



PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL DEL PROCEDIMIENTO DE CONCESIÓN DE AYUDAS CORRESPONDIENTES A LAS ACCIONES DE DINAMIZACIÓN «EUROPA INVESTIGACIÓN» CONTEMPLADAS EN EL 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, CONVOCATORIA 2019.

Mediante la Orden CNU/320/2019, de 13 de marzo, se aprobaron las bases reguladoras para la concesión de ayudas públicas en el marco del Programa Estatal de Generación de Conocimiento y Fortalecimiento Científico y Tecnológico del Sistema de I+D+i y en el marco del Programa Estatal de I+D+i Orientada a los Retos de la Sociedad, del Plan Estatal de Investigación Científica y Técnica y de Innovación 2017-2020, destinadas a organismos de investigación y de difusión de conocimientos.

Al amparo de esta orden, la Resolución de 4 de abril de 2019, registrada en la Base de Datos Nacional de Subvenciones (BDNS) con el identificador n.º 448223 y cuyo extracto se publicó en el BOE de 9 de abril de 2019, de la Presidencia de la Agencia Estatal de Investigación, se aprobó la convocatoria para el año 2019 del procedimiento de concesión de ayudas correspondientes a las acciones de dinamización «Europa Investigación», contempladas en el 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.

De acuerdo con lo establecido en el artículo 21.2 de la Orden CNU/320/2019, de 13 de marzo, finalizado el proceso de evaluación de las solicitudes establecido en el artículo 15 de la convocatoria, a la vista de los informes emitidos por la comisión de evaluación, este órgano instructor

ACUERDA:

1.º Dictar propuesta de resolución provisional de ayudas concedidas y denegadas en la convocatoria 2019 de ayudas correspondientes a las acciones de dinamización «Europa Investigación», adjuntando a la misma los siguientes anexos:

- a) Anexo I. Relación solicitudes de ayuda con propuesta de financiación, con el detalle de la subvención, por anualidades y concepto de gasto.
- b) Anexo II. Relación de solicitudes de ayuda no propuestas para financiación.

2.º Ordenar la publicación de esta propuesta de resolución provisional, en la sede electrónica del Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades, en <https://sede.micinn.gob.es>. En virtud de lo previsto en el artículo 45 de la Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas, esta publicación surtirá todos los efectos de notificación practicada.

Complementariamente a la notificación practicada por el sistema establecido en el párrafo anterior, el investigador principal podrá acceder al informe de la comisión de evaluación en (Facilit@), ubicada también en la sede electrónica del ministerio.

Las entidades solicitantes dispondrán de un plazo de 10 días hábiles, contados a partir del día siguiente al de la publicación en la sede electrónica del ministerio de esta propuesta de resolución provisional, para manifestar su aceptación o desistimiento a la financiación propuesta, en su caso, o para exponer las alegaciones que estimen oportunas.

Cualquiera de estas acciones deberá hacerlas a través de Facilit@, donde el responsable principal aportará el documento correspondiente y el representante legal de la entidad solicitante finalizará el envío mediante firma electrónica avanzada y registro electrónico. El plazo de 10 días será único para las acciones a realizar por el investigador principal y el representante legal.



Si no se presentaran alegaciones o un desistimiento expreso en dicho plazo, las propuestas de financiación se entenderán aceptadas.

La presentación de alegaciones a una propuesta provisional de financiación implicará la no aceptación de dicha propuesta hasta que sean resueltas las alegaciones presentadas.

EL ÓRGANO INSTRUCTOR

Israel Marqués Martín

Jefe de la Subdivisión de Planificación y Gestión Administrativa



**ANEXO I. RELACIÓN DE AYUDAS PRESELECCIONADAS CONVOCATORIA 2019
ACCIONES DE DINAMIZACIÓN «EUROPA INVESTIGACIÓN»**

N.º	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO	CIF	TITULO	REFERENCIA	CONVOCATORIA H2020	AÑOS	PROPUESTA DE CONCESIÓN C. DIRECTOS (€)		
								TOTAL	PAGO 1	PAGO 2
1	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO DE AUTOMATICA Y ROBOTICA (CAR)	Q2818002D	ROBOTICA FLEXIBLE PARA AYUDAR A LOS NIÑOS CON PARALISIS CEREBRAL A DESCUBRIR COMO CAMINAR	EIN2019-103045	Acciones en Tecnologías Futuras y Emergentes (FET)	2	25.000	8.500	16.500
2	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO DE AUTOMATICA Y ROBOTICA (CAR)	Q2818002D	HACIA UN NUEVO HORIZONTE EN LA REHABILITACION DE LAS ENFERMEDADES NEUROLOGICAS A TRAVES DE ROBOTICA, INTELIGENCIA ARTIFICIAL Y TECNOLOGIAS EMERGENTES	EIN2019-103169	Acciones en Tecnologías Futuras y Emergentes (FET)	2	25.000	8.500	16.500
3	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO DE AUTOMATICA Y ROBOTICA (CAR)	Q2818002D	LOCALIZACION PRECISA POR GNSS PARA MOVILIDAD URBANA	EIN2019-103497	Research and Innovation Actions (RIA) pilar Retos Sociales	2	20.000	6.800	13.200
4	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO DE BIOLOGIA MOLECULAR SEVERO OCHOA (CBM)	Q2818002D	RED ITN EN REPLICACION DEL ADN, ESTRES REPLICATIVO Y CANCER	EIN2019-103038	Acciones Marie Skłodowska-Curie (ITN)	2	25.000	8.500	16.500
5	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO DE BIOLOGIA MOLECULAR SEVERO OCHOA (CBM)	Q2818002D	VIRUS POLARES Y CAMBIO CLIMATICO	EIN2019-103270	Ayudas del ERC "Advanced Grants" (AdG)	2	10.000	3.400	6.600
6	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO DE EDAFOLOGIA Y BIOLOGIA APLICADA DEL SEGURA (CEBAS)	Q2818002D	PREPARACION Y PRESENTACION DE UNA PROPUESTA HORIZON 2020-FET	EIN2019-103036	Acciones en Tecnologías Futuras y Emergentes (FET)	2	25.000	8.500	16.500
7	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO DE EDAFOLOGIA Y BIOLOGIA APLICADA DEL SEGURA (CEBAS)	Q2818002D	SOPORTE PARA LA PREPARACION DE PROPUESTAS H2020 PARA LA CALL SFS-30-2019-2020: AGRI-AQUA LABS	EIN2019-103342	Research and Innovation Actions (RIA) pilar Retos Sociales	2	17.000	5.780	11.220
8	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO DE INVESTIGACIONES BIOLÓGICAS (CIB)	Q2818002D	MULTICOLOUR MOLECULAR PROFILING OF NEURODEGENERATIVE DISEASES WITH QUANTUM DOTS	EIN2019-103140	Ayudas del ERC "Starting Grants" (StG)	2	9.000	3.060	5.940
9	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO NACIONAL DE BIOTECNOLOGIA (CNB)	Q2818002D	UN SISTEMA DE VIGILANCIA DE AGUAS RESIDUALES PARA LA DETECCION TEMPRANA DE INFECCIONES	EIN2019-103416	Research and Innovation Actions (RIA) pilar Retos Sociales	2	25.000	8.500	16.500

FIRMADO



**ANEXO I. RELACIÓN DE AYUDAS PRESELECCIONADAS CONVOCATORIA 2019
ACCIONES DE DINAMIZACIÓN «EUROPA INVESTIGACIÓN»**

N.º	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO	CIF	TITULO	REFERENCIA	CONVOCATORIA H2020	AÑOS	PROPUESTA DE CONCESIÓN C. DIRECTOS (€)		
								TOTAL	PAGO 1	PAGO 2
10	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUCION MILA I FONTANALS (IMF)	Q2818002D	COMPRIENDIENDO EL EXITO DE LA EXPANSION DE LAS COMUNIDADES NEOLITICAS (ERC ADVANCED GRANT)	EIN2019-102996	Ayudas del ERC "Advanced Grants" (AdG)	2	10.000	3.400	6.600
11	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO CAJAL (ACTUAL)	Q2818002D	REVOLUCIONANDO EL FUTURO DE LAS COMUNICACION SOCIAL CON LA INGENIERIA MEMETICA	EIN2019-103492	Acciones en Tecnologías Futuras y Emergentes (FET)	2	19.500	6.630	12.870
12	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO CAJAL (ACTUAL)	Q2818002D	BIO-MARCADORES NEURO-MECANICOS DE ENFERMEDADES NEUROLOGICAS	EIN2019-103510	Ayudas del ERC "Consolidator Grants" (CoG)	2	10.000	3.400	6.600
13	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE CATALISIS Y PETROLEOQUIMICA (ICP)	Q2818002D	SINTESIS SOSTENIBLE DE COMPUESTOS DE QUIMICA FINA A PARTIR DE RESIDUOS LIGNOCELOLOSICOS	EIN2019-102853	Ayudas del ERC "Starting Grants" (StG)	1	10.000	10.000	0
14	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE CIENCIA DE MATERIALES DE MADRID (ICMM)	Q2818002D	SECUENCIAS DE MULTIPLES CONSTITUYENTES QUIMICOS PARA LA SIGUIENTE GENERACION DE MATERIALES RETICULARES COMPLEJOS	EIN2019-103216	Ayudas del ERC "Consolidator Grants" (CoG)	1	6.700	6.700	0
15	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE CIENCIAS DE LA CONSTRUCCION EDUARDO TORROJA (IETCC)	Q2818002D	INNOVACION RADICAL BASADA EN COOCIMIENTO HACIA DESARROLLO DE RECUBRIMIENTOS NANOESTRUCTURADOS AUTOREPARABLES E INTELIGENTES	EIN2019-102889	Acciones en Tecnologías Futuras y Emergentes (FET)	2	25.000	8.500	16.500
16	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE CIENCIAS DE LA TIERRA JAUME ALMERA (ICTJA)	Q2818002D	EXPLORATION DE RECURSOS MINERALES GUIDAD POR MODELOS	EIN2019-103329	Research and Innovation Actions (RIA) pilar Retos Sociales	2	12.500	4.250	8.250
17	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE CIENCIAS MATEMATICAS	Q2818002D	NEW APPLICATIONS O GEOMETRIC INTEGRATION IN ENGINEERING	EIN2019-103037	Acciones Marie Skłodowska-Curie (RISE)	2	15.500	5.270	10.230



**ANEXO I. RELACIÓN DE AYUDAS PRESELECCIONADAS CONVOCATORIA 2019
ACCIONES DE DINAMIZACIÓN «EUROPA INVESTIGACIÓN»**

N.º	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO	CIF	TITULO	REFERENCIA	CONVOCATORIA H2020	AÑOS	PROPUESTA DE CONCESIÓN C. DIRECTOS (€)		
								TOTAL	PAGO 1	PAGO 2
18	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE DIAGNOSTICO AMBIENTAL Y ESTUDIOS DEL AGUA	Q2818002D	PREPARACION DE PROPUESTA PARA EL ERC CONSOLIDATOR GRANT 2021: CARACTERIZACION DE LAS INTERACCIONES EXISTENTES ENTRE TOXICOS, EPIGENOMAS, MICROBIOMAS Y EL SISTEMA ENDOCRINO	EIN2019-102993	Ayudas del ERC "Consolidator Grants" (CoG)	2	10.000	3.400	6.600
19	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE DIAGNOSTICO AMBIENTAL Y ESTUDIOS DEL AGUA	Q2818002D	WILDFIRE EMISSIONS, EXPOSURE AND HUMAN HEALTH RISKS IN A CHANGING CLIMATE	EIN2019-103405	Ayudas del ERC "Synergy Grants" (SyG)	2	8.055	2.739	5.316
20	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE ESTRUCTURA DE LA MATERIA (IEM)	Q2818002D	CONTAMINANTES Y GASES DEFECTO INVERNADERO EN LA ATMOSFERA- ESTUDIO DE LAS INTERACCIONES GAS-GAS Y GAS-SOLIDO PARA UNA ATMOSFERA MAS LIMPIA	EIN2019-103072	Acciones Marie Skłodowska-Curie (RISE)	2	23.200	7.888	15.312
21	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE FISICA FUNDAMENTAL	Q2818002D	OPTICA CUANTICA EN BAÑOS FOTONICOS NO CONVENCIONALES	EIN2019-102912	Ayudas del ERC "Starting Grants" (StG)	1	7.000	7.000	0
22	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES BIOMEDICAS ALBERTO SOLS (IIBM)	Q2818002D	SUPERAR LA RESISTENCIA A MEDICAMENTOS MEDIADA POR EN GLIOMA	EIN2019-103159	Research and Innovation Actions (RIA) pilar Retos Sociales	2	9.500	3.230	6.270
23	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES MARINAS (IIM)	Q2818002D	PREPARACION DE ERC STARTING GRANT NOISYNBIO: ADVANCED ANALYSIS AND DESIGN OF BIOMOLECULAR CIRCUITS FOR SYNTHETIC BIOLOGY UNDER STOCHASTIC NOISE	EIN2019-102857	Ayudas del ERC "Starting Grants" (StG)	1	10.000	10.000	0
24	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE MICRO Y NANOTECNOLOGIA (IMN-CNM)	Q2818002D	CAVIDADES OPTOMECAICAS INTEGRADAS EN CIRCUITOS NANOFUIDICOS PARA EL DESARROLLO DE BIOSENSORES EN MEDIO FISIOLOGICO	EIN2019-103004	Ayudas del ERC "Consolidator Grants" (CoG)	2	10.000	3.400	6.600
25	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	MUSEO NACIONAL DE CIENCIAS NATURALES (MNCN)	Q2818002D	EVALUACIONES INTEGRADAS DE LA BIODIVERSIDAD PARA UN MUNDO CAMBIANTE	EIN2019-102956	Acciones Marie Skłodowska-Curie (ITN)	1	10.000	10.000	0

FIRMADO



**ANEXO I. RELACIÓN DE AYUDAS PRESELECCIONADAS CONVOCATORIA 2019
ACCIONES DE DINAMIZACIÓN «EUROPA INVESTIGACIÓN»**

N.º	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO	CIF	TITULO	REFERENCIA	CONVOCATORIA H2020	AÑOS	PROPUESTA DE CONCESIÓN C. DIRECTOS (€)		
								TOTAL	PAGO 1	PAGO 2
26	ASOC BC3 BASQUE CENTRE FOR CLIMATE CHANGE- KLIMA ALDAKETA IKERGAI	AGR -ASOC.BC3 BASQUE CENTRE FOR CLIMATE CHANGE	G95532826	UNCOVERING DEEP LEVERAGE POINTS FOR TACKLING THE CURRENT BIODIVERSITY CRISIS	EIN2019-103013	Ayudas del ERC "Consolidator Grants" (CoG)	1	10.000	10.000	0
27	ASOC BC3 BASQUE CENTRE FOR CLIMATE CHANGE- KLIMA ALDAKETA IKERGAI	AGR -ASOC.BC3 BASQUE CENTRE FOR CLIMATE CHANGE	G95532826	CULTURAL VALUES OF FRESH WATERS: HUMAN-WATER RELATIONSHIPS FOR SUSTAINABLE AND JUST FRESHWATER GOVERNANCE	EIN2019-103137	Ayudas del ERC "Consolidator Grants" (CoG)	1	10.000	10.000	0
28	ASOCIACIÓN CENTRO TECNOLÓGICO CEIT-IK4	AGR-CENTRO DE ESTUDIOS E INVESTIGACIONES TECNICAS DE GUIPUZCOA	G20079695	SISTEMA DE POSICIONAMIENTO CONTINUO BASADO EN GALILEO PARA EXTERIORES E INTERIORES	EIN2019-103073	Research and Innovation Actions (RIA) pilar Liderazgo Industrial	2	4.000	1.360	2.640
29	CENTRE DE RECERCA EN AGRIGENOMICA CSIC-IRTA-UAB-UB (CRAG)	DPTO. GENÉTICA VEGETAL	Q0801214H	DESCUBRIENDO LA DOMESTICACION DE LAS PLANTAS EN ORIENTE PROXIMO	EIN2019-102924	Ayudas del ERC "Starting Grants" (StG)	2	9.594	3.262	6.332
30	CENTRE DE RECERCA EN AGRIGENOMICA CSIC-IRTA-UAB-UB (CRAG)	DPTO. GENETICA MOLECULAR	Q0801214H	RED DE FOTOPROTECCION	EIN2019-103306	Acciones Marie Skłodowska-Curie (ITN)	2	17.050	5.797	11.253
31	CENTRE INTERNACIONAL DE METODES NUMERICIS A L ENGINYERIA	AGR-CENTRE INTERNACIONAL DE METODES NUMERICIS A L ENGINYERIA	Q5850006G	ARENALES DE PROTECCION Y RESTAURACION DE COSTAS. UNA HERRAMIENTA COMPUTACIONAL PARA UNA MEJOR RESPUESTA A LOS EFECTOS DEL CAMBIO CLIMATICO.	EIN2019-103325	Ayudas del ERC "Starting Grants" (StG)	2	10.000	3.400	6.600
32	CENTRO DE VISION POR COMPUTADOR	CENTRO DE VISIÓN POR COMPUTADOR	Q5856375J	COMPUTACION DE PERSONALIDAD A PARTIR DE SEÑALES AUDIO-VISUALES	EIN2019-102990	Ayudas del ERC "Consolidator Grants" (CoG)	2	10.000	3.400	6.600
33	CETAQUA, CENTRO TECNOLÓGICO DEL AGUA, FUNDACION PRIVADA	CETAQUA, CENTRO TECNOLÓGICO DEL AGUA, FUNDACION PRIVADA	G64386626	IMPULSO DE LA PARTICIPACION Y ACCESO DE LAS ENTIDADES ESPAÑOLAS AL PROGRAMA H2020 DE LIDERAZGO INDUSTRIAL A TRAVES DE LA PREPARACION DE UNA PROPUESTA COORDINADA POR CETAQUA	EIN2019-103403	Research and Innovation Actions (RIA) pilar Liderazgo Industrial	2	24.560	8.350	16.210
34	FUNDACIÓ BARCELONABETA BRAIN RESEARCH CENTER	FUNDACIÓ BARCELONABETA BRAIN RESEARCH CENTER	G65895401	DESCUBRIMIENTO DE NUEVOS FACTORES SANGUINEOS PRO-ENVEJECIMIENTO Y PRO-REJUVENECIMIENTO CEREBRAL EN EL ENVEJECIMIENTO NORMAL Y LA ENFERMEDAD DE ALZHEIMER: PROYECTO ICHOR	EIN2019-103455	Ayudas del ERC "Starting Grants" (StG)	1	6.000	6.000	0

