



BOLETÍN SEMANAL DE INVESTIGACIÓN



CONFERENCIAS

Jueves 31 de marzo, 13:00

"Bienestar animal. Todos opinan, pero ¿Quién sabe?", dentro del ciclo "Ganadería. Conocimientos y opiniones en un análisis abierto" de la Fac. de Veterinaria de la UCM.

"Código de Protección y Bienestar Animal"

María Teresa Villalba (Dirección General de Producciones y Mercados Agrarios. Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación)

"La desconexión urbana: ganadería, animalismo y alimentación"

Óscar Caso (Veterinario y escritor)

"Bienestar animal en distintos medios y sistemas de cría"

Jesús de la Fuente (Dept. Producción Animal. Fac. Veterinaria UCM)

Álvaro Olivares (Dept. Producción Animal. Fac. Veterinaria UCM)

"La defensa de los derechos de los animales"

Alberto Díez (Director de la Asociación Nacional para la Defensa de los Animales (ANDA))

Registro para asistencia presencial (Salón de Actos Fac. Veterinaria UCM): [Presencial](#)

Registro para asistencia remota: [Virtual](#)

Viernes 1 de abril, 12:00

"Synthetic biology of E. coli for cancer therapy and antibody generation", organizada por el Centro de Biología Molecular Severo Ochoa

Luis Ángel Fernández Herrero (Centro Nacional de Biotecnología)

Auditorio Ramón Areces del CBM

Miércoles 6 de abril, 13:00

"Gestión de colonias de ratones transgénicos: La erre de reducción", dentro del curso Mantenimiento de la capacitación en Experimentación Animal y otro Fines Científicos de la UCM

Ángel Naranjo (Animalario Centro Nacional de Biotecnología)

M^a Belén Pintado (Servicio de Transgénesis Centro Nacional de Biotecnología)

Registro para acceder a la retransmisión: [Animales](#)

Miércoles 6 de abril, 13:00

"Sanidad animal. Una salud compartida", dentro del ciclo "Ganadería. Conocimientos y opiniones en un análisis abierto" de la Fac. de Veterinaria de la UCM.

"Sanidad animal y comercio. Repercusión en la exportación de alimentos"

Emilio García-Muro (Subdirector General de Acuerdos Sanitarios y Control en Frontera. Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación)

"Sanidad animal y salud pública desde la perspectiva de la producción de alimentos"

Soledad Collado (Jefa de Servicio de Programas Sanitarios. Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación)

"Resistencia a antibióticos"

Bruno González (Dept. Sanidad Animal Fac. Veterinaria UCM)

“Programa reduce”

Cristina Muñoz (Coordinadora del Plan Nacional frente a la Resistencia a los Antibióticos (PRAN) en materia de Sanidad animal. Agencia Española de Medicamentos y Productos Sanitarios)

“Cara y cruz de los antibióticos: Más allá de las resistencias. ¿Hay alternativas?”

Juan Miguel Rodríguez (Sección departamental de Nutrición y Ciencia de los Alimentos. Fac. Veterinaria UCM)

Registro para asistencia presencial (Salón de Actos Fac. Veterinaria UCM): [Presencial](#) Registro para asistencia remota: [Virtual](#)

Jueves 7 de abril, 12:00

"Mecanismos neurobiológicos de Parkinson y patologías neuropsiquiátricas", organizada por la Fac. de Medicina de la UCM

Analia Bortolozzi (Inst. Neuroquímica y Neurofarma del IIBB CSIC de Barcelona)

