



CAMPUS DE EXCELENCIA INTERNACIONAL



CATÁLOGO UCLM

FP 7 - H2020 -
HORIZONTE EUROPA -
OTROS PROGRAMAS
EUROPEOS E
INTERNACIONALES

UNIDAD DE GESTIÓN DE LA INVESTIGACIÓN
OFICINA DE PROYECTOS EUROPEOS

ÍNDICE

.....	1
ÍNDICE.....	2
PRESENTACIÓN VICERRECTOR.....	8
PRESENTACIÓN OPE.....	9
PROGRAMA FP7	10
Área: Ciencias.....	11
CISTEM	11
CLARIS LPB.....	12
FENASY	14
FOODINTEGRITY	15
FUME.....	18
GHG Europe.....	20
GRAPHENE.....	22
Micro(wave)-NMR.....	28
NANOCOSMOS	29
NANOPCM	30
NANOSOL	31
SIRIUS	32
TECHEESE	34
Área: <i>Ciencias de la vida y de la Salud</i>	35
ADVANCE-HTA.....	35
ANTIGONE	37
CYCLON.....	39
CYCLON HIT	40
FRAILOMIC	41
HBP	43
HGF-INSR	47
MID-FRAIL-STUDY.....	48
POSTICK.....	50
PROHEARING.....	52

TB-STEP	53
UBIHEALTH	54
VIRMUT	55
WildTBVac	56
Área: Ciencias Sociales y Jurídicas	57
MEDIADEM.....	57
Área: Ingeniería y Arquitectura	58
AIDPATH.....	58
eDIGIREGION.....	59
ENV-BIO.....	61
ENVISION.....	62
INTERSOLAR	64
NIMO	65
OPTIMUS	66
SINGULAR	67
PROGRAMA H2020.....	69
PROGRAMA H2020.....	69
Área: Ciencias	70
BIOMAT	70
ButaNexT.....	72
FATIMA.....	73
GrapheneCore1.....	75
GrapheneCore 2	81
GrapheneCore3	85
MMOF4PPS	90
MOSES	91
SafeWaterAfrica	93
SoCLIMPact	94
Área: Ciencias de la vida y de la salud	96
BIOPLAT – EU	96
COMPARE	97
G9NIGHT.....	99
HBP SGA1	100
HBP-SGA 2	104

IMPACT HTA	108
DIABFRAIL-LATAM.....	110
Área: Ciencias Sociales y Jurídicas	112
ENDURUNS.....	112
EUESCADA	114
INNOV-ACTIS	115
INNOVACTIS 2015-2016	116
INNOVACTIS 2017-2018.....	117
INNOVACTIS 2019	118
INNOVACTIS	119
SMARTOURISM	120
Área: Ingeniería y Arquitectura	121
AWESOME	121
BONSEYES.....	122
EoT.....	124
NANOLEAP	125
OASIS	127
PURESMART	129
RED-SEA.....	130
SHAPES	132
Área: Arte y Humanidades.....	134
VALU3S.....	134
PROGRAMA HORIZONTE EUROPA	136
PROGRAMA HORIZONTE EUROPA	136
Área: Ciencias	137
ELOBIO.....	137
MIDAS.....	141
Área: Ciencias de la vida y de la Salud	143
AInCP	143
Área: Ciencias Sociales y Jurídicas	150
G9MISSIONS.....	147
TWIN SEEDS.....	150
Área: Ingeniería y Arquitectura	152
CHAMELEON.....	152

FIREFLY	156
MACGHYVER.....	158
Plastics2Olefins	160
REBECCA.....	162
SOIL O-LIVE.....	164
OTROS PROGRAMAS EUROPEOS E INTERNACIONALES.....	166
OTROS PROGRAMAS EUROPEOS E INTERNACIONALES.....	166
<i>Área: Ciencias.....</i>	<i>167</i>
AGUAMOD	167
AMPHIDEB.....	168
ASIAxis	169
ATTENAGUA	170
CROCUSBANK.....	171
DYNA	172
Pho-SOA	173
PRONOMICS	174
SLUDGE4AGGREGATES.....	175
WINETECH	176
WINETECH PLUS.....	177
<i>Área: Ciencias de la vida y de la Salud</i>	<i>178</i>
APHAEA	178
BID-INTAL	179
BURQOL-RD	180
CISIWILD	181
COQ	182
EdSex	183
ENETWILD	184
EQUIP	185
GLIOMETA	186
HASIC.....	187
HELP	188
KIM	189
MAREMOTO	190
THGBM	192

TOG.....	193
Área: Ciencias Sociales y Jurídicas.....	194
ACTIS 2	194
ENTERPRISE EUROPE NETWORK.....	194
ACTIS 3	195
ACTIS 2017-2018.....	196
ACTIS 2019	197
ACTIS 2022-2025	198
AFTER	199
AMICITIAS.....	200
ARTISAN	201
ECLAP	202
ELIARE NETWORK SUDOE	204
EUPASMOS.....	205
HumanRightsInBusiness.....	200
IGIFU.....	200
Objetivos:	200
Coordinador:	200
Participantes:	200
IPS.....	201
IT'S EASY.....	202
MOMU.....	203
NASME.....	204
SHELTER.....	206
POAD	207
TENDER-FRA-2007.....	208
UFIL.....	209
Área: Ingeniería y Arquitectura	211
BIM GAME	211
BITTCOIN-JO	212
CCH.....	213
CODE IS LOADING.....	214
ClusterFY	215
DESDEMONA.....	216

I4CAMHUB	218
ESCAPE	217
SUPROMED.....	221
THE CRUX	223
WM.....	224

Presentación Vicerrector

Estimada comunidad investigadora:

En los últimos diecisiete años, nuestra universidad ha afianzado una presencia notable en el ámbito internacional a través de la ejecución de una variedad de proyectos de gran envergadura, complejidad y relevancia global. La mayoría de estos proyectos han sido impulsados mediante la colaboración con instituciones académicas, organismos internacionales, gobiernos y empresas de todo el mundo. Esto muestra el claro compromiso de nuestra institución con la investigación, la innovación, la formación de capital humano y el desarrollo de soluciones a desafíos globales.

Este catálogo tiene la misión de ofrecer una visión general de los principales proyectos internacionales, tanto europeos como de instituciones ajenas a la UE, que nuestra universidad ha coordinado y en los que ha participado activamente durante los últimos años. A través de este compendio, se destacan iniciativas en diversas áreas del conocimiento, tales como Humanidades, Ciencias Sociales, Arquitectura, Medio Ambiente, Salud o Educación, entre muchas otras. Cada uno de los proyectos obtenidos por nuestros investigadores, además de contribuir de manera notoria al avance del conocimiento en su campo específico, han contribuido a fortalecer el posicionamiento internacional de la UCLM como un actor referente en la cooperación científico-académica.

El impacto y la diversidad de estos proyectos muestran nuestro compromiso de internacionalización, buscando siempre compartir experiencias, buenas prácticas y fomentar el aprendizaje conjunto en las fronteras del conocimiento.

Con este catálogo queremos mostrar, además, nuestro agradecimiento a todo el personal involucrado en el mismo, desde los investigadores hasta los gestores de proyectos, que trabajan cada día para fortalecer esta red de colaboración internacional. Sin ellos, esto no sería posible.

Confío que esta información sea de utilidad y también sirva de estímulo para presentar nuevas y apasionantes propuestas que nos lleven a cruzar tanto fronteras geográficas como de conocimiento.

Antonio Mas López
Vicerrector de Política Científica
UCLM

Presentación OPE

El presente catálogo nace con la vocación de ser una herramienta de divulgación de la actividad científica que, con tanto esfuerzo y excelencia, se lleva a cabo en la UCLM. Asimismo, constituye un elemento vivo, en constante actualización, como no podía ser de otro modo si pretende ser un reflejo de la creciente actividad investigadora de nuestra universidad.

Desde la Oficina de Proyectos Europeos de la UCLM, con el fin de recopilar y dar visibilidad a los proyectos de nuestra universidad entre la comunidad investigadora tanto de la UCLM como externa, hemos elaborado el actual catálogo, el cual reúne los proyectos que han tenido lugar durante el transcurso de los últimos 17 años. Este periodo comprende el Séptimo Programa Marco (FP7), su sucesor Horizonte 2020 y el recorrido hasta ahora del actual programa Horizonte Europa. Asimismo, se muestran los resultados obtenidos en otros programas de investigación paralelos que se han desarrollado en el mismo rango temporal (desde 2007) puesto que constituyen, igualmente, un notable logro de nuestra comunidad investigadora.

Desde la Oficina de Proyectos Europeos de la UCLM queremos reconocer y poner en valor la labor investigadora de todo el PDI y PI de nuestra universidad, labor de la que nos sentimos profundamente orgullosos/as, a la vez que honrados/as por permitirnos formar parte de ella. Este apoyo se materializa mediante la colaboración en aquellos ámbitos que lo permiten, como son las tareas de gestión y administración, la cooperación en los aspectos no científicos de las propuestas, así como en el acompañamiento y comunicación con los miembros de los consorcios, entre otras muchas tareas. De este modo, también quisiéramos aprovechar esta ocasión para reiterarle a toda la comunidad investigadora de la UCLM nuestro ofrecimiento de apoyo y apertura a las sugerencias que deseen realizar para mejorar nuestra labor cotidiana.

Con respecto a los criterios para la inclusión en este catálogo de las acciones mostradas, y siendo conocedores de la plétora de actividades realizadas por nuestra comunidad investigadora, en este documento se han recogido únicamente aquellas ayudas obtenidas en convocatorias en concurrencia competitiva europeas o internacionales, y que han recibido financiación para ser ejecutadas en la UCLM. No obstante, no es nuestro deseo soslayar el resto de actividades que se realizan por parte de nuestros/as investigadores/as, ya que somos conscientes de que, en muchos casos, constituyen el entramado preliminar que suscita el interés en una idea, el germen de cooperación en un consorcio o el *networking* previo, lo cual es absolutamente necesario para llegar a constituir un equipo multisectorial, multidisciplinar e internacional que sea capaz de llevar a cabo una propuesta ganadora, como evidencia la variada composición de los consorcios y la naturaleza de sus participantes.

Finalmente, no quisiera dejar pasar esta oportunidad para reconocer el diligente esfuerzo y excelente trabajo llevado a cabo diariamente por todos mis compañeros y compañeras de la Oficina de Proyectos Europeos y de la Unidad de Gestión de la Investigación, así como agradecer el firme apoyo institucional recibido siempre por parte del Vicerrector de Política Científica y el director del área de Investigación, junto a todo su equipo.

