



**CONVOCATORIA DE AYUDAS PARA LA FINANCIACIÓN DE
PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN PLAN PROPIO UCM 2023 (PR12/24)
Anexo I**

REFERENCIA	INVESTIGADOR PRINCIPAL	CENTRO	TÍTULO PROYECTO	FINANCIACIÓN PROPUESTA (€)
PR12/24-31549	ANTON HURTADO, OLGA MARIA	F. CIENCIAS QUIMICAS	Efecto de metabolitos del microambiente tumoral en las sinapsiscitotóxicas: implicaciones en el inmunometabolismo de la célula Natural Killer (NK) y en la terapia tumoral.	12.000,00 €
PR12/24-31551	AZCUTIA CRIADO, VERONICA	F. FARMACIA	Nuevas estrategias nutricionales sostenibles para la prevención y el tratamiento del síndrome metabólico derivado del intestino: papel terapéutico del consumo de orujo de uva en la respuesta innata intestinal y sistémica y la disfunción endotelial asociada	12.000,00 €
PR12/24-31552	BARRIENTOS YUSTE, RAFAEL	F. CIENCIAS BIOLOGICAS	Impacto del ruido del tráfico en la respuesta mediada por glucocorticoides en lagartijas	11.650,00 €
PR12/24-31553	BEDOYA DEL OLMO, LUIS MIGUEL	F. FARMACIA	Evaluación de rimonabant y análogos de cannabinoides en la infección por VIH y la latencia viral	12.000,00 €
PR12/24-31554	BIENCINTO LOPEZ, CHANTAL MARIA	F. EDUCACION-CENTRO FORMACION PROFESOR	ProficiencylES. Impacto educativo y social de la formación en competencias para la inclusión y la excelencia	12.000,00 €
PR12/24-31555	BINNS, NIALL ROBERTSON EWEN	F. FILOLOGIA	Biodiversidad en la literatura. Figuración de las aves y competencia ornitológica en la poesía latinoamericana (BIOLIT)	12.000,00 €
PR12/24-31556	BLANCO RAMOS, FRANCISCO	F. CIENCIAS FISICAS	Mejora en la determinación de Secciones Eficaces Molecularers para Electrones y Positrones en aproximación de Átomos Independientes	4.350,00 €
PR12/24-31557	CABEZAS FUENTES, FRANCISCO JOSE	F. CIENCIAS BIOLOGICAS	Flora de Guinea Ecuatorial 5.0	11.973,19 €
PR12/24-31558	CAO GARCIA, FRANCISCO JAVIER	F. CIENCIAS FISICAS	Correlaciones espaciotemporales en dinámica estocástica: implicaciones para la replicación del ADN mitocondrial y la estabilidad de ecosistemas	11.900,00 €
PR12/24-31559	DANVILA DEL VALLE, IGNACIO	F. CIENCIAS ECONOMICAS Y EMPRESARIALES	Sostenibilidad y creación de valor compartido en empresas familiares	12.000,00 €
PR12/24-31560	FARALDO JARILLO, JOSE MARIA	F. GEOGRAFIA E HISTORIA	En los límites de Europa. Espacio, género y vida cotidiana en Rusia, Ucrania y España (1945-2022) [EuroLimits]	8.600,00 €
PR12/24-31561	FRATICELLI, BARBARA	F. FILOLOGIA	Feminismos y literaturas de mujeres africanas y afrodescendientes: recepción y traducción en el contexto español	12.000,00 €
PR12/24-31562	GARCIA-CECA HERNANDEZ, JOSE JAVIER	F. CIENCIAS BIOLOGICAS	Maduración funcional de timocitos en reagregados estromales tímicos: una aproximación experimental al estudio de la tolerancia central en timos histológicamente desorganizados	12.000,00 €
PR12/24-31563	GIL PLANA, JUAN	F. DERECHO	Internacionalización y europeización del Derecho del Trabajo: desafíos en un contexto globalizado de los instrumentos de flexibilidad (EUROILABOUR)	12.000,00 €



**CONVOCATORIA DE AYUDAS PARA LA FINANCIACIÓN DE
PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN PLAN PROPIO UCM 2023 (PR12/24)
Anexo I**