Sala Botella, Pabellón Central, Fac. Medicina UCM

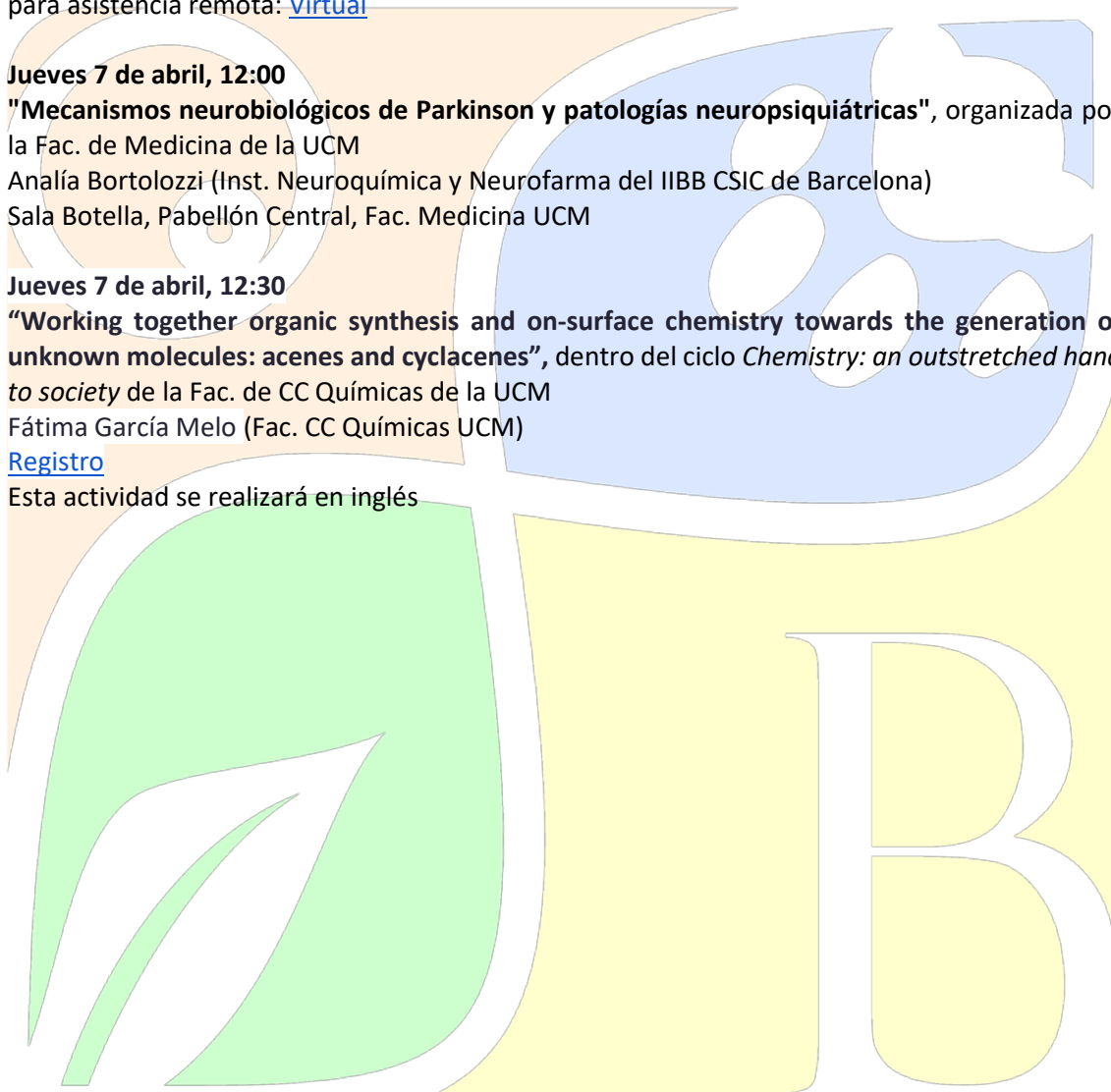
Jueves 7 de abril, 12:30

"Working together organic synthesis and on-surface chemistry towards the generation of unknown molecules: acenes and cyclacenes", dentro del ciclo *Chemistry: an outstretched hand to society* de la Fac. de CC Químicas de la UCM

Fátima García Melo (Fac. CC Químicas UCM)

[Registro](#)

Esta actividad se realizará en inglés





CONGRESOS

20 - 22 de junio

XI Congreso Nacional CyTA-Cesia

Ciencia e Innovación para la producción de alimentos Seguros, Saludables y Sostenibles

Más información: [CyTA-Cesia](#)

2 - 11 de julio

XXII SGEM GeoConference 2022

The International Multidisciplinary Scientific GeoConference SGEM is focused on Global Warming, Climate Change, CO2 Reduction, Biodiversity, and Green Technologies for a Sustainable Future.

