RELACIÓN DE ACTUACIONES
«Proyectos de «Generación de Conocimiento» 2024
Convocatoria financiada por MICIU/AEI/10.13039/501100011033 y por FEDER, UE

Ref. Externa	Nombre investigador principal	Título	Acrónimo
PID2024-156104OB-I00	ORTEGA BECERRIL, JOSE ANTONIO	Impacto del cambio climático y humano en la degradación de los ríos en roca y marmitas de gigante, como elementos del patrimonio geológico.	IMARGEO
PID2024-161329NA-I00	PEREZ SANTOS, ISABEL	Inervación noradrenérgica del tálamo: Distribución, origen, e implicación en los circuitos de miedo condicionado.	NATHALFEAR
PID2024-157821NB-I00	BURSET ATIENZA, PABLO; SANCHEZ RODRIGO, RAFAEL	Entorno Cuántico para Circuitos Térmicos Coherentes.	QTOOLS
PID2024-159034OB-I00	SANZ LOBO, ESTEFANIA; ROMO SANTOS, MANUELA	Crear para jugar, jugar para crecer. Un modelo de educación artística basado en el juego y la creatividad para el desarrollo emocional y la salud mental en la formación docente.	CREAJUART
PID2024-160004OB-I00	ARCE ALVAREZ, MARIA LAURA	Maternidades interseccionales: Narrativas matrifocales y nuevas formas de familia en la literatura anglófona.	IMMNNTAL
PID2024-155145OA-C22	PULIDO REYES, GERARDO; GONZALEZ PLEITER, MIGUEL	Distribución ambiental, impacto en la biota y biorremediación de microplásticos muy pequeños y nanoplásticos/oligómeros	PlasticPlanet
PID2024-155403NB-I00	SOLLA SASTRE, M JULIA; BARRIENTOS GRANDON, JAVIER ORLANDO	Disentir en secreto. El disenso en los tribunales del mundo hispánico (siglos XIX-XX)	DISCRET
PID2024-155549OB-I00	BULLIDO GOMEZ-HERAS, MARIA JESUS	PAPEL DE LA NEUROINFLAMACIÓN Y LA HOMEOSTASIS DE COLESTEROL EN LA NEURODEGENERACIÓN INDUCIDA POR HSV-1 EN MODELOS HUMANOS NEURALES AVANZADOS EN 3D	UNCHAINED
PID2024-156454NB-I00	REDREJO RODRIGUEZ, MODESTO	Caracterización molecular de replicones ortogonales y sus aplicaciones como nuevas herramientas biotecnológicas.	ORep4Biotech
PID2024-160053OB-I00	FIERREZ AGUILAR, JULIAN; MORALES MORENO, AYTHAMI	IA Responsable Multimodal y Multitarea: Control de Riesgo, Herramientas de Auditoría y Aplicaciones Biométricas.	M2RAI
PID2024-160702NB-I00	CLASCA CABRE, FRANCISCO	El tálamo cognitivo: análisis multiescala de los circuitos talamocorticales para la navegación, el aprendizaje y la memoria visuoespacial.	SpaceNeurons
PID2024-155399NB-I00	ALIEV KAZANSKI, FARKHAD	Generación de Energía Mediante Efectos Termoeléctricos Gigantes Controlados por Estado	MAGHAV-SF

Ref. Externa	Nombre investigador principal	Título	Acrónimo
		Magnético en Híbridos de Superconductor-Ferromagnético	
PID2024-155923NB-I00	VARONA MARTINEZ, PABLO	Coordinación secuencial autónoma y multinivel en sistemas neuronales.	MULTISECORD
PID2024-161540NB-I00	BLAS PEREZ, MARIA BEATRIZ DE; JANSEN, MARCEL	El impacto de políticas económicas e instituciones en el crecimiento, desigualdad, empleo y el comercio internacional: teoría y evidencia empírica.	macropolicy
PID2024-155800NB-C33	JAIKIN ZAPIRAIN, ANDRES; MARGOLIS, LEO	Grupos y algebras de grupos	GAGA
PID2024-155802NB-I00	MACIA MORILLO, ANDREA; RODRIGUEZ GUITIAN, ALMA MARIA	La protección de la persona y de los colectivos vulnerables ante el avance de la tecnología.	PPCVAT
