

Proyectos I+D+i -Modalidades «Retos Investigación» y «Generación de Conocimiento» (sin financiación FEDER) - Convocatorias 2019 del Programa Estatal de I+D+i Orientada a los Retos de la Sociedad - en el marco del Plan Estatal de Investigación Científica y Técnica y de Innovación 2017-2020. Proyectos financiados por MCIN/ AEI /10.13039/501100011033.

Código Externo	Título	Total Financiación (Incluye Costes Indirectos) (€)
PID2019-106423GB-I00	DISENSIÓN RELIGIOSA Y DERECHOS DE CIUDADANÍA EN LA ANTIGÜEDAD TARDÍA, DE DIOCLECIANO A JUSTINIANO (284-565 D.C.) Proyecto PID2019-106423GB-I00 financiado por MCIN/ AEI /10.13039/501100011033	44.770,00
PID2019-108273GB-I00	ÉLITES CLERICALES Y AFIANZAMIENTO TERRITORIAL E INSTITUCIONAL DE LA DIÓCESIS DE BURGOS (SIGLOS XI AL XV). Proyecto PID2019-108273GB-I00 financiado por MCIN/ AEI /10.13039/501100011033	21.780,00
PID2019-107053RB-I00	ADAPTACIÓN AL CAMBIO CLIMÁTICO: SISTEMA INTEGRADO DE PREDICCIÓN DE INUNDACIÓN EN PLAYAS. Proyecto PID2019-107053RB-I00 financiado por MCIN/ AEI /10.13039/501100011033	113.740,00
PID2019-109265RB-I00	PROCESOS BIOLÓGICOS ENERGETICAMENTE EFICIENTES DE ELIMINACIÓN DE NUTRIENTES, EN EDAR (PID2019-109265RB-I00) (MCIN/ AEI /10.13039/501100011033)	96.800,00
PID2019-107974RB-I00	DERECHO PENAL Y DISTRIBUCIÓN DE LA RIQUEZA EN LA SOCIEDAD TECNOLÓGICA. Proyecto PID2019-107974RB-I00 financiado por MCIN/ AEI /10.13039/501100011033	25.410,00
PID2019-106025RB-I00	UNDERSTANDING HUMAN BEHAVIOUR IN CASE OF TERRORISM ATTACKS IN MASS GATHERING BUILDINGS. Proyecto PID2019-106025RB-I00 financiado por MCIN/ AEI /10.13039/501100011033	118.580,00

Código Externo	Título	Total Financiación (Incluye Costes Indirectos) (€)
PID2019-110355RB-I00	FORMAS INNOVADORAS DE PLANIFICACIÓN URBANA Y DEL TRANSPORTE ANTE LOS NUEVOS SISTEMAS DE MOVILIDAD BASADOS EN LA CONDUCCIÓN AUTÓNOMA. Proyecto PID2019-110355RB-I00 financiado por MCIN/ AEI /10.13039/501100011033	119.790,00
PID2019-110797RB-I00	FOMENTO DE LA ECONOMÍA CIRCULAR A TRAVÉS DEL RECICLADO Y LA VALORIZACIÓN DE FIBRAS RESIDUALES EN LA FABRICACIÓN DE MEZCLAS BITUMINOSAS MÁS SOSTENIBLES Y DURADERAS. Proyecto PID2019-110797RB-I00 financiado por MCIN/ AEI /10.13039/501100011033	139.150,00
PID2019-105986GB-C22	RIESGOS DEPENDIENTES: MODELIZACIÓN Y APLICACIONES. Proyecto PID2019-105986GB-C22 financiado por MCIN/ AEI /10.13039/501100011033	38.115,00
PID2019-108087RB-I00	DETERMINANTES DE OFERTA DE TRABAJO DE LOS HOGARES. Proyecto PID2019-108087RB-I00 financiado por MCIN/ AEI /10.13039/501100011033	16.940,00
PID2019-108775RB-C42	¿QUÉ ESTAMOS OLVIDANDO EN LA EDUCACIÓN INCLUSIVA?: UNA INVESTIGACIÓN PARTICIPATIVA EN CANTABRIA Y EL PAÍS VASCO. Proyecto PID2019-108775RB-C42 financiado por MCIN/ AEI /10.13039/501100011033	38.720,00
PID2019-104958RB-C43	AVANCES EN CODIFICACIÓN Y PROCESADO DE SEÑAL PARA LA SOCIEDAD DIGITAL. Proyecto PID2019-104958RB-C43 financiado por MCIN/ AEI /10.13039/501100011033	68.970,00