Más información: [XXII SGEM GeoConference 2022](#)

19 - 22 de julio

I Congreso Estatal de Estudiantes de Biociencias (CEEBI)

Organizado por estudiantes de la Universidad de Granada y destinado a estudiantes de grado y máster del ámbito de las biociencias.

Más información: [CEEBI](#)

8 - 15 de agosto

Young Bachelor & Master European Students BioCongress (Young BM BioCongress)

Organizado por estudiantes de la Universidad de Belgrado (Serbia)

Plazo de inscripción: hasta el **1 de junio**

Más información: [YoungBM](#)

5-7 de octubre

Congreso Universitario Internacional sobre Contenidos, Investigación, Innovación y Docencia 2022

Organizan Fórum XXI y el grupo editorial GKA

Abiertos a estudiantes de doctorado

Plazo de presentación de resúmenes: hasta el **18 de abril**

Más información: [CUICIID 2022](#)



CURSOS Y JORNADAS

6 de abril

“IV Jornadas ApS 2030 Día Mundial de la Salud”

Organiza la UCM

Salón de Actos Edificio Multiusos UCM

Más información: [ApS 2030](#)

19 de mayo

“Cómo financiar mi proyecto. Claves para financiar tu proyecto con recursos privados y/o públicos”

Dentro del Plan Formativo Fábrica de Compluemprende UCM

Más información e inscripciones: [Compluemprende](#)

21 - 24 de junio

“ONE Conference 2022”

Co-organised by EFSA, the European Centre for Disease Prevention and Control (ECDC), the European Chemicals Agency (ECHA), the European Environment Agency (EEA), the European Medicines Agency (EMA) and the European Commission’s Joint Research Centre (JRC)

Más información: [ONE](#)

4 - 22 de julio

“Metodología de muestreo y Análisis de Flora, Fauna, Suelos y Agua aplicados a la Evaluación Ambiental”

Organiza Escuela Complutense de Verano

Más información: [Evaluación ambiental](#)

11 - 15 de julio, Jaca (Huesca)

XXVII Curso Flora y vegetación de los Pirineos

Organiza Escuela AEET

Plazo de matriculación: hasta el **30 de mayo**

Más información: [AEET](#)

7 - 14 de septiembre, Pilsen (República Checa)

Summer School of single cell: From the lab to data analysis

Organizan Charles University y West Bohemia University, República Checa

Plazo de matriculación: hasta el **15 de mayo**

Más información: [Single Cell](#)



CONVOCATORIAS DE PROYECTOS

Dr. Josef Steiner Cancer Research Foundation Award 2023

Financiación a investigadores jóvenes en el campo de la oncología para la realización de un proyecto de investigación con un enfoque traslacional.

Plazo de presentación de solicitudes: hasta el **15 de abril**

Más información: [JSCRF](#)

ERC Advanced Grant 2022, Comisión Europea

Plazo de presentación de solicitudes: hasta el **28 de abril**

Más información: [ERC](#)

Programa Mind the Gap 2022, Fundación Botín

Ayudas a proyectos de emprendimiento incipientes de base científico-tecnológica pertenecientes al ámbito de las ciencias de la vida y la salud.

Plazo de presentación de solicitudes: hasta el **2 de mayo**

Más información: [Botín](#)

Early Career Grant 2022, Society for Endocrinology

Ayudas a investigadores posdoctorales jóvenes, para la financiación de proyectos de investigación, básica, traslacional o clínica, en el campo de la endocrinología.

Plazo de presentación de solicitudes: hasta el **4 de mayo**

Más información: [Endocrinología](#)

Pandemic antiviral discovery: Henipavirus, Bill & Melinda Gates Foundation

Ayudas a proyectos que busquen dilucidar los determinantes moleculares de la replicación, patogénesis y transmisión del henipavirus con el fin de desarrollar programas terapéuticos.