FIRMADO



**ANEXO I. RELACIÓN DE AYUDAS PRESELECCIONADAS CONVOCATORIA 2019
ACCIONES DE DINAMIZACIÓN «EUROPA INVESTIGACIÓN»**

N.º	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO	CIF	TITULO	REFERENCIA	CONVOCATORIA H2020	AÑOS	PROPUESTA DE CONCESIÓN C. DIRECTOS (€)		
								TOTAL	PAGO 1	PAGO 2
35	FUNDACIO INSTITUT CATALA D INVESTIGACIO QUIMICA (ICIQ)	AGR-FUNDACIO PRIVADA INSTITUT CATALA D INVESTIGACIO QUIMICA (ICIQ)	G43619550	ACTIVACION DE MOLECULAS PEQUEÑAS: DISEÑO Y DESARROLLO DE REACCIONES SOSTENIBLES BASADAS EN CONOCIMIENTO FUNDAMENTAL	EIN2019-103147	Ayudas del ERC "Consolidator Grants" (CoG)	1	3.680	3.680	0
36	FUNDACIO INSTITUT CATALA D INVESTIGACIO QUIMICA (ICIQ)	AGR-FUNDACIO PRIVADA INSTITUT CATALA D INVESTIGACIO QUIMICA (ICIQ)	G43619550	FLOW-CHEMISTRY PARA DESCUBRIR NUEVOS ANTIBIOTICOS CONTRA BACTERIAS RESISTENTES A MULTIPLES FARMACOS	EIN2019-103513	Acciones Marie Skłodowska-Curie (ITN)	1	7.340	7.340	0
37	FUNDACIO INSTITUT D INVESTIGACIO BIOMEDICA DE BELLVITGE (IDIBELL)	HOSPITAL UNIVERSITARIO DE BELLVITGE (HUB)	G58863317	PREVENCION DE INFECCIONES BACTERIANAS GRAM-NEGATIVAS MEDIANTE LA ELIMINACION DE ANTICUERPOS NATURALES DIRIGIDOS A LOS EPITOPOS DE α-GALACTOSIL (αGAL)	EIN2019-103307	Research and Innovation Actions (RIA) pilar Retos Sociales	2	25.000	8.500	16.500
38	FUNDACIO INSTITUT DE BIOENGINYERIA DE CATALUNYA	INSTITUT DE BIOENGINYERIA DE CATALUNYA	G64045719	EXPLORACION DE TECNOLOGIA OPTOGENETICA Y MECANICA PARA LA INGENIERIA DE LA MORFOGENESIS EPITELIAL	EIN2019-103109	Ayudas del ERC "Advanced Grants" (AdG)	2	2.000	680	1.320
39	FUNDACIO INSTITUT DE BIOENGINYERIA DE CATALUNYA	INSTITUT DE BIOENGINYERIA DE CATALUNYA	G64045719	COMO INTEGRAR SEÑALES MECANICAS Y METABOLICAS EN ORGANOIDES RENALES PARA EL MODELADO DE PATOLOGIAS HUMANAS	EIN2019-103295	Ayudas del ERC "Consolidator Grants" (CoG)	2	10.000	3.400	6.600
40	FUNDACIO INSTITUT D'INVESTIGACIO SANITARIA PERE VIRGILI	UNIVERSIDAD ROVIRA I VIRGILI	G43814045	ALTERACIONES EPIGENETICAS Y METABOLICAS ASOCIADAS A LA EXPOSICION TEMPRANA A CONTAMINANTES ATMOSFERICOS Y SU IMPLICACION EN EL POSTERIOR DESARROLLO DE ENFERMEDADES CRONICAS	EIN2019-102898	Ayudas del ERC "Starting Grants" (StG)	1	4.500	4.500	0
41	FUNDACION ACHUCARRO BASQUE CENTER FOR NEUROSCIENCE FUNDAZIOA	FUNDACION ACHUCARRO BASQUE CENTER FOR NEUROSCIENCE FUNDAZIOA	G95686051	IMAGEN DE LIPIDOS PARA EL DIAGNOSTICO DE LA NEUROINFLAMACION TRAS EL ICTUS	EIN2019-102909	Ayudas del ERC "Consolidator Grants" (CoG)	1	10.000	10.000	0
42	FUNDACION ACHUCARRO BASQUE CENTER FOR NEUROSCIENCE FUNDAZIOA	FUNDACION ACHUCARRO BASQUE CENTER FOR NEUROSCIENCE FUNDAZIOA	G95686051	PATRONES COMUNES Y DIVERGENTES EN LA MORFOGENESIS DEL CEREBRO DE LOS VERTEBRADOS	EIN2019-103097	Ayudas del ERC "Consolidator Grants" (CoG)	2	10.000	3.400	6.600



**ANEXO I. RELACIÓN DE AYUDAS PRESELECCIONADAS CONVOCATORIA 2019
ACCIONES DE DINAMIZACIÓN «EUROPA INVESTIGACIÓN»**

N.º	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO	CIF	TITULO	REFERENCIA	CONVOCATORIA H2020	AÑOS	PROPUESTA DE CONCESIÓN C. DIRECTOS (€)		
								TOTAL	PAGO 1	PAGO 2
43	FUNDACION ACHUCARRO BASQUE CENTER FOR NEUROSCIENCE FUNDAZIOA	FUNDACION ACHUCARRO BASQUE CENTER FOR NEUROSCIENCE FUNDAZIOA	G95686051	INVESTIGACION A NANOESCALA DE LA PATOLOGIA DE LA ESPINA DENDRITICA EN LA EPILEPSIA	EIN2019-103320	Ayudas del ERC "Consolidator Grants" (CoG)	2	10.000	3.400	6.600
44	FUNDACION BIOFISICA BIZKAIA/BIOFISIKA BIZKAIA FUNDAZIOA	FUNDACION BIOFISICA BIZKAIA/BIOFISIKA BIZKAIA FUNDAZIOA	G95453775	DETECCION IN SITU E IN VIVO DE LA CORONA DE PROTEINAS MEDIANTE RESONANCIA MAGNETICA (RM) BASADA EN FLUOR (19F)	EIN2019-103118	Acciones en Tecnologías Futuras y Emergentes (FET)	2	16.200	5.508	10.692
45	FUNDACION CENTRO DE TECNOLOGIAS DE INTERACCION VISUAL Y COMUNICACIONES VICOMTECH	AGR-ASOC CTRO DE TEC DE INTERACCION VISUAL Y COMUNICACIONES VICOMTECH	G75051912	G-5-G PARA CONDUCCION COOPERATIVA, CONECTADA Y AUTONOMA	EIN2019-103115	Research and Innovation Actions (RIA) pilar Liderazgo Industrial	2	13.500	4.590	8.910
46	FUNDACION CENTRO DE TECNOLOGIAS DE INTERACCION VISUAL Y COMUNICACIONES VICOMTECH	AGR-ASOC CTRO DE TEC DE INTERACCION VISUAL Y COMUNICACIONES VICOMTECH	G75051912	PREPARACION Y OPTIMIZACION DE APLICACIONES IA A GRAN ESCALA	EIN2019-103122	Research and Innovation Actions (RIA) pilar Liderazgo Industrial	2	15.500	5.270	10.230
47	FUNDACION CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CARDIOVASCULARES CARLOS III	CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CARDIOVASCULARES CARLOS III	G82316753	HACIA EL ERC-CONSOLIDATOR: NUEVOS MODELOS ANIMALES Y CELULARES PARA EL ESTUDIO DE LAS PROPIEDADES NANOMECAICAS DE PROTEINAS EN SALUD Y EN ENFERMEDAD	EIN2019-102966	Ayudas del ERC "Consolidator Grants" (CoG)	2	10.000	3.400	6.600
48	FUNDACION CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CARDIOVASCULARES CARLOS III	CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CARDIOVASCULARES CARLOS III	G82316753	CODIFICACION DE LOS TEJIDOS CARDIOVASCULARES PARA COMPRENDER SU BIOLOGIA Y PAPEL EN LA ENFERMEDAD.	EIN2019-103298	Ayudas del ERC "Consolidator Grants" (CoG)	2	5.000	1.700	3.300
49	FUNDACION CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES ONCOLOGICAS CARLOS III	CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES ONCOLOGICAS	G81972242	EL USO DE LA BIOPSIA LIQUIDA DE VESICULAS EXTRACELULARES Y CFDNA EN PLASMA Y LIQUIDO LINFATICO COMO UNA NUEVA PRUEBA DE DIAGNOSTICO Y PRONOSTICO EN PACIENTES CON MELANOMA	EIN2019-103379	Ayudas del ERC "Advanced Grants" (AdG)	2	3.000	1.020	1.980
50	FUNDACION CENTRO TECNOLOGICO DE TELECOMUNICACION DE GALICIA	FUNDACION CENTRO TECNOLOGICO DE TELECOMUNICACION DE GALICIA	G36997229	MEJORA DE PROCESOS INDUSTRIALES ATRAVES DE TECNOLOGIAS BIG DATA	EIN2019-103483	Research and Innovation Actions (RIA) pilar Liderazgo Industrial	2	24.550	8.347	16.203

FIRMADO



**ANEXO I. RELACIÓN DE AYUDAS PRESELECCIONADAS CONVOCATORIA 2019
ACCIONES DE DINAMIZACIÓN «EUROPA INVESTIGACIÓN»**

N.º	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO	CIF	TITULO	REFERENCIA	CONVOCATORIA H2020	AÑOS	PROPUESTA DE CONCESIÓN C. DIRECTOS (€)		
								TOTAL	PAGO 1	PAGO 2
51	FUNDACION CIRCE CENTRO DE INVESTIGACION DE RECURSOS Y CONSUMOS ENERGETICOS	FUNDACIÓN CIRCE	G50556091	PROPUESTA DE PROYECTO EN HERRAMIENTAS INTEROPERABLES PARA UNA GESTION EFICIENTE Y UNA PLANIFICACION EFICAZ DE LA RED ELECTRICA	EIN2019-103033	Research and Innovation Actions (RIA) pilar Retos Sociales	1	7.672	7.672	0
52	FUNDACIÓN DE LA COMUNIDAD VALENCIANA CENTRO DE INVESTIGACION PRÍNCIPE FELIPE	CENTRO DE INVESTIGACION PRINCIPE FELIPE	G46923421	PORTADOR POLIPEPTIDICO INTRANASAL PARA EL TRATAMIENTO DE PATOLOGIAS DEL SNC	EIN2019-103356	Ayudas del ERC "Proof of Concept" (PoC)	2	10.000	3.400	6.600
53	FUNDACION IMDEA AGUA	FUNDACION IMDEA AGUA	G84912732	PREPARACION DE PROYECTO H2020: PENSAMIENTO DE CICLO DE VIDA EN LA TECNOLOGIA DE MEMBRANAS APLICACIONES DE TECNOLOGIA DE LOS ALIMENTOS PARA MODULAR EL MICROBIOMA Y LA INTERFERENCIA DEL MISMO SOBRE CELULAS TUMORALES PARA EL TRATAMIENTO DEL CANCER COLORRECTAL.	EIN2019-103318	Research and Innovation Actions (RIA) pilar Retos Sociales	2	25.000	8.500	16.500
54	FUNDACION IMDEA ALIMENTACION	AGR-FUNDACION IMDEA ALIMENTACION	G84912724	DESIGNING RATIONAL SCHEMES FOR SOLAR FUEL AND METHANE OXIDIZING CATALYSTS	EIN2019-103470	Ayudas del ERC "Starting Grants" (StG)	2	10.000	3.400	6.600
55	FUNDACION IMDEA NANOCIENCIA	AGR-FUNDACIÓN IMDEA NANOCIENCIA	G84909068	PREPARACION DE LA PROPUESTA ITN: ANACONDA	EIN2019-103399	Ayudas del ERC "Starting Grants" (StG)	2	6.875	2.338	4.537
56	FUNDACION IMDEA NANOCIENCIA	FUNDACION IMDEA NANOCIENCIA	G84909068	NANOCIENCIA APLICADA AL DESARROLLO DE IMANES PERMANENTES LIBRES DE TIERRAS RARAS MEDIANTE TECNOLOGIAS SOSTENIBLE	EIN2019-103305	Acciones en Tecnologías Futuras y Emergentes (FET)	2	25.000	8.500	16.500
57	FUNDACION IMDEA NANOCIENCIA	INSTITUTO MADRILEÑO DE ESTUDIOS AVANZADOS EN NANOCIENCIA	G84909068	RENDICION DE CUENTAS Y DESIGUALDAD EN LAS POLITICAS SOCIALES DESDE UNA PERSPECTIVA COMPARADA	EIN2019-103506	Ayudas del ERC "Advanced Grants" (AdG)	2	10.000	3.400	6.600
58	FUNDACION INSTITUT BARCELONA D ESTUDIS INTERNACIONALS	AGR-FUNDACION INSTITUT BARCELONA D ESTUDIS INTERNACIONALS	G63518476	NANO-TRANSFERENCIA BIOMIMETICA DIRIGIDA PARA LA REPROGRAMACION DE NEURONAS MOTORAS	EIN2019-103022	Ayudas del ERC "Starting Grants" (StG)	1	10.000	10.000	0
59	FUNDACION INSTITUTO DE INVESTIGACION MARQUES DE VALDECILLA	FUNDACION INSTITUTO DE INVESTIGACION MARQUES DE VALDECILLA	G39788773		EIN2019-103209	Ayudas del ERC "Advanced Grants" (AdG)	1	5.000	5.000	0

FIRMADO



**ANEXO I. RELACIÓN DE AYUDAS PRESELECCIONADAS CONVOCATORIA 2019
ACCIONES DE DINAMIZACIÓN «EUROPA INVESTIGACIÓN»**

N.º	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO	CIF	TITULO	REFERENCIA	CONVOCATORIA H2020	AÑOS	PROPUESTA DE CONCESIÓN C. DIRECTOS (€)		
								TOTAL	PAGO 1	PAGO 2
60	FUNDACION INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN SANITARIA DE SANTIAGO DE COMPOSTELA	AGR-FUNDACION PARA LA INVESTIGACION, DESARROLLO E INNOVACION DEL COMPLEJO HOSPITALARIO DE SANTIAGO	G15796683	NANOPARTICULAS INMUNOACTIVAS PARA RESTABLECER LA INMUNOGENICIDAD DE LOS TUMORES FRIOS Y MEJORAR LAS RESPUESTAS A LA INMUNOTERAPIA	EIN2019-103415	Ayudas del ERC "Consolidator Grants" (CoG)	2	6.000	2.040	3.960
61	FUNDACION PARA EL FOMENTO DE LA INVESTIGACION SANITARIA Y BIOMEDICA EN LA COMUNITAT VALENCIANA	AGR-FUNDACION PARA EL FOMENTO DE LA INVESTIGACION SANITARIA Y BIOMEDICA EN LA COMUNITAT VALENCIANA	G98073760	ABORDANDO LA INDECISION EN VACUNACION; NUEVAS ESTRATEGIAS PARA AUMENTAR LA COBERTURA VACUNAL EN LOS ESTADOS MIEMBROS	EIN2019-103091	Research and Innovation Actions (RIA) pilar Retos Sociales	2	24.980	8.493	16.487
62	FUNDACION PARA LA INVEST. BIOMEDICA DEL HOSPITAL UNIV. DOCE DE OCTUBRE	HOSPITAL UNIVERSITARIO DOCE DE OCTUBRE	G83727016	APROXIMACION MULTIOMICA PARA EL DIAGNOSTICO PRECOZ DE LA ENFERMEDAD DE ALZHEIMER Y LA ENFERMEDAD DE PARKINSON	EIN2019-103424	Research and Innovation Actions (RIA) pilar Retos Sociales	1	24.500	24.500	0
63	FUNDACION PARA LA INVESTIGACION DEL HOSPITAL CLINICO DE LA COMUNIDAD VALENCIANA (INCLIVA)	INSTITUTO INVESTIGACIÓN SANITARIA-INCLIVA	G96886080	DESCUBRIENDO MECANISMOS QUE CONTRIBUYEN A LA PROGRESION DE LA ENFERMEDAD CARDIORRENAL	EIN2019-103185	Ayudas del ERC "Advanced Grants" (AdG)	2	10.000	3.400	6.600
64	FUNDACION PARA LA INVESTIGACION DEL HOSPITAL CLINICO DE LA COMUNIDAD VALENCIANA (INCLIVA)	INSTITUTO INVESTIGACIÓN SANITARIA-INCLIVA	G96886080	ATLAS CELULAR DEL UTERO HUMANO	EIN2019-103381	Research and Innovation Actions (RIA) pilar Retos Sociales	2	12.000	4.080	7.920
65	FUNDACION PARA LA INVESTIGACION HOSPITAL UNIVERSITARIO LA FE	INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN SANTARIA LA FE	G97067557	PASOS PRELIMINARES PARA EL DESARROLLO DE UNA TERAPIA FRENTE A ENFERMEDADES ISQUEMICAS BASADA EN VESICULAS EXTRACELULARES SECRETADAS POR CELULAS MADRE ADULTAS.	EIN2019-103058	Research and Innovation Actions (RIA) pilar Retos Sociales	1	13.018	13.018	0
66	FUNDACION PARA LA INVESTIGACION MEDICA APLICADA	FUNADACION PARA LA INVESTIGACION MEDICA APLICADA - PAMPLONA	G82198524	ESTUDIO MULTIDISCIPLINAR INTEGRADO DE LA FISIOPATOLOGIA Y EL ABORDAJE TERAPEUTICO DE LA INSUFICIENCIA CARDIACA	EIN2019-103130	Acciones Marie Skłodowska-Curie (ITN)	1	22.000	22.000	0



**ANEXO I. RELACIÓN DE AYUDAS PRESELECCIONADAS CONVOCATORIA 2019
ACCIONES DE DINAMIZACIÓN «EUROPA INVESTIGACIÓN»**

N.º	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO	CIF	TITULO	REFERENCIA	CONVOCATORIA H2020	AÑOS	PROPUESTA DE CONCESIÓN C. DIRECTOS (€)		
								TOTAL	PAGO 1	PAGO 2
67	FUNDACION PRIVADA INSTITUTO DE SALUD GLOBAL BARCELONA	FUNDACION PRIVADA INSTITUTO DE SALUD GLOBAL BARCELONA	G65341695	MICRO Y NANOPLASTICOS EN NUESTRO AMBIENTE: COMPRENDER LA EXPOSICION Y LOS IMPACTOS EN LA SALUD HUMANA	EIN2019-103125	Research and Innovation Actions (RIA) pilar Retos Sociales	2	25.000	8.500	16.500
68	FUNDACION PRIVADA INSTITUTO DE SALUD GLOBAL BARCELONA	FUNDACION PRIVADA INSTITUTO DE SALUD GLOBAL BARCELONA	G65341695	EXPOSICION A LA CONTAMINACION DEL AIRE Y AL ESTRES TERMICO EN RELACION CON LOS EVENTOS CARDIOVASCULARES EN LA INDIA PERIURBANA	EIN2019-103156	Ayudas del ERC "Consolidator Grants" (CoG)	2	10.000	3.400	6.600
69	FUNDACION PRIVADA INSTITUTO DE SALUD GLOBAL BARCELONA	FUNDACION PRIVADA INSTITUTO DE SALUD GLOBAL BARCELONA	G65341695	DESARROLLO DE HERRAMIENTAS PARA LA INVESTIGACION Y TRASLACION DEL CONOCIMIENTO DEL EXPOSOMA EN LAS PRIMERAS ETAPAS DE LA VIDA	EIN2019-103171	Research and Innovation Actions (RIA) pilar Retos Sociales	2	21.000	7.140	13.860
70	FUNDACION PUBLICA ANDALUZA PARA LA GESTION DE LA INVESTIGACION EN SALUD DE SEVILLA	INSTITUTO DE BIOMEDICINA DE SEVILLA (IBIS)	G41918830	TRANSLATIONAL RESEARCH IN BIOMEDICINE IN THE MEDITERRANEAN AREA	EIN2019-103371	Acciones Marie Sklodowska-Curie (RISE)	1	21.500	21.500	0
71	FUNDACION PUBLICA ANDALUZA PARA LA INVESTIGACION DE MALAGA EN BIOMEDICINA Y SALUD (FIMABIS)	INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA DE MÁLAGA (IBIMA)	G29830643	NUEVAS TERAPIAS INNOVADORAS PARA EL TRASTORNO POR USO DE ALCOHOL BASADAS EN LIGANDOS DUALES	EIN2019-103364	Ayudas del ERC "Advanced Grants" (AdG)	1	10.000	10.000	0
72	INSTITUT DE RECERCA I TECNOLOGIA AGROALIMENTARIES (IRTA)	AREA AGROSISTEMAS Y MEDIOAMBIENTE	Q5855049B	INCENTIVANDO LA PREPARACION DE UNA PROPUESTA DE PROYECTO BASADA EN TECNOLOGIAS DE (BIO)REMEDIACION SOSTENIBLES Y AVANZADAS PARA SUELOS Y SEDIMENTOS CONTAMINADOS	EIN2019-103345	Research and Innovation Actions (RIA) pilar Liderazgo Industrial	1	18.030	18.030	0
73	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III DE MADRID (ISCIII)	CENTRO NACIONAL DE MICROBIOLOGIA	Q2827015E	BUSQUEDA DE INMUNOGENOS VACUNALES DE LA ENVUELTA DEL VIH-1 OPTIMOS	EIN2019-102941	Ayudas del ERC "Synergy Grants" (SyG)	1	10.000	10.000	0
74	INSTITUTO NACIONAL DE TECNICA AEROESPACIAL ESTEBAN TERRADAS (INTA)	CENTRO DE ASTROBIOLOGIA (CAB)	Q2822003F	HACIA UNA ESCALA DE EDADES AUTOCONSISTENTE Y ABSOLUTA	EIN2019-103348	Ayudas del ERC "Advanced Grants" (AdG)	1	10.000	10.000	0
75	INSTITUTO TECNOLOGICO DE ARAGON	INSTITUTO TECNOLOGICO DE ARAGON	Q5095008H	PREPARACION DE PROPUESTA TREATME COORDINADA POR ITAINNOVA EN H2020	EIN2019-103101	Research and Innovation Actions (RIA) pilar Liderazgo Industrial	2	25.000	8.500	16.500