María de los Llanos Carrión Varela
Directora Técnica
Oficina de Proyectos Europeos UCLM

Programa FP7



CISTEM

Referencia: 325262

Construction of Improved HT-PEM MEAs and Stacks for Long Term Stable Modular CHP Units

IP en UCLM:	Justo Lobato Bajo
Centro:	Facultad de Ciencias y Tecnologías Químicas Ciudad Real
Fecha de ejecución:	01/06/2013 a 30/09/2016
Coste total:	6.097.180 EUR
Contribución total UE:	3.989.723 EUR
Presupuesto asignado a UCLM:	667.990 EUR
Contribución UE (UCLM):	451.905 EUR
Topic(s):	<u>SP1-JTI-FCH.2012.3.1 - Cell and stack degradation mechanisms and methods to achieve cost reduction and lifetime enhancements</u> <u>SP1-JTI-FCH.2012.3.5 - System level proof of concept for stationary power and CHP fuel cell systems at a representative scale</u>
Convocatoria:	FCH-JU-2012-1
Página web:	http://www.project-cistem.eu/index.php?id=1
Keywords:	Engineering and technology: thermodynamic engineering; combined heat and power; natural gas; fuel cells. Natural sciences: electrolysis

El objetivo del proyecto Cistem es diseñar un sistema de generación de electricidad y calor modular basado en pilas de combustible tipo PEM de alta temperatura.

Coordinador:

EWE-FORSCHUNGSZENTRUM FÜR ENERGIETECHNOLOGIE E. V. – Alemania

Participantes:

DANISH POWER SYSTEMS APS	Dinamarca
INHOUSE ENGINEERING GMBH	Alemania
EISENHUTH GMBH & CO. KG	Alemania
UNIVERSIDAD DE CASTILLA - LA MANCHA	España
VYSOKA SKOLA CHEMICKO-TECHNOLOGICKA V PRAZE	República Checa
ICI CALDAIE SPA	Italia
OWI OEL-WAERME INSTITUT GMBH	Alemania



CLARIS LPB

Referencia: 212492

A Europe-South America Network for Climate Change Assessment and Impact Studies in La Plata Basin

IP en UCLM:	Enrique Sánchez Sánchez
Centro:	Instituto de Ciencias Ambientales Toledo
Fecha de ejecución:	01/10/2008 a 30/09/2012
Coste total:	4.279.299 EUR
Contribución total UE:	3.358.996 EUR
Presupuesto asignado a UCLM:	93.411 EUR
Contribución UE (UCLM):	70.058 EUR
Topic(s):	ENV.2007.1.1.5.3. - Past and future climate change impacts in the Parana-Plata river basin of South America
Convocatoria:	FP7-ENV-2007-1
Página web:	http://cordis.europa.eu/project/rcn/89402_en.html
Keywords:	Natural sciences: hydrology; land-based treatment; ecosystems; agriculture climatic.

Objetivos:

El proyecto CLARIS LPB tiene como objetivo predecir los impactos a escala regional del cambio climático sobre la cuenca del Río de la Plata en Sudáfrica, y diseñar estrategias de adaptación para los usos del suelo, agricultura, desarrollo rural, producción de energía hidroeléctrica, transporte fluvial, recursos hídricos y sistemas ecológicos en humedales.

Coordinador:

INSTITUT DE RECHERCHE POUR LE DEVELOPPEMENT - Francia

Participantes:

UNIVERSITY OF EAST ANGLIA	Reino Unido
LEIBNIZ-ZENTRUM FUER AGRARLANDSCHAFTSFORSCHUNG (ZALF) E.V.	Alemania
MAX PLANCK GESELLSCHAFT ZUR FOERDERUNG DER WISSENSCHAFTEN E.V.	Alemania
FONDAZIONE CENTRO EURO-MEDITERRANEO SUI CAMBIAMENTI CLIMATICI	Italia
ALMA MATER STUDIORUM - UNIVERSITA DI BOLOGNA	Italia
UNIVERSIDAD DE CASTILLA - LA MANCHA	España
SVERIGES METEOROLOGiska och HYDROLOGiska INSTITUT	Suecia
INSTITUTO NACIONAL DE PESQUISAS ESPACIAIS	Brasil
UNIVERSIDADE DE SAO PAULO	Brasil
UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA.	Brasil
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANA	Brasil



Área: Ciencias

CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET)	Argentina
UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES	Argentina
INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA AGROPECUARIA	Argentina
INSTITUTO NATIONAL DEL AGUA	Argentina
UNIVERSIDAD DE LA REPUBLICA	Uruguay
CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE	Francia
RICERCA SUL SISTEMA ENERGETICO - RSE SPA	Italia
UNIVERSITE DE GENEVE	Suiza



FENASY

Referencia: 219856

Space and Time Resolved Ultrafast Dynamics of Few Porphyrins Derivatives in Nanosystems

IP en UCLM:	Abderrazzak Douhal
Centro:	Instituto de Nanociencia, Nanotecnología y Materiales Moleculares. Toledo
Fecha de ejecución:	01/06/2008 a 30/11/2009
Coste total:	120.934 EUR
Contribución total UE:	120.934 EUR
Presupuesto asignado a UCLM:	120.934 EUR
Contribución UE (UCLM):	120.934 EUR
Topic(s):	PEOPLE-2007-2-1-IEF – Marie Curie Action: “Becas intra-europeas para el desarrollo profesional”
Convocatoria:	FP7- PEOPLE
Página web:	http://cordis.europa.eu/project/rcn/87293_en.html
Keywords:	Natural sciences: inorganic compounds; environmental sciences; proteins; nanotechnology; microscopy

Objetivos:

El proyecto FENASY trata de estudiar la dinámica rápida (régimen de picosegundos, ps) y la dinámica ultrarrápida (régimen de femtosegundo, fs) de algunos (huéspedes) derivados de porfirinas en soluciones, confinados en nanocavidades y nanocanales químicas y biológicas proporcionadas por ciclodextrinas, la proteína Albúmina Sérica Humana y la zeolita MCM-41.

Coordinador:

UNIVERSIDAD DE CASTILLA – LA MANCHA - España



Referencia: 613688

Ensuring the Integrity of the European food chain

IP en UCLM:	Gonzalo Alonso Díaz-Marta
Centro:	E.T.S. Ingenieros Agrónomos Albacete
Fecha de ejecución:	01/11/2014 a 31/12/2018
Coste total:	11.525.236 EUR
Contribución total UE:	8.998.997 EUR
Presupuesto asignado a UCLM:	19.785 EUR
Contribución UE (UCLM):	14.838 EUR
Topic(s):	FP7-PEOPLE-2013-IAPP - Marie Curie Action: "Industry-Academia Partnerships and Pathways"
Convocatoria:	FP7-PEOPLE-2013-IAPP
Página web:	https://secure.fera.defra.gov.uk/foodintegrity/
Keywords:	Natural sciences: computer and information sciences; databases

Objetivos:

El proyecto FOODINTEGRITY tiene por objetivo aportar garantía a consumidores y otras partes interesadas, sobre la seguridad, autenticidad y calidad de la comida, como suprema importancia para añadir valor a la economía agroalimentaria europea.

Coordinador:

THE SECRETARY OF STATE FOR ENVIRONMENT, FOOD AND RURAL AFFAIRS – Reino Unido

Participantes:

EUROFINS ANALYTICS FRANCE SAS	Francia
JRC -JOINT RESEARCH CENTRE- EUROPEAN COMMISSION	Bélgica
BUNDESMINISTERIUM FUER RISIKOBEWERTUNG	Alemania
UNIVERSITY COLLEGE DUBLIN, NATIONAL UNIVERSITY OF IRELAND, DUBLIN	Irlanda
THE QUEEN'S UNIVERSITY OF BELFAST	Reino Unido
UNIVERSITA DEGLI STUDI DI PARMA	Italia
ECOCERT SA	Francia
EUTEMA GMBH	Austria
EUTEMA TECHNOLOGY MANAGEMENT GMBH & CO KG	Austria
CENTRE WALLON DE RECHERCHES AGRONOMIQUES	Bélgica
FORSCHUNGSGESELLSCHAFT FUR BIOLOGISCHE LANDBAU STIFTUNG	Suiza
KOBENHAVNS UNIVERSITET	Dinamarca
STICHTING DIENST LANDBOUWKUNDIG ONDERZOEK	Países Bajos

Área: Ciencias

VYSOKA SKOLA CHEMICKO-TECHNOLOGICKA V PRAZE	República Checa
FONDAZIONE EDMUND MACH	Italia
FUNDACAO DA FACULDADE DE CIENCIAS DA LISBOA UNIVERSISADE DE LISBOA FP	Portugal
UNIVERSIDAD DE CASTILLA - LA MANCHA	España
MINISTERIO DE MEDIO AMBIENTE Y MEDIO RURAL Y MARINO	España
BARILLA G. E R. FRATELLI SPA	Italia
MATIS OHF	Islandia
TEAGASC - AGRICULTURE AND FOOD DEVELOPMENT AUTHORITY	Irlanda
NOFIMA AS	Noruega
AGROISOLAB GMBH	Alemania
ISOLAB GMBH LABORATORIUM FUR STABIL-ISOTOPENANALYTIK	Alemania
AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS	España
FOOD AND AGRICULTURE ORGANIZATION OF THE UNITED NATIONS FAO	Italia
FUNDACION AZTI - AZTI FUNDAZIOA	España
SOLTUB TRADE AND SERVICE PROVIDING LIMITED LIABILITY	Hungría
FOOD FORENSIC LIMITED	Reino Unido
UNIVERSITY OF NEWCASTLE UPON TYNE	Reino Unido
PANSTWOWY INSTYTUT WETERYNARYJNY - PANSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY	Polonia
CHINA NATIONAL RESEARCH INSTITUTE OF FOOD AND FERMENTATION INDUSTRIES SOE	China
UNIVERSITAIR MEDISCH CENTRUM UTRECHT	Países Bajos
THE SCOTCH WHISKY RESEARCH INSTITUTE	Reino Unido
D.D. WILLIAMSON (U.K.) LIMITED	Reino Unido
OCEAN OPTICS BV	Países Bajos
SPIRITSEUROPE AISBL	Bélgica
UNIVERSITA DEGLI STUDI DI ROMA LA SAPIENZA	Italia
INSTITUTE OF FOOD RESEARCH	Reino Unido
POLITECHNIKA GDANSKA	Polonia
ORGANIC SERVICES GMBH	Alemania
NEDERLANDSE ORGANISATIE VOOR TOEGEPAST NATUURWETENSCHAPPELIJK ONDERZOEK TNO	Países Bajos
UNIVERSITEIT GENT	Bélgica
UNIVERSIDAD DE CORDOBA	España
UNIVERSITY COLLEGE LONDON	Reino Unido
IBERICO DE BELLOTA SA	España
AB AGRI LIMITED	Reino Unido
ISTITUTO ZOOPOFILATTICO SPERIMENTALE DEL PIEMONTE LIGURIA E VALLE D'AOSTA	Italia
POLITECNICO DI TORINO	Italia
THE UNIVERSITY OF SALFORD	Reino Unido
CONSORZIO ITALBIOTEC	Italia
DANMARKS TEKNISKE UNIVERSITET	Dinamarca
CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET)	Argentina



Área: Ciencias

MAX PLANCK GESELLSCHAFT ZUR FOERDERUNG DER WISSENSCHAFTEN E.V.	Alemania
UNIVERSITA DEGLI STUDI DEL PIEMONTE ORIENTALE AMEDEO AVOGADRO	Italia
ICETA INSTITUTO DE CIENCIAS, TECNOLOGIAS E AGROAMBIENTE DA UNIVERSIDADE DO PORTO	Portugal
THERMO FISHER SCIENTIFIC GMBH	Alemania
CHELAB SRL	Italia
CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE	Italia
THE SECRETARY OF STATE FOR ENVIRONMENT, FOOD AND RURAL AFFAIRS	Reino Unido
UNIVERSITAET STUTTGART	Alemania



FUME

Referencia: 243888

**Forest fires under climate, social and economic changes in Europe,
the Mediterranean and other fire-affected areas of the world**

IP en UCLM:	José Manuel Moreno Rodríguez
Centro:	Facultad de Ciencias Ambientales y Bioquímica Toledo
Fecha de ejecución:	01/01/2010 a 31/12/2013
Coste total:	8.228.226 EUR
Contribución total UE:	6.178.152 EUR
Presupuesto asignado a UCLM:	938.776 EUR
Contribución UE (UCLM):	805.181 EUR
Topic(s):	ENV.2009.1.3.1.1 - Forest fires in the context of climate and social changes
Convocatoria:	FP7-ENV-2009-1
Página web:	http://fumeproject.uclm.es/
Keywords:	Social sciences: agriculture; climatic changes; atmospheric sciences; human migrations

Objetivos:

El proyecto FUME trata de aportar respuestas y soluciones de gestión y planificación a los nuevos regímenes de incendios esperables en el futuro próximo, en función de los cambios climáticos y socioeconómicos, para los países de la cuenca mediterránea.