Plazo de presentación de solicitudes: hasta el **5 de mayo**

Más información: [Henipavirus](#)



CONVOCATORIAS DE RECURSOS HUMANOS

Contratos PFIS: Contratos predoctorales de formación en investigación en salud, Instituto de Salud Carlos III

Plazo de presentación de solicitudes: hasta el **6 de abril**

Más información: [ISCIII](#)

Contratos i-PFIS: Doctorados IIS-Empresa en ciencias y tecnologías de la salud, Instituto de Salud Carlos III

Plazo de presentación de solicitudes: hasta el **6 de abril**

Más información: [ISCIII](#)

Serra Húnter Programme (SHP), Generalitat de Catalunya 30 positions as tenure-eligible lecturer and 3 as associate professor at the public universities of Catalonia.

Positions are available in different fields of study including biology.

Plazo de presentación de solicitudes: hasta el **7 de abril**

Más información: [SHP](#)

Becas Fundación Carolina 2022-2023

Modalidades y plazos de presentación de solicitudes:

Becas de doctorado y estancias cortas postdoctorales (hasta el **7 de abril**)

Becas de movilidad de profesores (hasta el **7 de abril**)

Becas de estudios institucionales (hasta el **15 de marzo**)

Renovaciones de becas de doctorado (hasta el **7 de abril**)

Más información: [Fundación Carolina](#)

Postdoctoral Fellowship Japan 2022, Japan Society for the Promotion of Science

Beca para la realización de un proyecto de investigación en un centro japonés en las áreas de (entre otras) las ciencias naturales.

Plazo de presentación de solicitudes: hasta el **5 de abril**

Más información: [Japan](#)

Vienna Biocenter PhD Programme 2022-1, Vienna Biocenter

Becas para la realización de un programa de doctorado en el ámbito de las ciencias de la vida, en el Campus Vienna Biocenter.

Plazo de presentación de solicitudes: hasta el **15 de abril**

Más información: [Vienna](#)

Becas Eduardo Gallego 2022, Fundación Francisco Cobos

Becas dirigidas a doctores en el campo de la biomedicina

Plazo de presentación de solicitudes: hasta el **22 de abril**

Más información: [Cobos](#)

Becas de Investigación en Universidades o Centros en el Extranjero 2022, Fundación Alfonso Martín Escudero

Plazo de presentación de solicitudes: hasta el **29 de abril**

Más información: [FAME](#)

Postdoctoral Research Fellowship at Harvard University for Distinguished Junior Scholars, Academic Year 2022/2023, Real Colegio Complutense at Harvard University

The program offers two-year postdoctoral fellowships for junior scholars who have recently earned their PhD with honors from Complutense University or any of the RCC Member Universities participating in the program.

Plazo de presentación de solicitudes: hasta el **30 de abril**

Más información: [RCCH](#)

Biotechnology and Biological Sciences Research Discovery Fellowships 2022, UK Research and Innovation

Fellowships to researchers active in biotechnology / biological sciences who want to carry out independent research within a host laboratory in the UK.

Plazo de presentación de solicitudes: hasta el **5 de mayo**

Más información: [BBSRD](#)

Long-term and Cross-disciplinary Postdoctoral Fellowships Award 2023, Human Frontiers in Science Program Organization

Becas de formación posdoctoral en un país diferente al del origen del investigador.

Modalidades:

- Long-Term Fellowships (para doctores en ciencias de la vida)
- Cross-Disciplinary Fellowships (para doctores de áreas no relacionadas con ciencias de la vida que quieran realizar un proyecto en el área de las ciencias de la vida)

Plazo de presentación de solicitudes: hasta el **18 de mayo**

Más información: [HFSP](#)



OFERTAS DE TRABAJO

PREDOCTORALES

OFFER – Postdoctoral position in cryo-electron microscopy

Iban Ubarretxena lab at [Basque Centre for Biophysics](#), Bilbao

Plazo de presentación de solicitudes: hasta el **15 de abril**

Más información: <http://biofisika.org/contact/> (Job Application: 97_IU_PN)