PID2024-156471NB-I00	PASCUAL GONZALEZ, JOSE; DOMINGUEZ MONEDERO, ADOLFO JERONIMO	La Élide, Olimpia y el Occidente griego: poleogénesis, identidad y territorios en contacto de la época arcaica a la clásica.	EOLOAC
PID2024-156472NB-I00	FERNANDEZ LOPEZ, OLGA; ALBARRAN DIEGO, JUAN	Performance y curaduría: transformaciones performativas del comisariado, colecciones y espectaduría desde una perspectiva comparada: España, Portugal, Brasil, Argentina 2003-2028.	PERCUR
PID2024-156505NB-I00	RODRIGUEZ MORGADE, MARIA SALOME	SÍNTESIS Y ORGANIZACIÓN SUPRAMOLECULAR DE SUBPORFIRAZINAS COMO MATERIALES FLUOROGÉNICOS, FOTOACTIVABLES Y FOTOSENSIBILIZADORES PARA APLICACIONES BIOMÉDICAS.	ILUMINA
PID2024-156975OB-I00	MARTINEZ GOMEZ, DAVID; PRADO NOVÓA, OLALLA	Explorando las dinámicas del gasto energético al final de la vida y los mecanismos regulatorios: un estudio con agua doblemente marcada.	ELDER
PID2024-157100NA-I00	SALVO GARCIA, IRENE	Lectura, comentario y traducción de autores clásicos en la Edad Media hispánica: estudio, edición y catálogo.	LETRA
PID2024-157825OB-I00	QUINTANILLA GOMEZ, MARIA ASUNCION	Producción de Hidrógeno Limpio a partir de Acido Fórmico como Portador.	CLEANHyFORMIC
PID2024-158139NA-I00	CASTEJON CABALLERO, NATALIA	Oxilipinas de microalgas como nuevos ingredientes alimentarios neuroprotectores para un envejecimiento saludable.	MOxy
PID2024-160297NB-I00	MAULEON PEREZ, PABLO; GOMEZ ARRAYAS, RAMON JESUS	Soluciones Multicatalíticas Innovadoras: Machine Learning al Servicio de la Síntesis.	SMILES
PID2024-159672OB-I00	BRIONES ALONSO, ANA MARIA	Células ENDOteliales como diana de mediadores RESolutivos y genes estimulados por Interferón en hiperTENSIÓN.	ENDO-RESISTENSI
PID2024-160752OB-I00	GARCIA LOPEZ, MANUELA	Dianas innovadoras para enfermedades neurodegenerativas: Enfoque en DUSP1 y NRF2.	NDD-treatment
PID2024-159643NB-I00	NAVARRO GOMEZ, MARIA DEL CARMEN; GONZALEZ MEDINA, MONEYBA	Capacidad institucional para la absorción de fondos europeos a nivel local: barreras y facilitadores	CAFELocal
PID2024-156186OB-I00	HERRANZ ARRIBAS, LUIS; ESCUDERO VIÑOLO, MARCOS	Transferencia y adaptación justa, explicable y sostenible de modelos de visión artificial.	FESTA
PID2024-160114OB-I00	VILLA MORALES, MARIA DEL CONSUELO	¿Cómo mejorar el resultado clínico de los pacientes de T-ALL/LBL? Propuesta de terapias dirigidas contra la hiperactivación de la señalización de STAT5.	T-ALLOUT
PID2024-160510OB-I00	CUBELOS ALVAREZ, BEATRIZ	La interacción entre R-Ras e Integrina regula la diferenciación oligodendrocitaria.	RIO
PID2024-160512NA-I00	CLEMENTE PEREZ, PAULA	Expresión del genoma mitocondrial: nuevos factores e implicación en patologías mitocondriales.	MitoRNAs
PID2024-155267NB-I00	MORENO NUÑEZ, ANA ROCIO; MURILLO SANZ, EVA	Interacciones compartidas en la educación infantil: Un enfoque multimodal y naturalista de las dinámicas grupales y diádicas	SHAREd
PID2024-155347NB-I00	CARDENAS MORALES, DIEGO JESUS	Síntesis y aplicaciones de complejos de Fe para el desarrollo de métodos sintéticos fotocatalíticos y	IRONLITE

Ref. Externa	Nombre investigador principal	Título	Acrónimo
		generación de hidrógeno	
PID2024-155803NB-I00	LLERA RUIZ, JOSE ANTONIO	EL ARCHIVO DE DÁMASO ALONSO EN LA REAL ACADEMIA ESPAÑOLA: ESTUDIO DE SUS MANUSCRITOS POÉTICOS Y DE SU CORRESPONDENCIA MÁS RELEVANTE.	