REFERENCIA	INVESTIGADOR PRINCIPAL	CENTRO	TÍTULO PROYECTO	FINANCIACIÓN PROPUESTA (€)
PR12/24-31564	GONZALEZ DE CHAVARRI ECHANIZ, ELISABETH	F. VETERINARIA	Implicaciones del enriquecimiento ambiental en el bienestar de los peces: comportamiento, fisiología y capacidades cognitivas	12.000,00 €
PR12/24-31565	GONZALEZ LOPEZ, ARTEMIO	F. CIENCIAS FISICAS	Entropía en cadenas de espines, teoría geométrica de la información y aprendizaje automático	12.000,00 €
PR12/24-31566	GUZMAN SOLIS, EUDARDO	F. CIENCIAS QUIMICAS	Ensamblaje de materiales dominados por interfases para aplicaciones tecnológicas	12.000,00 €
PR12/24-31567	IGELMO ZALDIVAR., JUAN	F. EDUCACION-CENTRO FORMACION PROFESOR	La formación inicial del profesorado en España en la intrahistoria del tiempo presente: de la LGE (1970) a la LOMLOE (2020)	11.400,00 €
PR12/24-31568	JUARRANZ MORATILLA, YASMINA	F. CIENCIAS BIOLOGICAS	Papel de VIP en la preservación de la integridad y funcionalidad articular	12.000,00 €
PR12/24-31569	LIAO CHEN, JAU-CHYN	F. CIENCIAS GEOLOGICAS	El rol de los océanos en el sistema climático: contribuciones desde el enfoque multidisciplinar sobre los Eventos Globales del Devónico	11.992,68 €
PR12/24-31570	LIRAS MARTIN, ANTONIO	F. CIENCIAS BIOLOGICAS	Terapia génica para el tratamiento del déficit de factor V de la coagulación. Ensayos preclínicos de farmacocinética y toxicidad	12.000,00 €
PR12/24-31571	MARTIN CERECEDA, MARIA MERCEDES	F. CIENCIAS BIOLOGICAS	Are Granite Rock Basins Repository Habitats for Microbial Biodiversity? (GraNET MICROEPICS)	11.996,77 €
PR12/24-31572	MARTINEZ MORA, MARIA DEL CARMEN	F. MEDICINA	Estudio y Validación de biomarcadores inmunomoduladores para el diagnóstico y pronóstico de pacientes con esclerosis múltiple y espondiloartritis	12.000,00 €
PR12/24-31573	MELENTIJEVIC, SVETLANA	F. CIENCIAS GEOLOGICAS	Evaluación mineralógica, química y geotécnica de diferentes suelos problemáticos estabilizados con diferentes cenizas bajo condiciones estáticas	12.000,00 €
PR12/24-31574	MORENO VOZMEDIANO, RAFAEL AURELIO	F. INFORMATICA	Inteligencia Artificial para Operaciones en entornos Cloud/Edge	12.000,00 €
PR12/24-31575	MUÑOZ ATIENZA, ESTEFANIA	F. VETERINARIA	Nuevas perspectivas ómicas para investigar el potencial de las bacteriocinas producidas por bacterias lácticas como alternativa a los antibióticos (CRIPTOBAC)	12.000,00 €
PR12/24-31576	PINEDA SAN JUAN, SILVIA	F. ESTUDIOS ESTADISTICOS	Integración de una firma génica de rechazo humoral en transplante de distintos órganos sólidos mediante un enfoque de aprendizaje automático	11.884,90 €
PR12/24-31577	PIQUER SANCLEMENTE, RUTH	F. GEOGRAFIA E HISTORIA	Iconografía Musical y Organología: investigación y transferencia (IconOrg)	11.969,00 €



**CONVOCATORIA DE AYUDAS PARA LA FINANCIACIÓN DE
PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN PLAN PROPIO UCM 2023 (PR12/24)
Anexo I**

REFERENCIA	INVESTIGADOR PRINCIPAL	CENTRO	TÍTULO PROYECTO	FINANCIACIÓN PROPUESTA (€)
PR12/24-31578	RAYON RUMAYOR, LAURA	F. EDUCACION-CENTRO FORMACION PROFESOR	Emergencia de contradicciones y cambio de visiones docentes a través de la narración fotográfica del profesorado	11.935,00 €
PR12/24-31580	SAGREDO EZQUIOGA, ONINTZA	F. MEDICINA	Estudio de la oligodendrogénesis e inflamación en el síndrome de Dravet: papel del receptor CB2	12.000,00 €
PR12/24-31582	SANCHEZ-ROMAN ROJAS, INES	F. CIENCIAS BIOLOGICAS	Intervenciones que incrementan la longevidad: mecanismos moleculares comunes asociados a la estabilidad genómica y la función mitocondrial	11.996,00 €
PR12/24-31583	SEOANE SEPULVEDA, JUAN BENIGNO	F. CIENCIAS MATEMATICAS	Problemas no lineales, linealización y aplicaciones	12.000,00 €
PR12/24-31584	SOBRINO PLATA, JUAN	F. CIENCIAS BIOLOGICAS	Estudio del microbioma asociado a árboles de Pinus halepensis crecidos en presencia de metales pesados	11.683,60 €
PR12/24-31585	VELA ALONSO, ANA ISABEL	F. VETERINARIA	Comparación del resistoma de aislados de Lactococcus garvieae y Lactococcus petauri obtenidos de humana, alimentos y animales de producción y determinación in silico de elementos genéticos móviles	12.000,00 €
PR12/24-31586	VILCHES GARCIA, JORGE	F. CIENCIAS POLITICAS Y SOCIOLOGIA	Hacer oposición. Elites políticas, parlamentarismo y campañas electorales en la consolidación de la España liberal (1856-1876)	11.500,00 €
PR12/24-31587	VILLAESCUSA FERNANDEZ, ALEJANDRA	F. VETERINARIA	Fecal microbiota transplantation as a therapeutic alternative in canine inflammatory bowel disease: risk-benefit assessment (FMT-IBD)	12.000,00 €