Código Externo	Título	Total Financiación (Incluye Costes Indirectos) (€)
PID2019-110610RB-C22	POLARÍMETRO PARA EL FONDO CÓSMICO DE MICROONDAS CON DETECTORES DE INDUCTANCIA CINÉTICA. Proyecto PID2019-110610RB-C22 financiado por MCIN/ AEI /10.13039/501100011033	133.100,00
PID2019-107671GB-I00	HERMENÉUTICA DEL CUERPO VISIBLE: CONCEPTUALIZACIONES Y PRÁCTICAS EN LA MEDICINA MEDIEVAL DE TRADICIÓN LATINA. Proyecto PID2019-107671GB-I00 financiado por MCIN/ AEI /10.13039/501100011033	47.553,00
PID2019-104398RB-I00	TERAPIAS BASADAS EN MICROARNS DIRIGIDAS A LA MODULACIÓN DEL ESTRÉS NUCLEOLAR EN LAS NEURONAS NOCICEPTIVAS: POTENCIAL ESTRATEGIA NOVEDOSA CONTRA EL DOLOR NEUROPÁTICO. Proyecto PID2019-104398RB-I00 financiado por MCIN/ AEI /10.13039/501100011033	193.600,00
PID2019-107126RB-C22	GESTIÓN DEL CICLO DE VIDA DE TRANSFORMADORES AISLADOS CON FLUIDOS BIODEGRADABLES. Proyecto PID2019-107126RB-C22 financiado por MCIN/ AEI /10.13039/501100011033	142.054,00
PID2019-103961GB-C22	FAMILIAS ANALÍTICAS DE ESPACIOS DE BANACH Y OPERADORES. Proyecto PID2019-103961GB-C22 financiado por MCIN/ AEI /10.13039/501100011033	37.147,00
PID2019-106188GB-I00	COMBINATORIA Y COMPLEJIDAD DE ESTRUCTURAS GEOMÉTRICAS DISCRETAS. Proyecto PID2019-106188GB-I00 financiado por MCIN/ AEI /10.13039/501100011033	37.147,00
PID2019-109348GA-I00	ANÁLISIS MATEMÁTICO DE LOS FLUIDOS Y APLICACIONES. Proyecto PID2019-109348GA-I00 financiado por MCIN/ AEI /10.13039/501100011033	9.317,00

Código Externo	Título	Total Financiación (Incluye Costes Indirectos) (€)
PID2019-110633GB-I00	SECUENCIAS Y CURVAS EN CRIPTOGRAFÍA. Proyecto PID2019-110633GB-I00 financiado por MCIN/ AEI /10.13039/501100011033	18.513,00
PID2019-105677RB-I00	RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS MATEMÁTICOS EN ESTUDIANTES CON TRASTORNO DEL ESPECTRO AUTISTA. Proyecto PID2019-105677RB-I00 financiado por MCIN/ AEI /10.13039/501100011033	37.510,00
PID2019-104369RB-I00	MEMBRANAS FUNCIONALIZADAS SELECTIVAS CON CONFIGURACIÓN DE FIBRA HUECA PARA SEPARACIONES MOLECULARES EN FASE FLUÍDA. Proyecto PID2019-104369RB-I00 financiado por MCIN/ AEI /10.13039/501100011033	82.643,00
PID2019-104925RB-C31	CONSTRUYENDO SISTEMAS AGROALIMENTARIOS CLIMÁTICAMENTE INTELIGENTES Y AMBIENTALMENTE SOSTENIBLES BAJO UN ENFOQUE DE NEXO AGUA-ENERGÍA-ALIMENTACIÓN. Proyecto PID2019-104925RB-C31 financiado por MCIN/ AEI /10.13039/501100011033	121.000,00
PID2019-105827RB-I00	FUNCIONALIZACIÓN DE MEMBRANAS COMO ELEMENTO CLAVE EN EL DESARROLLO DE PROCESOS AVANZADOS DE SEPARACIÓN. Proyecto PID2019-105827RB-I00 financiado por MCIN/ AEI /10.13039/501100011033	285.560,00
PID2019-104050RA-I00	CONVERSIÓN IMPULSADA POR LA LUZ DE CO2 EN COMBUSTIBLES UTILIZANDO REACTORES MICROFLUÍDICOS. Proyecto PID2019-104050RA-I00 financiado por MCIN/ AEI /10.13039/501100011033	79.255,00
PID2019-108136RB-C31	OPTIMIZACIÓN DE CAPTURA DE CO2 CON MEMBRANAS Y PROCESOS DE UTILIZACIÓN PARA ACOPLAR LA ELECTROVALORIZACIÓN DE CO2 A OXIDACIONES RELEVANTES BAJO CRITERIOS DE SOSTENIBILIDAD. Proyecto	234.740,00