PID2024-156100NB-C21	YEPES ALONSO, GUSTAVO; KNEBE, ALEXANDER	Explorando el Universo Local y Distante: Simulaciones de Vanguardia de Galaxias, Cúmulos y Grandes Escalas.	SACROVIUN
PID2024-157462NB-I00	PLANET CONTRERAS, ANA ISABEL; GUTIERREZ DE TERAN GOMEZ-BENITA, IGNACIO	Los legados históricos del Magreb en disputa: discurso, nación y ciudadanía.	LEHISMAG
PID2024-160924OB-I00	DE PABLO GOMEZ, PEDRO JOSE	Explorando las propiedades biofísicas de virus individuales con medios fisicoquímicos: liberación de genoma y dispositivos optomecánicos.	ViroPhys
PID2024-157379NB-I00	MATEOS SANZ, MARÍA MAR; CUEVAS FERNANDEZ, MARIA ISABEL	Adaptación de ayudas instruccionales para la escritura de síntesis a partir de múltiples fuentes conflictivas a diferentes perfiles de estudiantes en Secundaria y Universidad.	LEAC6
PID2024-159980OB-I00	DEL PESO OVALLE, LUIS	Más allá del cultivo celular: caracterización de la respuesta transcripcional a la hipoxia in vivo.	AIR
PID2024-160559NB-I00	LORENTE SARIÑENA, MARTA MARIA; DOMINGUEZ BENITO, HECTOR	Del ius gentium al Derecho internacional: historia de la construcción del internacionalismo jurídico moderno (1815-1914).	IUSINTER
PID2024-159559NB-C21	GIULIANI, SAMUEL ANDREA; ROBLEDO MARTIN, LUIS MIGUEL	Estructura nuclear y reacciones y sus aplicaciones.	NUSTRAP
PID2024-159420NB-C43	GARCIA-BELLIDO CAPDEVILA, JUAN; NESSERIS, SAVVAS	FÍSICA FUNDAMENTAL Y COSMOLOGÍA CON CARTOGRAFIADOS EXTRAGALÁCTICOS.	COSMOFUN
PID2024-155231OB-I00	LARA JARAMILLO, JUAN DE; GUERRA SANCHEZ, ESTHER	Beyond domain-specific languages: intelligent automation for democratising software development	BOOSTER
PID2024-161000OB-I00	ORTIZ MUÑOZ, GUADALUPE	Impacto de la activación plaquetaria en la formación de NETs y sus efectos en el inmunofenotipo tumoral y su respuesta a inmunoterapia contra el cáncer.	PANIC
PID2024-158923NA-I00	DEL PINO GUTIERREZ, FRANCISCO JAVIER	Hardware escalable con corrección de errores integrada para simulaciones dinámicas cuánticas de larga duración.	SHIELD
PID2024-156077OB-I00	FERNANDEZ DOMINGUEZ, ANTONIO ISAAC; MARTIN CANO, DIEGO	Desarrollando la Óptica Cuántica en el Terahercio.	DQUOTE
PID2024-155632NB-I00	PLAZA RODRIGUEZ, MARIA VICTORIA; AIVAR RODRIGUEZ, MARIA PILAR	¡Perdido y encontrado! Por qué nos cuesta encontrar ciertos objetos y cómo optimizar nuestras estrategias de búsqueda.	FIND
PID2024-157122OB-I00	MARTINEZ MATUTE, MARTA; SANZ LABRADOR, ISMAEL	Desigualdad de género en el empleo, las habilidades y la educación: el papel de las instituciones y los shocks tecnológicos, y las políticas basadas en evidencia.	GENESIS
PID2024-159553NB-I00	ZAMORA CALVO, MARIA JESUS	Feminarium: Reconstrucción con inteligencia artificial de narrativas femeninas en los discursos inquisitoriales hispánicos de la Edad Moderna.	FEMINA