Coordinador:

UNIVERSIDAD DE CASTILLA – LA MANCHA – España

Participantes:

FUNDACION CENTRO DE ESTUDIOS AMBIENTALES DEL MEDITERRANEO	España
UNIVERSITA DEGLI STUDI DELLA TUSCIA	Italia
CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE	Francia
POTSDAM INSTITUT FUER KLIMAOLGENFORSCHUNG	Alemania
FUNDACAO DA FACULDADE DE CIENCIAS DA LISBOA UNIVERSIDADE DE LISBOA FP	Portugal
JRC -JOINT RESEARCH CENTRE- EUROPEAN COMMISSION	Bélgica
FONDAZIONE CENTRO EURO-MEDITERRANEO SUI CAMBIAMENTI CLIMATICI	Italia
UNIVERSITA DEGLI STUDI DI SASSARI	Italia
INSTITUT NATIONAL DE RECHERCHE EN SCIENCES ET TECHNOLOGIES POUR L'ENVIRONNEMENT ET L'AGRICULTURE	Francia
ETHNIKO KAI KAPODISTRIAKO PANEPISTIMIO ATHINON	Grecia
PANEPISTIMIO IOANNINON	Grecia
LUNDS UNIVERSITET	Suecia



Área: Ciencias

UNIVERSIDAD DE CANTABRIA	España
INSTITUT DE RECHERCHE POUR LE DEVELOPPEMENT	Francia
ILMATIETEEN LAITOS	Finlandia
CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE	Italia
MEDITERRANEAN AGRONOMIC INSTITUTE OF ZARAGOZA / INTERNATIONAL CENTRE FOR ADVANCED MEDITERRANEAN AGRONOMIC STUDIES	España
AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS	España
TECNOLOGIAS Y SERVICIOS AGRARIOS, S.A.	España
INSTITUTO SUPERIOR DE AGRONOMIA	Portugal
CENTRE FOR EUROPEAN POLICY STUDIES	Bélgica
UNIVERSTE FERHAT ABBAS- SETIF- LABORATOIRE D'OPTIQUE APPLIQUEE	Algeria
INSTITUT NATIONAL DE RECHERCHES EN GENIE RURAL, EAUX ET FORETS	Túnez
SECRETARIAT D'ETAT AUPRES DU MINISTERE DE L'ENERGIE, DES MINES, DE L'EAU ET DE L'ENVIRONNEMENT, CHARGE DE L'EAU ET DE L'ENVIRONNEMENT	Marruecos
MINISTRY OF ENVIRONMENT AND FORESTRY GENERAL DIRECTORATE OF FORESTRY	Turquía
SOUTH AFRICAN NATIONAL BIODIVERSITY INSTITUTE	Sudáfrica
US FOREST SERVICE - PACIFIC SOUTHWEST RESEARCH STATION	Estados Unidos
ARIZONA BOARD OF REGENTS	Estados Unidos
UNITED STATES GEOLOGICAL SURVEY	Estados Unidos
UNIVERSITY OF WOLLONGONG	Australia
UNIVERSIDAD AUSTRAL DE CHILE	Chile



GHG Europe

Referencia: 244122

Greenhouse gas management in European land use systems

IP en UCLM:	José Manuel Moreno Rodríguez
Centro:	Facultad de Ciencias Ambientales y Bioquímica Toledo
Fecha de ejecución:	01/01/2010 a 30/09/2013
Coste total:	8.925.737 EUR
Contribución total UE:	6.648.704 EUR
Presupuesto asignado a UCLM:	40.000 EUR
Contribución UE (UCLM):	30.000 EUR
Topic(s):	ENV.2009.2.1.3.1 - Soil processes and modelling ENV.2009.1.1.3.1 - Quantification and attribution of annual-to-decadal changes of carbon and GHG budgets in European terrestrial ecosystems to human and natural drivers and associated climate-carbon feedbacks
Convocatoria:	FP7-ENV-2009-1
Página web:	http://www.ghg-europe.eu/index.php
Keywords:	Natural sciences: land-based treatment; ecosystems

Objetivos:

El proyecto GHG-Europe tiene como objetivo mejorar la comprensión y la capacidad para predecir el presupuesto europeo del carbono y gases de efecto invernadero terrestre.

El proyecto cuantifica la variabilidad decenal a anual de los presupuestos de la emisión de carbono y gases de efecto invernadero en los ecosistemas terrestres de la UE-27 más Suiza y en seis regiones europeas ricas en datos a través de la integración del modelo de datos, diagnóstico y modelado predictivo.

Coordinador:

JOHANN HEINRICH VON THUENEN-INSTITUT, BUNDESFORSHUNGINSITUT FUER LAENDLICHE RAEUME, WALD UND FISCHEREI - Alemania

Participantes:

COMMISSARIAT A L ENERGIE ATOMIQUE ET AUX ENERGIES ALTERNATIVES	Francia
INTERNATIONALES INSTITUT FUER ANGEWANDTE SYSTEMANALYSE	Austria
MAX PLANCK GESELLSCHAFT ZUR FOERDERUNG DER WISSENSCHAFTEN E.V.	Alemania
THE UNIVERSITY COURT OF THE UNIVERSITY OF ABERDEEN	Reino Unido
UNIVERSITA DEGLI STUDI DELLA TUSCIA	Italia
STICHTING VU-VUMC	Holanda
NATURAL ENVIRONMENT RESEARCH COUNCIL	Reino Unido
EIDGENOESSISCHE TECHNISCHE HOCHSCHULE ZUERICH	Suiza

Área: Ciencias

INSTITUTUL DE CERCETARI SI AMENAJARI SILVICE	Rumanía
INSTITUT NATIONAL DE LA RECHERCHE AGRONOMIQUE	Francia
UNIWERSYTET PRZYRODNICZY W POZNANIU*	Polonia
TECHNISCHE UNIVERSITAET MUENCHEN	Alemania
UNIVERSITEIT ANTWERPEN	Bélgica
FUNDACION CENTRO DE ESTUDIOS AMBIENTALES DEL MEDITERRANEO	España
HELSINGIN YLIOPISTO	Finlandia
BUNDESFORSCHUNGS-UND AUSBILDUNGSZENTRUM FÜR WALD, NATURGEFAHREN UND LANDSCHAFT	Austria
FONDAZIONE EDMUND MACH	Italia
DANMARKS TEKNISKE UNIVERSITET	Dinamarca
STICHTING ENERGIEONDERZOEK CENTRUM NEDERLAND	Holanda
EUROPEAN FOREST INSTITUTE	Finlandia
ILMATIETEEN LAITOS	Finlandia
JOANNEUM RESEARCH FORSCHUNGSGESELLSCHAFT MBH	Austria
AUTONOMOUS PROVINCE OF BOLZANO/BOZEN	Italia
RIJKSUNIVERSITEIT GRONINGEN	Holanda
SVERIGES LANTBRUKSUNIVERSITET	Suecia
SUOMEN YMPARISTOKESKUS	Finlandia
UNIVERSITY COLLEGE DUBLIN, NATIONAL UNIVERSITY OF IRLANDA, DUBLIN	Irlanda
KOBENHAVNS UNIVERSITET	Dinamarca
UNIVERSITAET INNSBRUCK	Austria
ALMA MATER STUDIORUM - UNIVERSITA DI BOLOGNA	Italia
UNIVERSIDAD DE GRANADA	España
WAGENINGEN UNIVERSITY	Holanda
UNIVERSITA DEGLI STUDI DI UDINE	Italia
RUPRECHT-KARLS-UNIVERSITAET HEIDELBERG	Alemania
CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE	Italia
CENTRE TECNOLOGIC FORESTAL DE CATALUNYA	España
UNIVERSIDAD DE CASTILLA – LA MANCHA	España
METEO-FRANCIA	Francia
POTSDAM INSTITUT FUER KLIMAFOLGENFORSCHUNG	Alemania
STICHTING DIENST LANDBOUWKUNDIG ONDERZOEK	Holanda
HOCHSCHULE WEIHENSTEPHAN-TRIESDORF	Alemania
VERENIGING VOOR CHRISTELIJK HOGER ONDERWIJS WETENSCHAPPELIJK ONDERZOEK EN PATIENTENZORG	Holanda



GRAPHENE

Referencia: 604391

Graphene-Based Revolutions in ICT And Beyond

IP en UCLM:	Ester Vázquez Fernández-Pacheco
Centro:	Instituto Regional de Investigación Científica Aplicada Ciudad Real
Fecha de ejecución:	01/10/2013 a 31/03/2016
Coste total:	74.979.522 EUR
Contribución total UE:	54.000.000 EUR
Presupuesto asignado a UCLM:	426.000 EUR
Contribución UE (UCLM):	319.500 EUR
Topic(s):	ICT-2013.9.9 - FET Flagships
Convocatoria:	FP7-ICT-2013-FET-F
Página web:	http://graphene-flagship.eu/
Keywords:	Natural sciences: electrochemistry; inorganic compounds. Engineering and technology: graphene; fuel cells; energy conversion; two-dimensional nanostructures

Objetivos:

El Proyecto GRAPHENE Flagship, tiene como tarea unir a los investigadores industriales y académicos para sacar al grafeno del ámbito de los laboratorios y llevárselo a la sociedad europea, en el espacio de 10 años, generando crecimiento económico, nuevos trabajos y oportunidades.

