

I+D+i - MODALIDADES RETOS INVESTIGACIÓN, EXCELENCIA, GENERACIÓN DE CONOCIMIENTO, INVESTIGACIÓN NO ORIENTADA E INVESTIGACIÓN ORIENTADA.

FINANCIADO POR MCIN/ AEI /10.13039/501100011033/ Y POR FEDER UNA MANERA DE HACER EUROPA

CONVOCATORIA 2015

REFERENCIA	CLAVE CONVOCATORIA	PROGRAMA	TÍTULO	INICIO	FIN	IMPORTE CONCEDIDO	RESOLUCION
TRA2015-70501-C2-2-R	2015ESMECO23062015RTOS	RETOS DA SOCIEDADE 2015	SMARTELDERLYCAR. CONTROL Y PLANIFICACIÓN DE RUTAS.	01/01/2016	30/06/2019	94.380,00 €	06/05/2016
TEC2015-65353-R	2015ESMECO23062015RTOS	RETOS DA SOCIEDADE 2015	ANTENAS REFLECTORAS DE EXPLORACIÓN DE NUEVA GENERACIÓN EN SISTEMAS DE DETECCIÓN EN MILIMÉTRICAS PARA LA RECONSTRUCCIÓN DE IMÁGENES EN MOVIMIENTO EN APLICACIONES DE SEGURIDAD.	01/01/2016	31/12/2019	193.237,00 €	06/05/2016
ENE2015-67439-R	2015ESMECO23062015RTOS	RETOS DA SOCIEDADE 2015	ESTUDIO DE LOS FENÓMENOS DE FOULING Y SLAGGING EN LECHOS FIJOS DE COMBUSTIÓN DE BIOMASA. EXPERIMENTACIÓN Y DESARROLLO DE SUBMODELOS.	01/01/2016	31/12/2018	119.790,00 €	06/05/2016
ENE2015-65999-C2-1-R	2015ESMECO23062015RTOS	RETOS DA SOCIEDADE 2015	INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO DE TÉCNICAS DE CALIBRACIÓN Y OPTIMIZACIÓN MULTIOBJETIVO AUTOMATIZADOS APLICADO A SIMULACIÓN DE MODELOS ENERGÉTICOS EN EDIFICACIÓN.	01/01/2016	31/12/2018	113.740,00 €	06/05/2016
EDU2015-68617-C4-1-R	2015ESMECO23062015RTOS	RETOS DA SOCIEDADE 2015	REDES DE INNOVACIÓN PARA LA INCLUSIÓN EDUCATIVA Y SOCIAL.	01/01/2016	31/12/2020	77.440,00 €	06/05/2016
ECO2015-69334-R	2015ESMECO23062015RTOS	RETOS DA SOCIEDADE 2015	ESTUDIOS DE ECONOMÍA INDUSTRIAL Y ECONOMÍA DE LA SALUD. APLICACIONES CON DATOS MICROECONÓMICOS.	01/01/2016	31/12/2018	22.264,00 €	06/05/2016
ECO2015-68367-R	2015ESMECO23062015RTOS	RETOS DA SOCIEDADE 2015	CAMBIO ESTRUCTURAL Y CRECIMIENTO ECONÓMICO A LO LARGO DEL PROCESO DE DESARROLLO ECONÓMICO	01/01/2016	31/12/2018	24.321,00 €	06/05/2016
DPI2015-70031-R	2015ESMECO23062015RTOS	RETOS DA SOCIEDADE 2015	CAPTACIÓN Y ALMACENAMIENTO DE ENERGÍA RESIDUAL PARA APLICACIONES EN SISTEMAS AISLADOS.	01/01/2016	30/06/2019	144.595,00 €	06/05/2016

I+D+i - MODALIDADES RETOS INVESTIGACIÓN, EXCELENCIA, GENERACIÓN DE CONOCIMIENTO, INVESTIGACIÓN NO ORIENTADA E INVESTIGACIÓN ORIENTADA.

FINANCIADO POR MCIN/ AEI /10.13039/501100011033/ Y POR FEDER UNA MANERA DE HACER EUROPA

REFERENCIA	CLAVE CONVOCATORIA	PROGRAMA	TÍTULO	INICIO	FIN	IMPORTE CONCEDIDO	RESOLUCION
CTQ2015-71436-C2-1-R	2015ESMECO23062015RTOS	RETOS DA SOCIEDADE 2015	BIORREFINERÍA DE RESIDUOS VITIVINÍCOLAS Y CERVECEROS PARA LA PRODUCCIÓN DE BIOASFALTO Y OTRAS MOLÉCULAS BIOACTIVAS DE INTERÉS ALIMENTARIO (BACTERIOCINAS Y BIOSURFACTANTES).	01/01/2016	31/12/2018	139.150,00 €	06/05/2016
CTQ2015-70901-R	2015ESMECO23062015RTOS	RETOS DA SOCIEDADE 2015	RADIOFÁRMACOS BASADO EN COMPLEJOS METÁLICOS PARA LA OBTENCIÓN DE IMÁGENES DEL RECEPTOR DE ESTRÓGENO Y ACUMULACIONES DE BETAAMILOIDE.	01/01/2016	30/09/2019	89.540,00 €	06/05/2016
CTM2015-68904-R	2015ESMECO23062015RTOS	RETOS DA SOCIEDADE 2015	VALORIZACIÓN DE CORRIENTES RESIDUALES PROCEDENTES DEL LAVADO DE MAÍZ MEDIANTE LA PURIFICACIÓN Y UTILIZACIÓN DE SUS BIOSURFACTANTES EN PRODUCTOS DE COSMÉTICA Y CUIDADO PERSONAL.	01/01/2016	31/12/2018	145.200,00 €	06/05/2016
CTM2015-68503-R	2015ESMECO23062015RTOS	RETOS DA SOCIEDADE 2015	PROCESOS MULTITETAPA PARA EL APROVECHAMIENTO INTEGRAL DE MACROALGAS Y BIOMASA VEGETAL.	01/01/2016	31/12/2018	204.490,00 €	06/05/2014
CGL2015-67333-C2-2-R	2015ESMECO23062015RTOS	RETOS DA SOCIEDADE 2015	PROBLEMAS AMBIENTALES DERIVADOS DE LA PRESENCIA DE ANTIBIÓTICOS DE USO VETERINARIO EN EL SUELO.	01/01/2016	31/12/2018	119.790,00 €	06/05/2016
CGL2015-66681-R	2015ESMECO23062015RTOS	RETOS DA SOCIEDADE 2015	FORZAMIENTOS Y PROCEDENCIA DE LOS APORTES SEDIMENTARIOS EN LAS RÍAS DE VIGO Y MUROS COMO BASE DE UN MODELO DE TRANSPORTE: LA PLUMA DEL MIÑO, EL UPWELLING Y LAS FUENTES LOCALES.	01/01/2016	31/12/2018	96.800,00 €	06/05/2016
CGL2015-65141-R	2015ESMECO23062015RTOS	RETOS DA SOCIEDADE 2015	EL TRANSPORTE DE HUMEDAD ATMOSFÉRICA, EL PUENTE ENTRE LA EVAPORACIÓN OCEÁNICA Y EL DESHIELO EN EL ÁRTICO.	01/01/2016	30/09/2019	146.410,00 €	06/05/2016
AGL2015-67313-C2-2-R	2015ESMECO23062015RTOS	RETOS DA SOCIEDADE 2015	ESTUDIO DE LOS MECANISMO DE DEFENSA Y DE RESPUESTA DE LAS PLANTAS DE MAÍZ FRENTE A ESTRESSES BIÓTICOS.	01/01/2016	31/12/2018	102.850,00 €	06/05/2016

I+D+i - MODALIDADES RETOS INVESTIGACIÓN, EXCELENCIA, GENERACIÓN DE CONOCIMIENTO, INVESTIGACIÓN NO ORIENTADA E INVESTIGACIÓN ORIENTADA.

