (organiza Jara Pérez del Departamento de Metabolismo y Nutrición).
- **Workshop Diversity Equity and Inclusion** in research: a COST Action workshop for strategies in STEM disciplines. **July 23, 2024** 13:00 - July 23, 2024 17:10 Inscripciones <https://www.cost.eu/cost-events/priority-dei-in-research-2024/>
- **Seminario** Distinguido CNIO. *Tecnologías de administración de inmunoterapia contra el cáncer* **Michael J. Mitchell** Escuela de Ingeniería y Ciencias Aplicadas, Universidad de Pensilvania, Filadelfia, EE. UU. **9 de septiembre de 2024** 12.00h Auditorio del CNIO <https://www.cnio.es/eventos/delivery-technologies-for-cancer-immunotherapy-2/>
- **Seminario** Distinguido CNIO. *Cromatina, transcripción, empalme alternativo y la cura de una enfermedad hereditaria* **Alberto Kornblihtt**, Instituto de Fisiología, Biología Molecular y Neurociencias, IFIBYNE CONICET UBA, Universidad de Buenos Aires, Argentina **13 de septiembre de 2024** 12.00h Auditorio del CNIO <https://www.cnio.es/eventos/transcripcion-de-cromatina-empalme-alternativo-y-la-cura-de-una-enfermedad-hereditaria-2/>
- **Seminario** Distinguido CNIO Título: Por confirmar. **Eunjung (Alice) Lee** , Boston Children s Hospital y Harvard Medical School, Boston, EE. UU. **27 de septiembre de 2024** 12.00h Auditorio del CNIO <https://www.cnio.es/eventos/tba-207/>

Congresos

- **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/>
- **III Congreso SIBECOL - XVII AEET** que tendrá lugar en Pontevedra del **2 al 7 de junio de 2025**. <https://www.sibecol-aeet-meeting2025.org/> La convocatoria Las propuestas de sesiones temáticas están abiertas hasta el **20 de septiembre**.
- **Foro Malacológico** de la SEM 2024 / Seminario sobre Especies Exóticas Invasoras Sociedad Española de Malacología Vitoria-Gasteiz, **25-28 Septiembre 2024** <https://www.uik.eus/es/curso/foro-malacologico-sem-2024-seminario-moluscos-exoticos-invasores-espana> Plazo de presentación de comunicaciones y matrícula: **31/08/2024**.
- **Conferencia virtual de SORTEE (15-16 octubre 2024)**. <https://www.sortee.org/upcoming/>
- **Encuentro CNIO-CaixaResearch Fronteras: Fronteras en inmunomodulación y terapia contra el cáncer (2ª edición) 16-18 de octubre de 2024** Fecha límite de envío de resúmenes **16/09/2024** https://apps.cnio.es/eventos/descargas/CFM/1701334_404,31_pdf1.pdf Fecha límite de inscripción 1/10/2024 <https://apps.cnio.es/eventos/form01.asp?ev=1&cev=334&idiomaForm=es>

Ofertas de contratos, becas

- **Oferta de tesis doctoral** en el Grupo de Biología de la Conservación (CTFC, Solsona) sobre el efecto de la expansión de la población pirenaica de oso pardo y las actividades antropogénicas en la distribución de la comunidad de ungulados La fecha límite para enviar solicitudes es el **26 de Julio de 2024**. Ana Sanz Pérez (anasanz.asp@gmail.com) Victor Sazatornil (victor.sazatornil@ctfc.cat)

Premios

- **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/>
- Presentación de **Candidaturas 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/>
- **V Edición de los Premios Internacionales Zendal 2024** para la excelencia en investigación e innovación en el campo de la biotecnología y la salud humana y animal. Plazo **4 de octubre de 2024** Más información zendalawards@zendal.com <https://administracion.zendal.com/wp-content/uploads/2024/06/zendal-awards-2024-bases.pdf>

Otras informaciones de interés

- **GREENERING Video Competition: Shaping The Greener Future**. Videos can be submitted within this period June 1, 2024 00:00 - **July 20, 2024 23:55** IS a competition devoted to PhD students working in the field of green technologies and green chemistry. <https://www.cost.eu/cost-events/greenering-online-video-competition-2024/>
- **"Ecology Day"** September 14th, 2024, the Iberian Society of Ecology (**SIBECOL**) is launching the SIBECOL-Dialogues, a platform aimed at fostering discussions on current ecological topics. The inaugural dialogue will centre around "Heat Waves and Tipping Points" (UAB September 13th, 2024, at 11 am; streaming). SIBECOL aims to encourage participation in the dialogues to ask questions. Fill the form before the 30th of August 2024. https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLScNjsA0FwqMLoHZXnBE_n9pEq6CCmpFe09etMxnmsACjbdB1w/viewform