Coordinador:

CHALMERS TEKNISKA HOEGSKOLA AB - Suecia

Participantes:

CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE	Italia
RIJKSUNIVERSITEIT GRONINGEN	Países Bajos
AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS	España
UNIVERSITAT BASEL	Suiza
THE UNIVERSITY OF MANCHESTER	Reino Unido
FUNDACIO INSTITUT CATALA DE NANOCIENCIA I NANOTECNOLOGIA	España
UNIVERSITE CATHOLIQUE DE LOUVAIN	Bélgica
UNIVERSITAET REGENSBURG	Alemania
RHEINISCH-WESTFAELISCHE TECHNISCHE HOCHSCHULE AACHEN	Alemania
COMMISSARIAT A L ENERGIE ATOMIQUE ET AUX ENERGIES ALTERNATIVES	Francia
AIXTRON LIMITED	Reino Unido
GESELLSCHAFT FÜR ANGEWANDTE MIKRO UND OPTOELEKTRONIK MIT BESCHRÄNKTER HAFTUNG AMO GMBH	Alemania

Área: Ciencias

ALCATEL-LUCENT DEUTSCHLAND AG	Alemania
AALTO-KORKEAKOULUSAATIO	Finlandia
POLITECNICO DI MILANO	Italia
UNIVERSITE DES SCIENCES ET TECHNOLOGIES DE LILLE - LILLE I	Francia
CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE	Francia
THALES SA	Francia
UNIVERSITAT AUTONOMA DE BARCELONA	España
DANMARKS TEKNISKE UNIVERSITET	Dinamarca
NOKIA OYJ	Finlandia
STMICROELECTRONICS SRL	Italia
TEKNOLOGIAN TUTKIMUSKESKUS VTT	Finlandia
TEKNOLOGIAN TUTKIMUSKESKUS VTT OY	Finlandia
VARTA MICRO INNOVATION GMBH	Austria
GRAPHENEAS S.A.	España
UNIVERSITE DE STRASBOURG	Francia
THE CHANCELLOR, MASTERS AND SCHOLARS OF THE UNIVERSITY OF CAMBRIDGE	Reino Unido
MAX PLANCK GESELLSCHAFT ZUR FOERDERUNG DER WISSENSCHAFTEN E.V.	Alemania
FOUNDATION FOR RESEARCH AND TECHNOLOGY HELLAS	Grecia
AVANZARE INNOVACION TECNOLOGICA SL	España
TECHNISCHE UNIVERSITAET HAMBURG-HARBURG	Alemania
POLITECNICO DI TORINO	Italia
ALBERT-LUDWIGS-UNIVERSITAET FREIBURG	Alemania
AIRBUS OPERATIONS SL	España
TECHNOLOGICAL EDUCATIONAL INSTITUTE OF CRETE	Grecia
THE CHANCELLOR, MASTERS AND SCHOLARS OF THE UNIVERSITY OF OXFORD	Reino Unido
FONDAZIONE ISTITUTO ITALIANO DI TECNOLOGIA	Italia
CENTRO DE INVESTIGACION COOPERATIVA DE ENERGIAS ALTERNATIVAS FUNDACION	España
REPSOL SA	España
SABANCI UNIVERSITY	Turquía
UMEA UNIVERSITET	Suecia
FONDAZIONE BRUNO KESSLER	Italia
TECHNISCHE UNIVERSITAET DRESDEN	Alemania
STICHTING KATHOLIEKE UNIVERSITEIT	Países Bajos
THE PROVOST, FELLOWS, FOUNDATION SCHOLARS & THE OTHER MEMBERS OF BOARD OF THE COLLEGE OF THE HOLY & UNDIVIDED TRINITY OF QUEEN ELIZABETH NEAR DUBLIN	Irlanda
LINKOPINGS UNIVERSITET	Suecia
UNIVERSITAET ZUERICH	Suiza
TECHNISCHE UNIVERSITAET CHEMNITZ	Alemania
FRIEDRICH-ALEXANDER-UNIVERSITAET ERLANGEN NUERNBERG	Alemania
INSTYTUT TECHNOLOGII MATERIALOW ELEKTRONICZNYCH	Polonia
UNIVERSITA DEGLI STUDI DI TRIESTE	Italia
UNIVERSITAET BREMEN	Alemania

Área: Ciencias

UNIVERSIDAD DE CASTILLA - LA MANCHA	España
KAROLINSKA INSTITUTET	Suecia
EIDGENOSSISCHE MATERIALPRUFUNGS- UND FORSCHUNGSAINSTALT	Suiza
UNIVERSITY COLLEGE DUBLIN, NATIONAL UNIVERSITY OF IRELAND, DUBLIN	Irlanda
UNIVERSITE DE GENEVE	Suiza
TECHNISCHE UNIVERSITEIT DELFT	Países Bajos
EIDGENOESSISCHE TECHNISCHE HOCHSCHULE ZUERICH	Suiza
NPL MANAGEMENT LIMITED	Reino Unido
OXFORD INSTRUMENTS NANOTECHNOLOGY TOOLS LIMITED	Reino Unido
LANCASTER UNIVERSITY	Reino Unido
UNIVERSITAET HAMBURG	Alemania
NOKIA UK LIMITED	Reino Unido
FONDATION EUROPEENNE DE LA SCIENCE	Francia
STIFTESLSEN CHALMERS INDUSTRITEKNIK	Suecia
GRUPO ANTOLIN-INGENIERIA SA	España
FUNDACIO INSTITUT DE CIENCIES FOTONIQUES	España
TECHNISCHE UNIVERSITAET WIEN	Austria
ASOCIACION - CENTRO DE INVESTIGACION COOPERATIVA EN NANOCIENCIAS - CIC NANOGUNE	España
PHILIPS TECHNOLOGIE GMBH	Alemania
PHILIPS GMBH	Alemania
UNIVERSIDADE DO MINHO	Portugal
PANEPISTIMIO IOANNINON	Grecia
PHILIPS ELECTRONICS NEDERLAND B.V.	Países Bajos
CHRISTIAN-ALBRECHTS-UNIVERSITAET ZU KIEL	Alemania
NOKIA R&D (UK) LIMITED	Reino Unido
UNIVERSITE MONTPELLIER 2 SCIENCES ET TECHNIQUES	Francia
UNIVERSITE DE MONTPELLIER	Francia
UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA	España
LABORATOIRE NATIONAL DE METROLOGIE ET D'ESSAIS	Francia
HORIBA JOBIN YVON S.A.S.	Francia
UNIVERSITE DE NAMUR ASBL	Bélgica
KARLSRUHER INSTITUT FUER TECHNOLOGIE	Alemania
TECHNISCHE UNIVERSITAET MUENCHEN	Alemania
PIXIUM VISION	Francia
UNIVERSITE PIERRE ET MARIE CURIE - PARIS 6	Francia
CENTRO DE INVESTIGACION BIOMEDICA EN RED	España
GUGER TECHNOLOGIES OG	Austria
CONSORCI INSTITUT D'INVESTIGACIONES BIOMEDIQUES AUGUST PI I SUNYER	España
UNIVERSITAET BIELEFELD	Alemania
UNIVERSITAET ULM	Alemania
BASF SE	Alemania
CNM TECHNOLOGIES GMBH	Alemania
FUNDACION TECNALIA RESEARCH & INNOVATION	España

Área: Ciencias

POLYMEM S.A.	Francia
UNIVERSITY COLLEGE LONDON	Reino Unido
IMPERIAL COLLEGE OF SCIENCE TECHNOLOGY AND MEDICINE	Reino Unido
AMALYST LIMITED	Reino Unido
UNIVERSITA DEGLI STUDI DI PADOVA	Italia
UNIWERSYTET WARSZAWSKI	Polonia
BRETON SPA	Italia
TECHNISCHE UNIVERSITEIT EINDHOVEN	Países Bajos
DSM AHEAD BV	Países Bajos
ECOLE POLYTECHNIQUE FEDERALE DE LAUSANNE	Suiza
UNIVERSITA DEGLI STUDI DI ROMA TORVERGATA	Italia
USTAV FYZIKALNI CHEMIE J. HEYROVSKHO AV CR, V. V. I.	República Checa
G24 POWER LIMITED	Reino Unido
ITALCEMENTI FABBRICHE RIUNITE CEMENTO SPA	Italia
ALMA MATER STUDIORUM - UNIVERSITA DI BOLOGNA	Italia
TECHNION - ISRAEL INSTITUTE OF TECHNOLOGY	Israel
ATHERM	Francia
UNIVERSITE LIBRE DE BRUXELLES	Bélgica
SELEX ES SPA	Italia
FRAUNHOFER GESELLSCHAFT ZUR FORDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG EV	Alemania
EPCOS AG	Alemania
THE UNIVERSITY OF NOTTINGHAM	Reino Unido
THE UNIVERSITY OF SHEFFIELD	Reino Unido
TECHNISCHE UNIVERSITAT DORTMUND	Alemania
UNIVERSITA DI PISA	Italia
ISTITUTO NAZIONALE DI FISICA NUCLEARE	Italia
MAGYAR TUDOMANYOS AKADEMIA TERMESZETTUDOMANYI KUTATOKOZPONT	Hungría
PANEPISTIMIO KRITIS	Grecia
INSTITUTE OF MECHANICS, BULGARIAN ACADEMY OF SCIENCES	Bulgaria
BELARUSIAN STATE UNIVERSITY	Belarús
UNIVERSITA DEGLI STUDI DI SALERNO	Italia
ITA-SUOMEN YLIOPISTO	Finlandia
RESEARCH AND DEVELOPMENT OF NANOMATERIALS AND NANOTECHNOLOGY NANO TECHLAB LTD	Bulgaria
QUEEN MARY UNIVERSITY OF LONDON	Reino Unido
BAE SYSTEMS (OPERATIONS) LTD	Reino Unido
INTERUNIVERSITAIR MICRO-ELECTRONICACENTRUM IMEC VZW	Bélgica
ERICSSON AB	Suecia
CONSORZIO NAZIONALE INTERUNIVERSITARIO PER LE TELECOMUNICAZIONI	Italia
LIBRE SOCIETA A RESPONSABILITA LIMITATA	Italia
GRINP SRL	Italia
DYESOL ITALIA SRL	Italia
TARTU ULIKOO	Estonia

Área: Ciencias

N VISION SYSTEMS AND TECHNOLOGIES SL	España
UNIVERSITAET AUGSBURG	Alemania
UNIVERSITY OF SUNDERLAND	Reino Unido
AMALYST LIMITED	Reino Unido
UNIVERSITA DEGLI STUDI DI PADOVA	Italia
UNIWERSYTET WARSZAWSKI	Polonia
BRETON SPA	Italia
TECHNISCHE UNIVERSITEIT EINDHOVEN	Países Bajos
DSM AHEAD BV	Países Bajos
ECOLE POLYTECHNIQUE FEDERALE DE LAUSANNE	Suiza
UNIVERSITA DEGLI STUDI DI ROMA TORVERGATA	Italia
USTAV FYZIKALNI CHEMIE J. HEYROVSKEHO AV CR, V. V. I.	República Checa
G24 POWER LIMITED	Reino Unido
ITALCEMENTI FABBRICHE RIUNITE CEMENTO SPA	Italia
ALMA MATER STUDIORUM - UNIVERSITA DI BOLOGNA	Italia
TECHNION - ISRAEL INSTITUTE OF TECHNOLOGY	Israel
ATHERM	Francia
UNIVERSITE LIBRE DE BRUXELLES	Bélgica
SELEX ES SPA	Italia
FRAUNHOFER GESELLSCHAFT ZUR FORDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG EV	Alemania
EPCOS AG	Alemania
THE UNIVERSITY OF NOTTINGHAM	Reino Unido
THE UNIVERSITY OF SHEFFIELD	Reino Unido
TECHNISCHE UNIVERSITAT DORTMUND	Alemania
UNIVERSITA DI PISA	Italia
ISTITUTO NAZIONALE DI FISICA NUCLEARE	Italia
MAGYAR TUDOMANYOS AKADEMIA TERMESZETTUDOMANYI KUTATOKOZPONT	Hungría
PANEPISTIMIO KRITIS	Grecia
INSTITUTE OF MECHANICS, BULGARIAN ACADEMY OF SCIENCES	Bulgaria
BELARUSIAN STATE UNIVERSITY	Belarús
UNIVERSITA DEGLI STUDI DI SALERNO	Italia
ITA-SUOMEN YLIOPISTO	Finlandia
RESEARCH AND DEVELOPMENT OF NANOMATERIALS AND NANOTECHNOLOGY NANO TECHLAB LTD	Bulgaria
QUEEN MARY UNIVERSITY OF LONDON	Reino Unido
BAE SYSTEMS (OPERATIONS) LTD	Reino Unido
INTERUNIVERSITAIR MICRO-ELECTRONICACENTRUM IMEC VZW	Bélgica
ERICSSON AB	Suecia
CONSORZIO NAZIONALE INTERUNIVERSITARIO PER LE TELECOMUNICAZIONI	Italia
LIBRE SOCIETA A RESPONSABILITA LIMITATA	Italia
GRINP SRL	Italia
DYESOL ITALIA SRL	Italia
TARTU ULIKOOL	Estonia