FINANCIADO POR MCIN/ AEI /10.13039/501100011033/ Y POR FEDER UNA MANERA DE HACER EUROPA

REFERENCIA	CLAVE CONVOCATORIA	PROGRAMA	TÍTULO	INICIO	FIN	IMPORTE CONCEDIDO	RESOLUCION
AGL2015-66491-C2-1-R	2015ESMECO23062015RTOS	RETOS DA SOCIEDADE 2015	MECANISMOS MOLECULARES DE CAMBIOS EN LAS CARACTERÍSTICAS SENSORIALES Y FUNCIONALES DE VINOS TINTOS POR ACCIÓN DE FUNGICIDAS ANTI-MILDIDUM, ANTI-OIDIO Y ANTIBOTRITICOS.	01/01/2016	30/06/2019	72.600,00 €	06/05/2016

I+D+i - MODALIDADES RETOS INVESTIGACIÓN, EXCELENCIA, GENERACIÓN DE CONOCIMIENTO, INVESTIGACIÓN NO ORIENTADA E INVESTIGACIÓN ORIENTADA.

FINANCIADO POR MCIN/ AEI /10.13039/501100011033/ Y POR FEDER UNA MANERA DE HACER EUROPA

CONVOCATORIA 2016

REFERENCIA	CLAVE CONVOCATORIA	PROGRAMA	TÍTULO	INICIO	FIN	IMPORTE CONCEDIDO	RESOLUCION
CGL2016-78660-R	2016ESMECO14032016RTOS	RETOS DA SOCIEDADE 2016	INSUMOS BIOACTIVOS PARA AGRICULTURA Y REHABILITACIÓN DE SUELOS CONTAMINADOS	30/12/2016	29/12/2019	62.920,00 €	16/12/2016
DER2016-74898-C2-2-R	2016ESMECO14032016RTOS	RETOS DA SOCIEDADE 2016	CONFLICTO DE DERECHOS Y PRODUCCIÓN NORMATIVA	30/12/2016	29/12/2019	59.290,00 €	16/12/2016
ECO2016-76506-C4-2-R	2016ESMECO14032016RTOS	RETOS DA SOCIEDADE 2016	DESIGUALDAD, SEGREGACIÓN Y EXCLUSIÓN SOCIAL COMPRENDIENDO LOS ORÍGENES Y LAS CONSECUENCIAS	30/12/2016	29/12/2019	18.150,00 €	16/12/2016
CTQ2016-77422-C2-1-R	2016ESMECO14032016RTOS	RETOS DA SOCIEDADE 2016	EXTRACCION DE ACIDOS ORGANICOS PRESENTES EN LOS CALDOS DE FERMENTACION EMPLEANDO LI Y LTTM	30/12/2016	29/12/2019	181.500,00 €	16/12/2016
ESP2016-79184-R	2016ESMECO14032016RTOS	RETOS DA SOCIEDADE 2016	DESARROLLO DE UN PEQUEÑO SATELITE PARA LA MONITORIZACION DEL ESPECTRO Y VALIDACION DE COMUNICACIONES ROBUSTAS	30/12/2016	29/06/2019	290.400,00 €	16/12/2016
TEC2016-76409-C2-2-R	2016ESMECO14032016RTOS	RETOS DA SOCIEDADE 2016	GESTION DE INTERFERENCIA EN PROCESADO DE INFORMACION Y COMUNICACIONES	30/12/2016	31/12/2020	139.271,00 €	16/12/2016
TEC2016-75103-C2-2-R	2016ESMECO14032016RTOS	RETOS DA SOCIEDADE 2016	DISEÑO DE ARQUITECTURAS MIMO Y ALGORITMOS DE PROCESADO DE SEÑAL	30/12/2016	29/12/2020	132.737,00 €	16/12/2016
TEC2016-76465-C2-2-R	2016ESMECO14032016RTOS	RETOS DA SOCIEDADE 2016	AUMENTO DE LA INTELIGENCIA, CAPACIDADES COGNITIVAS Y CREACION DE VALOR EN LAS TECNOLOGIAS DE COMUNICACIÓN PARA LA IOE	30/12/2016	29/12/2020	144.595,00 €	16/12/2016
TIN2016-80515-R	2016ESMECO14032016RTOS	RETOS DA SOCIEDADE 2016	PLATAFORMA DE SERVICIOS BASADA EN ANALISIS MULTIMODAL PARA APRENDIZAJE AUTORREGULADO	30/12/2016	31/12/2020	70.422,00 €	16/12/2016

I+D+i - MODALIDADES RETOS INVESTIGACIÓN, EXCELENCIA, GENERACIÓN DE CONOCIMIENTO, INVESTIGACIÓN NO ORIENTADA E INVESTIGACIÓN ORIENTADA.

FINANCIADO POR MCIN/ AEI /10.13039/501100011033/ Y POR FEDER UNA MANERA DE HACER EUROPA

REFERENCIA	CLAVE CONVOCATORIA	PROGRAMA	TÍTULO	INICIO	FIN	IMPORTE CONCEDIDO	RESOLUCION
DPI2016-75832-R	2016ESMECO14032016RTOS	RETOS DA SOCIEDADE 2016	CONTROL TOLERANTE A FALTAS Y PERTURBACIONES EN ACCIONAMIENTOS POLIFASICOS Y EN CONVERTIDORES ELECTRONICOS DE POTENCIA TRIFASICOS CONECTADOS A RED	30/12/2016	29/12/2019	179.080,00 €	16/12/2016
ENE2016-79771-R	2016ESMECO14032016RTOS	RETOS DA SOCIEDADE 2016	BOMBAS DE CALOR LIQUIDO-AGUA CON REFRIGERANTES DE BAJO PCA	30/12/2016	29/12/2019	140.360,00 €	16/12/2016
TIN2016-77158-C4-2-R	2016ESMECO14032016RTOS	RETOS DA SOCIEDADE 2016	3D ROUTE MODELING FOR FLATCITY	30/12/2016	31/12/2020	27.104,00 €	16/12/2016
AGL2016-74857-C3-1-R	2016ESMECO14032016RTOS	RETOS DA SOCIEDADE 2016	REGULACION INTEGRATIVA DE LA INGESTA DE ALIMENTO EN PECES POR FACTORES METABOLICOS, CIRCADIANOS Y NEUROENDOCRINOS. IMPLICACIONES EN PISCICULTURA	30/12/2016	31/12/2020	211.750,00 €	16/12/2016
CGL2016-79878-R	2016ESMECO14032016RTOS	RETOS DA SOCIEDADE 2016	RECONSTRUCCION DEL APORTE ORGANICO A LOS SEDIMENTOS DEL PACIFICO ESTE ECUATORIAL DURANTE LA TRANSICION DEL PLEISTOCENO MEDIO: IMPLICACIONES DEL OCEANO EN LOS CAMBIOS CLIMATICO	30/12/2016	30/06/2019	39.930,00 €	16/12/2016
CTM2016-75129-C3-2-R	2016ESMECO14032016RTOS	RETOS DA SOCIEDADE 2016	INTERACCION DE LOS PROCESOS FISICOS CON LOS SEDIMENTOS Y ECOSISTEMAS DEL TALUD CONTINENTAL DEL GOLFO DE CADIZ DURANTE LOS ULTIMOS 2000 AÑOS	30/12/2016	29/12/2020	99.220,00 €	16/12/2016
CTM2016-75451-C2-1-R	2016ESMECO14032016RTOS	RETOS DA SOCIEDADE 2016	LA IMPORTANCIA DE LOS PROCESOS DE MEZCLA EN EL INICIO, MANTENIMIENTO Y DECLIVE DE FLORACIONES DE FITOPLANCTON EN LAS RÍAS GALLEGAS	30/12/2016	29/12/2020	160.930,00 €	16/12/2016
CTM2016-76146-C3-3-R	2016ESMECO14032016RTOS	RETOS DA SOCIEDADE 2016	ACIDIFICACION EN LAS RÍAS Y PLATAFORMA OCEANICA IBERICA: OBSERVACION, SEGUIMIENTO Y MODELADO	30/12/2016	29/12/2020	127.050,00 €	16/12/2016

I+D+i - MODALIDADES RETOS INVESTIGACIÓN, EXCELENCIA, GENERACIÓN DE CONOCIMIENTO, INVESTIGACIÓN NO ORIENTADA E INVESTIGACIÓN ORIENTADA.