PID2024-159861NB-I00	GANDIA PEREZ, ENRIQUE; MARTINEZ FLOREZ, AURORA	El impacto de los intereses generales en la gobernanza y la reestructuración de las grandes empresas.	IGREGE
PID2024-157794NB-I00	SEVILLANO TRIGUERO, VERONICA	Asociaciones estereotípicas entre grupos sociales y animales en objetos culturales: aplicando el Modelo del Contenido del Estereotipo Asociaciones estereotípicas entre grupos sociales y animales en objetos culturales: aplicando el Modelo del Contenido del	AGRUPA
PID2024-159714NB-I00	COLLADO SALAS, SILVIA; CORRALIZA RODRIGUEZ, JOSE ANTONIO	Percepción e impacto emocional del cambio climático. La naturaleza como factor de protección ante la ansiedad climática.	CLIMANATURA

Ref. Externa	Nombre investigador principal	Título	Acrónimo
PID2024-160574OB-C22	DE LA PUEBLA PINILLA, ANA MARIA	La empresa como sujeto en un marco de tecnoseguridad.	EMPTECSEG
PID2024-158828NB-I00	SEVIL SERRANO, JAVIER; CAÑADAS MARTIN, LAURA	Análisis y optimización de los procesos de evaluación formativa en Educación Física en Primaria: efectos en la motivación y diferentes consecuencias en alumnado y profesorado.	EF-EFP
PID2024-157536NB-C22	CUEVAS RODRIGUEZ, JUAN CARLOS	Controlando el Transporte Coherente de Calor en la Nanoscala y sus Implicaciones Termoeléctricas.	nanoHEAT-ELECTR
PID2024-161386NB-I00	ILLESCAS ROJAS, CLARA MATILDE; RABADAN ROMERO, ISMANUEL	Excitación, ionización y fragmentación de moléculas de agua inducidas por haces de iones.	EFI-WATER
PID2024-156079NA-I00	LOPEZ MARTINEZ, SALVADOR	Ecuaciones diferenciales en condensación de Bose-Einstein, óptica y electromagnetismo.	DE-BECOEM
PID2024-158994OB-C41	DELGADO BUSCALIONI, RAFAEL	Enfoques predictivos teórico-experimentales integrados para modelización de procesos disipativos en materia blanda y biomoléculas.	PRETHEXP
PID2024-160152NB-I00	PENA RUANO, CARLOS ROBERTO; HERDOIZA BOLAÑOS, GREGORIO	Teoría Cuántica de Campos no perturbativa: nuevas fronteras en el estudio de interacciones fundamentales.	QuantumFund
PID2024-157719NB-I00	ZAZO JIMENEZ, EDUARDO; GARCÍA ALONSO, MARTA	El proyecto de reforma moral y política de Feijoo y su recepción.	FEIJOOPRO
PID2024-162002NB-I00	NOGUEIRA PEREZ, JUAN JOSE; CORRAL PEREZ, INES	Mecanismos para fotocontrol, fotodetección y fotodaño en entornos biológicos.	PHOBIO
PID2024-155278NA-I00	COSTA, MANUELA	Mecanismos Oscilatorios y su Rol Causal en los Procesos de Memoria Emocional	NEUROEMEM
PID2024-160463OB-I00	ARES FERNANDEZ, JOSE RAMON; LEARDINI, FABRICE	Nuevos horizontes de los hidruros metálicos: del almacenamiento de hidrógeno a su generación y detección.	