N VISION SYSTEMS AND TECHNOLOGIES SL	España
UNIVERSITAET AUGSBURG	Alemania
UNIVERSITY OF SUNDERLAND	Reino Unido
CENTRO RICERCHE FIAT SCPA	Italia
INSTITUTO DE TECNOLOGIAS EMERGENTES DE LA RIOJA	España
NANESA SRL	Italia
DELTA TECH SPA	Italia
FRIEDRICH-SCHILLER-UNIVERSITAT JENA	Alemania
NOKIA TECHNOLOGIES OY	Finlandia
MAGYAR TUDOMANYOS AKADEMIA ENERGIATUDOMANYI KUTATOKOZPONT	Hungría
FINMECCANICA - SOCIETA PER AZIONI	Italia
CENTRO RICERCHE FIAT SCPA	Italia
INSTITUTO DE TECNOLOGIAS EMERGENTES DE LA RIOJA	España
NANESA SRL	Italia
DELTA TECH SPA	Italia
FRIEDRICH-SCHILLER-UNIVERSITAT JENA	Alemania
NOKIA TECHNOLOGIES OY	Finlandia
MAGYAR TUDOMANYOS AKADEMIA ENERGIATUDOMANYI KUTATOKOZPONT	Hungría
FINMECCANICA - SOCIETA PER AZIONI	Italia
CENTRO RICERCHE FIAT SCPA	Italia
INSTITUTO DE TECNOLOGIAS EMERGENTES DE LA RIOJA	España
NANESA SRL	Italia
DELTA TECH SPA	Italia
FRIEDRICH-SCHILLER-UNIVERSITAT JENA	Alemania
NOKIA TECHNOLOGIES OY	Finlandia
MAGYAR TUDOMANYOS AKADEMIA ENERGIATUDOMANYI KUTATOKOZPONT	Hungría
FINMECCANICA - SOCIETA PER AZIONI	Italia



Micro(wave)-NMR

Referencia: 239346

On-line monitoring of microwave-assisted chemical reactions by small-volume NMR techniques

IP en UCLM:	Antonio De La Hoz Ayuso
Centro:	Instituto Regional de Investigación Científica Aplicada Ciudad Real
Fecha de ejecución:	01/04/2009 a 30/09/2012
Coste total:	45.000 EUR
Contribución total UE:	45.000 EUR
Presupuesto asignado a UCLM:	45.000 EUR
Contribución UE (UCLM):	45.000 EUR
Topic(s):	PEOPLE-2007-2-2.ERG - Marie Curie Action: "European Reintegration Grants"
Convocatoria:	FP7-PEOPLE-ERG-2008
Página web:	http://cordis.europa.eu/project/rcn/90474_en.html
Keywords:	Engineering and technology: radio frequency; microwave technology. Social sciences: automation. Natural sciences: chemical sciences.

Objetivos:

El objetivo principal del proyecto es la fabricación de un sistema que implica el acoplamiento de dos técnicas, la irradiación de microondas como fuente de energía para llevar a cabo reacciones químicas y la espectroscopia de resonancia magnética nuclear (NMR) para analizar el progreso de la reacción.

Coordinador:

UNIVERSIDAD DE CASTILLA – LA MANCHA - España



NANOCOSMOS

Referencia: 610256

Gas and Dust from the Stars to the Laboratory: Exploring the NanoCosmos

IP en UCLM:	Elena Jiménez Martínez
Centro:	Facultad de Ciencias y Tecnologías Químicas Ciudad Real
Fecha de ejecución:	01/08/2014 a 31/07/2020
Coste total:	14.983.261 EUR
Contribución total UE:	14.983.261 EUR
Presupuesto asignado a UCLM:	182.610 EUR
Contribución UE (UCLM):	182.610 EUR
Topic(s):	ERC-2013-SyG - ERC Synergy Grant
Convocatoria:	FP7-2013-SyG
Página web:	http://www.icmm.csic.es/nanocosmos/
Keywords:	Agricultural sciences: grains and oilseeds. Natural sciences: hydrocarbons; planets; celestial mechanics. Medical and health sciences: embryology.

Objetivos:

El Proyecto NANOCOSMOS tiene como finalidad desvelar las condiciones químicas y físicas en la zona de formación de polvo cósmico de estrellas evolucionadas.

Coordinador:

AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS – España

Participantes:

CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE	Francia
CENTRO NACIONAL DE INFORMACION GEOGRAFICA	España
UNIVERSIDAD DE VALLADOLID	España
UNIVERSIDAD DE CASTILLA - LA MANCHA	España



NANOPCM

Referencia: 260056

New Advanced iNsulatiOn Phase Change Materials

IP en UCLM:	José Luis Valverde Palomino
Centro:	Facultad Ciencias y Tecnologías Químicas Ciudad Real
Fecha de ejecución:	01/06/2010 a 31/05/2013
Coste total:	3.534.336 EUR
Contribución total UE:	2.399.652 EUR
Presupuesto asignado a UCLM:	488.915 EUR
Contribución UE (UCLM):	312.490 EUR
Topic(s):	EeB.NMP.2010-1 - New nanotechnology-based high performance insulation systems for energy efficiency
Convocatoria:	FP7-2010-NMP-ENV-ENERGY-ICT-EeB
Página web:	http://cordis.europa.eu/project/rcn/94641_en.html
Keywords:	Natural sciences: polymer sciences. Engineering and technology: nano-materials.

Objetivos:

El objetivo general del proyecto NANOPCM es el desarrollo, implementación, producción y demostración de Materiales de Cambio de Fase (PCM) de bajo coste y mejorados para los nuevos componentes de aislamiento de alto rendimiento en edificios existentes.

Coordinador:

ACCIONA INFRAESTRUCTURAS S.A. - España

Participantes:

FUNDACION TEKNIKER	España
ACTIVE SPACE TECHNOLOGIES GMBH	Alemania
DIAD GROUP SRL	Italia
PHASE CHANGE MATERIAL PRODUCTS LTD	Reino Unido
PURINOVA SP. Z O.O.	Polonia
UNIVERSIDAD DE CASTILLA - LA MANCHA	España
HOUSING AND URBAN DEVELOPMENT AGENCY (BUSTO IR URBANISTINES PLETROS AGENTURA)	Lituania



NANOSOL

Referencia: 235286

From Femto- to Millisecond and From Ensemble to Single Molecule Photobehavior of Some Nanoconfined Organic Dyes for Solar Cells Improvement

IP en UCLM:	Abderrazzak Douhal
Centro:	Instituto de Nanociencia, Nanotecnología y Materiales Moleculares. Toledo
Fecha de ejecución:	01/06/2009 a 31/05/2011
Coste total:	161.900 EUR
Contribución total UE:	161.900 EUR
Presupuesto asignado a UCLM:	161.900 EUR
Contribución UE (UCLM):	161.900 EUR
Topic(s):	FP7-PEOPLE-IEF-2008 - Marie Curie Action: "Intra-European Fellowships for Career Development"
Convocatoria:	FP7-PEOPLE-IEF-2008
Página web:	http://cordis.europa.eu/project/rcn/90546_en.html
Keywords:	Engineering and technology: solar energy; energy conversion Natural sciences: organic compounds; environmental sciences Medical and health sciences: nanomedicine.

Objetivos:

Este proyecto trata de estudiar las dinámicas del femtosegundo al milisegundo de algunos colorantes trifenilamina seleccionados y confinados en materiales silíceos mesoporosos en ausencia y presencia de óxido de titanio (TiO₂).

Coordinador:

UNIVERSIDAD DE CASTILLA – LA MANCHA - España



SIRIUS

Referencia: 262902

Sustainable Irrigation water management and River-basin governance: Implementing User-driven Services

IP en UCLM:	Alfonso José Calera Belmonte
Centro:	Instituto de Desarrollo Regional Albacete
Fecha de ejecución:	01/10/2010 a 30/09/2013
Coste total:	3.039.867 EUR
Contribución total UE:	2.499.997 EUR
Presupuesto asignado a UCLM:	650.184 EUR
Contribución UE (UCLM):	591.968 EUR
Topic(s):	SPA.2010.1.1-04 - Stimulating the development of GMES services in specific areas
Convocatoria:	FP7-SPACE-2010-1
Página web:	http://sirius-gmes.es/
Keywords:	Social sciences: governance. Agricultural sciences: sustainable agriculture. Engineering and technology: irrigation; water management. Natural sciences: hydrology.

Objetivos:

El proyecto SIRIUS tiene como objetivo desarrollar nuevas capacidades de servicio GMES para la comunidad de usuarios de gestión del agua de riego y producción de alimentos sostenible, de acuerdo con la visión de unir e integrar el desarrollo sostenible y la competitividad económica.

Coordinador:

UNIVERSIDAD DE CASTILLA - LA MANCHA - España

Participantes:

INTEGRATED RESOURCES MANAGEMENT (IRM) COMPANY LIMITED	Malta
FUNDACAO DA FACULDADE DE CIENCIAS E TECNOLOGIA DA UNIVERSIDADE NOVA DE LISBOA.	Portugal
INFOTERRA LIMITED	Reino Unido
ISTITUTO NAZIONALE DI ECONOMIA AGRARIA	Italia
ARIESPACE SRL	Italia
UNIVERSITAT POLITECNICA DE VALENCIA	España
DIPUTACION DE ALICANTE	España
INSTITUT DE RECHERCHE POUR LE DEVELOPPEMENT	Francia
INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU IMBUNATATIRI FUNCIARE - I.N.C.D.I.F. - "ISPIF" BUCURESTI	Rumanía

INSTITUTE OF AGRICULTURAL ECONOMICS	Rumanía
SVERIGES METEOROLOGISKA OCH HYDROLOGISKA INSTITUT	Suecia
EA-TEK ULUSLARARASI ARASTIRMA GELISTIRME MUHENDISLIK Y AZILIM VE DANISMANLIK LIMITED SIRKETI	Turquía
MINISTRY OF WATER RESOURCES AND IRRIGATION	Egipto
COLEGIO DE POSTGRADUADOS	México
SERVICIOS DE ESTUDIOS EN INGENIERÍA Y SISTEMAS S.A. DE C.V.	México
BANGALORE UNIVERSITY	India
INSTITUTO NACIONAL DE PESQUISAS ESPACIAIS	Brasil



TECHEESE

Referencia: 243638

Solving the technological problems of sheep cheese production

IP en UCLM:	María Isabel Berruga Fernández
Centro:	Instituto de Desarrollo Regional Albacete
Fecha de ejecución:	01/01/2010 a 31/12/2012
Coste total:	1.719.024 EUR
Contribución total UE:	1.359.028 EUR
Contribución UE/PYMES a UCLM:	490.849 EUR
Topic(s):	SME-2 - Research for SME associations
Convocatoria:	FP7-SME-2008-2
Página web:	http://www.techeese.eu/
Keywords:	Natural sciences: bacteriology; mycology. Agricultural sciences: dairy Social sciences: productivity

Objetivos:

El objetivo principal del proyecto TECheese es aumentar la competitividad del sector europeo de quesos mediante la reducción de las pérdidas causadas por microorganismos indeseables.