FINANCIADO POR MCIN/ AEI /10.13039/501100011033/ Y POR FEDER UNA MANERA DE HACER EUROPA

REFERENCIA	CLAVE CONVOCATORIA	PROGRAMA	TÍTULO	INICIO	FIN	IMPORTE CONCEDIDO	RESOLUCION
CTM2016-77945-C3-1-R	2016ESMECO14032016RTOS	RETOS DA SOCIEDADE 2016	ALTERNATIVAS AMBIENTALMENTE RESPETUOSAS PARA POLIMEROS Y SUS ADITIVOS QUIMICOS EN MEDIO ACUATICO	30/12/2016	29/12/2019	142.780,00 €	16/12/2016
ECO2016-76625-R	2016ESMECO14032016RTOS	RETOS DA SOCIEDADE 2016	PRODUCTIVIDAD DEL CARBONO, DESMATERIALIZACION Y VOLATILIDAD DE LA DEMANDA: UN ANALISIS EVOLUTIVO DE LAS CAPACIDADES Y TECNOLOGIAS EN SISTEMAS INDUSTRIALES ADAPTATIVOS	30/12/2016	29/12/2019	30.250,00 €	16/12/2016
ENE2016-75074-C2-1-R	2016ESMECO14032016RTOS	RETOS DA SOCIEDADE 2016	DISEÑO NUMERICO DE DISPOSITIVOS FLOTANTES PARA APROVECHAMIENTO DE ENERGIA DE LAS OLAS: EFICIENCIA Y SUPERVIVENCIA	30/12/2016	31/12/2020	95.590,00 €	16/12/2016
MAT2016-77809-R	2016ESMECO14032016RTOS	RETOS DA SOCIEDADE 2016	ENSAMBLAJES JERARQUICOS 3D DE NANOPARTICULAS MEDIADOS POR PLATAFORMAS DE MICROFLUIDICA PARA APLICACIONES AVANZADAS EN CATALISIS Y DETECCION	30/12/2016	29/12/2020	242.000,00 €	16/12/2016
SAF2016-77620-R	2016ESMECO14032016RTOS	RETOS DA SOCIEDADE 2016	RETINOIDES Y MODULADORES EPIGENETICOS INSPIRADOS EN LA ESTRUCTURA DE PRODUCTOS NATURALES: DESARROLLO Y APLICACIONES	30/12/2016	31/12/2020	217.800,00 €	16/12/2016
DEP2016-75785-R	2016ESMECO14032016RTOS	RETOS DA SOCIEDADE 2016	DISEÑO Y DESARROLLO DE UN SOFTWARE PARA EL ANALISIS DEL RENDIMIENTO EN EL FUTBOL	30/12/2016	29/12/2019	50.820,00 €	16/12/2016
DPI2016-79278-C2-2-R	2016ESMECO14032016RTOS	RETOS DA SOCIEDADE 2016	SISTEMAS DE CONTROL HIBRIDOS: APLICACIONES EN CONTROL DE PROCESOS Y CONTROL VEHICULAR	30/12/2016	30/06/2021	181.500,00 €	16/12/2016

I+D+i - MODALIDADES RETOS INVESTIGACIÓN, EXCELENCIA, GENERACIÓN DE CONOCIMIENTO, INVESTIGACIÓN NO ORIENTADA E INVESTIGACIÓN ORIENTADA.

FINANCIADO POR MCIN/ AEI /10.13039/501100011033/ Y POR FEDER UNA MANERA DE HACER EUROPA

CONVOCATORIA 2017

REFERENCIA	CLAVE CONVOCATORIA	PROGRAMA	TÍTULO	INICIO	FIN	IMPORTE CONCEDIDO	RESOLUCION
AGL2017-86813-R	2017ESMECO13062017RTOS	RETOS DA SOCIEDADE 2017	VERMICOMPOSTAJE COMO INGENIERÍA ECOLÓGICA PARA LA MEJORA DE LA SOSTENIBILIDAD DE LOS AGROECOSISTEMAS	01/01/2018	20/09/2021	96.800,00 €	14/06/2018
BIO2017-84974-R	2017ESMECO13062017RTOS	RETOS DA SOCIEDADE 2017	INMUNOTERAPIA EN CÁNCER: VACUNACIÓN FRENTE A K-RAS MUTADO	01/01/2018	30/06/2022	151.250,00 €	14/06/2018
CSO2017-83159-R	2017ESMECO13062017RTOS	RETOS DA SOCIEDADE 2017	DEBATES ELECTORALES TELEVISADOS EN ESPAÑA: MODELOS, PROCESO, DIAGNÓSTICO Y PROPUESTA	01/01/2018	31/12/2020	42.350,00 €	14/06/2018
CTM2017-83362-R	2017ESMECO13062017RTOS	RETOS DA SOCIEDADE 2017	PAPEL DE LAS INTERACCIONES FITOPLANCTON-BACTERIAS EN LA RESPUESTA DEL PLANCTON MICROBIANO A LA ENTRADA DE NUTRIENTES ALÓCTONOS	01/01/2018	30/09/2021	116.886,00 €	14/06/2018
CTM2017-84050-R	2017ESMECO13062017RTOS	RETOS DA SOCIEDADE 2017	DESARROLLO DE NUEVAS TECNOLOGÍAS PARA LA DETECCIÓN Y MONITORIZACIÓN DE AMENAZAS RECIENTEMENTE IDENTIFICADAS EN EL MEDIO MARINO	01/01/2018	30/09/2021	296.450,00 €	14/06/2018
CTM2017-87326-R	2017ESMECO13062017RTOS	RETOS DA SOCIEDADE 2017	HIBRIDACIÓN DE TECNOLOGÍAS DE OXIDACIÓN AVANZADA Y ADSORCIÓN SELECTIVA PARA LA RECUPERACIÓN Y/O ELIMINACIÓN DE MICROCONTAMINANTES	01/01/2018	30/09/2021	207.031,00 €	14/06/2018
CTQ2017-82962-R	2017ESMECO13062017RTOS	RETOS DA SOCIEDADE 2017	MEDIOS ACUOSOS MODIFICADOS PARA BIORREFINERÍAS DE MADERAS	01/01/2018	31/12/2020	154.880,00 €	14/06/2018
CTQ2017-85919-R	2017ESMECO13062017RTOS	RETOS DA SOCIEDADE 2017	RECONOCIMIENTO SUPRAMOLECULAR HELICOIDAL: COMPLEJOS HOSTGUEST RÍGIDOS Y SISTEMAS MOLECULARES AUTO-ENSAMBLADOS	01/01/2018	30/06/2021	72.600,00 €	14/06/2018
DER2017-83488-C4-2-R	2017ESMECO13062017RTOS	RETOS DA SOCIEDADE 2017	LOS DERECHOS FUNDAMENTALES ANTE EL CAMBIO DEL TRABAJO AUTÓNOMO EN LA ERA DIGITAL	01/01/2018	30/06/2021	27.830,00 €	14/06/2018

I+D+i - MODALIDADES RETOS INVESTIGACIÓN, EXCELENCIA, GENERACIÓN DE CONOCIMIENTO, INVESTIGACIÓN NO ORIENTADA E INVESTIGACIÓN ORIENTADA.