**ANEXO I. RELACIÓN DE AYUDAS PRESELECCIONADAS CONVOCATORIA 2019
ACCIONES DE DINAMIZACIÓN «EUROPA INVESTIGACIÓN»**

N.º	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO	CIF	TITULO	REFERENCIA	CONVOCATORIA H2020	AÑOS	PROPUESTA DE CONCESIÓN C. DIRECTOS (€)		
								TOTAL	PAGO 1	PAGO 2
76	INSTITUTO TECNOLOGICO DEL EMBALAJE TRANSPORTE Y LOGISTICA ITENE	INSTITUTO TECNOLOGICO DEL EMBALAJE TRANSPORTE Y LOGISTICA ITENE	G96308184	ENZIMAS MICROBIANAS PARA EL RECICLADO BIOCATALITICO DE FRACCIONES PLASTICAS NO RECICLABLES	EIN2019-103482	Research and Innovation Actions (RIA) pilar Liderazgo Industrial	2	24.855	8.451	16.404
77	SERVICIO CANARIO DE LA SALUD	GERENCIA DE ATENCIÓN PRIMARIA DE TENERIFE	Q85550111	CREACION DE PRODUCTOS ARTISTICOS BASADOS EN CIENCIA PARA PRODUCIR CAMBIOS SOCIALES SOBRE LA SOLEDAD Y AISLAMIENTO. UNA COMPRESION EN ESPEJO ENTRE CIENCIA Y ARTE.	EIN2019-103105	Acciones en Tecnologías Futuras y Emergentes (FET)	2	22.950	7.803	15.147
78	SERVICIO REGIONAL DE INVESTIGACION Y DESARROLLO AGROALIMENTARIO DEL PRINCIPADO DE ASTURIAS	CENTRO DE BIOTECNOLOGÍA ANIMAL	S3300003E	REPRODUCTIVE TISSUE ENGINEERING IN 3D: IMPROVING ANIMAL AND HUMAN REPRODUCTIVE PERFORMANCE AND HEALTH	EIN2019-103337	Acciones en Tecnologías Futuras y Emergentes (FET)	2	21.476	7.302	14.174
79	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BARCELONA	DPTO. BIOQUIMICA I DE BIOLOGIA MOLECULAR	Q0818002H	NUEVOS ANTIMICROBIANOS DIRIGIDOS CONTRA EL INTERACTOMA HUESPED-PATOGENO	EIN2019-103155	Ayudas del ERC "Consolidator Grants" (CoG)	2	9.900	3.366	6.534
80	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BARCELONA	DPTO. DE ANTROPOLOGIA SOCIAL Y CULTURAL	Q0818002H	NARRATIVAS SOBRE LUGARES TRANSNACIONALES CONECTADOS	EIN2019-102961	Research and Innovation Actions (RIA) pilar Retos Sociales	2	6.480	2.203	4.277
81	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BARCELONA	DPTO. DE PREHISTORIA	Q0818002H	PLANT CRAFTS, WOODWORKING AND BOTANICAL KNOWLEDGE. A COMPARATIVE APPROACH TO THE TECHNOLOGICAL USES OF PLANTS IN EUROPE BETWEEN 8000-5000 CAL BC	EIN2019-102987	Ayudas del ERC "Advanced Grants" (AdG)	1	10.000	10.000	0
82	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BARCELONA	DPTO. SOCIOLOGIA	Q0818002H	AYUDA PARA PRESENTAR PROPUESTA A MIGRATION-05-2018-2020	EIN2019-103333	Research and Innovation Actions (RIA) pilar Retos Sociales	1	8.000	8.000	0
83	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BARCELONA	FACULTAD DE CIENCIAS DE LA EDUCACION	Q0818002H	(WHAT) LANGUAGE COUNTS IN MATHEMATICS EDUCATION	EIN2019-103213	Ayudas del ERC "Advanced Grants" (AdG)	2	10.000	3.400	6.600
84	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MADRID	ESCUELA POLITECNICA SUPERIOR	Q2818013A	DOCTORADO CONJUNTO EN TRATAMIENTO DE IMAGENES Y VISION ARTIFICIAL	EIN2019-103240	Acciones Marie Skłodowska-Curie (ITN)	1	13.500	13.500	0
85	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MADRID	ESCUELA POLITECNICA SUPERIOR	Q2818013A	HACIA UNA PROPUESTA HORIZON EUROPE EN EL ANALISIS DE VIDEO PARA IMPLEMENTACION PRACTICA DE REDES DE CAMARAS MOVILES COOPERATIVAS	EIN2019-103341	Research and Innovation Actions (RIA) pilar Liderazgo Industrial	2	17.000	5.780	11.220



**ANEXO I. RELACIÓN DE AYUDAS PRESELECCIONADAS CONVOCATORIA 2019
ACCIONES DE DINAMIZACIÓN «EUROPA INVESTIGACIÓN»**

N.º	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO	CIF	TITULO	REFERENCIA	CONVOCATORIA H2020	AÑOS	PROPUESTA DE CONCESIÓN C. DIRECTOS (€)		
								TOTAL	PAGO 1	PAGO 2
86	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MADRID	FACULTAD DE CIENCIAS	Q2818013A	SOLICITUD DE UN PROYECTO ITN- EUROPEAN INDUSTRIAL DOCTORATE (ITN-EID) EN FOTOCATALISIS	EIN2019-102894	Acciones Marie Sklodowska-Curie (ITN)	2	25.000	8.500	16.500
87	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MADRID	FACULTAD DE CIENCIAS	Q2818013A	DINAMICA DE LA TIERRA: PROCESOS NO LINEALES	EIN2019-103087	Ayudas del ERC "Starting Grants" (StG)	2	10.000	3.400	6.600
88	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MADRID	FACULTAD DE CIENCIAS	Q2818013A	APOYO A LA PROPUESTA ERC COG 2020 SHORTCUT	EIN2019-103289	Ayudas del ERC "Consolidator Grants" (CoG)	2	10.000	3.400	6.600
89	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MADRID	FACULTAD DE CIENCIAS	Q2818013A	THE INTERFACE BETWEEN KAHLER AND NON-KAHLER COMPLEX GEOMETRY	EIN2019-103354	Ayudas del ERC "Consolidator Grants" (CoG)	2	10.000	3.400	6.600
90	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MADRID	FACULTAD DE MEDICINA	Q2818013A	IMPLICACIONES PATOLOGICAS DEL INTERACTOMA DEL EGFR Y SU LIGANDO CTGF/CN2 EN LA ENFERMEDAD CARDIOVASCULAR Y RENAL.	EIN2019-103294	Ayudas del ERC "Starting Grants" (StG)	2	8.000	2.720	5.280
91	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MADRID	INSTITUTO DE INVESTIGACION AVANZADA EN CIENCIAS QUIMICAS	Q2818013A	EMERGENCIA, PROPIEDADES Y APLICACIONES DE HIBRIDOS DE ACIDOS NUCLEICOS, PEPTIDOS Y LIPIDOS PARA EL DESARROLLO DE SISTEMAS VIVOS ARTIFICIALES	EIN2019-103398	Acciones Marie Sklodowska-Curie (ITN)	2	25.000	8.500	16.500
92	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MADRID	INSTITUTO UNIVERSITARIO LA CORTE EN EUROPA	Q2818013A	LITERATURA Y DISCURSO EN LA CONSTRUCCION DE EUROPA Y DE LA EUROPEIDAD	EIN2019-103031	Research and Innovation Actions (RIA) pilar Retos Sociales	2	21.000	7.140	13.860
93	UNIVERSIDAD CARLOS III DE MADRID	DPTO. INGENIERIA TELEMATICA	Q2818029G	INTELIGENCIA EN EL EDGE PARA LA EXPERIMENTACION VERTICAL	EIN2019-103279	Research and Innovation Actions (RIA) pilar Liderazgo Industrial	2	24.000	8.160	15.840
94	UNIVERSIDAD CARLOS III DE MADRID	DPTO. INGENIERIA TELEMATICA	Q2818029G	PERSEUS: SOCIETAL AND ECONOMICAL IMPACT OF PERSONALIZATION	EIN2019-103287	Acciones en Tecnologías Futuras y Emergentes (FET)	2	25.000	8.500	16.500
95	UNIVERSIDAD CARLOS III DE MADRID	DPTO. INGENIERIA TERMICA Y DE FLUIDOS	Q2818029G	CAVITATION IN CONTINUUM MEDIA	EIN2019-103271	Acciones Marie Sklodowska-Curie (ITN)	2	25.000	8.500	16.500
96	UNIVERSIDAD CARLOS III DE MADRID	DPTO. MECANICA DE MEDIOS CONTINUOS Y TEORIA DE ESTRUCTURAS	Q2818029G	PERFORATION ACROSS THE SCALES	EIN2019-103276	Acciones Marie Sklodowska-Curie (RISE)	2	24.000	8.160	15.840



**ANEXO I. RELACIÓN DE AYUDAS PRESELECCIONADAS CONVOCATORIA 2019
ACCIONES DE DINAMIZACIÓN «EUROPA INVESTIGACIÓN»**

N.º	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO	CIF	TITULO	REFERENCIA	CONVOCATORIA H2020	AÑOS	PROPUESTA DE CONCESIÓN C. DIRECTOS (€)		
								TOTAL	PAGO 1	PAGO 2
97	UNIVERSIDAD CARLOS III DE MADRID	DPTO. TECNOLOGIA ELECTRONICA	Q2818029G	FOTONICA INTEGRADA PARA MICROONDAS: DE CIRCUITOS INTEGRADOS FOTONICOS A SISTEMAS A TRAVES DE NUEVOS ESQUEMAS DE ACOPLO PARA APLICACIONES EN COMUNICACIONES INALAMBRICAS	EIN2019-102882	Research and Innovation Actions (RIA) pilar Liderazgo Industrial	2	19.600	6.664	12.936
98	UNIVERSIDAD CARLOS III DE MADRID	DPTO. TECNOLOGIA ELECTRONICA	Q2818029G	APOYO A LA PROPUESTA FET: 3D BIOPRINTING OF SENSORIZED HUMAN TISSUES AND ORGANS	EIN2019-103239	Acciones en Tecnologías Futuras y Emergentes (FET)	2	9.400	3.196	6.204
99	UNIVERSIDAD CARLOS III DE MADRID	DPTO. TEORIA DE LA SEÑAL Y COMUNICACIONES	Q2818029G	COGNETRON HACIA HORIZONTE EUROPA	EIN2019-103108	Acciones en Tecnologías Futuras y Emergentes (FET)	2	25.000	8.500	16.500
100	UNIVERSIDAD CARLOS III DE MADRID	UNIVERSIDAD CARLOS III DE MADRID	Q2818029G	EMPATIA PARA EL CONSEJO EUROPEO DE INVESTIGACION	EIN2019-103110	Ayudas del ERC "Synergy Grants" (SyG)	2	10.000	3.400	6.600
101	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	FACULTAD DE GEOGRAFIA E HISTORIA	Q2818014I	PROYECTO IKILA-ENDE. HACIA LA RECUPERACION DE UNA GRAN PERDIDA EN LA CULTURA EUROPEA: EL ANTIGUO CANTO HISPANO EN SU ENTORNO	EIN2019-102865	Ayudas del ERC "Advanced Grants" (AdG)	1	6.000	6.000	0
102	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	FACULTAD DE MEDICINA	Q2818014I	IMPACTO DE LAS CELULAS LINFOIDES INNATAS EN LA FISIOPATOLOGIA DE LAS ENFERMEDADES	EIN2019-103067	Ayudas del ERC "Starting Grants" (StG)	1	1.990	1.990	0
103	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	VICERRECTORADO DE INVESTIGACION	Q2818014I	TEORIAS Y PRACTICAS INDIGENAS SOBRE LOS MEDIOS, LA COMUNICACION Y EL LENGUAJE	EIN2019-103319	Ayudas del ERC "Advanced Grants" (AdG)	1	10.000	10.000	0
104	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	DEPARTAMENT DE CIÈNCIA DE MATERIAL I QUÍMICA FÍSICA	Q0818001J	ENERGY STORAGE CAPACITY ENHANCEMENT WITH NANOPARTICLES ADDITION (SCENARIO)	EIN2019-103316	Ayudas del ERC "Starting Grants" (StG)	2	10.000	3.400	6.600
105	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	DEPARTAMENT DE CIÈNCIA DE MATERIAL I QUÍMICA FÍSICA	Q0818001J	GREEN PARTS ADDITIVE MANUFACTURING WITH MULTIPLE MATERIAS	EIN2019-103343	Research and Innovation Actions (RIA) pilar Retos Sociales	1	16.000	16.000	0
106	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	DEPARTAMENT DE FILOSOFIA	Q0818001J	A SENSE OF SELF	EIN2019-103297	Ayudas del ERC "Advanced Grants" (AdG)	2	10.000	3.400	6.600
107	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	DEPARTAMENT DE PSICOLOGIA SOCIAL I PSICOLOGIA QUANTITATIVA	Q0818001J	IMPACT OF DIET AND PHYSICAL ACTIVITY ON COGNITIVE RESERVE AND QUALITY OF LIFE IN PERSONS WITH DOWN SYNDROME. STUDY OF BIO AND NEURO (FMRI) MARKERS.	EIN2019-103265	Research and Innovation Actions (RIA) pilar Retos Sociales	1	19.700	19.700	0

FIRMADO



**ANEXO I. RELACIÓN DE AYUDAS PRESELECCIONADAS CONVOCATORIA 2019
ACCIONES DE DINAMIZACIÓN «EUROPA INVESTIGACIÓN»**

N.º	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO	CIF	TITULO	REFERENCIA	CONVOCATORIA H2020	AÑOS	PROPUESTA DE CONCESIÓN C. DIRECTOS (€)		
								TOTAL	PAGO 1	PAGO 2
108	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	FACULTAD DE ECONOMIA Y EMPRESA	Q0818001J	BIENESTAR SOSTENIBLE: REPENSANDO EL PAPEL DE LA FAMILIA, EL MERCADO Y EL ESTADO	EIN2019-103099	Acciones Marie Skłodowska-Curie (ITN)	2	25.000	8.500	16.500
109	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	FACULTAD DE GEOGRAFIA E HISTORIA	Q0818001J	CONSTRUYENDO CIUDADES INCLUSIVAS MEDIANTE INNOVACIONES SOCIALES Y TECNOLOGICAS: UN ABORDAJE INTERSECCIONAL A LAS DESIGUALDADES BASADAS EN LA DIVERSIDAD FUNCIONAL	EIN2019-102868	Research and Innovation Actions (RIA) pilar Retos Sociales	2	17.200	5.848	11.352
110	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	INSTITUT DE NEUROCIÈNCIES DE LA UNIVERSIDAD DE BARCELONA (UBNEURO)	Q0818001J	SIGNIFICADOS PERSONALES, IDENTIDAD Y PROCESOS DE CAMBIO	EIN2019-103060	Acciones Marie Skłodowska-Curie (ITN)	2	24.400	8.296	16.104
111	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	Q0818001J	PRESENTACION DE UN PROYECTO ERC ADVANCED. VIOLENCIA DE GENERO Y ACOSO SEXUAL EN LAS UNIVERSIDADES Y ORGANIZACIONES CIENTIFICAS	EIN2019-103347	Ayudas del ERC "Advanced Grants" (AdG)	2	6.000	2.040	3.960
112	UNIVERSIDAD DE BURGOS	ICCRAM CENTRO INTERNACIONAL DE INVESTIGACIÓN EN MATERIAS PRIMAS CRÍTICAS PARA TECNOLOGÍAS INDUSTRIAL	Q0968272E	CATALIZADOR DE PROYECTOS EUROPEOS: ITN SURFBIO	EIN2019-103397	Acciones Marie Skłodowska-Curie (ITN)	2	12.700	4.318	8.382
113	UNIVERSIDAD DE CANTABRIA	QUIMICA E INGENIERIA DE PROCESOS Y RECURSOS	Q3918001C	PRODUCCION SOSTENIBLE DE PRODUCTOS DE BASE CELULOSICA Y ADITIVOS DERIVADOS DEL RPOCESADO DE RESIDUOS DE BIOMASA	EIN2019-102937	Acciones Marie Skłodowska-Curie (RISE)	2	24.000	8.160	15.840
114	UNIVERSIDAD DE CASTILLA-LA MANCHA	FACULTAD DE PERIODISMO	Q1368009E	NARRATIVAS Y REPRESENTACIONES DE LA @RISIS DE MIGRANTES Y REFUGIADOS@ EUROPEA EN LAS NOTICIAS DE TELEVISION Y EN LAS REDES SOCIALES: DE LA OPINION A LA ACCION (2000-2020)	EIN2019-103206	Research and Innovation Actions (RIA) pilar Retos Sociales	1	24.000	24.000	0



