



**CONVOCATORIA DE AYUDAS PARA LA FINANCIACIÓN
DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN PLAN PROPIO UCM 2025**

ANEXO I - ADMITIDOS

INVESTIGADOR PRINCIPAL	CENTRO	TITULO
ÁLVAREZ SERRANO, MARÍA INMACULADA	F. CIENCIAS QUIMICAS	Óxidos funcionales de Mo y Nb para baterías de Al y sensado de gases.
BUENO DORAL, TAMARA ROSA	F. CIENCIAS DE LA INFORMACION	Codiseñando estrategias para la accesibilidad en los museos.
DURAN GIMENEZ-RICO, ISABEL	F. FILOLOGIA	Patografía y Género: Del paciente al profesional de la salud.
FERNÁNDEZ LUCAS, JESÚS	F. CIENCIAS BIOLÓGICAS	PIONEER-C.
FERNÁNDEZ MESSINA, LOLA MARÍA	F. CIENCIAS BIOLÓGICAS	Activación de la respuesta inmunitaria mediante la entrega dirigida de microRNAs inmunorreguladores a infocitos utilizando nanopartículas (NANOIMMUNOTOOLS).
GAVILÁN GARCÍA, ROSARIO GLORIA	F. FARMACIA	Factores determinantes de cambio en la alta montaña mediterránea.
GORFINKIEL HAIM, NICOLE	F. CIENCIAS BIOLÓGICAS	Mecanismos mecanosensibles durante la morfogénesis epitelial.
HERNÁNDEZ DE LA FUENTE, CANDELARIA LUCÍA	F. CIENCIAS BIOLÓGICAS	Diversidad genética humana e historia evolutiva: implicaciones para la salud de la población de Extremadura.
HERNÁNDEZ ESTRADA, ADOLFO	F. COMERCIO Y TURISMO	Asignaturas STEM en los grados universitarios no STEM: brecha de género, rendimiento académico e impacto en el abandono de los estudios.
HIDALGO DOWNING, RAQUEL ÁNGELA	F. FILOLOGIA	Los procesos de gestión de la imagen y la (des)cortesía: perspectivas históricas, sociales, lingüísticas y discursivas 2. IMCORDIS 2.
LAMANA DOMÍNGUEZ, AMALIA	F. CIENCIAS BIOLÓGICAS	Generación de modelos predictivos basados en biomarcadores inmunomoduladores de utilidad clínica para el diagnóstico y pronóstico en espondiloartritis.
LAVIN PLAZA, BEGOÑA	F. CIENCIAS QUIMICAS	Understanding the role of the long non-coding RNA CARMN in the development and progression of aortic aneurysms: identification of novel biomarkers using metabolomics and proteomics.



CONVOCATORIA DE AYUDAS PARA LA FINANCIACIÓN		
DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN PLAN PROPIO UCM 2025		
ANEXO I - ADMITIDOS		
INVESTIGADOR PRINCIPAL	CENTRO	TITULO
LÓPEZ ALONSO, JOSÉ MANUEL	F. OPTICA Y OPTOMETRIA	Extracción de indicadores matemáticos de patología con imagen biomédica
LOPEZ OLIVA-MUÑOZ, MARÍA ELVIRA	F. FARMACIA	Orujo de uva: una nueva herramienta nutricional sostenible contra la respuesta inmune innata alterada y la disfunción vascular en el síndrome metabólico derivado del intestino. GRAPINMETS.
MANUEL GARCÍA, CONRADO MIGUEL	F. ESTUDIOS ESTADISTICOS	Teoría de Juegos en un mundo nuevo: Interconectividad, Polarización e Inteligencia Artificial (JIPI).
MAROTO FERNÁNDEZ, JOSÉ MARÍA	F. CIENCIAS ECONOMICAS Y EMPRESARIALES	Dinámicas de transición en modelos bio-económicos y en modelos de dinámica de poblaciones: puntos de referencia sostenibles para rescatar el objetivo 14.4 de la Agenda 2030.
MARTINEZ DEL CAMPO, TERESA	F. CIENCIAS QUIMICAS	Nuevas metodologías sintéticas para la preparación de helicenos enantiopuros y derivados de porfirina con prometedoras aplicaciones en materiales avanzados.
MELENTIJEVIC DEVETAKOVIC, SVETLANA	F. CIENCIAS GEOLOGICAS	Caracterización geotécnica de suelos problemáticos estabilizados y mejorados con diferentes cenizas residuales (GEOSTABASH).
ORTUÑO SANCHEZ, MARIA TERESA	F. CIENCIAS MATEMATICAS	Sociedades Resilientes a los Desastres: Modelos de Ayuda la Decisión y Ciencia de Datos
PACHECO GONZALEZ, BEATRIZ	F. FARMACIA	Caracterización de los mecanismos de acción de dos nuevos factores de restricción antirretrovirales y su implicación en la patogénesis de la infección por VIH.
QUIROGA UCEDA, PATRICIA	F. EDUCACIÓN	La formación inicial del profesorado de educación primaria en España en la intrahistoria del tiempo presente: de la LGE (1970) a la LOMLE (2020).
RUIZ RUIZ, JAVIER	F. CIENCIAS BIOLOGICAS	Estudio de la ecología de Yarrowia Lipolytica en términos de su diversidad funcional y filogenética para ampliar su aplicación industrial



CONVOCATORIA DE AYUDAS PARA LA FINANCIACIÓN

DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN PLAN PROPIO UCM 2025

ANEXO I - ADMITIDOS

INVESTIGADOR PRINCIPAL	CENTRO	TITULO
SEOANE SEPULVEDA, JUAN BENIGNO	F. CIENCIAS MATEMATICAS	Problemas no lineales, linealización y aplicaciones
SOTILLO BUZARRA, BELEN	F. CIENCIAS FISICAS	Chips microfluídicos foto-responsivos basados en nanoestructuras piezoeléctricas (NAPICHP)
VELASCO DE DIEGO, RAQUEL	F. VETERINARIA	Desarrollo de análogos cárnicos y aplicación de conservantes naturales y electrones acelerados para el control de <i>L. Monocytogenes</i> . Efecto del estrés subletal en su virulencia.