FINANCIADO POR MCIN/ AEI /10.13039/501100011033/ Y POR FEDER UNA MANERA DE HACER EUROPA

REFERENCIA	CLAVE CONVOCATORIA	PROGRAMA	TÍTULO	INICIO	FIN	IMPORTE CONCEDIDO	RESOLUCION
DPI2017-87494-R	2017ESMECO13062017RTOS	RETOS DA SOCIEDADE 2017	POLYDEEP: SISTEMA INTELIGENTE DE DETECCIÓN Y CLASIFICACIÓN EN TIEMPO REAL DE LESIONES COLORRECTALES MEDIANTE DEEP LEARNING	01/01/2018	30/06/2021	127.171,00 €	14/06/2018
ECO2017-82241-R	2017ESMECO13062017RTOS	RETOS DA SOCIEDADE 2017	REGLAS DE DECISIÓN COLECTIVA Y ANÁLISIS DE DISPARIDADES LABORALES	01/01/2018	30/09/2021	45.980,00 €	14/06/2018
ENE2017-86425-C2-1-R	2017ESMECO13062017RTOS	RETOS DA SOCIEDADE 2017	DESARROLLO DE NANOFUIDOS HÍBRIDOS, NANOLUBRICANTES Y MATERIALES DE CAMBIO DE FASE NANO-MEJORADOS PARA LA TRANSFERENCIA, ALMACENAMIENTO Y PRODUCCIÓN DE ENERGÍA	01/01/2018	30/09/2021	102.850,00 €	14/06/2018
ENE2017-87855-R	2017ESMECO13062017RTOS	RETOS DA SOCIEDADE 2017	FOULING EN SUPERFICIES DE TRANSFERENCIA DE CALOR : MITIGACIÓN Y/O REGENERACIÓN.	01/01/2018	31/12/2020	163.350,00 €	14/06/2018
MAT2017-83825-C4-2-R	2017ESMECO13062017RTOS	RETOS DA SOCIEDADE 2017	SOLDADURAS DISÍMILES POR FRICCIÓN-AGITACIÓN (FSW) EN MATERIALES DE USO AERONÁUTICO	01/01/2018	30/09/2021	60.500,00 €	14/06/2018
TEC2017-84197-C4-2-R	2017ESMECO13062017RTOS	RETOS DA SOCIEDADE 2017	MAGOS: DETECCIÓN DE IRREGULARIDADES EN FUENTES DE DATOS Y PROCESOS DISTRIBUIDOS	01/01/2018	30/09/2021	36.300,00 €	14/06/2018
TEC2017-85376-C2-2-R	2017ESMECO13062017RTOS	RETOS DA SOCIEDADE 2017	SIMULACIÓN ELECTROMAGNÉTICA DE PROBLEMAS MULTIESCALA EN ENTORNOS HPC. APLICACIONES NOVEDOSAS EN MICROSCOPIA Y ESPECTROSCOPIA ÓPTICA Y ELECTRÓNICA	01/01/2018	31/12/2020	101.640,00 €	14/06/2018
TEC2017-85529-C3-3-R	2017ESMECO13062017RTOS	RETOS DA SOCIEDADE 2017	CARACTERIZACIÓN DE ANTENAS Y CANAL RADIO PARA COMUNICACIONES TERRESTRES Y ESPACIALES DE GRAN CAPACIDAD EN UN FUTURO HIPERCONECTADO	01/01/2018	30/09/2021	170.610,00 €	14/06/2018
TEC2017-85587-R	2017ESMECO13062017RTOS	RETOS DA SOCIEDADE 2017	ADVANCED COMMUNICATION TECHNOLOGIES FOR ENERGY-OPTIMAL DENSE NETWORKS	01/01/2018	31/12/2020	60.500,00 €	14/06/2018

I+D+i - MODALIDADES RETOS INVESTIGACIÓN, EXCELENCIA, GENERACIÓN DE CONOCIMIENTO, INVESTIGACIÓN NO ORIENTADA E INVESTIGACIÓN ORIENTADA.

FINANCIADO POR MCIN/ AEI /10.13039/501100011033/ Y POR FEDER UNA MANERA DE HACER EUROPA

REFERENCIA	CLAVE CONVOCATORIA	PROGRAMA	TÍTULO	INICIO	FIN	IMPORTE CONCEDIDO	RESOLUCION
TEC2017-88242-C3-2-R	2017ESMECO13062017RTOS	RETOS DA SOCIEDADE 2017	SISTEMA AUTÓNOMO AIRE/TIERRA DE BAJA ALTURA PARA GEOLOCALIZACIÓN DE INCENDIOS FORESTALES. MODELADO ELECTRO-TÉRMICO Y DISEÑO DE AMPLIFICADORES DE POTENCIA EFICIENTES.	01/01/2018	30/09/2021	64.130,00 €	14/06/2018
TEC2017-88243-R	2017ESMECO13062017RTOS	RETOS DA SOCIEDADE 2017	SEGURIDAD DE LAS IMPLEMENTACIONES DE SISTEMAS CUÁNTICOS DE DISTRIBUCIÓN DE CLAVE CON SUPOSICIONES LAXAS	01/01/2018	31/12/2020	38.720,00 €	14/06/2018
TIN2017-84658-C2-1-R	2017ESMECO13062017RTOS	RETOS DA SOCIEDADE 2017	INTEGRACIÓN DE CONOCIMIENTO SEMÁNTICO PARA EL FILTRADO DE SPAM BASADO EN CONTENIDO	01/01/2018	30/06/2021	59.532,00 €	14/06/2018
TIN2017-85160-C2-2-R	2017ESMECO13062017RTOS	RETOS DA SOCIEDADE 2017	AVANCES EN NUEVOS SISTEMAS DE EXTRACCIÓN DE RESPUESTAS CON ANÁLISIS SEMÁNTICO Y APRENDIZAJE PROFUNDO	01/01/2018	31/12/2021	66.792,00 €	14/06/2018
TIN2017-87604-R	2017ESMECO13062017RTOS	RETOS DA SOCIEDADE 2017	PLATAFORMA SEMÁNTICA PARA EL DESARROLLO DE SERVICIOS DE CROWD COMPUTING. APLICACIONES EN ÁREAS DE PATRIMONIO CULTURAL Y ATENCIÓN SANITARIA.	01/01/2018	31/12/2021	105.996,00 €	14/06/2018

I+D+i - MODALIDADES RETOS INVESTIGACIÓN, EXCELENCIA, GENERACIÓN DE CONOCIMIENTO, INVESTIGACIÓN NO ORIENTADA E INVESTIGACIÓN ORIENTADA.