**ANEXO I. RELACIÓN DE AYUDAS PRESELECCIONADAS CONVOCATORIA 2019
ACCIONES DE DINAMIZACIÓN «EUROPA INVESTIGACIÓN»**

N.º	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO	CIF	TITULO	REFERENCIA	CONVOCATORIA H2020	AÑOS	PROPUESTA DE CONCESIÓN C. DIRECTOS (€)		
								TOTAL	PAGO 1	PAGO 2
115	UNIVERSIDAD DE GRANADA	CENTRO DE INVESTIGACION EN TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION Y LAS COMUNICACIONES (CITIC-UGR)	Q1818002F	CO-INTEGRACION CMOS DE DISPOSITIVOS BASADOS EN MATERIALES BIDIMENSIONALES LIBRES DE DEFECTOS	EIN2019-103473	Ayudas del ERC "Advanced Grants" (AdG)	1	9.000	9.000	0
116	UNIVERSIDAD DE GRANADA	DPTO. FISICA APLICADA	Q1818002F	PREPARATION PHASE OF HIGH-POWER RAMAN LIDAR DEVELOPMENT FOR STUYING AEROSOL-CLOUDS INTERACTION AND THEIR FEEDBACKS.	EIN2019-103412	Ayudas del ERC "Consolidator Grants" (CoG)	2	10.000	3.400	6.600
117	UNIVERSIDAD DE GRANADA	E.T.S. DE INGENIERIAS INFORMATICA Y DE TELECOMUNICACION	Q1818002F	MULTIMODAL HUMAN-DATA INTERACTION	EIN2019-103441	Ayudas del ERC "Consolidator Grants" (CoG)	2	9.500	3.230	6.270
118	UNIVERSIDAD DE GRANADA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIERIA INFORMATICA	Q1818002F	BIOT FINGERPRINT: BIG-DATA, IOT AND OMICS TECHNOLOGY FOR INTELLIGENT EARLY RISK PREDICTION AND INTERVENTION	EIN2019-103359	Research and Innovation Actions (RIA) pilar Retos Sociales	2	25.000	8.500	16.500
119	UNIVERSIDAD DE GRANADA	FACULTAD DE CIENCIAS	Q1818002F	REDACCION DE UN PROYECTO ERC ADVANCED GRANTS SOBRE TECNICAS OMICAS APLICADAS A LA NUTRICION FUNCIONAL.	EIN2019-103288	Ayudas del ERC "Advanced Grants" (AdG)	1	10.000	10.000	0
120	UNIVERSIDAD DE GRANADA	FACULTAD DE FARMACIA	Q1818002F	UNA NUEVA FRONTERA EN EL ANALISIS DE DISRUPTORES ENDOCRINOS PARA COMPRENDER LAS ENFERMEDADES RELACIONADAS CON HORMONAS	EIN2019-103431	Ayudas del ERC "Synergy Grants" (SyG)	1	6.684	6.684	0
121	UNIVERSIDAD DE LA IGLESIA DE DEUSTO	UNIVERSIDAD DE LA IGLESIA DE DEUSTO	R4868004E	DESIGNING INNOVATION POLICIES FROM INNOVATION SCOREBOARDS	EIN2019-103074	Ayudas del ERC "Consolidator Grants" (CoG)	2	10.000	3.400	6.600
122	UNIVERSIDAD DE LA LAGUNA	INSTITUTO UNIVERSITARIO DE BIO-ORGANICA ANTONIO GONZALEZ	Q3818001D	PREPARACION DE LA ACCION MSC-ITN MULTITARGETED THERAPIES AGAINST PANCREATIC DUCTAL ADENOCARCINOMA (PANCNET)2	EIN2019-102928	Acciones Marie Skłodowska-Curie (ITN)	2	16.200	5.508	10.692
123	UNIVERSIDAD DE LAS ISLAS BALEARES	DPTO. FISICA	Q0718001A	PREPARACION PROPUESTA DE PROYECTO: INCREMENTO DE LA SEGURIDAD Y EXTENSION DE LA VIDA UTIL DE ESTRUCTURAS DE INGENIERIA A TRAVES DEL USO DE ALEACIONES CON MEMORIA DE FORMA	EIN2019-102981	Acciones Marie Skłodowska-Curie (ITN)	1	21.600	21.600	0



**ANEXO I. RELACIÓN DE AYUDAS PRESELECCIONADAS CONVOCATORIA 2019
ACCIONES DE DINAMIZACIÓN «EUROPA INVESTIGACIÓN»**

N.º	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO	CIF	TITULO	REFERENCIA	CONVOCATORIA H2020	AÑOS	PROPUESTA DE CONCESIÓN C. DIRECTOS (€)		
								TOTAL	PAGO 1	PAGO 2
124	UNIVERSIDAD DE LAS PALMAS DE GRAN CANARIA	DPTO. INGENIERIA MECANICA	Q3518001G	INNOVACION EN INGENIERIA REGENERATIVA PARA LA INTERVENCION TEMPRANA DE LA OSTEOARTRITIS	EIN2019-103177	Acciones Marie Sklodowska-Curie (ITN)	1	15.800	15.800	0
125	UNIVERSIDAD DE LLEIDA	FACULTAD DE LETRAS	Q7550001G	GENERO E INNOVACION TECNOLOGICA EN LA MOLIENDA EN EL MEDITERRANEO OCCIDENTAL ANTIGUO: MOLINOS, CAUSAS, IDENTIDADES Y TRANSFERENCIAS (I MILENIO AC)	EIN2019-103086	Ayudas del ERC "Advanced Grants" (AdG)	1	7.705	7.705	0
126	UNIVERSIDAD DE OVIEDO	DPTO. QUÍMICA FÍSICA Y ANALÍTICA	Q3318001I	TECNOLOGIA EMERGENTE PARA CUANTIFICACION DE VESICULAS EXTRACELULARES	EIN2019-103338	Acciones en Tecnologías Futuras y Emergentes (FET)	1	23.800	23.800	0
127	UNIVERSIDAD DE OVIEDO	VICERRECTORADO DE INVESTIGACION	Q3318001I	BIOTECNOLOGIA, TECNOLOGIA Y CIENCIA CIUDADANA PARA SACAR LOS MICROPLASTICOS DE LAS AGUAS EUROPEAS.	EIN2019-103189	Acciones Marie Sklodowska-Curie (ITN)	2	11.200	3.808	7.392
128	UNIVERSIDAD DE SALAMANCA	DPTO. DE PREHISTORIA HISTORIA ANTIGUA Y ARQUEOLOGÍA	Q3718001E	FROM LATE PALAEOETHIC TO CURRENT ARCTIC SOCIETIES: TRACKING THE HUNTER-GATHERERS RESILIENCE AGAINST CLIMATE CHANGE THROUGH SYMBOLIC BEHAVIOR	EIN2019-103404	Ayudas del ERC "Starting Grants" (StG)	1	6.500	6.500	0
129	UNIVERSIDAD DE SALAMANCA	FACULTAD DE CIENCIAS	Q3718001E	TECNOLOGIA INTELIGENTE Y EDGE COMPUTING PARA MEJORAR LA EXPERIENCIA DE APRENDIZAJE DEL USUARIO A TRAVES DE LOS JUEGOS Y EL CINE	EIN2019-103244	Acciones en Tecnologías Futuras y Emergentes (FET)	2	25.000	8.500	16.500
130	UNIVERSIDAD DE SALAMANCA	FACULTAD DE CIENCIAS	Q3718001E	UNA PLATAFORMA DE BLOCKCHAIN PARA LA REVISION EN TIEMPO REAL DE LA TRAZABILIDAD DE LOS ALIMENTOS.	EIN2019-103261	Acciones en Tecnologías Futuras y Emergentes (FET)	2	25.000	8.500	16.500
131	UNIVERSIDAD DE SEVILLA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIEROS	Q4118001I	GESTION OPTIMA DE LA RED ELECTRICA DEL FUTURO	EIN2019-103210	Acciones Marie Sklodowska-Curie (ITN)	2	24.800	8.432	16.368
132	UNIVERSIDAD DE SEVILLA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIEROS	Q4118001I	AYUDA A LA PRESENTACION DE PROPUESTAS EUROPEAS EN EL CAMPO DEL MODELADO AIM PARA LA TRANSFORMACION DIGITAL DE LA GESTION DE ACTIVOS	EIN2019-103326	Acciones Marie Sklodowska-Curie (ITN)	2	25.000	8.500	16.500



**ANEXO I. RELACIÓN DE AYUDAS PRESELECCIONADAS CONVOCATORIA 2019
ACCIONES DE DINAMIZACIÓN «EUROPA INVESTIGACIÓN»**

N.º	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO	CIF	TITULO	REFERENCIA	CONVOCATORIA H2020	AÑOS	PROPUESTA DE CONCESIÓN C. DIRECTOS (€)		
								TOTAL	PAGO 1	PAGO 2
133	UNIVERSIDAD DE SEVILLA	FACULTAD DE QUIMICA	Q4118001I	DESARROLLO DE EMULSIONES (NANO Y MULTIPLES) COMO VEHICULO ALIMENTARIO DE COMPUESTOS BIOACTIVOS	EIN2019-103178	Ayudas del ERC "Starting Grants" (StG)	2	10.000	3.400	6.600
134	UNIVERSIDAD DE SEVILLA	UNIVERSIDAD DE SEVILLA	Q4118001I	MOBILIZANDO A REFUGIADOS ASENTADOS Y VOLUNTARIOS DE LA POBLACION RECEPTORA PARA CONTRUIR COMUNIDADES INCLUSIVAS	EIN2019-103193	Research and Innovation Actions (RIA) pilar Retos Sociales	1	22.440	22.440	0
135	UNIVERSIDAD DE VALENCIA	INSTITUTO DE CIENCIA MOLECULAR	Q4618001D	ERC COG-NANOPARTICULAS FOTOACTIVAS ENCAPSULADAS EN POLIMEROS PARA APLICACIONES FOTOQUIMICAS	EIN2019-103044	Ayudas del ERC "Consolidator Grants" (CoG)	2	8.365	2.844	5.521
136	UNIVERSIDAD DE VALENCIA	INSTITUTO DE CIENCIA MOLECULAR	Q4618001D	GENERADORES TERMoeLECTRICOS BASADOS EN PEROVSKITAS DE HALURO	EIN2019-103135	Acciones en Tecnologías Futuras y Emergentes (FET)	2	25.000	8.500	16.500
137	UNIVERSIDAD DE VALENCIA	INSTITUTO DE CIENCIA MOLECULAR	Q4618001D	MATERIALES HIBRIDOS METAL-ORGANICOS NANOESTRUCTURADOS Y FLEXIBLES	EIN2019-103145	Ayudas del ERC "Starting Grants" (StG)	1	8.400	8.400	0
138	UNIVERSIDAD DE VALENCIA	INSTITUTO DE CIENCIA MOLECULAR	Q4618001D	DESARROLLO DE SISTEMAS ALMACENAMIENTO DE ENERGIA DE ESTADO SOLIDO DE ALTO RENDIMIENTO PARA IOT Y ELECTRONICA PORTATIL	EIN2019-103146	Research and Innovation Actions (RIA) pilar Liderazgo Industrial	2	23.100	7.854	15.246
139	UNIVERSIDAD DE VALLADOLID	FACULTAD DE CIENCIAS SOCIALES, JURIDICAS Y DE LA COMUNICACION	Q4718001C	BEYOND THE TOURIST CITY: SOCIO-SPATIAL IMPACTS OF TOURISTIFICATION IN 8 EUROPEAN CITIES	EIN2019-103218	Ayudas del ERC "Starting Grants" (StG)	1	9.000	9.000	0
140	UNIVERSIDAD DE VIGO	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIEROS INDUSTRIALES	Q8650002B	PREPARACION DE PROPUESTA DE PROYECTO QUE INTEGREN SOLUCIONES QUE ACELEREN EL MERCADO DE RENOVACION ENERGETICA PROFUNDA DE EDIFICIOS EN LA EU.	EIN2019-103281	Research and Innovation Actions (RIA) pilar Retos Sociales	1	25.000	25.000	0
141	UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA	INSTITUTO DE INVESTIGACION EN INGENIERIA DE ARAGON - I3A-	Q5018001G	INNOVADORES MATERIALES CARBONOS DERIVADOS DE BIOMASA PARA LA SOSTENIBILIDAD ENERGERICA Y AMBIENTAL	EIN2019-102922	Acciones Marie Skłodowska-Curie (ITN)	1	19.000	19.000	0
142	UNIVERSIDAD DEL PAIS VASCO EUSKAL HERRIKO UNIBERTSITATEA	FACULTAD DE CIENCIA Y TECNOLOGIA	Q4818001B	CONSORCIO INTERSECTORIAL Y MULTIDISCIPLINAR PARA LA APLICACION DE MATERIALES MAGNETICOS EN NANOMEDICINA	EIN2019-103505	Acciones Marie Skłodowska-Curie (RISE)	2	25.000	8.500	16.500



**ANEXO I. RELACIÓN DE AYUDAS PRESELECCIONADAS CONVOCATORIA 2019
ACCIONES DE DINAMIZACIÓN «EUROPA INVESTIGACIÓN»**

N.º	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO	CIF	TITULO	REFERENCIA	CONVOCATORIA H2020	AÑOS	PROPUESTA DE CONCESIÓN C. DIRECTOS (€)		
								TOTAL	PAGO 1	PAGO 2
143	UNIVERSIDAD DEL PAIS VASCO EUSKAL HERRIKO UNIBERTSITATEA	UNIVERSIDAD DEL PAIS VASCO	Q4818001B	DISEÑOS INNOVADORES PARA LA CREACION DE PLASTICOS RECICLABLES PARA EMBALADO	EIN2019-102891	Acciones Marie Skłodowska-Curie (ITN)	2	22.000	7.480	14.520
144	UNIVERSIDAD MIGUEL HERNANDEZ DE ELCHE	INSTITUTO DE BIOINGENIERIA	Q5350015C	DESARROLLO DE UNA NUEVA GENERACION DE NEUROPROTESIS VISUALES CORTICALES	EIN2019-103183	Ayudas del ERC "Advanced Grants" (AdG)	1	10.000	10.000	0
145	UNIVERSIDAD NACIONAL DE EDUCACION A DISTANCIA	FACULTAD DE CIENCIAS POLITICAS Y SOCIOLOGIA	Q2818016D	NIÑOS Y FAMILIAS EN MOVIMIENTO	EIN2019-103212	Research and Innovation Actions (RIA) pilar Retos Sociales	2	17.000	5.780	11.220
146	UNIVERSIDAD NACIONAL DE EDUCACION A DISTANCIA	FACULTAD DE FILOLOGIA	Q2818016D	LA INTEGRACION DE INMIGRANTES Y REFUGIADOS EN EL SISTEMA EDUCATIVO Y EL MERCADO DE TRABAJO MEDIANTE EL APRENDIZAJE DE LA LENGUA DE ACOGIDA	EIN2019-103136	Research and Innovation Actions (RIA) pilar Retos Sociales	2	25.000	8.500	16.500
147	UNIVERSIDAD NACIONAL DE EDUCACION A DISTANCIA	FACULTAD DE PSICOLOGIA	Q2818016D	UNA APROXIMACION TEORICA Y DE CAMPO PARA PREVENIR LA RADICALIZACION Y FOMENTAR LA DES-RADICALIZACION	EIN2019-102873	Ayudas del ERC "Advanced Grants" (AdG)	1	10.000	10.000	0
148	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID	CENTRO DE DOMOTICA INTEGRAL	Q2818015F	INTEROPERABILIDAD EN INDUSTRIA CON SERVICIOS DE USO INTENSIVO DE DATOS Y FUNCIONES DE CONTROL	EIN2019-103263	Research and Innovation Actions (RIA) pilar Liderazgo Industrial	2	25.000	8.500	16.500
149	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID	CENTRO DE SIMULACIÓN COMPUTACIONAL (CSC)	Q2818015F	NUEVA GENERACION DE CODIGOS PARA DISEÑO AERONAUTICO	EIN2019-103223	Acciones Marie Skłodowska-Curie (ITN)	2	25.000	8.500	16.500
150	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID	E.T.S. DE INGENIEROS INFORMÁTICOS	Q2818015F	PROGRAMABLE LIVING DRUGS ENGINEERING MICROBIAL CELLS	EIN2019-103328	Acciones en Tecnologías Futuras y Emergentes (FET)	2	24.700	8.398	16.302
151	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIEROS AERONAUTICOS	Q2818015F	UN SOLVER ROBUSTO, AUTOMATICO Y EFICIENTE PARA LAS ECUACIONES DE NAVIER-STOLES LES	EIN2019-103059	Ayudas del ERC "Starting Grants" (StG)	1	10.000	10.000	0
152	UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA	CIQUS - CENTRO SINGULAR DE INVESTIGACIÓN EN QUIMICA BIOLÓGICA Y MATERIALES MOLECULARES	Q1518001A	ESTRUCTURAS HUECAS DE CARBONO CON NANOPARTICULAS METALICAS CONFINADAS: PLATAFORMAS TECNOLOGICAS PARA EL ALMACENAMIENTO Y CONVERSION DE ENERGIA.	EIN2019-103246	Ayudas del ERC "Proof of Concept" (PoC)	1	10.000	10.000	0



**ANEXO I. RELACIÓN DE AYUDAS PRESELECCIONADAS CONVOCATORIA 2019
ACCIONES DE DINAMIZACIÓN «EUROPA INVESTIGACIÓN»**

N.º	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO	CIF	TITULO	REFERENCIA	CONVOCATORIA H2020	AÑOS	PROPUESTA DE CONCESIÓN C. DIRECTOS (€)		
								TOTAL	PAGO 1	PAGO 2
153	UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA	FACULTAD DE VETERINARIA. LUGO	Q1518001A	RELACION ENTRE ENFERMEDAD ARTERIAL CORONARIA Y CICLOFILINAS: PERFILES, MODO DE ACCION, PAPEL COMO BIOMARCADOR Y MODULACION POR DERIVADOS DE COMPUESTOS MARINOS	EIN2019-102915	Acciones en Tecnologías Futuras y Emergentes (FET)	2	25.000	8.500	16.500
154	UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA	INSTITUTO GALLEGO DE FISICA DE ALTAS ENERGÍAS (IGFAE)	Q1518001A	EXPLORANDO SECTORES OSCUROS EN LHCB	EIN2019-103095	Ayudas del ERC "Consolidator Grants" (CoG)	2	9.625	3.273	6.352
155	UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA	INSTITUTO UNIVERSIT. ESTUDIOS E DESENVOLVEMENTO DE GALICIA	Q1518001A	TRANSFORMACIONES DEL TURISMO CULTURAL Y SOSTENIBILIDAD INTELIGENTE EN AREAS URBANAS EUROPEAS	EIN2019-103061	Research and Innovation Actions (RIA) pilar Retos Sociales	2	25.000	8.500	16.500
156	UNIVERSITAT DE GIRONA	DPTO. INGENIERIA MECANICA Y DE LA CONSTRUCCION INDUSTRIAL	Q6750002E	CREACION DE UN CONSORCIO ITN PARA PROCESOS DE FABRICACION AVANZADA E INNOVADORES APLICADOS A PRODUCTOS DE ALTO DESEMPEÑO	EIN2019-103005	Acciones Marie Skłodowska-Curie (ITN)	2	24.600	8.364	16.236
157	UNIVERSITAT DE GIRONA	INSTITUCIO DE QUÍMICA COMPUTACIONAL Y CATÁLISIS	Q6750002E	FUNCTIONALIZING DENSITIES	EIN2019-103469	Ayudas del ERC "Advanced Grants" (AdG)	2	10.000	3.400	6.600
158	UNIVERSITAT DE GIRONA	INSTITUTO DE INFORMÁTICA Y APLICACIONES	Q6750002E	ACCION PARA LA COORDINACION DE PROYECTOS EUROPEOS DE ECOSISTEMAS URBANOS SOSTENIBLES.	EIN2019-103507	Research and Innovation Actions (RIA) pilar Retos Sociales	2	19.500	6.630	12.870
159	UNIVERSITAT DE GIRONA	INSTITUTO DE MEDIO AMBIENTE	Q6750002E	PRODUCCION DE JET BIOFUEL CON CLOSTRIDIUM LJUNGDAHLII A PARTIR DE CO2 Y ENERGIA RENOVABLE	EIN2019-103083	Research and Innovation Actions (RIA) pilar Retos Sociales	1	11.500	11.500	0
160	UNIVERSITAT JAUME I DE CASTELLO	INSTITUTO UNIVERSITARIO DE NUEVAS TECNOLOGÍAS DE LA IMAGEN	Q6250003H	UN SISTEMA INTELIGENTE, EFICIENTE E INTEGRADO PARA LA PREVENCION DE CAIDAS, DEMENCIA Y AISLAMIENTO EN LOS MAYORES	EIN2019-103080	Research and Innovation Actions (RIA) pilar Retos Sociales	2	22.400	7.616	14.784
161	UNIVERSITAT JAUME I DE CASTELLO	INSTITUTO UNIVERSITARIO DE NUEVAS TECNOLOGÍAS DE LA IMAGEN	Q6250003H	PREPARACION PROYECTO EUROPEO INIT (EMOBAR)	EIN2019-103114	Research and Innovation Actions (RIA) pilar Liderazgo Industrial	2	25.000	8.500	16.500
162	UNIVERSITAT POLITECNICA DE CATALUNYA	CENTRO DE DESARROLLO DE SENSORES, INSTRUMENTACION Y SISTEMAS (CD6)	Q0818003F	APRENDIZAJE AUTOMATICO Y ANALISIS DE DATOS PARA TECNOLOGIAS FOTONICAS BIOMEDICAS	EIN2019-103116	Acciones Marie Skłodowska-Curie (ITN)	1	21.059	21.059	0