Coordinador:

UNIVERSIDAD DE CASTILLA - LA MANCHA - España

Participantes:

ASOCIACIÓN NACIONAL DE CRIADORES DE GANADO OVINO SELECTO DE RAZA MANCHEGA	España
BEROEPSVERENIGING VAN DE MENGVOEDERFABRIKANTEN VZW	Bélgica
ASOCIAȚIA PRODUCATORILOR PRELUCRATORILOR SI UTILIZATORILOR DE PLANTE MEDICINALE SI AROMATICE*ROPAM	Rumanía
CONSORZIO PER LA TUTELA DEL FORMAGGIO FIORE SARDO D.O.P.	Italia
DEHESA DE LOS LLANOS S.L.	España
LAMBERS SEGHERS	Bélgica
NUTRACEUTICAL SRL	Rumanía
DELOGU GIANFRANCO	Italia
INNOSPEXION APS	Dinamarca
UNIVERSITATEA TRANSILVANIA DIN BRASOV	Rumanía
UNIVERSITA DEGLI STUDI DI SASSARI	Italia



ADVANCE_HTA

Referencia: 305983

Advancing and strengthening the methodological tools and practices relating to the application and implementation of Health Technology Assessment (HTA)

IP en UCLM:	Julio López Bastida
Centro:	Facultad de Terapia Ocupacional, Logopedia y Enfermería. Talavera de la Reina
Fecha de ejecución:	01/10/2013 a 31/12/2015
Coste total:	4.035.099 EUR
Contribución total UE:	2.999.805 EUR
Presupuesto asignado a UCLM:	333.760 EUR
Contribución UE (UCLM):	261.760 EUR
Topic(s):	HEALTH.2012.3.2-2 - New methodologies for health technology assessment
Convocatoria:	FP7-HEALTH-2012-INNOVATION-1
Página web:	http://www.advance-hta.eu/
Keywords:	Health

Objetivos:

El objetivo fundamental de ADVANCE_HTA es fortalecer las herramientas y prácticas metodológicas relativas a la aplicación e implementación de la Evaluación de las Tecnologías Sanitarias (HTA, por sus siglas en inglés), implicando a la comunidad interesada en la toma de decisiones y asignación de recursos. Este proyecto persigue ampliar el espectro, complementar y trabajar en el intenso debate metodológico en la aplicación y el uso de las HTA que pueden tomar las autoridades competentes a nivel nacional y supranacional hacia un entendimiento común de opciones en la atención sanitaria.

Coordinador:

LONDON SCHOOL OF ECONOMICS AND POLITICAL SCIENCE – Reino Unido

Participantes:

LONDON SCHOOL OF HYGIENE AND TROPICAL MEDICINE	Reino Unido
ISTITUTO SUPERIORE DI SANITA	Italia
UNIVERSIDAD DE CASTILLA - LA MANCHA	España
INSTITUT ZA EKONOMSKA RAZISKOVANJA	Eslovenia
TECHNISCHE UNIVERSITAET BERLIN	Alemania
ESCUELA ANDALUZA DE SALUD PUBLICA SA	España
PAN AMERICAN HEALTH ORGANIZATION	Estados Unidos
THE EUROPEAN BRAIN COUNCIL AISBL	Bélgica
UNIVERSITE PARIS XII VAL DE MARNE	Francia
NATIONAL INSTITUTE FOR HEALTH AND CARE EXCELLENCE	Reino Unido



Área: Ciencias de la vida y de la Salud

AGENCJA OCENY TECHNOLOGII MEDYCZNYCH	Polonia
TANDVARDS-OCH LAKEMEDELSFORMANSVERKET	Suecia
LONDON SCHOOL OF ECONOMICS AND POLITICAL SCIENCE	Reino Unido



ANTIGONE

Referencia: 278976

ANTicipating the Global Onset of Novel Epidemics

• IP en UCLM:	• Christian Gortázar Schmidt
Centro:	Instituto de Investigación en Recursos Cinegéticos Ciudad Real
Fecha de ejecución:	01/11/2011 a 31/10/2016
Coste total:	15.686.261 EUR
Contribución total UE:	11.997.709 EUR
Presupuesto asignado a UCLM:	1.949.336 EUR
Contribución UE (UCLM):	1.495.501 EUR
Topic(s):	HEALTH.2011.2.3.3-1 - Identification of factors promoting the emergence of pathogens with human pandemic potential from pathogens with a zoonotic background and related prevention strategies
Convocatoria:	FP7-HEALTH-2011-two-stage
Página web:	http://antigonefp7.eu/
Keywords:	Natural sciences: virology; virus mutation. Medical and health sciences: pandemics; coronaviruses; zoonosis.

Objetivos:

El principal objetivo del proyecto ANTIGONE es identificar los factores clave que provocan que los patógenos zoonóticos crucen la barrera entre especies y ganen transmisibilidad eficiente entre humanos.

Coordinador:

ERASMUS UNIVERSITAIR MEDISCH CENTRUM ROTTERDAM – Países Bajos

Participantes:

INSTITUT PASTEUR	Francia
THE SECRETARY OF STATE FOR ENVIRONMENT, FOOD AND RURAL AFFAIRS	Reino Unido
UNIVERSITAETSKLINIKUM BONN	Alemania
THE CHANCELLOR, MASTERS AND SCHOLARS OF THE UNIVERSITY OF CAMBRIDGE	Reino Unido
UNIVERSIDAD DE CASTILLA - LA MANCHA	España
ZOOLOGICAL SOCIETY OF LONDON, INSTITUTE OF ZOOLOGY	Reino Unido
ACADEMISCH MEDISCH CENTRUM BIJ DE UNIVERSITEIT VAN AMSTERDAM	Países Bajos
FRIEDRICH LOEFFLER INSTITUT - BUNDESFORSHUNGSGINSTITUT FUER TIERGESUNDHEIT	Alemania
ARISTOTELIO PANEPISTIMIO THESSALONIKIS	Grecia
BIOLOGICKE CENTRUM AV CR, V. V. I.	República Checa



Área: Ciencias de la vida y de la Salud

INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE (INSERM)	Francia
CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE	Francia
WESTFAELISCHE WILHELMUS-UNIVERSITAET MUENSTER	Alemania



CYCLON

Referencia: 237962

Novel multifunctional cyclodextrin-based nanocarriers for drug encapsulation and delivery as a strategy to overcome current therapeutic drawbacks

IP en UCLM:	Abderrazzak Douhal
Centro:	Instituto de Nanociencia, Nanotecnología y Materiales Moleculares. Toledo
Fecha de ejecución:	01/10/2009 a 30/09/2013
Coste total:	2.415.547 EUR
Contribución total UE:	2.415.547 EUR
Presupuesto asignado a UCLM:	324.040 EUR
Contribución UE (UCLM):	324.040 EUR
Topic(s):	FP7-PEOPLE-2008-ITN - Marie-Curie Action: "Initial Training Networks"
Convocatoria:	FP7-PEOPLE-2013-ITN
Página web:	http://www.itn-cyclon.eu/
Keywords:	Natural sciences: photochemistry. Medical and health sciences: oncology; multidrug resistance.

Objetivos:

El proyecto CYCLON trata de investigar acerca de los actuales tratamientos farmacológicos para combatir enfermedades importantes como el cáncer. La alta eficacia de los fármacos actuales no está libre de obstáculos como es su grado de absorción no selectiva y el grado de resistencia a otros fármacos. Para ello el proyecto pretende crear un sólido programa de formación de investigadores en fase inicial (ESRs) e investigadores con experiencia (ERs) sobre la materia, a un alto nivel multidisciplinar, de colaboración y aplicación junto con la participación de una empresa líder en la materia.

Coordinador:

NATIONAL CENTER FOR SCIENTIFIC RESEARCH "DEMOKRITOS" - Grecia

Participantes:

UNIVERSIDAD DE CASTILLA – LA MANCHA	España
CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE	Francia
HASKOLI ISLANDS	Islandia
UNIVERSITA DEGLI STUDI DI CATANIA	Italia
CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE	Italia
GOETEBORG UNIVERSTITET	Suecia
UNIVERSIDAD DE ALMERIA	España
CYCLOLAB CIKLODEXTRIN KUTATO-FEJLES	Hungría



CYCLON HIT

Referencia: 608407

Nanocarriers For The Delivery Of Antimicrobial Agents To Fight Resistance Mechanisms

IP en UCLM:	Abderrazzak Douhal
Centro:	Instituto de Nanociencia, Nanotecnología y Materiales Moleculares. Toledo
Fecha de ejecución:	01/03/2014 a 28/02/2018
Coste total:	3.894.894 EUR
Contribución total UE:	3.894.894 EUR
Presupuesto asignado a UCLM:	234.931 EUR
Contribución UE (UCLM):	234.931 EUR
Topic(s):	FP7-PEOPLE-2013-ITN - Marie-Curie Action: "Initial Training Networks"
Convocatoria:	FP7-PEOPLE-2013-ITN
Página web:	http://itn-cyclonhit.eu/
Keywords:	Medical and health sciences: epidemics prevention.

Objetivos:

El objetivo final es llevar a estudios preclínicos una formulación antibiótica para el tratamiento de la tuberculosis y enfoques terapéuticos alternativos más personalizados para otros microorganismos resistentes.

Coordinador:

COMPUTERISED INFORMATION TECHNOLOGY LTD – Reino Unido

Participantes:

CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE	Francia
NATIONAL CENTER FOR SCIENTIFIC RESEARCH "DEMOKRITOS"	Grecia
UNIVERSIDAD DE CASTILLA - LA MANCHA	España
UNIVERSIDAD DE ALMERIA	España
UNIVERSITA DEGLI STUDI DI CATANIA	Italia
CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE	Italia
HASKOLI ISLANDS	Islandia
HELLENIC PASTEUR INSTITUTE	Grecia
GOETEBORG UNIVERSTITET	Suecia
CYCLOLAB CIKLODEXTRIN KUTATO-FEJLES	Hungría
NANOLOGICA AB	Suecia



FRAILOMIC

Referencia: 305483

Utility of omic-based biomarkers in characterizing older individuals at risk for frailty, its progression to disability and general consequences to health and well-being – The FRAILOMIC Initiative

IP en UCLM:	Ignacio Ara Royo
Centro:	Facultad de Ciencias del Deporte Toledo
Fecha de ejecución:	01/01/2013 a 30/06/2018
Coste total:	15.491.423 EUR
Contribución total UE:	11.940.343 EUR
Presupuesto asignado a UCLM:	53.333 EUR
Contribución UE (UCLM):	40.000 EUR
Topic(s):	HEALTH.2012.2.1.1-2: Validation of -omics-based biomarkers for diseases affecting the elderly
Convocatoria:	FP7-HEALTH-2012-INNOVATION-1
Página web:	http://www.frailomic.org/
Keywords:	Medical and health sciences: nutrition; cardiovascular diseases.