FINANCIADO POR MCIN/ AEI /10.13039/501100011033/ Y POR FEDER UNA MANERA DE HACER EUROPA

CONVOCATORIA 2018

REFERENCIA	CLAVE CONVOCATORIA	PROGRAMA	TÍTULO	INICIO	FIN	IMPORTE CONCEDIDO	RESOLUCION
RTI2018-101372-B-I00	2019ESMECO20082018RTOS	PROGRAMA ESTATAL DE I+D+I ORIENTADA A LOS RETOS DE LA SOCIEDAD	ANÁLISIS AUDIOVISUAL DE LOS CANALES DE COMUNICACIÓN VERBAL Y NO VERBAL	01/01/2019	31/07/2022	123.057,00 €	26/08/2019
RTI2018-093563-B-I00	2019ESMECO20082018RTOS	PROGRAMA ESTATAL DE I+D+I ORIENTADA A LOS RETOS DE LA SOCIEDAD	PROFUNDIZANDO EN EL COMPORTAMIENTO DE MACIZOS ROCOSOS: EFECTOS DE ESCALA EN LA RESPUESTA TENSO-DEFORMACIONAL DE PROBETAS FISURADAS CON ESPECIAL ATENCIÓN A LA POST-ROTURA	01/01/2019	30/09/2022	108.900,00 €	26/08/2019
RTI2018-094702-B-I00	2019ESMECO20082018RTOS	PROGRAMA ESTATAL DE I+D+I ORIENTADA A LOS RETOS DE LA SOCIEDAD	LA BIOECONOMÍA VERDE COMO INSPIRACIÓN PARA EL DISEÑO DE UN PROCESO DE PRODUCCIÓN DE BIODIÉSEL SIN GLICEROL BASADO EN BIOCATALIZADORES EXTREMOS Y DISOLVENTES DE DISEÑO	01/01/2019	31/07/2022	162.140,00 €	26/08/2019
RTI2018-096376-B-I00	2019ESMECO20082018RTOS	PROGRAMA ESTATAL DE I+D+I ORIENTADA A LOS RETOS DE LA SOCIEDAD	BIORREFINERÍA DE ALGAS ROJAS EMPLEANDO TECNOLOGÍAS INNOVADORAS PARA LA EXTRACCIÓN DE BIOMOLÉCULAS PARA USOS ALIMENTARIOS, COSMÉTICOS Y TERAPÉUTICOS	01/01/2019	31/12/2021	181.500,00 €	26/08/2019
RTI2018-096296-B-C21	2019ESMECO20082018RTOS	PROGRAMA ESTATAL DE I+D+I ORIENTADA A LOS RETOS DE LA SOCIEDAD	INVESTIGACIÓN PARA EL DESARROLLO DE HERRAMIENTAS DE CARACTERIZACIÓN Y PREDICCIÓN DEL RENDIMIENTO ENERGÉTICO DE EDIFICIOS	01/01/2019	31/12/2021	145.200,00 €	26/08/2019

I+D+i - MODALIDADES RETOS INVESTIGACIÓN, EXCELENCIA, GENERACIÓN DE CONOCIMIENTO, INVESTIGACIÓN NO ORIENTADA E INVESTIGACIÓN ORIENTADA.

FINANCIADO POR MCIN/ AEI /10.13039/501100011033/ Y POR FEDER UNA MANERA DE HACER EUROPA

REFERENCIA	CLAVE CONVOCATORIA	PROGRAMA	TÍTULO	INICIO	FIN	IMPORTE CONCEDIDO	RESOLUCION
RTI2018-093365-B-100	2019ESMECO20082018RTOS	PROGRAMA ESTATAL DE I+D+I ORIENTADA A LOS RETOS DE LA SOCIEDAD	SOBRE LOS DETERMINANTES DEL CAMBIO SECTORIAL EN EL PROCESO DE CRECIMIENTO ECONÓMICO	01/01/2019	30/09/2022	28.798,00 €	26/08/2019
RTI2018-093697-B-100	2019ESMECO20082018RTOS	PROGRAMA ESTATAL DE I+D+I ORIENTADA A LOS RETOS DE LA SOCIEDAD	SISTEMAS ANALÍTICOS INNOVADORES BASADOS EN RECEPTORES NANOESTRUCTURADOS SOBRE SUSTRATOS (NANO)CELULÓSICOS PARA LA DETECCIÓN DE SUSTANCIAS DE INTERÉS MEDIOAMBIENTAL	01/01/2019	31/12/2022	72.600,00 €	26/08/2019
RTI2018-099574-B-C22	2019ESMECO20082018RTOS	PROGRAMA ESTATAL DE I+D+I ORIENTADA A LOS RETOS DE LA SOCIEDAD	ANTIBIÓTICOS DE CONSUMO HUMANO EN ZONAS AGRÍCOLAS TRATADAS CON LODOS DE DEPURADORA Y ESTRATEGIAS DE CONTROL USANDO BIOADSORBENTES: DEGRADACIÓN Y EFECTO EN LOS MICROORGANISMOS	01/01/2019	31/12/2021	181.500,00 €	26/08/2019
RTI2018-098633-B-100	2019ESMECO20082018RTOS	PROGRAMA ESTATAL DE I+D+I ORIENTADA A LOS RETOS DE LA SOCIEDAD	POTENCIAL ANTIDIABÉTICO DEL ACEITE DE OLIVA RICO EN POLIFENOLES: DE UN SIMULADOR GASTROINTESTINAL DINÁMICO IN VITRO A PACIENTES DIAGNOSTICADOS CON DIABETES MELLITUS TIPO 2	01/01/2019	30/09/2022	94.380,00 €	26/08/2019
RTI2018-095772-B-100	2019ESMECO20082018RTOS	PROGRAMA ESTATAL DE I+D+I ORIENTADA A LOS RETOS DE LA SOCIEDAD	ANÁLISIS LAGRANGIANO DEL IMPACTO EN EL CICLO HIDROLÓGICO GLOBAL DE LOS PRINCIPALES MECANISMOS DE TRANSPORTE DE HUMEDAD ATMOSFÉRICA	01/01/2019	30/09/2022	84.700,00 €	26/08/2019
RTI2018-099249-B-100	2019ESMECO20082018RTOS	PROGRAMA ESTATAL DE I+D+I ORIENTADA A LOS RETOS DE LA SOCIEDAD	PRODUCCIÓN DIRIGIDA DE XOS PARA DISTINTAS APLICACIONES ALIMENTARIAS MEDIANTE TECNOLOGÍAS ENZIMÁTICAS INNOVADORAS	01/01/2019	30/06/2022	119.790,00 €	26/08/2019

I+D+i - MODALIDADES RETOS INVESTIGACIÓN, EXCELENCIA, GENERACIÓN DE CONOCIMIENTO, INVESTIGACIÓN NO ORIENTADA E INVESTIGACIÓN ORIENTADA.