FIRMADO



**ANEXO I. RELACIÓN DE AYUDAS PRESELECCIONADAS CONVOCATORIA 2019
ACCIONES DE DINAMIZACIÓN «EUROPA INVESTIGACIÓN»**

N.º	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO	CIF	TITULO	REFERENCIA	CONVOCATORIA H2020	AÑOS	PROPUESTA DE CONCESIÓN C. DIRECTOS (€)		
								TOTAL	PAGO 1	PAGO 2
163	UNIVERSITAT POLITECNICA DE CATALUNYA	CENTRO TECNOLOGICO DE LA TRANSFERENCIA DE CALOR	Q0818003F	ROUGHNESS IMPACT ON ADDITIVELY MANUFACTURED HEAT EXCHANGER	EIN2019-103202	Research and Innovation Actions (RIA) pilar Liderazgo Industrial	1	9.500	9.500	0
164	UNIVERSITAT POLITECNICA DE CATALUNYA	DPTO. DE ARQUITECTURA DE COMPUTADORES	Q0818003F	RESILIENCIA UNIFICADA PARA SISTEMAS INFORMATICOS	EIN2019-102930	Ayudas del ERC "Synergy Grants" (SyG)	2	9.100	3.094	6.006
165	UNIVERSITAT POLITECNICA DE CATALUNYA	DPTO. DE ARQUITECTURA DE COMPUTADORES	Q0818003F	PRESTACION DE SERVICIOS DE CONFIANZA EN NUBES PERIFERICOS DESCENTRALIZADAS PARA MULTIPLES ENTORNOS	EIN2019-103254	Research and Innovation Actions (RIA) pilar Liderazgo Industrial	2	25.000	8.500	16.500
166	UNIVERSITAT POLITECNICA DE CATALUNYA	DPTO. DE ARQUITECTURA DE COMPUTADORES	Q0818003F	ECONOMIA PARTICIPATIVA PARA UNA PLATAFORMA COMPUTACIONAL COMUNITARIA DESCENTRALIZADA	EIN2019-103465	Acciones en Tecnologías Futuras y Emergentes (FET)	2	25.000	8.500	16.500
167	UNIVERSITAT POLITECNICA DE CATALUNYA	DPTO. FISICA E INGENIERIA NUCLEAR	Q0818003F	LA REVOLUCION DE LAS ARAÑAS	EIN2019-103131	Ayudas del ERC "Consolidator Grants" (CoG)	2	7.000	2.380	4.620
168	UNIVERSITAT POLITECNICA DE CATALUNYA	DPTO. INGENIERIA QUIMICA	Q0818003F	PREPARACION DE PROPUESTAS PARA MEJORAR LA CAPACITACION MULTIDISCIPLINARIA DE JOVENES INVESTIGADORES EN NUEVOS SENSORES IMPLANTABLES BIOINSPIRADOS	EIN2019-103219	Acciones Marie Sklodowska-Curie (ITN)	2	24.500	8.330	16.170
169	UNIVERSITAT POLITECNICA DE CATALUNYA	DPTO. INGENIERIA QUIMICA	Q0818003F	A TEST BED FOR NANO-ENABLED SURFACES IN INTIMATE CONTACT WITH HUMAN BODY	EIN2019-103299	Research and Innovation Actions (RIA) pilar Liderazgo Industrial	1	24.000	24.000	0
170	UNIVERSITAT POLITECNICA DE CATALUNYA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE ING. CAMINOS, CANALES Y PUERTOS	Q0818003F	GUIADO MECANICO DE LA MIGRACION CELULAR	EIN2019-103515	Ayudas del ERC "Starting Grants" (StG)	1	10.000	10.000	0
171	UNIVERSITAT POLITECNICA DE CATALUNYA	FACULTAD DE INFORMATICA	Q0818003F	TRACEO Y ACOMPAÑAMIENTO EN EL VIAJE CON MEDIOS IT	EIN2019-103479	Research and Innovation Actions (RIA) pilar Retos Sociales	2	25.000	8.500	16.500
172	UNIVERSITAT POLITECNICA DE CATALUNYA	UNIVERSITAT POLITECNICA DE CATALUNYA	Q0818003F	HABILITANDO UNA GESTION HOLISTICA DE RECURSOS DE COMUNICACION/COMPUTACION/CACHE MEDIANTE COBERTURA TRIDIMENSIONAL	EIN2019-103057	Research and Innovation Actions (RIA) pilar Liderazgo Industrial	1	16.000	16.000	0

FIRMADO



**ANEXO I. RELACIÓN DE AYUDAS PRESELECCIONADAS CONVOCATORIA 2019
ACCIONES DE DINAMIZACIÓN «EUROPA INVESTIGACIÓN»**

N.º	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO	CIF	TITULO	REFERENCIA	CONVOCATORIA H2020	AÑOS	PROPUESTA DE CONCESIÓN C. DIRECTOS (€)		
								TOTAL	PAGO 1	PAGO 2
173	UNIVERSITAT POLITECNICA DE CATALUNYA	UNIVERSITAT POLITECNICA DE CATALUNYA	Q0818003F	GEOHAZARDS: IDENTIFICATION, MODELLING, PREPAREDNESS, ASSESSMENT, COLLABORATION AND TRANSFERENCE	EIN2019-103330	Acciones Marie Skłodowska-Curie (RISE)	2	24.000	8.160	15.840
174	UNIVERSITAT POLITECNICA DE CATALUNYA	UNIVERSITAT POLITECNICA DE CATALUNYA	Q0818003F	INTELIGENCIA ARTIFICIAL APLICADA A GRAFOS PARA REDES BIOLÓGICAS Y DE COMUNICACIONES	EIN2019-103461	Acciones Marie Skłodowska-Curie (ITN)	2	23.000	7.820	15.180
175	UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA	INSTITUTO DE APLICACIONES DE LAS TECNOLOGÍAS DE LA INFORMAC. Y DE LAS COMUNICACIONES AVANZADAS	Q4618002B	DESARROLLO DE HERRAMIENTAS, PLATAFORMAS Y CONCEPTOS OPERATIVOS PARA LA MOVILIDAD DE AREAS URBANAS	EIN2019-102911	Research and Innovation Actions (RIA) pilar Retos Sociales	2	23.300	7.922	15.378
176	UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA	INSTITUTO DE APLICACIONES DE LAS TECNOLOGÍAS DE LA INFORMAC. Y DE LAS COMUNICACIONES AVANZADAS	Q4618002B	FORMACION EN MINERIA DE PROCESOS INTERACTIVA PARA PROMOVER UN SISTEMA SANITARIO BASADO EN VALOR	EIN2019-103002	Acciones Marie Skłodowska-Curie (ITN)	2	7.300	2.482	4.818
177	UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA	INSTITUTO INTERUNIVERSITARIO DE INVESTIGACIÓN EN BIOINGENIERÍA Y TECNOLOGÍA ORIENTADA AL SER HUMANO	Q4618002B	SISTEMAS DE DETECCIÓN IA PARA LA PREVENCIÓN Y EL DIAGNÓSTICO TEMPRANO	EIN2019-103018	Research and Innovation Actions (RIA) pilar Retos Sociales	2	25.000	8.500	16.500
178	UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA	INSTITUTO INTERUNIVERSITARIO DE INVESTIGACIÓN EN BIOINGENIERÍA Y TECNOLOGÍA ORIENTADA AL SER HUMANO	Q4618002B	BIOMARCADORES COMPORTAMENTALES	EIN2019-103143	Acciones en Tecnologías Futuras y Emergentes (FET)	2	25.000	8.500	16.500
179	UNIVERSITAT POMPEU FABRA CCT	DPTO. CIENCIAS POLITICAS Y SOCIALES	Q5850017D	CONFIANZA, COMUNICACION, Y ACCION PARTIDISTA EN LAS DEMOCRACIAS EUROPEAS	EIN2019-103214	Research and Innovation Actions (RIA) pilar Retos Sociales	2	23.000	7.820	15.180
180	UNIVERSITAT POMPEU FABRA CCT	DPTO. CIENCIAS POLITICAS Y SOCIALES	Q5850017D	57/5000 HACIA UNA AGENDA DE INVESTIGACION DE LAS CIUDADES MEDITERRANEAS MIGRATORIAS	EIN2019-103259	Ayudas del ERC "Advanced Grants" (AdG)	2	10.000	3.400	6.600

FIRMADO



**ANEXO I. RELACIÓN DE AYUDAS PRESELECCIONADAS CONVOCATORIA 2019
ACCIONES DE DINAMIZACIÓN «EUROPA INVESTIGACIÓN»**

N.º	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO	CIF	TITULO	REFERENCIA	CONVOCATORIA H2020	AÑOS	PROPUESTA DE CONCESIÓN C. DIRECTOS (€)		
								TOTAL	PAGO 1	PAGO 2
181	UNIVERSITAT POMPEU FABRA CCT	DPTO. DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES	Q5850017D	ACTIVIDADES PARA LA PREPARACION DE UNA SOLICITUD DE AYUDA "STARTING GRANT" DEL ERC SOBRE ELECTROPORACION CARDIACA	EIN2019-103234	Ayudas del ERC "Starting Grants" (StG)	2	10.000	3.400	6.600
182	UNIVERSITAT POMPEU FABRA CCT	FACULTAD DE HUMANIDADES	Q5850017D	CULTURA MATERIAL, GENERO Y ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO EN LA CONFIGURACION DE LA GLOBALIDAD TRANSCOLONIAL	EIN2019-103042	Ayudas del ERC "Advanced Grants" (AdG)	1	9.879	9.879	0
183	UNIVERSITAT RAMON LLULL, FUNDACIO PRIVADA	DPTO. ADMINISTRACION Y DIRECCION DE EMPRESAS (IQS)	G59069740	EFFECTOS DE POLITICAS PREFERENCIALES Y ZONAS ECONOMICAS ESPECIALES SOBRE LA DESIGUALDAD, BIENESTAR Y JUSTICIA SOCIAL: IDENTIFICACION DE OPORTUNIDADES EN EL FUTURO	EIN2019-102931	Acciones Marie Skłodowska-Curie (RISE)	2	23.880	8.119	15.761
184	UNIVERSITAT ROVIRA I VIRGILI	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIERIA	Q9350003A	MERCADO CHINO INTELLIGENT PERSONAL ASSISTANT TO SUPPORT INDEPENDENT LIVING OF INDIVIDUALS WITH MILD COGNITIVE IMPAIRMENT	EIN2019-103039	Acciones Marie Skłodowska-Curie (ITN)	2	25.000	8.500	16.500
								2.879.092	1.429.670	1.449.422



**ANEXO II. RELACIÓN DE AYUDAS PREDENEGADAS CONVOCATORIA 2019
ACCIONES DE DINAMIZACIÓN «EUROPA INVESTIGACIÓN»**

N.º	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO	CIF	TITULO	REFERENCIA
1	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO DE AUTOMATICA Y ROBOTICA (CAR)	Q2818002D	PREPARATORY ACTIVITIES FOR WEARABLE ELECTRONICS FOR SQUAD MONITORING AND NAVIGATION	EIN2019-103168
2	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO NACIONAL DE BIOTECNOLOGIA (CNB)	Q2818002D	DE LA SEMILLA A LA PLANTA: INTEGRACION EPIGENETICA DE SEÑALES AMBIENTALES Y DEL DESARROLLO	EIN2019-103123
3	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CSIC-INSTITUTO DE AGROBIOTECNOLOGIA	Q2818002D	DESARROLLO DE NUEVOS ENFOQUES TECNOLOGICOS PARA LA CARACTERIZACION DE PRECISION Y DE BAJO COSTE DE CULTIVOS	EIN2019-103192
4	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	ESCUELA DE ESTUDIOS ARABES (EEA)	Q2818002D	LA LENGUA ARABE EN EUROPA	EIN2019-103160
5	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE AGRICULTURA SOSTENIBLE (IAS)	Q2818002D	DESENTAÑANDO EL BENEFICIO DE EXTRACTOS VEGETALES PARA UNA AGRICULTURA SOSTENIBLE EN EUROPA	EIN2019-103134
6	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE ASTROFISICA DE ANDALUCIA (IAA)	Q2818002D	CLOUD TOP BLUE LIGHTNING EFFECTS ON THE ATMOSPHERE	EIN2019-103127
7	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE CERAMICA Y VIDRIO (ICV)	Q2818002D	PREPARACION DE LA PROPUESTA M-ERA.NET: MULTIFERROICIS DEVICES FOR FLEXIBLE, WEARABLE ELECTRONICS	EIN2019-103054
8	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE CIENCIA DE MATERIALES DE BARCELONA ICMAB	Q2818002D	NANOQUIMICA: LA METODOLOGIA PARA LA CONVERSION DE LUZ EFFICIENTE EN CAPAS DELGADAS DE OXIDOS	EIN2019-103222
9	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE CIENCIA Y TECNOLOGIA DE POLIMEROS (ICTP)	Q2818002D	SUPERACION DE LAS LIMITACIONES EN BIOIMPRESION DE HUESO	EIN2019-103165
10	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE HISTORIA (IH)	Q2818002D	CONFIANZA Y RESPONSABILIDAD. UNA INVESTIGACION SOBRE IMPAGOS Y QUIEBRAS EN LA MONARQUIA HISPANICA DURANTE LOS ORIGENES DEL CAPITALISMO	EIN2019-103068
11	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE HISTORIA (IH)	Q2818002D	SHIP EX MACHINA REVISITED: TRANSFERENCIA DE TECNOLOGIA Y LA HISTORIA SOCIAL DEL DISEÑO GLOBAL MODERNO (XV-XIX)	EIN2019-103133
12	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE HISTORIA (IH)	Q2818002D	INNOVACIONES CONSTRUCTIVAS EN LA EDAD MEDIA: ORIGENES, DESARROLLO Y TRANSMISION DE NUEVAS TECNONOLOGIAS EN EL OCCIDENTE EUROPEO ENTRE LOS SIGLOS XI Y XIII.	EIN2019-103410
13	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE LA GRASA (IG)	Q2818002D	PREPARATION OF THE STARTING GRANT PROPOSAL OVERCOMING THE INHIBITORY EFFECT OF PHENOLS IN ANAEROBIC DIGESTION	EIN2019-102965



**ANEXO II. RELACIÓN DE AYUDAS PREDENEGADAS CONVOCATORIA 2019
ACCIONES DE DINAMIZACIÓN «EUROPA INVESTIGACIÓN»**

N.º	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO	CIF	TITULO	REFERENCIA
14	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE MICRO Y NANOTECNOLOGIA (IMN-CNM)	Q2818002D	HACIA LA MECANOBIOLOGIA HOLISTICA DEL CANCER MEDIANTE MICROSCOPIA OPTOMECANICA	EIN2019-103296
15	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE MICRO Y NANOTECNOLOGIA (IMN-CNM)	Q2818002D	DISPOSITIVOS EN LA FRONTERA DE NANOMECANICA Y NANOOPTICA PARA EL DESCUBRIMIENTO Y LA DETECCION DE LA PROXIMA GENERACION DE BIOMARCADORES DE CANCER DE MAMA	EIN2019-103301
16	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE POLÍTICAS Y BIENES PÚBLICOS (IPP)	Q2818002D	CONSTRUYENDO VINCULOS ENTRE PAISES: COLABORACION CIENTIFICA Y MOVILIDAD EN LAS RELACIONES CIENTIFICAS MUNDIALES	EIN2019-102867
17	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE QUIMICA FISICA ROCASOLANO (IQFR)	Q2818002D	SELECCION SELECTIVA DE PROTEINAS EN LA ESCLEROSIS LATERAL AMIOTROFICA	EIN2019-103467
18	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE TECNOLOGIA QUIMICA (ITQ)	Q2818002D	ELECTROCATALISIS DE LA CONVERSION INTENSIFICADA DE HIDROCARBUROS EN AGUA SUPERCRITICA	EIN2019-102887
19	ASOC BC3 BASQUE CENTRE FOR CLIMATE CHANGE-KLIMA ALDAKETA IKERGAİ	AGR -ASOC.BC3 BASQUE CENTRE FOR CLIMATE CHANGE	G95532826	LA RECUEPRACION DE LA COMPLEJIDAD DE LSO ECOSITEMAS MEDIANTE LOS REGISTROS DE IMPACTOS HUMANOS ANCESTRALES	EIN2019-102975
20	ASOC BCAM - BASQUE CENTER FOR APPLIED MATHEMATICS	AGR-ASOC BCAM - BASQUE CENTER FOR APPLIED MATHEMATICS	G95543526	ANALISIS, DISEÑO Y FABRICACION UTILIZANDO MICROESTRUCTURAS	EIN2019-103085
21	ASOC EMPRESARIAL CENTRO TECNOLOGICO DE LA ENERGIA Y DEL MEDIO AMBIENTE DE LA REGION DE MURCIA	OFICINA TRANSFERENCIA DE RESULTADOS DE INVESTIGACION - OTRI	G30744999	REDUCCION DEL DESPERDICIO DE ALIMENTO MEDIANTE LA IMPLEMENTACION DE ESTRATEGICAS DE ECONOMIA CIRCULAR EN LA CADENA DE PRODUCCION	EIN2019-103421
22	ASOC EMPRESARIAL CENTRO TECNOLOGICO DE LA ENERGIA Y DEL MEDIO AMBIENTE DE LA REGION DE MURCIA	OFICINA TRANSFERENCIA DE RESULTADOS DE INVESTIGACION (OTRI)	G30744999	VALORIZACION EN CASCADA DE LOS SUBPRODUCTOS DEL SECTOR AGROALIMENTARIO PARA LA OBTENCION DE NUEVOS FERTILIZANTES SOSTENIBLES	EIN2019-103426
23	ASOC INSTITUTO DE INVESTIGACION SANITARIA BIOCUCRUCES BIZKAIA	ASOC INSTITUTO DE INVESTIGACION SANITARIA BIOCUCRUCES BIZKAIA	G95756334	MAPPING PTEN: FUNDAMENTS FOR PRECISION ONCOLOGY IN PTEN-ALTERED CANCERS	EIN2019-103245