Código Externo	Título	Total Financiación (Incluye Costes Indirectos) (€)
	PID2019-108136RB-C31 financiado por MCIN/ AEI /10.13039/501100011033	
PID2019-110051GB-I00	POLÍTICAS Y MECANISMOS ARQUITECTURALES PARA LA MEJORA DE RENDIMIENTO DE APLICACIONES DE APRENDIZAJE AUTOMATIZADO. Proyecto PID2019-110051GB-I00 financiado por MCIN/ AEI /10.13039/501100011033	36.300,00
PID2019-105660RB-C22	REDES DE INTERCONEXIÓN, ACELERADORES HARDWARE Y OPTIMIZACIÓN DE APLICACIONES. Proyecto PID2019-105660RB-C22 financiado por MCIN/ AEI /10.13039/501100011033	129.954,00
PID2019-107270RB-C21	DISPOSITIVOS Y SISTEMAS FOTÓNICOS. SENSORES PARA ESTRUCTURAS INTELIGENTES Y EVALUACIÓN NO DESTRUCTIVA I. Proyecto PID2019-107270RB-C21 financiado por MCIN/ AEI /10.13039/501100011033	214.654,00
PID2019-109829GB-I00	NUEVA INSTRUMENTACIÓN PARA LA MEJORA DE LA BÚSQUEDA DE MATERIA OSCURA. Proyecto PID2019-109829GB-I00 financiado por MCIN/ AEI /10.13039/501100011033	88.330,00
PID2019-104974RB-I00	CENTRO DE PROCESADO DE DATOS DE CMS TIER-2 EN EL IFCA. Proyecto PID2019-104974RB-I00 financiado por MCIN/ AEI /10.13039/501100011033	526.350,00
PID2019-107262GB-I00	ANTES DEL ARTE: LA INVERSIÓN SOCIAL EN LAS EXPRESIONES SIMBÓLICAS DURANTE EL PALEOLÍTICO SUPERIOR EN LA PENÍNSULA IBÉRICA. Proyecto PID2019-107262GB-I00 financiado por MCIN/ AEI /10.13039/501100011033	48.400,00

Código Externo	Título	Total Financiación (Incluye Costes Indirectos) (€)
PID2019-107260GB-I00	DINÁMICAS HISTÓRICAS Y PALEOAMBIENTALES EN EL PALEOLÍTICO MEDIO NORPENINSULAR. NEANDERTALES Y SUS PAISAJES. Proyecto PID2019-107260GB-I00 financiado por MCIN/ AEI /10.13039/501100011033	48.400,00
PID2019-104251GB-I00	ESTUDIO DEL TRANSPORTE DE COMPLEJOS ADN-PROTEÍNA A TRAVÉS DE MEMBRANAS BIOLÓGICAS MEDIANTE TÉCNICAS DE MOLÉCULA INDIVIDUAL. Proyecto PID2019-104251GB-I00 financiado por MCIN/ AEI /10.13039/501100011033	121.000,00
PID2019-106745GB-I00	ESTUDIO DE LA FUNCIÓN MOLECULAR DEL COMPLEJO TOR 1 EN LA DIVISIÓN CELULAR EUCARIOTA. Proyecto PID2019-106745GB-I00 financiado por MCIN/ AEI /10.13039/501100011033	157.300,00
PID2019-110216GB-I00	BIOLOGÍA DE SISTEMAS DE LA SEÑALIZACIÓN EN MICROORGANISMOS. Proyecto PID2019-110216GB-I00 financiado por MCIN/ AEI /10.13039/501100011033	84.700,00
PID2019-105503RB-I00	MODELADO HÍBRIDO DE LA DISTRIBUCIÓN DE MACROALGAS EN UN MEDIO CAMBIANTE: LA INTEGRACIÓN DE ESTRATEGIAS DE DISPERSIÓN COMO PREDICTORES BIÓTICOS. Proyecto PID2019-105503RB-I00 financiado por MCIN/ AEI /10.13039/501100011033	125.840,00
PID2019-107085RB-I00	RESPUESTAS DEL AGUA A LAS DINÁMICAS DE COBERTURA TERRESTRE Y CAMBIO CLIMÁTICO: LA NECESIDAD DE CONOCIMIENTO EMPÍRICO PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE SOLUCIONES BASADAS EN LA NATURAL. Proyecto PID2019-107085RB-I00 financiado por MCIN/AEI/10.13039/501100011033	133.100,00