FINANCIADO POR MCIN/ AEI /10.13039/501100011033/ Y POR FEDER UNA MANERA DE HACER EUROPA

REFERENCIA	CLAVE CONVOCATORIA	PROGRAMA	TÍTULO	INICIO	FIN	IMPORTE CONCEDIDO	RESOLUCION
RTI2018-095568-B-I00	2019ESMECO20082018RTOS	PROGRAMA ESTATAL DE I+D+I ORIENTADA A LOS RETOS DE LA SOCIEDAD	CULTIVO DE BOLETUS EDULIS COMPLEX EN CASTANEA SATIVA ASEGURANDO LOS REQUERIMIENTOS PARA UNA MICOSILVICULTURA SOSTENIBLE	01/01/2019	31/12/2022	121.000,00 €	26/08/2019
RTI2018-101274-J-I00	2019ESMECO20082018RTOS	PROGRAMA ESTATAL DE I+D+I ORIENTADA A LOS RETOS DE LA SOCIEDAD	SEÑALES GENÓMICAS DE LOS CAMBIOS AMBIENTALES PRODUCIDOS DIRECTA E INDIRECTAMENTE POR EL HOMBRE EN ORGANISMOS MARINOS: LA CLAVE DE LA RESILIENCIA DE LAS ESPECIES	01/10/2019	30/09/2022	198.440,00 €	26/08/2019
RTI2018-099225-B-I00	2019ESMECO20082018RTOS	PROGRAMA ESTATAL DE I+D+I ORIENTADA A LOS RETOS DE LA SOCIEDAD	GESTIÓN SOSTENIBLE DE LOS RECURSOS MARINOS EN LA UE	01/01/2019	30/09/2022	28.798,00 €	26/08/2019
RTI2018-099403-B-I00	2019ESMECO20082018RTOS	PROGRAMA ESTATAL DE I+D+I ORIENTADA A LOS RETOS DE LA SOCIEDAD	ESTUDIOS EMPÍRICOS DE ECONOMÍA INDUSTRIAL Y ECONOMÍA DE LA SALUD. APLICACIONES CON DATOS	01/01/2019	30/09/2022	47.916,00 €	26/08/2019
RTI2018-093610-B-I00	2019ESMECO20082018RTOS	PROGRAMA ESTATAL DE I+D+I ORIENTADA A LOS RETOS DE LA SOCIEDAD	USOS POTENCIALES DEL BIOSURFACTANTE OBTENIDO A PARTIR DE LICORES DE LAVADO DE MAÍZ EN LA INDUSTRIA AGROQUÍMICA	01/01/2019	31/12/2021	108.900,00 €	26/08/2019
RTI2018-095583-B-I00	2019ESMECO20082018RTOS	PROGRAMA ESTATAL DE I+D+I ORIENTADA A LOS RETOS DE LA SOCIEDAD	COMPRENDIENDO EL PAPEL DE LAS PRADERAS DE ZOSTERA EN EL MANTENIMIENTO DE LAS POBLACIONES DE ESPECIES DE MARISCO COMERCIALES EN UN CONTEXTO DE CAMBIO CLIMÁTICO	01/01/2019	31/12/2022	211.750,00 €	26/08/2019

I+D+i - MODALIDADES RETOS INVESTIGACIÓN, EXCELENCIA, GENERACIÓN DE CONOCIMIENTO, INVESTIGACIÓN NO ORIENTADA E INVESTIGACIÓN ORIENTADA.

FINANCIADO POR MCIN/ AEI /10.13039/501100011033/ Y POR FEDER UNA MANERA DE HACER EUROPA

REFERENCIA	CLAVE CONVOCATORIA	PROGRAMA	TÍTULO	INICIO	FIN	IMPORTE CONCEDIDO	RESOLUCION
RTI2018-100765-B-I00	2019ESMECO20082018RTOS	PROGRAMA ESTATAL DE I+D+I ORIENTADA A LOS RETOS DE LA SOCIEDAD	MODELADO DE LA EXPULSIÓN DE MATERIA PARTICULADA EN LECHOS FIJOS DE BIOMASA. DESARROLLO DE SUBMODELOS Y VALIDACIÓN EXPERIMENTAL	01/01/2019	31/12/2021	154.880,00 €	26/08/2019
RTI2018-095893-B-C21	2019ESMECO20082018RTOS	PROGRAMA ESTATAL DE I+D+I ORIENTADA A LOS RETOS DE LA SOCIEDAD	EVALUACIÓN DE CICLO DE VIDA DE ESTRUCTURAS DE PUENTES EXISTENTES UTILIZANDO DATOS MULTIESCALA Y MULTIFUENTES	01/01/2019	31/12/2021	181.500,00 €	26/08/2019
RTI2018-096776-B-C22	2019ESMECO20082018RTOS	PROGRAMA ESTATAL DE I+D+I ORIENTADA A LOS RETOS DE LA SOCIEDAD	MECANISMOS DE DEFENSA FRENTE A ESTRESSES BIÓTICOS EN MAÍZ. IMPLICACIONES EN LA MEJORA PARA DIVERSOS USOS	01/01/2019	30/11/2021	145.200,00 €	26/08/2019
RTI2018-094716-B-I00	2019ESMECO20082018RTOS	PROGRAMA ESTATAL DE I+D+I ORIENTADA A LOS RETOS DE LA SOCIEDAD	ESTUDIO DEL MODO DE ACCIÓN Y EL POTENCIAL BIOHERBICIDA DE COMPUESTOS NATURALES CON ACTIVIDAD FITOTÓXICA	01/01/2019	30/09/2022	145.200,00 €	26/08/2016

I+D+i - MODALIDADES RETOS INVESTIGACIÓN, EXCELENCIA, GENERACIÓN DE CONOCIMIENTO, INVESTIGACIÓN NO ORIENTADA E INVESTIGACIÓN ORIENTADA.

FINANCIADO POR MCIN/ AEI /10.13039/501100011033/ Y POR FEDER UNA MANERA DE HACER EUROPA

CONVOCATORIA 2021

REFERENCIA	CLAVE CONVOCATORIA	PROGRAMA	TÍTULO	INICIO	FIN	IMPORTE CONCEDIDO	RESOLUCION
PID2021-1234750A-I00	2021ESMCIU13112021GCYR	PROYECTOS I+D GENERACION DE CONOCIMIENTO 2021	HERRAMIENTAS DE DIGITALIZACIÓN AVANZADA COMO SOPORTE A LA PLANIFICACIÓN INTEGRAL DE DECONSTRUCCIONES (ALLEGRO)	01/09/2022	31/08/2025	114.466,00 €	16/11/2022
PID2021-124930NB-I00	2021ESMCIU13112021GCYR	PROYECTOS I+D GENERACION DE CONOCIMIENTO 2021	CAUSAS Y CONSECUENCIAS DE LOS POLIMORFISMOS NATURALES EN GASTERÓPODOS MARINOS	01/09/2022	31/08/2025	102.850,00 €	16/11/2022
PID2021-124136OB-I00	2021ESMCIU13112021GCYR	PROYECTOS I+D GENERACION DE CONOCIMIENTO 2021	TÉCNICAS DE MODULACIÓN Y CONTROL AVANZADAS PARA INVERSORES DE PUENTES COMPLETOS EN CASCADA Y PARA INVERSORES EN FUENTE DE IMPEDANCIA PARA ACCIONAMIENTOS DE MOTORES POLIFÁSICOS	01/09/2022	31/08/2025	122.210,00 €	16/11/2022
PID2021-127242OB-I00	2021ESMCIU13112021GCYR	PROYECTOS I+D GENERACION DE CONOCIMIENTO 2021	MECANISMOS DE REGULACIÓN DE LA PERSISTENCIA DEL CARBONO ORGÁNICO EN ECOSISTEMAS DE TURBERA	01/09/2022	31/08/2026	99.220,00 €	16/11/2022
PID2021-125643OB-C21	2021ESMCIU13112021GCYR	PROYECTOS I+D GENERACION DE CONOCIMIENTO 2021	CONTROL BIOLÓGICO DE LA FORMACIÓN Y POTENCIAL TÓXICO DE LAS PROLIFERACIONES DE ALGAS NOCIVAS	01/09/2022	31/08/2026	142.780,00 €	16/11/2022

I+D+i - MODALIDADES RETOS INVESTIGACIÓN, EXCELENCIA, GENERACIÓN DE CONOCIMIENTO, INVESTIGACIÓN NO ORIENTADA E INVESTIGACIÓN ORIENTADA.