PID2024-157809NB-I00	GARCIA CARBALLO, ANGELA; CANOSA ZAMORA, ELIA	COMUNES URBANOS Y DESIGUALDAD EN LAS PERIFERIAS.	PROCOMMON
PID2024-161032NB-I00	CAPILLA GONZALEZ, ALMUDENA	Profundizando en las frecuencias naturales del cerebro humano: de los cambios relacionados con la edad y el sueño al conectoma funcional	NATOSCIL 2.0
PID2024-157270OB-I00	GANDIA JUAN, LUIS; RIOS SALGADO, CRISTOBAL DE LOS	Implicación de los receptores P2X7 en la fisiopatología de la ELA y su caracterización como posible diana terapéutica en ratones SOD1G93A.	ALSTREAT
PID2024-159768OB-I00	AGUADO OREA, BEGOÑA; REQUENA ROLANIA, JOSE MARIA	Integración de datos ómicos en conjuntos de datos de acceso abierto y desarrollo de herramientas bioinformáticas como ayuda para el control de la leishmaniasis.	LeishOpenData
PID2024-157541NB-I00	LABARGA ECHEVERRIA, LUIS ALFONSO	Física y Astrofísica Experimental de Netrinos en el Observatorio de Kamioka .	ENPAKobs
PID2024-160954NA-I00	GIMENEZ FERNANDEZ, TAMARA	Ata los cabos: correlatos comportamentales y neurales del surgimiento de la consciencia sobre patrones secuenciales espaciales.	connectthedots
PID2024-161184NB-C21	DRAPER Y DIAZ DE ATAURI, ISABEL; LARA GARCIA, FRANCISCO	En busca de las claves evolutivas que explican la diversidad de la familia Orthotrichaceae.	ORTHOEVO
PID2024-157112OB-C54	VELEZ CENTORAL, SAUL	Heteroestructuras hibridas con funcionalidades activas magnéticas, ferroeléctricas, orbitales y de espín.	ORBITACTIVE
PID2024-160789OB-I00	RAMOS CASTRO, DANIEL; TORRE TOLEDANO, DOROTEO	Modelos fundacionales basados en aprendizaje profundo para voz, audio y lenguaje.	FOUNDATION
PID2024-156935NB-I00	SAN MIGUEL PRADERA, LIS-PAULA; FENOY PICON, NIEVES	Las personas de edad avanzada en el tráfico jurídico-privado: autonomía, protección y vulnerabilidad.	
PID2024-158664NB-C22	GUIJARRO SANTAMARIA, LUIS; FARACO HURTADO, DANIEL	Análisis y Geometria Aplicada a Problemas Inversos y Mecánica.	AGAPIM
PID2024-155510NB-I00	COELHO DOS SANTOS, ANA MARGARIDA	Impacto del cambio climático en las comunidades de escarabajos coprófagos de montaña y sus funciones	CLIMBFUN

Ref. Externa	Nombre investigador principal	Título	Acrónimo
		ecosistémicas	
PID2024-161142NB-I00	FEIST, JOHANNES MAXIMILIAN; GARCIA VIDAL, FRANCISCO JOSE	Interacciones cuánticas luz-materia en escalas extremas.	QUALIMAX
PID2024-155352NB-C22	LARA GARRIDO, MANUEL; ZANCHET, ALEXANDRE	Estructura Electrónica, Colisiones Moleculares y Procesos Ultrarrápidos Fotoinducidos	DICFUL
PID2024-155520NB-I00	ALEMAN LARA, JOSE JULIAN; FERNANDEZ SALAS, JOSE ANTONIO	Organocatálisis y Procesos de Transferencia Electrónica como Herramientas Sintéticas Sostenibles	ORESUS
PID2024-155874NB-C21	SANCHEZ CONDE, MIGUEL ANGEL	Detección indirecta de materia oscura y cosmología a pequeñas escalas.	PADMU
PID2024-156644OB-I00	GILARRANZ REDONDO, MIGUEL ANGEL; CALVO HERNANDEZ, LUISA	Denitrogenación y producción de hidrógeno de aguas residuales industriales.	AMOHYDRO
PID2024-156748NB-I00	TERRON CUADRADO, JUAN; CUETO GOMEZ, ANA ROSARIO	Legado de medidas en colisiones pp con el Run 3 usando el detector ATLAS en el LHC.	ATLASUAMRUN3
PID2024-158246OB-I00	NÚÑEZ MOLINA, ÁNGEL	Neuromodulación del dolor crónico por el Locus Coeruleus en la neuropatía trigeminal en modelos murinos de diabetes y de lesión del nervio periférico.	LCPAIN
PID2024-158424OB-C22	GARCIA DORADO, JOSE LUIS; RAMOS DE SANTIAGO, FRANCISCO JAVIER	MOAI: MOAI: Monitorización y Observabilidad Automática e Inteligente.	MOAI
PID2024-156888OB-I00	DIAZ URIARTE, RAMON	Inferencia causal, filogenias, y software: de datos transversales a cohortes de filogenias intra-paciente en cáncer y resistencia antimicrobiana.	cpscxch
PID2024-156180NB-I00	CANDELA POKORNA, PABLO; CHAMIZO LORENTE, FERNANDO	Aritmética, combinatoria y análisis	ARCOMAN
PID2024-157575NB-I00	RODRIGUEZ-BEREIJO LEON, MARIA; ARRIETA MARTINEZ DE PISON, JUAN	La tutela cautelar en los procedimientos tributarios.	TuCat