**ANEXO II. RELACIÓN DE AYUDAS PREDENEGADAS CONVOCATORIA 2019
ACCIONES DE DINAMIZACIÓN «EUROPA INVESTIGACIÓN»**

N.º	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO	CIF	TITULO	REFERENCIA
24	ASOC PARA LA PROMOCION INVESTIGACION DESARROLLO E INNOVACION TECNOLOGICA IND CALZADO Y CONEX RIOJA	ASOC PARA LA PROMOCION INVESTIGACION DESARROLLO E INNOVACION TECNOLOGICA IND CALZADO Y CONEX RIOJA	G26411207	RECICLAJE DE CAUCHO NATURAL A PARTIR DE NEUMATICOS AL FINAL DE LA VIDA UTIL	EIN2019-103496
25	ASOC PARA LA PROMOCION INVESTIGACION DESARROLLO E INNOVACION TECNOLOGICA IND CALZADO Y CONEX RIOJA	ASOC PARA LA PROMOCION INVESTIGACION DESARROLLO E INNOVACION TECNOLOGICA IND CALZADO Y CONEX RIOJA	G26411207	TRANSFORMAR LAS CADENAS DE SUMINISTRO DE BIENES DE CONSUMO TRADICIONALES INTELIGENTES DE EXTREMO A EXTREMO	EIN2019-103516
26	ASOC PARA LA PROMOCION INVESTIGACION DESARROLLO E INNOVACION TECNOLOGICA IND CALZADO Y CONEX RIOJA	ASOC PARA LA PROMOCION INVESTIGACION DESARROLLO E INNOVACION TECNOLOGICA IND CALZADO Y CONEX RIOJA	G26411207	SISTEMA PARA LA LIBERACION DE PRINCIPIOS ACTIVOS FARMACEUTICOS ENCAPSULADOS A TRAVES DE ESTIMULOS ELECTRICOS EN EL CALZADO	EIN2019-103529
27	ASOCIACIÓN CENTRO TECNOLÓGICO CEIT- IK4	AGR-CENTRO DE ESTUDIOS E INVESTIGACIONES TECNICAS DE GUIPUZCOA	G20079695	ESTRATEGIA DE FABRICACION PARA PIEZAS DE FABRICACION ADITIVA (FA)	EIN2019-102972
28	ASOCIACIÓN CENTRO TECNOLÓGICO CEIT- IK4	AGR-CENTRO DE ESTUDIOS E INVESTIGACIONES TECNICAS DE GUIPUZCOA	G20079695	HERRAMIENTAS PARA LA OPERACION Y MANTENIMIENTO INTEGRANDO SISTEMAS INTELIGENTES DE MONITORIZACION ESTRUCTURAL EN EL SECTOR DE LA ENERGIA OFFSHORE	EIN2019-103008
29	ASOCIACIÓN CENTRO TECNOLÓGICO CEIT- IK4	AGR-CENTRO DE ESTUDIOS E INVESTIGACIONES TECNICAS DE GUIPUZCOA	G20079695	SISTEMAS ROBOTICOS INTELIGENTES PARA EL MANEJO UNIVERSAL DE MATERIALES FLEXIBLES	EIN2019-103111
30	BARCELONA SUPERCOMPUTING CENTER CENTRO NACIONAL DE SUPERCOMPUTACION	BARCELONA SUPERCOMPUTING CENTER - CENTRO. NACIONAL DE SUPERCOMPUTACION	S0800099D	PREPARACION PROPUESTA COORDINADA EN CONVOCATORIA DT-TDS-04-2020: AI FOR GENOMICS AND PERSONALISED MEDICINE	EIN2019-103331
31	BARCELONA SUPERCOMPUTING CENTER CENTRO NACIONAL DE SUPERCOMPUTACION	BARCELONA SUPERCOMPUTING CENTER - CENTRO. NACIONAL DE SUPERCOMPUTACION	S0800099D	PREPARACION DE PROYECTO COORDINADO DE MSCA-ITN-2020 SOBRE COMPONENTES FUNGICOS DE MICROBIOMAS	EIN2019-103358
32	CENTRE INTERNACIONAL DE METODES NUMERICIS A L ENGINYERIA	AGR-CENTRE INTERNACIONAL DE METODES NUMERICIS A L ENGINYERIA	Q5850006G	MOVILIDAD Y SEGURIDAD POR UN TRANSPORTE ACCESIBLE EN LAS CIUDADES	EIN2019-102888
33	CENTRE INTERNACIONAL DE METODES NUMERICIS A L ENGINYERIA	AGR-CENTRE INTERNACIONAL DE METODES NUMERICIS A L ENGINYERIA	Q5850006G	DISEÑO COMPUTACIONAL Y CREACION DE PROTOTIPOS DE METAMATERIALES ACUSTICOS PERSONALIZADOS PARA AISLAMIENTO DE RUIDO	EIN2019-102920



**ANEXO II. RELACIÓN DE AYUDAS PREDENEGADAS CONVOCATORIA 2019
ACCIONES DE DINAMIZACIÓN «EUROPA INVESTIGACIÓN»**

N.º	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO	CIF	TITULO	REFERENCIA
34	CENTRE INTERNACIONAL DE METODES NUMERICIS A L ENGINYERIA	AGR-CENTRE INTERNACIONAL DE METODES NUMERICIS A L ENGINYERIA	Q5850006G	OPTIMIZACION TOPOLOGICA DE IMPLANTES PROTESICOS MEDIANTE SIMULACION NUMERICA A GRAN ESCALA	EIN2019-102995
35	CENTRE INTERNACIONAL DE METODES NUMERICIS A L ENGINYERIA	AGR-CENTRE INTERNACIONAL DE METODES NUMERICIS A L ENGINYERIA	Q5850006G	PREPARACION DE LA PROPUESTA ERC STARTING GRANT: COMBINACION DE MACHINE LEARNING Y METODOS NUMERICOS AVANZADOS PARA LA CANTIFICACION DE LA INCERTIDUMBRE EN LA EVALUACION DE LA	EIN2019-103291
36	CENTRE INTERNACIONAL DE METODES NUMERICIS A L ENGINYERIA	AGR-CENTRE INTERNACIONAL DE METODES NUMERICIS A L ENGINYERIA	Q5850006G	MODELIZACION NUMERICA DE MECANISMOS DE TRANSFERENCIA DE CALOR ALTAMENTE EFICIENTES UTILIZANDO FLUIDOS VISCOELASTICOS AVANZADOS.	EIN2019-103293
37	CENTRO DE INVESTIGACION ENERGETICA MEDIOAMBIENTAL Y TECNOLOGICA (CIEMAT)	DEPARTAMENTO DE TECNOLOGÍA	Q2820002J	MATERIALIZANDO PROYECTOS Y ACTIVIDADES EN CONVOCATORIAS DE HORIZONTE EUROPA	EIN2019-102925
38	CENTRO DE INVESTIGACION Y TECNOLOGIA AGROALIMENTARIA DE ARAGON (CITA)	CENTRO DE INVESTIGACION Y TECNOLOGIA AGROALIMENTARIA DE ARAGON (CITA)	Q5000823D	SOSTENIBILIDAD DE LOS AGROECOSISTEMAS DE MONTAÑA A TRAVES DE LA INTEGRACION DE LOS SERVICIOS DE LOS ECOSISTEMAS EN LAS POLITICAS AGROAMBIENTALES Y LAS CADENAS DE VALOR	EIN2019-103071
39	CENTRO DE INVESTIGACION Y TECNOLOGIA AGROALIMENTARIA DE ARAGON (CITA)	CENTRO DE INVESTIGACION Y TECNOLOGIA AGROALIMENTARIA DE ARAGON (CITA)	Q5000823D	LA BIODIVERSIDAD EN ESPECIES FRUTALES COMUNES E INFRAUTILIZADAS COMO HERRAMIENTA PARA DAR VALOR AÑADIDO A LOS CULTIVOS FRUTALES	EIN2019-103409
40	FUNDACIO HOSPITAL UNIVERSITARI VALL D'HEBRON - INSTITUT DE RECERCA	AGR-FUNDACIO INSTITUT DE RECERCA DE L'HOSPITAL UNIV. VALL D'HEBRON	G60594009	SOLUCIONES INNOVADORAS PARA REDUCIR LA PREVALENCIA Y MORBILIDAD ASOCIADA A LA ESTRONGILOIDIASIS	EIN2019-103150
41	FUNDACIO HOSPITAL UNIVERSITARI VALL D'HEBRON - INSTITUT DE RECERCA	AGR-FUNDACIO INSTITUT DE RECERCA DE L'HOSPITAL UNIV. VALL D'HEBRON	G60594009	DESARROLLO Y VALIDACION DE MODELOS DE ESTRATIFICACION DE RIESGO EN LA CIRUGIA DE LA DEFORMIDAD VERTEBRAL DEL ADULTO: IMPACTO DE LOS DATOS CLINICOS Y PRECLINICOS	EIN2019-103452
42	FUNDACIO HOSPITAL UNIVERSITARI VALL D'HEBRON - INSTITUT DE RECERCA	AGR-FUNDACIO INSTITUT DE RECERCA DE L'HOSPITAL UNIV. VALL D'HEBRON	G60594009	DESARROLLO , DIAGNOSTICO Y PREVENCION DE COMORBILIDAD MENTAL Y SOMATICA, ASOCIADA AL GENERO EN EL SINDROME DEL INTESTINO IRRITABLE	EIN2019-103525
43	FUNDACIÓ INSTITUT CATALA DE RECERCA DE L AIGUA	INSTITUT CATALA DE RECERCA DE L'AIGUA-FUNDACIO PRIVADA ICRA	G17920851	RED DE CIUDADES INTELIGENTES EN GESTION BIODIVERSIDAD Y AGUA	EIN2019-103011



**ANEXO II. RELACIÓN DE AYUDAS PREDENEGADAS CONVOCATORIA 2019
ACCIONES DE DINAMIZACIÓN «EUROPA INVESTIGACIÓN»**

N.º	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO	CIF	TITULO	REFERENCIA
44	FUNDACIO INSTITUT D INVESTIGACIO BIOMEDICA DE BELLVITGE (IDIBELL)	AGR-FUNDACION INSTITUT D INVESTIGACIO BIOMEDICA DE BELLVITGE (IDIBELL)	G58863317	ANALISIS MULTIOMICO PARA COMPRENDER Y TRATAR LAS ENFERMEDADES LIPIDICAS RARAS DEL CEREBRO	EIN2019-103370
45	FUNDACIO INSTITUT DE BIOENGINYERIA DE CATALUNYA	INSTITUT DE BIOENGINYERIA DE CATALUNYA	G64045719	EL PAISAJE MUTACIONAL COMPLETO DE LOS DOMINIOS PRIONICOS EN LA ESCLEROSIS LATERAL AMIOTROFICA	EIN2019-103098
46	FUNDACIO PER A LA UNIVERSITAT OBERTA DE CATALUNYA	ESTUDIOS DE HUMANIDADES	G60667813	OCEANO +: CRIMENES EN EL MAR EN LA LITERATURA Y EL CINE CONTEMPORANEOS	EIN2019-103407
47	FUNDACIÓ SALUT I ENVELLIMENT UAB	FUNDACIÓ SALUT I ENVELLIMENT UAB	G63202071	ESTRATEGIA DE CRIBADO BASADA EN MODELO PREDICTIVO PARA DETECTAR RIESGOS DE SALUD RELACIONADOS CON INACTIVIDAD FISICA Y COMPORTAMIENTO SEDENTARIO Y PERSONALIZAR INTERVENCIONES	EIN2019-103311
48	FUNDACIO UNIVERSITARIA BALMES DE VIC	OFICINA DE TRANSFERENCIA DE RESULTADOS DE INVESTIGACION (OTRI)	G58020124	DESARROLLO Y EVALUACION DE UN PROGRAMA FORMATIVO Y DE SEGUIMIENTO INTEGRAL DEDICADO AL COLECTIVO DE LOS SINHOGAR CON EL OBJETIVO DE OBTENER TRABAJO SOSTENIBLE Y VIVIENDA DIGNA	EIN2019-103334
49	FUNDACION CENTRO DE TECNOLOGIAS DE INTERACCION VISUAL Y COMUNICACIONES VICOMTECH	AGR-ASOC CTRO DE TEC DE INTERACCION VISUAL Y COMUNICACIONES VICOMTECH	G75051912	LUCHA CONTRA LA EXPLOTACION SEXUAL INFANTIL CIBERNETICA	EIN2019-103126
50	FUNDACION CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CARDIOVASCULARES CARLOS III	CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CARDIOVASCULARES CARLOS III	G82316753	ESTRATEGIAS TERAPEUTICAS CARDIACAS DE NUEVA GENERACION DIRIGIDAS A LA ACTIVACION DE MECANISMOS DE REGENERACION ENDOGENA	EIN2019-103314
51	FUNDACION CENTRO TECNOLOGICO DE EFICIENCIA E SOSTENIBILIDADE ENERXETICA	FUNDACION CENTRO TECNOLOGICO DE EFICIENCIA E SOSTENIBILIDADE ENERXETICA	G27719913	PREPARACION DE UNA PROPUESTA GANADORA DE H2020 BASADA EN EL DESARROLLO DE NUEVOS COMBUSTIBLES SOSTENIBLES PARA ENERGIA Y TRANSPORTE	EIN2019-103277
52	FUNDACION CENTRO TECNOLOGICO DE TELECOMUNICACION DE GALICIA	FUNDACION CENTRO TECNOLOGICO DE TELECOMUNICACION DE GALICIA	G36997229	INSPECTOR DE INFRAESTRUCTURA PARA EL RECONOCIMIENTO DE SEGURIDAD Y PROTECCION BASADA EN TECNOLOGIAS DE RADAR MOVIL	EIN2019-103463
53	FUNDACION COMPUTACION Y TECNOLOGIAS AVANZADAS DE EXTREMADURA	CENTRO EXTREMEÑO DE INVESTIGACIÓN, INNOVACIÓN TECNOLÓGICA Y SUPERCOMPUTACIÓN (CÉNITS)	G10391704	HEREDITY, HPC (HIGH-PERFORMANCE COMPUTING, COMPUTACION DE ALTO RENDIMIENTO) PARA LA CARACTERIZACION MOLECULAR DE LAS INMUNODEFICIENCIAS PRIMARIAS	EIN2019-103238
54	FUNDACION GAIKER	FUNDACION GAIKER	G48870380	.	EIN2019-103163



**ANEXO II. RELACIÓN DE AYUDAS PREDENEGADAS CONVOCATORIA 2019
ACCIONES DE DINAMIZACIÓN «EUROPA INVESTIGACIÓN»**

N.º	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO	CIF	TITULO	REFERENCIA
55	FUNDACION ICAMCYL	FUNDACION ICAMCYL	G24706889	CREACION E INTEGRACION DE NUEVAS CADENAS DE VALOR PARA PYMES EN MINERIA Y MATERIAS PRIMAS A TRAVES DE SOPORTE A LA INNOVACION DE SECTORES AVANZADOS	EIN2019-103481
56	FUNDACION IMDEA NANOCIENCIA	INSTITUTO MADRILEÑO DE ESTUDIOS AVANZADOS EN NANOCIENCIA	G84909068	ARQUITECTURAS CONMUTABLES MOLECULARES	EIN2019-103198
57	FUNDACION INSTITUT BARCELONA D ESTUDIS INTERNACIONALS	AGR-FUNDACION INSTITUT BARCELONA D ESTUDIS INTERNACIONALS	G63518476	ENTENDIENDO A AMERICA LATINA PARA UN COMPROMISO EXITOSO ENTRE LA UE Y ALC A NIVEL GLOBAL. UN PROGRAMA DE FORMACION DE DOCTORADO MULTISECTORIAL	EIN2019-103081
58	FUNDACION INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN SANITARIA DE SANTIAGO DE COMPOSTELA	AGR-FUNDACION PARA LA INVESTIGACION, DESARROLLO E INNOVACION DEL COMPLEJO HOSPITALARIO DE SANTIAGO FUNDACION INSTITUTO	G15796683	FARMACOS NUEVOS Y REPOSICIONADOS PARA EL TRATAMIENTO DE LAS PRINCIPALES PATOLOGIAS MUSCULOESQUELETICAS	EIN2019-103250
59	FUNDACION INSTITUTO INTERNACIONAL DE INVESTIGACION EN INTELIGENCIA ARTIFICIAL Y CIENCIAS DE LA COMPU	INTERNACIONAL DE INVESTIGACION EN INTELIGENCIA ARTIFICIAL Y CIENCIAS DE LA COMPU	G37571627	SHARP EDGE COMPUTING FOR INTELLIGENT MOBILITY IN EFFICIENT CITIES FOR THE 3RD MILLENIUM	EIN2019-103249
60	FUNDACION INSTITUTO INTERNACIONAL DE INVESTIGACION EN INTELIGENCIA ARTIFICIAL Y CIENCIAS DE LA COMPU	FUNDACION INSTITUTO INTERNACIONAL DE INVESTIGACION EN INTELIGENCIA ARTIFICIAL Y CIENCIAS DE LA COMPU	G37571627	DEEP TECH PARA LA INDUSTRIA 4.0 EFICIENTE	EIN2019-103273
61	FUNDACION INSTITUTO INTERNACIONAL DE INVESTIGACION EN INTELIGENCIA ARTIFICIAL Y CIENCIAS DE LA COMPU	FUNDACION INSTITUTO INTERNACIONAL DE INVESTIGACION EN INTELIGENCIA ARTIFICIAL Y CIENCIAS DE LA COMPU	G37571627	CREACION DE UN CONSORCIO PARA LA INVESTIGACION EN SISTEMAS INTELIGENTES CAPACES DE PREVENIR Y ATAJAR PROBLEMAS DE SEGURIDAD, BASADOS EN TECNOLOGIAS DISRUPTIVAS.	EIN2019-103458
62	FUNDACIÓN PARA LA PROMOCIÓN DE LA INN., INV. Y DES. TEC. EN LA INDUSTRIA DE AUTOMOCIÓN DE GALICIA	CENTRO TECNOLOGICO DE AUTOMOCION DE GALICIA	G36871424	DISPOSITIVO DE ASISTENCIA FLEXIBLE Y ADAPTABLE PARA TAREAS INDUSTRIALES	EIN2019-102958



**ANEXO II. RELACIÓN DE AYUDAS PREDENEGADAS CONVOCATORIA 2019
ACCIONES DE DINAMIZACIÓN «EUROPA INVESTIGACIÓN»**

N.º	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO	CIF	TITULO	REFERENCIA
63	FUNDACION PUBLICA ANDALUZA PARA LA GESTION DE LA INVESTIGACION EN SALUD DE SEVILLA	INSTITUTO DE BIOMEDICINA DE SEVILLA (IBIS)	G41918830	NANOSISTEMAS BIOCOMPATIBLES Y BIOMARCADORES DE RESPUESTA POSITIVA AL TRATAMIENTO FIBRINOLITICO DIRIGIDO EN TROMBOEMBOLISMO PULMONAR	EIN2019-103475
64	FUNDACION PUBLICA ANDALUZA PARA LA INVESTIGACION DE MALAGA EN BIOMEDICINA Y SALUD (FIMABIS)	HOSPITAL UNIVERSITARIO CARLOS HAYA	G29830643	MEDICINA PERSONALIZADA EN INVESTIGACION INTEGRADA PARA ESTUDIAR LA POBLACION JOVEN PEDIATRICA CON TRASTORNO DEL ESPECTRO AUTISTA	EIN2019-103272
65	FUNDACION PUBLICA ANDALUZA PROGRESO Y SALUD	CENTRO ANDALUZ DE BIOLOGÍA MOLECULAR Y MEDICINA REGENERATIVA (CABIMER)	G41825811	MODELADO DE UNA RETINA ARTIFICIAL MEDIANTE CELULAS Y TEJIDOS IMPRESOS EN 3D	EIN2019-103021
66	HOSPITAL CLINICO UNIVERSITARIO DE VALLADOLID	HOSPITAL CLINICO UNIVERSITARIO DE VALLADOLID	Q4777002I	ESTUDIO DE EVOLUCION DE LOS ANEURISMAS DE AORTA ABDOMINAL TRATADOS MEDIANTE PROCEDIMIENTO ENDOVASCULAR UTILIZANDO VISION COMPUTERIZADA Y LAS REDES NEURONALES CONVOLUCIONALES	EIN2019-103041
67	INSTITUT DE RECERCA BIOMEDICA DE LLEIDA, FUNDACIO PRIVADA DR. PIFARRE	AGR-INSTITUT DE RECERCA BIOMEDICA DE LLEIDA, FUNDACIO PRIVADA DR. PIFARRE	G25314394	ABORDA EL PAPEL COMBINADO DE LOS FACTORES AMBIENTALES INTRINSECOS Y SINERGICOS EN EL ESPECTRO CLINICO Y LOS RESULTADOS DE LA RESPUESTA A ESTEROIDES EN EL SINDROME NEFROTICO	EIN2019-103164
68	INSTITUT DE RECERCA BIOMEDICA DE LLEIDA, FUNDACIO PRIVADA DR. PIFARRE	HOSPITAL UNIVERSITARIO ARNAU DE VILANOVA	G25314394	INFECCIONES DEL TORRENTE SANGUINEO POR ENTEROCOCCUS FAECALIS Y NEOPLASIAS COLORRECTALES: UN MODELO SISTEMICO PARA ESTUDIAR LA RELACION ENTRE INFECCIONES BACTERIANAS Y CANCER	EIN2019-103365
69	INSTITUT DE RECERCA I TECNOLOGIA AGROALIMENTARIES (IRTA)	AREA AGROSISTEMAS Y MEDIOAMBIENTE	Q5855049B	METODOS BASADOS EN PROCESOS NATURALES (NBS) PARA LA MEJORA AMBIENTAL Y DEL BIENESTAR DE LA POBLACION EN CIUDADES	EIN2019-103170
70	INSTITUT DE RECERCA I TECNOLOGIA AGROALIMENTARIES (IRTA)	FRUITCENTRE	Q5855049B	FENOTIPADO DE LA EFICIENCIA DEL USO DEL AGUA DE LOS CULTIVOS A TRAVES DE TELEDETECCION	EIN2019-103437
71	INSTITUTO DE ASTROFISICA DE CANARIAS (IAC)	AREA DE INVESTIGACION	Q3811001A	PREPARACION DE LA PROPUESTA "OSCILACIONES EN MANCHAS SOLARES: CONECTANDO EL INTERIOR Y LAS CAPAS ATMOSFERICAS"	EIN2019-103462
72	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III DE MADRID (ISCIII)	CENTRO NACIONAL DE EPIDEMIOLOGIA	Q2827015E	INFLUENCE OF GENES AND ENVIRONMENTAL METALS IN THE HERITABLE EPIGENOME AND CARDIOVASCULAR HEALTH	EIN2019-103286