FINANCIADO POR MCIN/ AEI /10.13039/501100011033/ Y POR FEDER UNA MANERA DE HACER EUROPA

REFERENCIA	CLAVE CONVOCATORIA	PROGRAMA	TÍTULO	INICIO	FIN	IMPORTE CONCEDIDO	RESOLUCION
PID2021-122210B-I00	2021ESMCIU13112021GCYR	PROYECTOS I+D GENERACION DE CONOCIMIENTO 2021	EVALUACIÓN DE LOS LICORES DE LAVADO DE MAIZ COMO FUENTE DEL ANTIBIOTICO GRAMICIDINA	01/09/2022	31/08/2025	133.100,00 €	16/11/2022
PID2021-1224830A-I00	2021ESMCIU13112021GCYR	PROYECTOS I+D GENERACION DE CONOCIMIENTO 2021	COMUNICACIÓN Y SEGUIMIENTO ESPACIAL RADIOO	01/09/2022	31/08/2026	101.156,00 €	16/11/2022
PID2021-1242930B-I00	2021ESMCIU13112021GCYR	PROYECTOS I+D GENERACION DE CONOCIMIENTO 2021	MAPA DE LA DESINFORMACIÓN EN LAS COMUNIDADES AUTÓNOMAS Y ENTIDADES LOCALES DE ESPAÑA Y SU ECOSISTEMA DIGITAL (FAKELOCAL)	01/09/2022	31/08/2025	108.900,00 €	16/11/2022
PID2021-123202NA-I00	2021ESMCIU13112021GCYR	PROYECTOS I+D GENERACION DE CONOCIMIENTO 2021	CUANTIFICANDO LA PÉRDIDA DE INFORMACIÓN DEL REGISTRO FÓSIL	01/09/2022	31/08/2025	54.450,00 €	16/11/2022
PID2021-1278760B-I00	2021ESMCIU13112021GCYR	PROYECTOS I+D GENERACION DE CONOCIMIENTO 2021	INTEGRACIÓN DE LA ENERGÍA FOTOVOLTAICA FLOTANTE MARINA EN LA COSTA ATLÁNTICA	01/09/2022	31/08/2025	95.590,00 €	16/11/2022
PID2021-1270920B-I00	2021ESMCIU13112021GCYR	PROYECTOS I+D GENERACION DE CONOCIMIENTO 2021	LAS RÍAS BAIXAS (NO SISTEMA DE AFLORAMIENTO IBÉRICO) COMO ZONAS EXPERIMENTALES PARA ESTUDIAR EL IMPACTO DE LA ACIDIFICACIÓN DEL MEDIO MARINO EN ECOSISTEMAS COSTEROS	01/01/2022	31/12/2025	194.810,00 €	16/11/2022

I+D+i - MODALIDADES RETOS INVESTIGACIÓN, EXCELENCIA, GENERACIÓN DE CONOCIMIENTO, INVESTIGACIÓN NO ORIENTADA E INVESTIGACIÓN ORIENTADA.

FINANCIADO POR MCIN/ AEI /10.13039/501100011033/ Y POR FEDER UNA MANERA DE HACER EUROPA

REFERENCIA	CLAVE CONVOCATORIA	PROGRAMA	TÍTULO	INICIO	FIN	IMPORTE CONCEDIDO	RESOLUCION
PID2021-125060B-I00	2021ESMCIU13112021GCYR	PROYECTOS I+D GENERACION DE CONOCIMIENTO 2021	MOVILIDAD AÉREA URBANA SEGURA Y EFICIENTE EN VERTIPUERTOS BASADA EN MODELOS CFD DE MICROMETEOROLOGÍA	01/01/2022	31/12/2024	121.000,00 €	16/11/2022
PID2021-1244970A-I00	2021ESMCIU13112021GCYR	PROYECTOS I+D GENERACION DE CONOCIMIENTO 2021	IMPLICACIONES AMBIENTALES Y AGRÍCOLAS DE NANOAGROQUÍMICOS: NUEVOS RETOS HACIA UNA PRODUCCIÓN ALIMENTARIA SOSTENIBLE	01/09/2022	31/08/2025	169.400,00 €	16/11/2022
PID2021-1221760A-I00	2021ESMCIU13112021GCYR	PROYECTOS I+D GENERACION DE CONOCIMIENTO 2021	INCREMENTO DEL VALOR DE LAS HARINAS DE INSECTOS EN UN CONTEXTO DE BIOECONOMÍA CIRCULAR	01/01/2022	31/12/2024	151.250,00 €	16/11/2022
PID2021-1240170B-I00	2021ESMCIU13112021GCYR	PROYECTOS I+D GENERACION DE CONOCIMIENTO 2021	BIORREFINERÍA DE MACROALGAS VERDES: HERRAMIENTAS PARA LA PREPARACIÓN DE NUEVOS BIOPOLÍMEROS PARA LA SÍNTESIS DE NANOMATERIALES Y FORMULACIONES DE HIDROGELES CON USO TÓPICO	01/09/2022	31/08/2025	205.700,00 €	16/11/2022
PID2021-1249910B-I00	2021ESMCIU13112021GCYR	PROYECTOS I+D GENERACION DE CONOCIMIENTO 2021	CAMBIOS EL LA ESTRUCTURA DE LA ESTRATOSFERA DE LA TIERRA	01/01/2022	31/12/2024	107.690,00 €	16/11/2022
PID2021-1251140B-I00	2021ESMCIU13112021GCYR	PROYECTOS I+D GENERACION DE CONOCIMIENTO 2021	APROXIMACIÓN INTERDISCIPLINAR PARA DESENTRAÑAR EL DESTINO DEL MERCURIO EN ECOSISTEMAS FORESTALES DEL SUROESTE DE EUROPA	01/09/2022	31/08/2025	127.050,00 €	16/11/2022

I+D+i - MODALIDADES RETOS INVESTIGACIÓN, EXCELENCIA, GENERACIÓN DE CONOCIMIENTO, INVESTIGACIÓN NO ORIENTADA E INVESTIGACIÓN ORIENTADA.

FINANCIADO POR MCIN/ AEI /10.13039/501100011033/ Y POR FEDER UNA MANERA DE HACER EUROPA

REFERENCIA	CLAVE CONVOCATORIA	PROGRAMA	TÍTULO	INICIO	FIN	IMPORTE CONCEDIDO	RESOLUCION
PID2021-126194OB-C21	2021ESMCIU13112021GCYR	PROYECTOS I+D GENERACION DE CONOCIMIENTO 2021	LAS MACROALGAS MARINAS COMO FUENTES EMERGENTES DE XILOLIGOSACÁRIDOS Y ESTUDIO DE SUS EFECTOS PREBIÓTICOS	01/09/2022	31/08/2025	93.170,00 €	16/11/2022
PID2021-122314OB-I00	2021ESMCIU13112021GCYR	PROYECTOS I+D GENERACION DE CONOCIMIENTO 2021	EVALUACIÓN EN ALTA RESOLUCIÓN DEL TRANSPORTE DE HUMEDAD EN EL ATLÁNTICO NORTE EN CLIMA ACTUAL Y EN LAS PROYECCIONES FUTURAS DEL CMIP-6	01/09/2022	31/08/2025	163.350,00 €	16/11/2022
PID2021-127140NB-I00	2021ESMCIU13112021GCYR	PROYECTOS I+D GENERACION DE CONOCIMIENTO 2021	ÉLITES, TECNOCRACIA Y CAMBIO POLÍTICO EN GALICIA Y NORTE DE PORTUGAL (1967-1977)	01/09/2022	31/08/2026	38.115,00 €	16/11/2022
PID2021-127075NA-I00	2021ESMCIU13112021GCYR	PROYECTOS I+D GENERACION DE CONOCIMIENTO 2021	MÉTODOS ALGEBRAICOS EN GEOMETRÍA Y MÉTODOS GEOMÉTRICOS EN ÁLGEBRA	01/09/2022	31/08/2025	18.150,00 €	16/11/2022
PID2021-124015NB-I00	2021ESMCIU13112021GCYR	PROYECTOS I+D GENERACION DE CONOCIMIENTO 2021	ESTUDIO DEL CAMBIO SECTORIAL EN EL PROCESO DE CRECIMIENTO Y DESARROLLO ECONÓMICO	01/09/2022	31/08/2025	48.400,00 €	16/11/2022
PID2021-124265OB-I00	2021ESMCIU13112021GCYR	PROYECTOS I+D GENERACION DE CONOCIMIENTO 2021	DESTINO DE LOS PLÁSTICOS, GENES DE RESISTENCIA A ANTIBIÓTICOS Y PATÓGENOS MICROBIANOS HUMANOS DURANTE EL VERMICOMPOSTAJE DE LODOS DE DEPURADORA	01/09/2022	31/08/2025	151.250,00 €	16/11/2022