PHD studentship opportunity

Determinants of fibroblast diversity and fibroblast-immune cell interaction in inflammatory bowel disease

University College of Dublin, Irlanda

Más información: [PHD position FBL-MAC-IBD](#) y Mario Manresa (mario.manresa@ucd.ie)

Seeking a highly qualified and motivated Master student to carry out PhD studies

Search for new metabolic targets associated with the development of Obesity and Diabetes

Instituto de Investigación Sanitaria de Santiago (IDIS)

Más información: mar.quinones@usc.es

POSTDOCTORALES

Plaza de Investigador Postdoctoral en el Centro de Investigación Príncipe Felipe en Valencia

Valorization of a first-in-class MCL-1 inhibitor

Grupo de Terapias dirigidas en cáncer e inflamación

Más información: [CIPF](#)

SENIOR

Assistant/Associate Professor in Computational Biology (Systems Biology and Bioinformatics)

Biomedical and Sciences Department, Engineering School, University of Navarra (San Sebastian campus)

Plazo de presentación de solicitudes: hasta el **2 de mayo**

Más información: aleiza@tecnun.es

TÉCNICOS DE LABORATORIO

Contrato de técnico a tiempo completo

[Grupo de Entomología Aplicada a la Agricultura y la Salud](#)

Centro de Investigaciones Biológicas Margarita Salas, Madrid

Plazo de presentación de solicitudes: hasta el **20 de abril**

Más información: Gema Pérez Farinós (gpfarinós@cib.csic.es)

OTRAS

11 Titulados/as Superiores para trabajar en una Asistencia Técnica de Evaluación Ambiental en Madrid

Grupo Tragsa

Plazo de presentación de solicitudes: hasta el **3 de abril**

Más información: [Tragsa](#)



AYUDAS A LA MOVILIDAD

Conference Travel Grants 2022-1, The Company of Biologists

Becas a estudiantes de doctorado o investigadores posdoctorales para asistir a congresos, conferencias, talleres y cursos relacionados con Desarrollo, Biología Celular, Biología Experimental, Modelos y mecanismos de enfermedades y Biología abierta

Plazo de presentación de solicitudes: hasta el **6 de abril**

Más información: [TCoB](#)

Short-term Grants 2022-1, Deutscher Akademischer Austausch Dienst

Becas dirigidas a graduados, doctorandos y Doctores para llevar a cabo una investigación, o continuar su formación, en una universidad o centro de investigación no universitario de Alemania.

Plazo de presentación de solicitudes: hasta el **13 de abril**

Más información: [DAAD](#)

Ayudas para la participación en congresos y movilidad, Curso 2021-22, Escuela de Doctorado UCM

Plazo de presentación de solicitudes: hasta el **19 de abril**

Más información: [Ayudas UCM](#)

Becas de Investigación para Formación Interdisciplinar en Neurociencia y Áreas Afines 2022, Fundación Tatiana Pérez de Guzmán el Bueno

Ayuda para realizar una estancia de investigación de un año.

Plazo de presentación de solicitudes: hasta el **1 de mayo**

Más información: [FTPGM](#)

Summer Fellowships 2022, Federation of European Biochemical Societies

Ayudas a estudiantes de postgrado que deseen adquirir experiencia en el ámbito de la bioquímica.

Plazo de presentación de solicitudes: hasta el **1 de mayo**

Más información: [FEBS](#)

New Venture Fellowships 2022, European Molecular Biology Organization

Becas a científicos jóvenes de cualquier campo de las ciencias de la vida para realizar estancias en centros de otros países.

Plazo de presentación de solicitudes: hasta el **2 de mayo**

Más información: [EMBO](#)

Becas para ampliación de estudios en el extranjero en Ciencias de la vida y de la materia 2022, Fundación Ramón Areces

Dirigidas a doctores jóvenes en los siguientes campos: Biomedicina, química, física y matemáticas y preservación de la biosfera.