**ANEXO II. RELACIÓN DE AYUDAS PREDENEGADAS CONVOCATORIA 2019
ACCIONES DE DINAMIZACIÓN «EUROPA INVESTIGACIÓN»**

N.º	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO	CIF	TITULO	REFERENCIA
73	INSTITUTO TECNOLOGICO DEL EMBALAJE TRANSPORTE Y LOGISTICA ITENE	INSTITUTO TECNOLOGICO DEL EMBALAJE TRANSPORTE Y LOGISTICA ITENE	G96308184	ECO-DISEÑO PARA MATERIALES PLASTICOS BIO-BASADOS MULTIFUNCIONALES	EIN2019-103167
74	INSTITUTO TECNOLOGICO DEL EMBALAJE TRANSPORTE Y LOGISTICA ITENE	INSTITUTO TECNOLOGICO DEL EMBALAJE TRANSPORTE Y LOGISTICA ITENE	G96308184	COMPUTING INFRASTRUCTURE FOR THE DEFINITION, PERFORMANCE TESTING AND IMPLEMENTATION OF SAFE-BY-DESIGN	EIN2019-103174
75	INSTITUTO TECNOLOGICO DEL EMBALAJE TRANSPORTE Y LOGISTICA ITENE	INSTITUTO TECNOLOGICO DEL EMBALAJE TRANSPORTE Y LOGISTICA ITENE	G96308184	ESTRATEGIAS DE ECONOMIA CIRCULAR Y SOLUCIONES BIOBASADAS AVANZADAS PARA MANTENER NUESTROS MARES Y OCEANOS LIBRES DE CONTAMINACION DE PLASTICOS	EIN2019-103442
76	INSTITUTO TECNOLOGICO DEL EMBALAJE TRANSPORTE Y LOGISTICA ITENE	OFICINA TRANSFERENCIA DE RESULTADOS DE INVESTIGACION (OTRI)	G96308184	BIOCOMPOSITES LISTOS PARA EL MERCADO Y TELAS NO TEJIDAS BIODEGRADABLES	EIN2019-103300
77	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BARCELONA	DPTO. DE ANTROPOLOGIA SOCIAL Y CULTURAL	Q0818002H	UNA APROXIMACION A LA COHESION SOCIAL EN SOCIEDADES EUROPEAS DESDE LA CIENCIA DE REDES	EIN2019-102971
78	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BARCELONA	DPTO. DE PREHISTORIA	Q0818002H	INVESTIGAR LA EDAD DEL BRONCE EUROMEDITERRANEA CON PROYECTOS ERC	EIN2019-103459
79	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BARCELONA	FACULTAD DE BIOCIENCIAS	Q0818002H	DECODING CANCER IMMUNITY THROUGH IMAGING	EIN2019-102976
80	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BARCELONA	FACULTAD DE BIOCIENCIAS	Q0818002H	RIESGO POTENCIAL PARA LA SALUD ASOCIADO A LA EXPOSICION A MICRO/NANO-PLASTICOS	EIN2019-103310
81	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BARCELONA	FACULTAD DE TRADUCCION Y DE INTERPRETACION	Q0818002H	EL ENFOQUE COGNITIVO A LA TRADUCCION AUTOMATICA	EIN2019-102943
82	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BARCELONA	FACULTAD DE VETERINARIA	Q0818002H	PLATAFORMA CODISEÑADA PARA EL MONITOREO DEL BIENESTAR ANIMAL EN CERDOS Y VACAS LECHERAS	EIN2019-103427
83	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MADRID	CENTRO DE BIOLOGIA MOLECULAR SEVERO OCHOA (CBM)	Q2818013A	SISTEMAS DE CRIBADO MASIVO BASADOS EN MICROFLUIDICA PARA EL ENSAMBLAJE DE CONSORCIOS MICROBIANOS CON APLICACION INDUSTRIAL	EIN2019-103260
84	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MADRID	FACULTAD DE CIENCIAS	Q2818013A	SURFACE REPRESENTATIONS OF CANTOR SETS	EIN2019-103196
85	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MADRID	FACULTAD DE CIENCIAS	Q2818013A	QUANTUM INFORMATION PROCESSING USING 2D MATERIALS	EIN2019-103346
86	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MADRID	FACULTAD DE CIENCIAS	Q2818013A	ESTUDIO DE LOS PROCESOS NANOSCOPICOS INVOLUCRADOS EN CATALISIS HETEROGENEA MEDIANTE REDES DE NANOCRISTALES DE INTERES EN PRODUCCION DE ENERGIA Y CIENCIA MEDIOAMBIENTAL	EIN2019-103523



**ANEXO II. RELACIÓN DE AYUDAS PREDENEGADAS CONVOCATORIA 2019
ACCIONES DE DINAMIZACIÓN «EUROPA INVESTIGACIÓN»**

N.º	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO	CIF	TITULO	REFERENCIA
87	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MADRID	FACULTAD DE PSICOLOGIA	Q2818013A	EDUCACION HISTORICA E IMAGI-NACIONES DIGITALES	EIN2019-103084
88	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MADRID	INSTITUTO UNIVERSITARIO LA CORTE EN EUROPA	Q2818013A	CORTE, CASAS REALES Y REALES SITIOS	EIN2019-102957
89	UNIVERSIDAD CARLOS III DE MADRID	DPTO. HUMANIDADES	Q2818029G	ECONOMIAS DOMESTICAS ROMANAS EN EL OCCIDENTE MEDITERRANEO: ACTIVIDADES DOMESTICAS, REDES Y DESIGUALDAD	EIN2019-103456
90	UNIVERSIDAD CARLOS III DE MADRID	DPTO. INGENIERIA TELEMATICA	Q2818029G	DATA-DRIVEN 5G EVOLUTION LEVERAGING PERVASIVE INTELLIGENCE DISTRIBUTED AT THE EDGE	EIN2019-103237
91	UNIVERSIDAD CARLOS III DE MADRID	DPTO. MECANICA DE MEDIOS CONTINUOS Y TEORIA DE ESTRUCTURAS	Q2818029G	MARCO MAGNETO-MECANICO PARA EVALUACION DE ESTRUCTURAS BIOLOGICOS	EIN2019-103063
92	UNIVERSIDAD CARLOS III DE MADRID	DPTO. TEORIA DE LA SEÑAL Y COMUNICACIONES	Q2818029G	PSIQUIATRIA COMPUTACIONAL Y MODELOS INTEGRALES DE COMPORTAMIENTO	EIN2019-103480
93	UNIVERSIDAD CARLOS III DE MADRID	ESCUELA POLITECNICA SUPERIOR	Q2818029G	GESTION DE TRAFICO AREO Y CAMBIO CLIMATICO	EIN2019-103280
94	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	FACULTAD DE CIENCIAS FISICAS	Q2818014I	MEDIO CIRCUMGALACTICO EN ALTA RESOLUCION: UNA IMAGEN COMPLETA DE LA EVOLUCION GALACTICA REGULADA POR MECANISMOS DE FORMACION ESTELAR ANTERIORMENTE DESCONOCIDOS	EIN2019-102992
95	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	FACULTAD DE FARMACIA	Q2818014I	DISOLVENTES SOSTENIBLES PARA LA OBTENCION DE MEJORES PRODUCTOS: UNA APROXIMACION INTEGRADA PARA LA PRODUCCION BIOCATALITUCA DE GLICOPOLIMEROS DERIVADOS DE BIOMASA	EIN2019-103226
96	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	FACULTAD DE INFORMATICA	Q2818014I	ORATORIA A TRAVES DE LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL	EIN2019-103032
97	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	FACULTAD DE VETERINARIA	Q2818014I	MAS ALLA DE LA "PIPELINE" DE FARMACOS: MODELO COOPERATIVO RETICULAR PARA ACELERAR EL DESCUBRIMIENTO Y DESARROLLO DE ANTIPARASITARIOS ANIMALES	EIN2019-102897
98	UNIVERSIDAD DE ALCALA	ESCUELA POLITECNICA SUPERIOR	Q2818018J	VEHICULOS SUBTERRANEOS INDIVIDUALES COMPATIBLES CON LAS INFRAESTRUCTURAS ACTUALES DE METRO	EIN2019-103093
99	UNIVERSIDAD DE ALMERIA	DPTO. DE DERECHO	Q5450008G	ACCION PARA LA DINAMIZACION DE LA INVESTIGACION EN CONVOCATORIAS EUROPEAS SOBRE LAS ASIMETRIAS EN LA CADENA ALIMENTARIA EN EUROPA: DEL PRODUCTOR AL CONSUMIDOR	EIN2019-103199



**ANEXO II. RELACIÓN DE AYUDAS PREDENEGADAS CONVOCATORIA 2019
ACCIONES DE DINAMIZACIÓN «EUROPA INVESTIGACIÓN»**

N.º	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO	CIF	TITULO	REFERENCIA
100	UNIVERSIDAD DE ALMERIA	DPTO. QUIMICA Y FISICA	Q5450008G	ADVANCED HIGH RESOLUTION MASS SPECTROMETRY TECHNIQUES COMBINED TO MULTIVARIATE STATISTICAL ANALYSIS FOR EXTENSIVE FOOD SAFETY AND QUALITY CONTROL	EIN2019-103284
101	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	DEPARTAMENT BIOMEDICINA	Q0818001J	DESARROLLO DE TERAPIAS AVANZADAS INNOVADORAS PARA TRASTORNOS NEUROLOGICOS.	EIN2019-103377
102	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	DEPARTAMENT DE CIÈNCIA DE MATERIAL I QUÍMICA FÍSICA	Q0818001J	TACKLING THE LIMITS OF KINETIC DEPOSITION THROUGH THEORETICAL AND EXPERIMENTAL UNDERSTANDING	EIN2019-103340
103	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	DEPARTAMENT DE CIÈNCIA DE MATERIAL I QUÍMICA FÍSICA	Q0818001J	OPEN INNOVATION ECOSYSTEM FOR NANO-ENABLED, MULTI-FUNCTIONAL SURFACE FINISHING PROCESSES	EIN2019-103352
104	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	DEPARTAMENT D'ENGINYERIA ELECTRÒNICA I BIOMÈDICA	Q0818001J	HETEROESTRUCTURAS FOTOCATALITICAS PARA LA GENERACION DE H2 Y LA REDUCCION DE CO2	EIN2019-103024
105	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	FACULTAD DE GEOGRAFIA E HISTORIA	Q0818001J	EN BUSCA DE TUNGSTENO: EL NUEVO BOOM EXTRACTIVO Y LAS POLITICAS DE CONSERVACION EN ZONAS RURALES EUROPEAS	EIN2019-103034
106	UNIVERSIDAD DE CADIZ	INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN VITIVINÍCOLA Y AGROALIMENTARIA (IVAGRO)	Q1132001G	NUEVAS ESTRATEGIAS DE CONTROL DE HONGOS BASADAS EN EL DISEÑO PROTEICO DE DIANAS ESPECIFICAS	EIN2019-103460
107	UNIVERSIDAD DE CANTABRIA	FACULTAD DE FILOSOFIA Y LETRAS	Q3918001C	VIOLENCIA Y USOS DE LA JUSTICIA EN EUROPA (1500-2020)	EIN2019-103050
108	UNIVERSIDAD DE CANTABRIA	INSTITUTO INTERNACIONAL DE INVESTIGACIONES PREHISTORICAS	Q3918001C	NETWORKS ACROSS OCEANIA: STUDYING THE IMPACTS OF THE EARLIEST EUROPEAN PRESENCE IN THE WESTERN PACIFIC, 16TH-17TH CENTURIES AD	EIN2019-103066
109	UNIVERSIDAD DE CASTILLA-LA MANCHA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIEROS INDUSTRIALES	Q1368009E	BIG DATA AND SMART PROGNOSTIC ASSET MAINTENANCE MANAGEMENT	EIN2019-103339
110	UNIVERSIDAD DE CASTILLA-LA MANCHA	FACULTAD DE EDUCACIÓN DE ALBACETE	Q1368009E	ACTITUDES HACIA LA IGUALDAD DE GENERO EN EL FUTBOL EN CONTEXTO ESCOLAR	EIN2019-103457
111	UNIVERSIDAD DE GRANADA	DPTO. DE ARQUITECTURA Y TECNOLOGIA DE COMPUTADORES	Q1818002F	VISION BIOLOGICAMENTE INSPIRADA PARA LA NUEVA GENERACION DE SISTEMAS AUTONOMOS INTELIGENTES	EIN2019-103195
112	UNIVERSIDAD DE GRANADA	DPTO. FISICA APLICADA	Q1818002F	HACIA UNA ERC-CONSOLIDATOR GRANT SOBRE INTERACCIONES ENTRE NANOPARTICULAS LEVITADAS	EIN2019-103353



**ANEXO II. RELACIÓN DE AYUDAS PREDENEGADAS CONVOCATORIA 2019
ACCIONES DE DINAMIZACIÓN «EUROPA INVESTIGACIÓN»**

N.º	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO	CIF	TITULO	REFERENCIA
113	UNIVERSIDAD DE GRANADA	DPTO. MICROBIOLOGIA	Q1818002F	IDENTIFICACION DEL ROLE PATOFISIOLOGICO DE LA MICROBIOTA ALTERADA POR XENOBIOTICOS DE LA DIETA EN PACIENTES CON DESORDENES HORMONALES -LABORATORIO DE REFERENCIA	EIN2019-103082
114	UNIVERSIDAD DE GRANADA	E.T.S. DE ARQUITECTURA	Q1818002F	INNOVACION SOCIAL Y TECNOLOGICA PARA UN SALTO DE ESCALA EN LOS CANALES CORTOS AGROALIMENTARIOS	EIN2019-103362
115	UNIVERSIDAD DE GRANADA	FACULTAD DE CIENCIAS	Q1818002F	DISEÑANDO NUEVOS MOTORES MOLECULARES QUIRALES: EL USO DE LA LUZ PARA SINTETIZAR, ESTUDIAR Y ENCONTRAR NUEVOS NANOMOTORES.	EIN2019-103349
116	UNIVERSIDAD DE GRANADA	FACULTAD DE DERECHO	Q1818002F	INSTRUMENTOS DE PROTECCION DE LOS DERECHOS FUNDAMENTALES EN LA ERA DIGITAL	EIN2019-102989
117	UNIVERSIDAD DE HUELVA	FACULTAD DE HUMANIDADES	Q7150008F	ARQUEOLOGIA MARITIMA Y PORTUARIA EUROPEA: PECIOS Y PUERTOS ROMANOS EN LA CONFORMACION DE LA IDENTIDAD DE EUROPA	EIN2019-103172
118	UNIVERSIDAD DE JAEN	CENTRO DE ESTUDIOS AVANZADOS EN TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y DE LA COMUNICACIÓN	Q7350006H	TOMA DE DECISIONES PARA EL DESARROLLO SOSTENIBLE A TRAVES DE TECNOLOGIAS INTELIGENTES DE DECISION AVANZADAS E INTEGRADAS	EIN2019-103201
119	UNIVERSIDAD DE LA IGLESIA DE DEUSTO	FACULTAD DE CIENCIAS ECONOMICAS Y EMPRESARIALES-COMERCIAL.	R4868004E	PREPARACION ERC CONSOLIDATOR GRANT Y PRESENTACION A AGENTES CLAVE PARA SU IMPLEMENTACION	EIN2019-103121
120	UNIVERSIDAD DE LA IGLESIA DE DEUSTO	FACULTAD DE INGENIERIA	R4868004E	CONSTRUYENDO SOCIEDADES BASADAS EN LA CIRCULARIDAD DEL AGUA ESTABLECIENDO CONEXIONES ENTRE LOS PRINCIPALES PROCESOS FISICOS,SOLUCIONES INTELIGENTES Y ESTRATEGIAS COLABORATIVAS	EIN2019-103056
121	UNIVERSIDAD DE LA LAGUNA	VICERRECTORADO DE INVESTIGACION	Q3818001D	DURACION DE LA ESTANCIA Y MEDIO DE TRANSPORTE USADO: UNA APLICACION DEL CHAID ALGORITHM AL ESTUDIO DE LA SEGMENTACION DE LOS VISITANTANTES A LOS PARQUES NACIONALES	EIN2019-103035
122	UNIVERSIDAD DE LAS ISLAS BALEARES	DPTO. FILOLOGIA ESPAÑOLA MODERNA Y LATINA	Q0718001A	MODELIZACION DE FACTORES QUE AFECTAN EL APRENDIZAJE DE SEGUNDAS LENGUAS ENTORNOS PRESENCIALES Y VIRTUALES	EIN2019-102999
123	UNIVERSIDAD DE MALAGA	DPTO. INGENIERIA DE SISTEMAS Y AUTOMATICA	Q2918001E	ROBOTS AUTONOMOS PARA EXPLORACION Y COLONIZACION PLANETARIA	EIN2019-102970