Objetivos:

El proyecto FRAILOMIC tiene como objetivo evaluar la eficacia de los programas sanitarios para detectar y tratar a los pacientes ancianos frágiles en situaciones clínicas de alto riesgo y evitar el deterioro funcional y otras patologías asociadas.

Coordinador:

SERVICIO MADRILENO DE SALUD-FIBHUG – España

Participantes:

AZIENDA SANITARIA DI FIRENZE	Italia
WORLD HEALTH ORGANIZATION	Suiza
LIFE LENGTH SL	España
YH YOUHEALTH AB	Suecia
EVERCYTE GMBH	Austria
SISTEMAS GENOMICOS SL	España
MOSAIQUES DIAGNOSTICS GMBH	Alemania
INNOVACION DESARROLLO Y TRANSFERE	España
NICHE SCIENCE & TECHNOLOGY LTD	Reino Unido
UNIVERSITY OF BEDFORDSHIRE	Reino Unido
UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MADRID	España
CENTRE HOSPITALIER UNIVERSITAIRE DE TOULOUSE	Francia



Área: Ciencias de la vida y de la Salud

INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE	Francia
ISTITUTO NAZIONALE DI RIPOSO E CURA PER ANZIANI INRCA	Italia
AZIENDA UNITA' SANITARIA LOCALE TOSCANA CENTRO	Italia
AZIENDA OSPEDALIERO-UNIVERSITARIA DI PARMA	Italia
UNIVERSITAET INNSBRUCK	Austria
CARDIFF METROPOLITAN UNIVERSITY	Reino Unido
FRIEDRICH-SCHILLER-UNIVERSITAT JENA	Alemania
UNIVERSITAT DE VALENCIA	España
SAN RAFFAELE S.P.A.	Italia
UNIVERSITE DE BORDEAUX	Francia
CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE	Italia
DIABETES FRAIL LTD	Reino Unido
DEUTSCHES INSTITUT FUER ERNAEHRUNGSFORSCHUNG POTSDAM REHBRUCKE	Alemania
SERVICIO DE SALUD DE CASTILLA LA MANCHA	España
UNIVERSIDAD DE CASTILLA - LA MANCHA	España



HBP

Referencia: 604102

The Human Brain Project

IP en UCLM:	Rafael Luján Miras
Centro:	Instituto de Investigación en Discapacidades Neurológicas. Albacete
Fecha de ejecución:	01/04/2014 a 31/03/2016
Coste total:	72.729.860 EUR
Contribución total UE:	54.000.000 EUR
Presupuesto asignado a UCLM:	312.000 EUR
Contribución UE (UCLM):	233.999 EUR
Topic(s):	ICT-2013.9.9 - FET Flagships
Convocatoria:	FP7-ICT-2013-FET-F
Página web:	https://www.humanbrainproject.eu/
Keywords	Natural sciences: catalysis; neuroscience. Engineering and technology: supercomputers.

Objetivos:

El Proyecto HBP tiene como fin reproducir tecnológicamente las características del cerebro humano, y de esta forma conseguir avances en el campo de la medicina y la neurociencia. Para que este proyecto pueda desarrollarse es necesaria la investigación en nuevas TIC o tecnologías de supercomputación avanzadas, que permitan asociar y utilizar la información integrada en modelos informáticos y simulaciones del cerebro que identifiquen patrones, principios organizativos y posibles carencias que puedan ser subsanadas con nuevos experimentos.

Coordinador:

ECOLE POLYTECHNIQUE FEDERALE DE LAUSANNE- Suiza

Participantes:

AALTO-KORKEAKOULUSAATIO	Finlandia
ATHENS UNIVERSITY OF ECONOMICS AND BUSINESS - RESEARCH CENTER	Grecia
BARCELONA SUPERCOMPUTING CENTER - CENTRO NACIONAL DE SUPERCOMPUTACION	España
BERGISCHE UNIVERSITAET WUPPERTAL	Alemania
BLOOMFIELD SCIENCE MUSEUM JERUSALEM (BSMJ)	Israel
CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE	Francia
THE CHANCELLOR, MASTERS AND SCHOLARS OF THE UNIVERSITY OF OXFORD	Reino Unido
COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE ET AUX ENERGIES ALTERNATIVES	Francia
CONSORZIO INTERUNIVERSITARIO CINECA	Italia
DE MONTFORT UNIVERSITY	Reino Unido
EBERHARD KARLS UNIVERSITAET TUEBINGEN	Alemania



Área: Ciencias de la vida y de la Salud

ECOLE NORMALE SUPERIEURE	Francia
ERNST STRUNGmann INSTITUTE GGMBH	Alemania
EIDGENOESSISCHE TECHNISCHE HOCHSCHULE ZUERICH	Suiza
FONDEN TEKNOLOGIRADET	Dinamarca
FORSCHUNGSZENTRUM JULICH GMBH	Alemania
FRAUNHOFER GESELLSCHAFT ZUR FORDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG EV	Alemania
FUNDACAO D. ANNA SOMMER CHAMPALIMAUD E DR. CARLOS MONTEZ CHAMPALIMAUD	Portugal
GERMAN RESEARCH SCHOOL FOR SIMULATION SCIENCES GMBH	Alemania
THE HEBREW UNIVERSITY OF JERUSALEM	Israel
HEINRICH-HEINE-UNIVERSITAET DUESSELDORF	Alemania
CENTRE HOSPITALIER UNIVERSITAIRE VAUDOIS	Suiza
HITS GGMBH	Alemania
INSTITUT DU CERVEAU ET DE LA MOELLE EPINIERE	Francia
INSTITUT NATIONAL DE RECHERCHE EN INFORMATIQUE ET EN AUTOMATIQUE	Francia
INSTITUT PASTEUR	Francia
INSTITUTE OF EXPERIMENTAL MEDICINE - HUNGARIAN ACADEMY OF SCIENCES	Hungría
JOHANN WOLFGANG GOETHE UNIVERSITAET FRANKFURT AM MAIN	Alemania
KARLSRUHER INSTITUT FUER TECHNOLOGIE	Alemania
KAROLINSKA INSTITUTET	Suecia
KING'S COLLEGE LONDON	Reino Unido
KUNGLIGA TEKNiska HOEGSKOLAN	Suecia
LABORATORIO EUROPEO DI SPETTROSCOPIE NON LINEARI	Italia
LINNEUNIVERSITETET	Suecia
MEDIZINISCHE UNIVERSITAT INNSBRUCK	Austria
ETHNIKO KAI KAPODISTRIAKO PANEPISTIMIO ATHINON	Grecia
OKINAWA INSTITUTE OF SCIENCE AND TECHNOLOGY SCHOOL CORPORATION GAKO HOJIN	Japón
POLITECNICO DI TORINO	Italia
PROVINCIA LOMBARDO VENETA ORDINE OSPEDALIERO DI SAN GIOVANNI DI DIO - FATEBENEFRATELLI	Italia
THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA	Estados Unidos
RHEINISCH-WESTFAELISCHE TECHNISCHE HOCHSCHULE AACHEN	Alemania
RIKEN THE INSTITUTE OF PHYSICAL AND CHEMICAL RESEARCH	Japón
ROYAL INSTITUTION FOR THE ADVANCEMENT OF LEARNING MCGILL UNIVERSITY	Canadá
RUPRECHT-KARLS-UNIVERSITAET HEIDELBERG	Alemania
SABANCI UNIVERSITY	Turquía
SAP SE	Alemania
STICHTING CENTRUM VOOR WISKUNDE EN INFORMATICA	Países Bajos
STICHTING KATHOLIEKE UNIVERSITEIT	Países Bajos
STICHTING VU-VUMC	Países Bajos
THE RESEARCH COMMITTEE OF THE TECHNICAL UNIVERSITY OF CRETE	Grecia
TECHNISCHE UNIVERSITAET DRESDEN	Alemania
TECHNISCHE UNIVERSITAET MUENCHEN	Alemania



Área: Ciencias de la vida y de la Salud

TECHNISCHE UNIVERSITAET GRAZ	Austria
TEL AVIV UNIVERSITY	Israel
UMEA UNIVERSITET	Suecia
UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MADRID	España
UNIVERSIDAD DE GRANADA	España
UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID	España
UNIVERSIDAD REY JUAN CARLOS	España
UNIVERSITA DEGLI STUDI DI PAVIA	Italia
UNIVERSITAET BERN	Suiza
UNIVERSITAET ZUERICH	Suiza
UNIVERSITAT DE BARCELONA	España
UNIVERSIDAD POMPEU FABRA	España
UNIVERSITEIT GENT	Bélgica
NORGES MILJO-OG BIOVITENSKAPLIGE UNIVERSITET	Noruega
UNIVERSITETET I OSLO	Noruega
THE CHANCELLOR, MASTERS AND SCHOLARS OF THE UNIVERSITY OF CAMBRIDGE	Reino Unido
UNIVERSITY COLLEGE LONDON	Reino Unido
THE UNIVERSITY OF EDINBURGH	Reino Unido
UNIVERSITY OF HAIFA	Israel
THE UNIVERSITY OF MANCHESTER	Reino Unido
UNIVERSITY OF SOUTHERN CALIFORNIA	Estados Unidos
THE UNIVERSITY OF TENNESSEE	Estados Unidos
UNIVERSITE VICTOR SEGALEN BORDEAUX II	Francia
UNIVERSITE DE BORDEAUX	Francia
UPPSALA UNIVERSITET	Suecia
WEIZMANN INSTITUTE OF SCIENCE	Israel
WENZHOU MEDICAL COLLEGE	China
YALE UNIVERSITY	Estados Unidos
ACADEMISCH ZIEKENHUIS LEIDEN	Países Bajos
AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS	España
CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE	Italia
EDEX - EDUCATIONAL EXCELLENCE CORPORATION LIMITED	Chipre
EUROPEAN BRAIN RESEARCH INSTITUTE R ITA LEVI-MONTALCINI FONDAZIONE*EBRI	Italia
HELSINGIN YLIOPISTO	Finlandia
INSTITUT JOZEF STEFAN	Eslovenia
INSTITUTE OF SCIENCE AND TECHNOLOGY AUSTRIA	Austria
KATHOLIEKE UNIVERSITEIT LEUVEN	Bélgica
KONINKLIJKE NEDERLANDSE AKADEMIE VAN WETENSCHAPPEN - KNAW	Países Bajos
MIDDLESEX UNIVERSITY HIGHER EDUCATION CORPORATION	Reino Unido
SCUOLA NORMALE SUPERIORE	Italia
SCUOLA SUPERIORE DI STUDI UNIVERSITARI E DI PERFEZIONAMENTO SANT'ANNA	Italia
STIFTUNG FZI FORSCHUNGSZENTRUM INFORMATIK AM KARLSRUHER INSTITUT FUR TECHNOLOGIE	Alemania