Plazo de presentación de solicitudes: hasta el **3 de mayo**

Más información: [FRA](#)

Travel fellowships EACR 2022

Travel fellowships for early-career cancer researchers

Plazo de presentación de solicitudes: convocatoria abierta todo el año

Más información: [EACR](#)



PREMIOS

Premios Jaime I 2022, Fundación Valenciana de Estudios Avanzados

Premios a personas cuya labor haya sido altamente significativa en diferentes campos entre los que se encuentra la Investigación Básica, la Medicina Clínica y la Protección del Medioambiente. Plazo de presentación de solicitudes: hasta el **5 de abril**

Más información: [Jaime I](#)

Premio Alberto Rábano 2021, Fundación Romanillos

Premio a Doctores que hayan obtenido la calificación de "Sobresaliente cum laude" en la lectura de su tesis doctoral sobre neurociencias básicas y clínicas, neurología, neurocirugía, neuropatología, neurofisiología o psiquiatría.

Plazo de presentación de solicitudes: hasta el **5 de abril**

Más información: [Romanillos](#)

Premio a la difusión de la ciencia 2022, Confederación de Sociedades Científicas de España

Reconocimiento de las acciones personales de divulgación científica que realizan los investigadores.

Plazo de presentación de solicitudes: hasta el **7 de abril**

Más información: [COSCE](#)

Premio de Divulgación sobre Medicina y Salud Fundación Lilly - The Conversation

Premio para doctorandos y personal docente o investigador menores de 30 años, para artículos divulgativos relacionados con su área de especialización.

Presentación de solicitudes: hasta el **15 de abril**

Más información: [Lilly - The Conversation](#)

Premios Alumni 2022, UCM

Reconocimiento a la trayectoria personal y profesional de nuestros antiguos estudiantes, miembros de Alumni UCM, que hayan destacado en las siguientes categorías: Investigación, Emprendimiento y Solidaridad. Asimismo, reconocer a los miembros de Alumni UCM que hayan obtenido los mejores resultados académicos en los estudios de Grado y Máster, en la Universidad Complutense.

Modalidades relacionadas con la Biología:

Premio Alumni UCM Investigador en los ámbitos de Ciencias e Ingenierías y Ciencias de la Salud

Premio Alumni UCM Emprendedor.

Premio Alumni UCM Solidario.

Premio Alumni UCM de Excelencia en los estudios de la titulación de Grado.

Premio Alumni UCM de Excelencia en los estudios de la titulación de Máster.

Plazo de presentación de candidaturas: hasta el **19 de abril**

Más información: [Alumni UCM](#)

Convocatoria Premios MEDES 2022

Se incluye la categoría Premio a la Mejor INICIATIVA en el fomento del uso del idioma español en la divulgación del conocimiento biomédico.

Plazo de presentación de candidaturas: hasta el **21 de abril**

Más información: [Premios MEDES](#)

Premio Francisco Cobos 2022, Fundación Francisco Cobos

Premio a la labor científica en el área de las ciencias biomédicas.

Plazo de presentación de solicitudes: hasta el **22 de abril**

Más información: [Cobos](#)

Premios Innovación Científica para Jóvenes Investigadores 2022, Pfizer

Premios a los mejores artículos de investigación en el campo de la biomedicina y las ciencias de la salud, que hayan demostrado el uso innovador de las tecnologías, técnicas estadísticas avanzadas o el abordaje de nuevas técnicas digitales para el desarrollo del conocimiento científico en el campo de la salud humana.

Plazo de presentación de solicitudes: hasta el **3 de mayo**

Más información: [PFIZER](#)

Nature Awards for Inspiring Women in Science 2022, Springer Nature Limited

Reconocimiento a investigadoras jóvenes y a iniciativas que hayan contribuido a inspirar a la próxima generación de científicas.

Plazo de presentación de solicitudes: hasta el **6 de mayo**

Más información: [Inspiring women](#)

Premio Jóvenes Investigadores/as, Nodo Nacional de Información en Biodiversidad

Premios para incentivar la investigación en el campo de la informática de la biodiversidad.