I+D+i - MODALIDADES RETOS INVESTIGACIÓN, EXCELENCIA, GENERACIÓN DE CONOCIMIENTO, INVESTIGACIÓN NO ORIENTADA E INVESTIGACIÓN ORIENTADA.

FINANCIADO POR MCIN/ AEI /10.13039/501100011033/ Y POR FEDER UNA MANERA DE HACER EUROPA

REFERENCIA	CLAVE CONVOCATORIA	PROGRAMA	TÍTULO	INICIO	FIN	IMPORTE CONCEDIDO	RESOLUCION
PID2021-123395OA-I00	2021ESMCIU13112021GCYR	PROYECTOS I+D GENERARICION DE CONOCIMIENTO 2021	LIMPIEZA SOSTENIBLE DEL PATRIMONIO PICTÓRICO: OPTIMIZACIÓN DE LOS PROCESOS DE ABLACIÓN LÁSER	01/09/2022	31/08/2025	146.047,00 €	16/11/2022
PID2021-126569OB-I00	2021ESMCIU13112021GCYR	PROYECTOS I+D GENERARICION DE CONOCIMIENTO 2021	DESARROLLO DE ESTRATEGIAS AVANZADAS PARA COMBUSTIÓN DE BIOMASA EN APLICACIONES DE GRAN POTENCIA ATRAVÉS DE EXPERIMENTACION Y MODELADO	01/09/2022	31/08/2025	186.340,00 €	16/11/2022
PID2021-124236OB-C33	2021ESMCIU13112021GCYR	PROYECTOS I+D GENERARICION DE CONOCIMIENTO 2021	ENFOQUE INTERDISCIPLINAR EFICIENTE PARA ANTICIPAR LA PROPAGACIÓN DE FALLOS EN PUENTES QUE SOBREPASAN SU VIDA ÚTIL: COMPUTACIÓN SURROGADA Y BASADA EN DATOS	01/09/2022	31/08/2025	113.498,00 €	16/11/2022
PID2021-124395OB-I00	2021ESMCIU13112021GCYR	PROYECTOS I+D GENERARICION DE CONOCIMIENTO 2021	ADAPTACIÓN Y MANTENIMIENTO DEL EMPLEO EN EL NUEVO ECOSISTEMA PRODUCTIVO	01/09/2022	31/08/2025	24.200,00 €	16/11/2022
PID2021-123988OB-C32	2021ESMCIU13112021GCYR	PROYECTOS I+D GENERARICION DE CONOCIMIENTO 2021	TECNOLOGÍAS PARA LA INCLUSIÓN EN LENGUA DE SIGNOS: BASES DE DATOS, RECONOCIMIENTO Y TRADUCCIÓN	01/09/2022	31/08/2025	164.560,00 €	16/11/2022
PID2021-126739OB-C21	2021ESMCIU13112021GCYR	PROYECTOS I+D GENERARICION DE CONOCIMIENTO 2021	TÉCNICAS DE DEEP LEARNING APLICADAS A LA GESTIÓN ENERGÉTICA Y CERTIFICACIÓN DEL FUNCIONAMIENTO DE EDIFICIOS (DEEPBEM)	01/09/2022	31/08/2025	169.400,00 €	16/11/2022

I+D+i - MODALIDADES RETOS INVESTIGACIÓN, EXCELENCIA, GENERACIÓN DE CONOCIMIENTO, INVESTIGACIÓN NO ORIENTADA E INVESTIGACIÓN ORIENTADA.

FINANCIADO POR MCIN/ AEI /10.13039/501100011033/ Y POR FEDER UNA MANERA DE HACER EUROPA

REFERENCIA	CLAVE CONVOCATORIA	PROGRAMA	TÍTULO	INICIO	FIN	IMPORTE CONCEDIDO	RESOLUCION
PID2021-122750NB-C21	2021ESMCIU13112021GCYR	PROYECTOS I+D GENERARICION DE CONOCIMIENTO 2021	SOCIEDAD INTERNACIONAL Y EUROPEÍSMO: LA HUELLA DE LAS OTRAS EUROPAS	01/01/2022	31/12/2024	32.065,00 €	16/11/2022
PID2021-128057NB-I00	2021ESMCIU13112021GCYR	PROYECTOS I+D GENERARICION DE CONOCIMIENTO 2021	RECEPTORES SINTÉTICOS QUIRALES PARA MOLÉCULAS BIOLÓGICAMENTE RELEVANTES	01/09/2022	31/08/2025	114.950,00 €	16/11/2022
PID2021-125028OB-C22	2021ESMCIU13112021GCYR	PROYECTOS I+D GENERARICION DE CONOCIMIENTO 2021	IMPLEMENTANDO RESPUESTA TEMPORAL EN CENTELLEO DENTRO DE UNA TPC MASIVA DE ARGÓN	01/09/2022	31/08/2024	47.190,00 €	16/11/2022
PID2021-128640OB-I00	2021ESMCIU13112021GCYR	PROYECTOS I+D GENERARICION DE CONOCIMIENTO 2021	ESTABLECIMIENTO DE ESTÁNDARES DE COMPETENCIA MOTRIZ EN EDUCACIÓN PRIMARIA A TRAVÉS DE ALFA-MOV: CAMINO A LA ADQUISICIÓN DE ESTILOS DE VIDA SALUDABLES	01/09/2022	31/08/2025	66.792,00 €	16/11/2022
PID2021-125771NB-C22	2021ESMCIU13112021GCYR	PROYECTOS I+D GENERARICION DE CONOCIMIENTO 2021	R3B EARLY PHASE EXPERIMENTS @FAIR	01/09/2022	31/08/2025	123.420,00 €	16/11/2022
PID2021-124030NB-C33	2021ESMCIU13112021GCYR	PROYECTOS I+D GENERARICION DE CONOCIMIENTO 2021	OPTIMIZACIÓN, APRENDIZAJE Y COOPERACIÓN CON APLICACIONES EN ECONOMÍA	01/09/2022	31/08/2026	68.970,00 €	16/11/2022

**I+D+i - MODALIDADES RETOS INVESTIGACIÓN, EXCELENCIA, GENERACIÓN DE CONOCIMIENTO,
INVESTIGACIÓN NO ORIENTADA E INVESTIGACIÓN ORIENTADA.**

FINANCIADO POR MCIN/ AEI /10.13039/501100011033/ Y POR FEDER UNA MANERA DE HACER EUROPA

CONVOCATORIA 2022

REFERENCIA	CLAVE CONVOCATORIA	PROGRAMA	TÍTULO	INICIO	FIN	IMPORTE CONCEDIDO	RESOLUCION