**ANEXO II. RELACIÓN DE AYUDAS PREDENEGADAS CONVOCATORIA 2019
ACCIONES DE DINAMIZACIÓN «EUROPA INVESTIGACIÓN»**

N.º	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO	CIF	TITULO	REFERENCIA
124	UNIVERSIDAD DE MALAGA	EDIFICIO DE INVESTIGACIÓN ADA BYRON	Q2918001E	ENCHUFE INTELIGENTE	EIN2019-102973
125	UNIVERSIDAD DE MURCIA	UNIVERSIDAD DE MURCIA	Q3018001B	DINAMICAS Y SINERGIAS EN LAS FORMAS URBANAS Y EN LOS HABITANTES DE LAS ISLAS MEDITERRANEAS. UN ANALISIS COMPARATIVO PARA FUTUROS SOSTENIBLES. (PROPUESTA STARTING GRANT)	EIN2019-103203
126	UNIVERSIDAD DE NAVARRA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE ARQUITECTURA	R3168001J	PREPARACION DE PROPUESTA EUROPEA ITN-ITAU	EIN2019-103154
127	UNIVERSIDAD DE OVIEDO	VICERRECTORADO DE INVESTIGACION	Q3318001I	MATERIALIDAD RELACIONAL EN LA PERFORMANCE POST-COLONIAL CONTEMPORANEA	EIN2019-103030
128	UNIVERSIDAD DE SALAMANCA	FACULTAD DE CIENCIAS	Q3718001E	HACIA LA EXCELENCIA EN LA APLICACION DE UN PROYECTO PARA LA FUTURA INTELIGENCIA ARTIFICIAL CUANTICA	EIN2019-103241
129	UNIVERSIDAD DE SALAMANCA	FACULTAD DE CIENCIAS	Q3718001E	UNA NUEVA CRIPTOMONEDA VERDE BASADA EN TECNOLOGIAS DE REGISTRO DISTRIBUIDO PARA EL INTERCAMBIO DE ENERGIA ENTRE PARTICULARES Y LA PROMOCION DE ECONOMIAS CIRCULARES	EIN2019-103262
130	UNIVERSIDAD DE SALAMANCA	FACULTAD DE CIENCIAS	Q3718001E	BLOCKCHAIN: CONSORCIO PARA DISEÑAR LA TRAZABILIDAD OPTIMA EN EL SECTOR LOGISTICO Y LA CADENA DE SUMINISTRO.	EIN2019-103413
131	UNIVERSIDAD DE SALAMANCA	INSTITUTO UNIVERSITARIO DE CIENCIAS DE LA EDUCACION (IUCE)	Q3718001E	EL JUEGO PARA LA INCLUSION SOCIAL Y LA PARTICIPACION CIVICA: UN ENFOQUE HOLISTICO PARA UN CAMBIO CULTURAL EN LA EDUCACION Y LA POLITICA	EIN2019-103275
132	UNIVERSIDAD DE SEVILLA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIEROS	Q4118001I	DESARROLLO DE UNA AERONAVE CONVERTIBLE NO-TRIPULADA PARA DESPLIEGUE RAPIDO Y EFICIENTE EN SITUACIONES DE EMERGENCIA	EIN2019-103207
133	UNIVERSIDAD DE SEVILLA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIEROS	Q4118001I	PROMOTING INDUSTRIAL SYMBIOSIS IN ADVANCED MANUFACTURING IN EUROPE	EIN2019-103266
134	UNIVERSIDAD DE SEVILLA	ETS INGENIERIA DE LA EDIFICACION	Q4118001I	ADAPTACION AL CAMBIO CLIMATICO PARA EDIFICIOS DE CONSUMO DE ENERGIA CASI NULO	EIN2019-102892
135	UNIVERSIDAD DE SEVILLA	FACULTAD DE DERECHO	Q4118001I	CONSECUENCIAS JURIDICAS DEL CAMBIO CLIMATICO EN LOS ESPACIOS MARINOS	EIN2019-102871
136	UNIVERSIDAD DE SEVILLA	FACULTAD DE FILOSOFIA	Q4118001I	LA CLAVE DE LA MECANICA: CAMBIOS EPISTEMICOS EN LOS PRINCIPIOS CIENTIFICOS	EIN2019-103194



**ANEXO II. RELACIÓN DE AYUDAS PREDENEGADAS CONVOCATORIA 2019
ACCIONES DE DINAMIZACIÓN «EUROPA INVESTIGACIÓN»**

N.º	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO	CIF	TITULO	REFERENCIA
137	UNIVERSIDAD DE SEVILLA	FACULTAD DE FILOSOFIA	Q4118001I	THE MEDITERRANEAN VOLUME: UNRAVELLING THE TECHNOLOGICAL, SCIENTIFIC, ENVIRONMENTAL AND GEOSTRATEGIC MAKING OF A 3D SEA	EIN2019-103383
138	UNIVERSIDAD DE VALENCIA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIERIA	Q4618001D	MAPEADO MAGNETICO BASADO EN DISPOSITIVOS SQUID PARA LA OBTENCION DE LA FORMACION DE SEÑALES EN DISPOSITIVOS SEMICONDUCTORES DE GERMANIO SEGMENTADOS DE ALTA PUREZA	EIN2019-103117
139	UNIVERSIDAD DE VALENCIA	FACULTAD DE CIENCIAS SOCIALES	Q4618001D	ERC STARTING GRANT DIGITALIZACION Y SUPERVIVENCIA DE LOS CONTEXTOS RURALES	EIN2019-103139
140	UNIVERSIDAD DE VALENCIA	FACULTAD DE CIENCIAS SOCIALES	Q4618001D	CULTURA TRADICIONAL, DESIGUALDAD DE GENERO Y MOVIMIENTO FEMINISTA EN EUROPA	EIN2019-103158
141	UNIVERSIDAD DE VALENCIA	FACULTAD DE FILOGIA, TRADUCCION Y COMUNICACION	Q4618001D	'VARIABLES SOCIALES DE LA COMUNICACION DE Y ENTRE MUJERES EN LA GRECIA ANTIGUA'	EIN2019-103001
142	UNIVERSIDAD DE VALENCIA	FACULTAD DE GEOGRAFIA E HISTORIA	Q4618001D	VIDAS DIGNAS. RIQUEZA, POBREZA Y EL COSTE DE LA VIDA EN LA EUROPA MEDITERRANEA (SIGLOS XIII AL XVI)	EIN2019-103055
143	UNIVERSIDAD DE VALENCIA	INSTITUT UNIVERSITARI D'INVESTIGACIÓ DE POLÍTQUES DE BENESTAR SOCIAL (POLIBENESTAR)	Q4618001D	CIENCIA CIUDADANA ORIENTADA A LA NUTRICION: EMPODERANDO A LOS CIUDADANOS A ALCANZAR HABITOS ALIMENTARIOS SALUDABLES MEDIANTE PROCESOS PARTICIPATIVOS.	EIN2019-103076
144	UNIVERSIDAD DE VALENCIA	INSTITUTO DE CIENCIA MOLECULAR	Q4618001D	DISEÑO DE NUEVOS MATERIALES PARA LA ELECTRONICA MOLECULAR: NANOMEMRISTORES MOLECULARES	EIN2019-102979
145	UNIVERSIDAD DE VALENCIA	INSTITUTO DE CIENCIA MOLECULAR	Q4618001D	INACTIVACION FOTODINAMICA DE BACTERIAS USANDO ESTRUCTURAS DE ADN G-CUADRUPLAJE	EIN2019-103120
146	UNIVERSIDAD DE VALLADOLID	DPTO. FISICA TEORICA, ATOMICA Y OPTICA	Q4718001C	IMPULSO CUANTICO	EIN2019-103477
147	UNIVERSIDAD DE VALLADOLID	FACULTAD DE MEDICINA	Q4718001C	LA COMUNICACION EN LAS COMUNIDADES DE LA MICROBIOTA INTESTINAL Y SU CONEXION CON LAS PERSONAS MAYORES.	EIN2019-103514
148	UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA	FACULTAD DE CIENCIAS SOCIALES Y DEL TRABAJO	Q5018001G	ERC-CONSOLIDATOR LEADERSHIP IN SOCIAL WORK: RADICALIZING DEMOCRACY, CROSSING INTERDISCIPLINARY BOUNDARIES	EIN2019-103474
149	UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA	INSTITUTO UNIVERSITARIO DE INVESTIGACION EN INGENIERIA DE ARAGON	Q5018001G	UN MARCO FORMAL PARA EL MODELADO, ANALISIS, OPTMIZACION Y CONTROL DE SISTEMAS MICROBIANOS.	EIN2019-103186



**ANEXO II. RELACIÓN DE AYUDAS PREDENEGADAS CONVOCATORIA 2019
ACCIONES DE DINAMIZACIÓN «EUROPA INVESTIGACIÓN»**

N.º	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO	CIF	TITULO	REFERENCIA
150	UNIVERSIDAD DEL PAIS VASCO EUSKAL HERRIKO UNIBERTSITATEA	FACULTAD DE MEDICINA Y ENFERMERÍA	Q4818001B	EL CILIO PRIMARIO COMO ORGANULO DE COMUNICACION ENTRE NEURONAS Y ASTROCITOS EN LA ENFERMEDAD DE ALZHEIMER	EIN2019-103104
151	UNIVERSIDAD NACIONAL DE EDUCACION A DISTANCIA	FACULTAD DE CIENCIAS	Q2818016D	PREPARACION DE LA PROPUESTA DE ITN-ETN: NEW CHALLENGES IN A MULTISTRESS WORLD: EFFECTS OF CHEMICAL AND NON-CHEMICAL STRESSORS ON INVERTEBRATES	EIN2019-102982
152	UNIVERSIDAD NACIONAL DE EDUCACION A DISTANCIA	FACULTAD DE DERECHO	Q2818016D	LOS DERECHOS FUNDAMENTALES EN LA ERA DRON	EIN2019-103221
153	UNIVERSIDAD NACIONAL DE EDUCACION A DISTANCIA	FACULTAD DE DERECHO	Q2818016D	EQUILIBRANDO LA IDENTIDAD RELIGIOSA Y LA CIUDADANIA EUROPEA: CLAVES SOCIALES, PSICOLOGICAS Y LEGALES	EIN2019-103236
154	UNIVERSIDAD NACIONAL DE EDUCACION A DISTANCIA	FACULTAD DE EDUCACION	Q2818016D	APRENDIZAJE BASADO EN ALGORITMOS Y CALIDAD EDUCATIVA	EIN2019-103220
155	UNIVERSIDAD NACIONAL DE EDUCACION A DISTANCIA	FACULTAD DE EDUCACION	Q2818016D	EDUCACION VIRTUAL INTELIGENTE Y ACCESIBLE (EII VIRTUAL)	EIN2019-103336
156	UNIVERSIDAD NACIONAL DE EDUCACION A DISTANCIA	FACULTAD DE FILOSOFIA	Q2818016D	DE LEGIBUS 3.0. ESTUDIO DESDE EL ANALISIS DIGITAL DEL PATRIMONIO JURIDICO IBERICO DEL SIGLO XVI. HUMANIDADES DIGITALES Y FUENTES FILOSOFICO-JURIDICAS	EIN2019-102959
157	UNIVERSIDAD PABLO DE OLAVIDE, DE SEVILLA	DPTO. FISILOGIA ANATOMIA Y BIOLOGIA CELULAR	Q9150016E	PAPEL DEL HIPOCAMPO EN LA NAVEGACION ESPACIAL DIRIGIDA A UN OBJETIVO	EIN2019-103173
158	UNIVERSIDAD PABLO DE OLAVIDE, DE SEVILLA	FACULTAD DE HUMANIDADES	Q9150016E	CIUDADES DEL EMPERADOR ADRIANO: REDES URBANAS EN LA GLOBALIZACION	EIN2019-102998
159	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID	CENTRO DE AUTOMÁTICA Y ROBÓTICA (CAR)	Q2818015F	MEDICINA PREVENTIVA DE ULTIMA GENERACION EN TORNO A LAS ENFERMEDADES NEUROLOGICOS. PRIMER DIAGNOSTICO CONCLUYENTE DE ENFERMEDAD DE PARKINSON Y ALZHEIMER EN ETAPA TEMPRANA	EIN2019-103491
160	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIEROS INDUSTRIALES	Q2818015F	PREVENCION DE DESCARRILAMIENTOS CON RODAMIENTOS INTELIGENTES	EIN2019-103217
161	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID	INSTITUTO DE ENERGIA SOLAR	Q2818015F	PREPARACION DE LA PROPUESTA NEPTUNE PARA OPTAR A LAS CONSOLIDATOR GRANT DEL ERC	EIN2019-103253
162	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID	INSTITUTO DE ENERGIA SOLAR	Q2818015F	ACCION DE APOYO PARA UNA PROPUESTA DE ERC STARTING GRANT PARA ROMPER EL LIMITE DE SHOCKLEY-QUEISSER CON MATERIALES 2D	EIN2019-103321



**ANEXO II. RELACIÓN DE AYUDAS PREDENEGADAS CONVOCATORIA 2019
ACCIONES DE DINAMIZACIÓN «EUROPA INVESTIGACIÓN»**

N.º	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO	CIF	TITULO	REFERENCIA
163	UNIVERSIDAD PUBLICA DE NAVARRA	INSTITUTO DE INVESTIGACION, NAVARRABIOMED	Q3150012G	MACHINE LEARNING TO BRIDGE THE GAP BETWEEN THE BRAIN AND THE MUSCLES	EIN2019-103303
164	UNIVERSIDADE DA CORUÑA	CENTRO DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS AVANZADAS (CICA)	Q6550005J	SOSTENIBILIDAD DE LOS RECURSOS HIDRICOS EN ZONAS DE ROCAS DURAS CON DEFICIT DE AGUA EN UN CONTEXTO DE CAMBIO CLIMATICO Y DEL USO Y DE LA CUBIERTA DEL SUELO	EIN2019-103228
165	UNIVERSIDADE DA CORUÑA	FACULTAD DE CIENCIAS	Q6550005J	MANEJO EFICAZ DEL USO DEL SUELO Y EL AGUA	EIN2019-103149
166	UNIVERSIDADE DA CORUÑA	FACULTAD DE CIENCIAS	Q6550005J	BIOCHAR E HIDROCHAR COMO SISTEMA DE MANEJO PARA RESIDUOS AGRICOLAS, FORESTALES, DE LA INDUSTRIA AGROALIMENTARIA Y URBANOS	EIN2019-103242
167	UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA	FACULTAD DE FILOLOGIA	Q1518001A	ESTUDIO Y DIGITALIZACION DE AUTOBIOGRAFIAS FEMENINAS DEL EXILIO EUROPEO	EIN2019-102942
168	UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA	FACULTAD DE PSICOLOGÍA	Q1518001A	NUEVAS TECNICAS DE NEUROMODULACION NO INVASIVAS PARA COMPRENDER Y TRATAR EL DOLOR	EIN2019-103509
169	UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA	FACULTAD DE QUIMICA	Q1518001A	ANALISIS DE LA BIOACTIVIDAD DE COMPUESTOS DE PALADIO Y PLATINO FRENTE A CEPAS DE CELULAS CANCERIGENAS	EIN2019-103211
170	UNIVERSITAT DE GIRONA	FACULTAD DE CIENCIAS ECONOMICAS Y EMPRESARIALES	Q6750002E	MODELOS GAUSSIANOS LATENTES BAYESIANOS PARA ABORDAR LA DESALINEACION ESPACIAL	EIN2019-103070
171	UNIVERSITAT DE GIRONA	FACULTAD DE LETRAS	Q6750002E	REMODELING A PROPOSAL FOR AN ERC ADVANCED GRANT - CHASING A PIPE DREAM IN ANCIENT ROME	EIN2019-103350
172	UNIVERSITAT DE GIRONA	INSTITUT DE RECERCA EDUCATIVA	Q6750002E	RURALIDAD, DIVERSIDAD SEXUAL Y DE GENERO EN EL SUR DE EUROPA	EIN2019-103017
173	UNIVERSITAT JAUME I DE CASTELLO	ESCUELA SUPERIOR DE TECNOLOGIA Y CIENCIAS EXPERIMENTALES	Q6250003H	PROGRAMA DE DOCTORADO CONJUNTO PARA EL DESARROLLO DE NUEVOS INHIBIDORES ENZIMATICOS COMO FARMACOS Y SONDAS QUIMICAS PARA ENFERMEDADES TROPICALES INFECCIOSAS	EIN2019-102946
174	UNIVERSITAT JAUME I DE CASTELLO	FACULTAT DE CIENCIES DE LA SALUT	Q6250003H	INTERVENCIONES EFICACES Y EFICIENTES POTENCIADAS POR LAS TIC PARA UN ENVEJECIMIENTO ACTIVO Y SALUDABLE	EIN2019-102948
175	UNIVERSITAT POLITECNICA DE CATALUNYA	CENTRE D'INNOVACI TECNOL. EN CONVERTIDORS ESTÀTICS I ACCIONA	Q0818003F	DISEÑO, ANALISIS Y CONTROL DE REDES HIBRIDAS AC-DC	EIN2019-102877
176	UNIVERSITAT POLITECNICA DE CATALUNYA	CENTRE D'INNOVACI TECNOL. EN CONVERTIDORS ESTÀTICS I ACCIONA	Q0818003F	PROXIMA GENERACION DE TURBINAS Y PLANTAS EOLICAS	EIN2019-103092



**ANEXO II. RELACIÓN DE AYUDAS PREDENEGADAS CONVOCATORIA 2019
ACCIONES DE DINAMIZACIÓN «EUROPA INVESTIGACIÓN»**

N.º	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO	CIF	TITULO	REFERENCIA
177	UNIVERSITAT POLITECNICA DE CATALUNYA	CENTRO TECNOLOGICO DE LA TRANSFERENCIA DE CALOR	Q0818003F	CHARACTERIZATION OF GROUND VORTEX	EIN2019-103466
178	UNIVERSITAT POLITECNICA DE CATALUNYA	DPTO. DE INGENIERIA MINERA Y RECURSOS NATURALES	Q0818003F	MINERAL PROCESSING OPTIMIZATION BASED ON MODELING, COMPLEX SENSING AND ARTIFICIAL INTELLIGENCE	EIN2019-103357
179	UNIVERSITAT POLITECNICA DE CATALUNYA	DPTO. DE TEORIA DEL SENYAL I COMUNICACIONS (TSC)	Q0818003F	APRENDIZAJE AUTONOMO DE ROBOTS MULTIMODALES	EIN2019-103472
180	UNIVERSITAT POLITECNICA DE CATALUNYA	DPTO. FISICA E INGENIERIA NUCLEAR	Q0818003F	MEJORA DEL DIAGNOSTICO Y LA TERAPIA DE LOS TRASTORNOS MENTALES MEDIANTE EL ANALISIS DE RED Y LA CIENCIA DE DATOS.	EIN2019-103046
181	UNIVERSITAT POLITECNICA DE CATALUNYA	DPTO. MATEMATICA APLICADA III	Q0818003F	MODELOS DE REORGANIZACION CELULAR EN EMBRIOGENESIS GUIADO POR DATOS EXPERIMENTALES	EIN2019-103332
182	UNIVERSITAT POLITECNICA DE CATALUNYA	LABORATORIO DE INGENIERIA MARITIMA (LIM)	Q0818003F	LIMITES DE LA BIODIVERSIDAD PARA LA INGENIERIA EN LA ZONA COSTERA (BORDE TIERRA-BAR)	EIN2019-103327
183	UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA	INSTITUTO DE APLICACIONES DE LAS TECNOLOGÍAS DE LA INFORMAC. Y DE LAS COMUNICACIONES AVANZADAS	Q4618002B	NUEVAS APROXIMACIONES DE MATEMATICA COMPUTACIONAL APLICADAS A BIOLOGIA DEL CANCER	EIN2019-102884
184	UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA	INSTITUTO DE MATEMATICA PURA Y APLICADA - IMPA	Q4618002B	UN SISTEMA DE LEVITACION MAGNETICA DE ALTA VELOCIDAD HYPERLOOP SOSTENIBLE.	EIN2019-102863
185	UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA	INSTITUTO DE TELECOMUNICACIONES Y APLICACIONES MULTIMEDIA - ITEAM	Q4618002B	ESPECTRO Y TECNOLOGIA 5G PARA INDUSTRIA 4.0	EIN2019-102899
186	UNIVERSITAT POMPEU FABRA CCT	DPTO. CIENCIAS EXPERIMENTALES Y DE LA SALUD	Q5850017D	BIOLOGIA ESTRUCTURAL EN CELULAS VIVAS PARA RESOLVER EL MECANISMO DE LA EXOCITOSIS	EIN2019-103020
187	UNIVERSITAT POMPEU FABRA CCT	DPTO. CIENCIAS EXPERIMENTALES Y DE LA SALUD	Q5850017D	LA VIA DE P53 COM LA DIANA DE LAS VULNERABILIDADES DEL CANCER	EIN2019-103384
188	UNIVERSITAT RAMON LLULL, FUNDACIO PRIVADA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR - INSTITUTO QUIMICO DE SARRIA (ETS-IQS)	G59069740	RESEARCH TOWARDS EUROPE: ACTION PLAN FOR THE COORDINATION OF A PROJECT IN CALL H2020 AND HORIZON EUROPE	EIN2019-103302
189	UNIVERSITAT ROVIRA I VIRGILI	FACULTAD DE LETRAS	Q9350003A	COMERCIO MEDIEVAL GEOESPACIAL: SPATIAL HISTORY Y ANALISIS DE LAS REDES COMERCIALES Y SOCIALES EN EL MEDITERRANEO DEL SIGLO XV.	EIN2019-103175