Plazo presentación candidaturas: hasta el **31 de mayo**

Más información: [GBIF](#)

XV Edición Premios Fundación BBVA Fronteras del Conocimiento

Plazo de presentación de nominaciones: hasta el **30 de junio**

Más información: [BBVA](#) y awards-info@bbva.es

16ª Convocatoria Premio Colegio Oficial de Biólogos de la comunidad de Madrid al Mejor Trabajo Fin de Grado 2022

Plazo de presentación de los trabajos: hasta el **3 de octubre**

Más información: [COBCM](#)



Jueves 31 de marzo, 11:00

“Actividad antioxidante de *Mentha longifolia* L. y sus aplicaciones”

Sabah Awad Alzahrani (Dept. Genética, Fisiología y Microbiología, Fac. CC Biológicas UCM)

Solicitud para acceder a la retransmisión: [Tesis Sabah](#)

Viernes 1 de abril, 11:00

“Distribución y control de la especie invasora *Dryocosmuskuriphilus Yasumatsu*, plaga del castaño, en España: Comunidades asociadas de parasitoides nativos, y control biológico y evaluación de impacto de la introducción en el medio natural de la especie foránea *Torymus sinensis Kamijo*”

Diego Gil Tapetado (Dept. Biodiversidad, Ecología y Evolución)

Aula 12, Plata 9 edificio A, Fac. CC Biológicas UCM

Viernes 1 de abril, 11:00

“Searching for new cannabinoid CB1 receptor-interacting proteins”

Carlos Costas (Dept. Bioquímica y Biología Molecular UCM)

Salón de Actos Fac. CC Biológicas UCM

Martes 5 de abril, 15:00

“Distribución de hongo corticioides: patrones y procesos”

Sandra Nogal Prata (Real Jardín Botánico)

Salón de Actos Fac. CC Biológicas UCM

Jueves 7 de abril, 11:30

“Implicaciones evolutivas en un banco aéreo de semillas de un pino mediterráneo / Evolutionary implications in an aerial seed bank in a Mediterranean pine”

Marta Callejas Díaz (INIA-Centro de Investigación Forestal)

Sala de Grados Fac. CC Biológicas UCM



Programa NEOTEC Mujeres Emprendedoras 2022, Centro Para el Desarrollo Tecnológico Industrial

Financiación para la puesta en marcha de nuevos proyectos empresariales liderados por mujeres que requieran el uso de tecnologías o conocimientos desarrollados a partir de la actividad investigadora y en los que la estrategia de negocio se base en el desarrollo de tecnología.

Plazo de presentación de solicitudes: hasta el **19 de abril**

Más información: [CDTI](#)

Concurso de divulgación científica en #HiloTesis, RedDivulga de la CRUE

Dirigido a investigadores en formación o doctorandos que hayan finalizado su tesis doctoral en los últimos seis meses o se encuentren en pleno desarrollo. Podrán contar a la sociedad en un hilo de no más de 20 tuits qué, cómo y para qué sirve su estudio.

Más información: [#HiloTesis](#)

Scientific Meeting Grants 2022-2, The Company of Biologists

Dirigida a grupos que deseen organizar algún tipo de evento presencial u online (reuniones, talleres o conferencias) sobre un área de investigación relacionada con algunas de las revistas de "The Company of Biologist" (Desarrollo, Biología Celular, Biología Experimental, Modelos y mecanismos de enfermedades y Biología abierta).

Plazo de presentación de solicitudes: hasta el **24 de mayo**

Más información: [TCB](#)

Special Issue "Landscape Connectivity: A Comprehensive View from Different Perspectives"

Guest Editors: Dr. Carlos T. López De Pablo and Prof. Dr. Andreu Bonet-Jornet

Submission Deadline: **31 October 2022**

Más información: [SI PPT](#)



Puedes contactar con nosotros para enviar comentarios, sugerencias de actividades, etc. a través del correo electrónico del Vicedecanato de Investigación de la facultad:

vdinvesbio@ucm.es



[Instagram](#) | [Twitter](#) | [Facebook](#) | [Youtube](#)