Área: Ciencias de la vida y de la Salud

INSTITUT SUISSE DE BIOINFORMATIQUEFONDATION ISB	Suiza
SYNAPTOLOGICS BV	Países Bajos
SYNAME LTD	Reino Unido
THE FOUNDATION FOR MEDICAL RESEARCH INFRASTRUCTURAL DEVELOPMENT AND HEALTH SERVICES NEXT TO THE MEDICAL CENTER TEL AVIV	Israel
TTY-SAATIO	Finlandia
UNIVERSIDAD DE CASTILLA - LA MANCHA	España
UNIVERSITAT BASEL	Suiza
UNIVERSITAET BIELEFELD	Alemania
UNIVERSITAETSKLINIKUM HAMBURG-EPPENDORF	Alemania
UNIVERSITE D'AIX MARSEILLE	Francia
UNIVERSITE GRENOBLE ALPES	Francia
UNIVERSITE JOSEPH FOURIER GRENOBLE 1	Francia
UNIVERSITE LYON 1 CLAUDE BERNARD	Francia
UNIVERSITE PIERRE ET MARIE CURIE - PARIS 6	Francia
UNIVERSITEIT MAASTRICHT	Países Bajos
UNIVERSITEIT VAN AMSTERDAM	Países Bajos
UNIVERSITY OF LEEDS	Reino Unido
UNIVERSITY OF SURREY	Reino Unido
UNIVERSITY OF SUSSEX	Reino Unido
LES HOPITAUX UNIVERSITAIRES DE GENEVE	Suiza



HGF-INSR

Referencia: 256369

Hepatocyte Growth Factor and Insulin Resistance

IP en UCLM:	Germán Manuel Perdomo Hernández
Centro:	Facultad de Ciencias Ambientales y Bioquímica Toledo
Fecha de ejecución:	01/06/2010 a 31/05/2014
Coste total:	100.000 EUR
Contribución total UE:	100.000 EUR
Presupuesto asignado a UCLM:	40.927 EUR
Contribución UE (UCLM):	40.927 EUR
Topic(s):	FP7-PEOPLE-2009-RG - Marie Curie Action: "Reintegration Grants"
Convocatoria:	FP7-PEOPLE-2009-RG
Página web:	http://cordis.europa.eu/project/rcn/94603_en.html
Keywords:	Medical and health sciences: pathophysiology; diabetes; obesity. Natural sciences: electrolysis; lipids.

Objetivos:

Con el proyecto HGF-INSR se pretende dilucidar la relación entre los niveles en plasma del Factor de crecimiento de hepatocitos (HGF) y la resistencia a la insulina. Un entendimiento mecanicista de la resistencia a la insulina facilitará el desarrollo de estrategias terapéuticas y la identificación de nuevos fármacos diana en la prevención y el tratamiento de la diabetes y la obesidad.

Coordinador:

UNIVERSIDAD DE CASTILLA - LA MANCHA - España

Participantes:

FUNDACIÓN PARA LA GESTIÓN DE LA INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA DE CÁDIZ	España
--	--------



MID-FRAIL-STUDY

Referencia: 278803

A Randomized Clinical Trial To Evaluate The Effectiveness Of A Multi-Modal Intervention In Older People With Type 2 Diabetes On Frailty And Quality Of Life: The Mid-Frail Study

IP en UCLM:	Juan Oliva Moreno
Centro:	Facultad Ciencias Jurídicas y Sociales Toledo
Fecha de ejecución:	01/03/2012 a 29/02/2016
Coste total:	7.533.729 EUR
Contribución total UE:	5.975.821 EUR
Presupuesto asignado a UCLM:	276.000 EUR
Contribución UE (UCLM):	216.800 EUR
Topic(s):	HEALTH.2011.2.2.2-1 - Investigator-driven clinical trials for therapeutic interventions in elderly populations HEALTH.2011.2.4.3-1 - Investigator-driven clinical trials to reduce diabetes complications
Convocatoria:	FP7-HEALTH-2011-two-stage
Página web:	http://midfrailstudy.com/Home.aspx
Keywords:	Medical and health sciences: public health; diabetes.

Objetivos:

El proyecto MID-FRAIL-STUDY se centra en el uso de intervenciones para la mejora del estado funcional y la calidad de vida en pacientes diabéticos de avanzada edad. Con este estudio se pretende demostrar una reducción del 20% en el riesgo de discapacidad en personas mayores, lo que supondrá una prevención anual de alrededor de 700.000 casos nuevos de algún tipo de discapacidad en personas mayores, con un gran impacto en la calidad de vida global y los costes financieros.

Coordinador:

SERVICIO MADRILEÑO DE SALUD - España

Participantes:

UNIVERSITY OF BEDFORDSHIRE	Reino Unido
CARDIFF UNIVERSITY	Reino Unido
IGEN BIOTECH SL	España
CHU HOPITAUX DE BORDEAUX	Francia
HEXABIO SARL	Francia
SECONDA UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI NAPOLI	Italia
CENTRE HOSPITALIER UNIVERSITAIRE DE TOULOUSE	Francia
UNIVERSITAET ULM	Alemania



Área: Ciencias de la vida y de la Salud

UNIVERSITEIT GENT	Bélgica
UNIVERSIDAD DE CASTILLA - LA MANCHA	España
UNIVERZITA KARLOVA V PRAZE	República Checa
CONSORCIO DE APOYO A LA INVESTIGACION BIOMEDICA EN RED	España
NICHE SCIENCE & TECHNOLOGY LTD	Reino Unido
UNIVERSITA CATTOLICA DEL SACRO CUORE	Italia
VRIJE UNIVERSITEIT BRUSSEL	Bélgica
DIABETES FRAIL LIMITED	Reino Unido



POSTICK

Referencia: 238511

Post-graduate training network for capacity building to control ticks and tick-borne diseases

IP en UCLM:	José De La Fuente García
Centro:	Instituto de Investigación en Recursos Cinegéticos Ciudad Real
Fecha de ejecución:	01/11/2009 a 31/10/2013
Coste total:	2.864.700 EUR
Contribución total UE:	2.864.700 EUR
Presupuesto asignado a UCLM:	396.370 EUR
Contribución UE (UCLM):	396.370 EUR
Topic(s):	FP7-PEOPLE-ITN-2008 - Marie Curie Action: "Redes para la formación inicial"
Convocatoria:	FP7-HEALTH-2011-two-stage
Página web:	http://cordis.europa.eu/project/rcn/92532_en.html
Keywords:	Medical and health sciences: immunology; vaccines. Social sciences: globalization.

Objetivos:

El proyecto POSTICK ITN tiene como objetivo (1) el diseño de nuevas estrategias de control eficaz para enfermedades transmitidas por garrapatas (TTBD) a través de la comprensión de los mecanismos de las interacciones garrapata-huésped-patógeno con respecto a (i) la diversidad de patógenos, la supervivencia y la transmisión, la modulación de la respuesta inmune del huésped y la supervivencia de la garrapata y (ii) la identificación de moléculas huésped-patógeno-garrapata para el diseño de la vacuna contra la garrapata y el bloqueo de la transmisión de patógenos; (2) mejorar las perspectivas profesionales de los investigadores en fase inicial (ESR), la ampliación de las competencias de investigación a través de un programa de formación estratégica que consiste en (i) Paquetes de formación de investigación y (ii) módulos y seminarios de formación complementarios, talleres, simposios y una conferencia.

Coordinador:

LUDWIG-MAXIMILIANS-UNIVERSITAET MUENCHEN – Alemania

Participantes:

FORSCHUNGSZENTRUM BORSTEL	Alemania
UNIVERSITY OF GLASGOW	Reino Unido
THE UNIVERSITY OF EDINBURGH	Reino Unido
UNIVERSIDAD DE CASTILLA – LA MANCHA	España
BIOLOGICKE CENTRUM AV CR, V. V. I.	República Checa
BAYER ANIMAL HEALTH GMBH	Alemania
MERIAL SAS	Francia

THE PIRBRIGHT INSTITUTE LBG	Reino Unido
-----------------------------	-------------



PROHEARING

Referencia: 304925

A novel micronutrient-based strategy to prevent hearing impairments: test and road to market for age-related hearing loss and preservation of residual hearing

IP en UCLM:	José Manuel Juiz Gómez
Centro:	Instituto de Investigación en Discapacidades Neurológicas. Albacete
Fecha de ejecución:	01/07/2012 a 30/06/2016
Coste total:	6.698.102 EUR
Contribución total UE:	5.096.600 EUR
Presupuesto asignado a UCLM:	614.816 EUR
Contribución UE (UCLM):	494.276 EUR
Topic(s):	HEALTH.2012.2.4.5-1 - Technological approaches to combating sensory impairments
Convocatoria:	FP7-HEALTH-2012-INNOVATION-2
Página web:	http://www.pro-hearing.eu/
Keywords:	Medical and health sciences implants.

Objetivos:

El proyecto PROHEARING propone una nueva estrategia basada en el desarrollo de una nueva tecnología, una formulación de micronutrientes implementada en forma de píldora, para prevenir el daño y quizás la recuperación de las células ciliadas auditivas.

Coordinador:

UNIVERSIDAD DE CASTILLA - LA MANCHA – España

Participantes:

HHSE-AUDIPROTEC SOCIEDAD LIMITADA	España
MEDIZINISCHE HOCHSCHULE HANNOVER	Alemania
HANNOVER CLINICAL TRIAL CENTER GMBH	Alemania
KAROLINSKA INSTITUTET	Suecia



TB-STEP

Referencia: 212414

Strategies for the eradication of bovine tuberculosis

IP en UCLM:	Christian Gortázar Schmidt
Centro:	Instituto de Investigación en Recursos Cinegéticos Ciudad Real
Fecha de ejecución:	01/10/2008 a 30/06/2012
Coste total:	3.706.347 EUR
Contribución total UE:	2.894.759 EUR
Presupuesto asignado a UCLM:	350.300 EUR
Contribución UE (UCLM):	262.725 EUR
Topic(s):	KBBE-2007-1-3-04 - Development of rational strategies for the eradication of bovine tuberculosis
Convocatoria:	FP7-KBBE-2007-1
Página web:	https://www.visavet.es/tb-step/
Keywords	Medical and health sciences: epidemiology; infectious diseases; tuberculosis. Agricultural sciences: domestic animals; agriculture.

Objetivos:

El proyecto TB-STEP tiene como objetivo mejorar las herramientas y desarrollar estrategias de erradicación de la tuberculosis bovina en áreas donde la enfermedad está presente tanto en fauna doméstica como silvestre.

Coordinador:

UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID - España

Participantes:

UNIVERSIDAD DE CASTILLA - LA MANCHA	España
UNIVERSITY COLLEGE DUBLIN, NATIONAL UNIVERSITY OF IRELAND, DUBLIN	Irlanda
THE SECRETARY OF STATE FOR ENVIRONMENT, FOOD AND RURAL AFFAIRS	Reino Unido
SRUC	Reino Unido
THE QUEEN'S UNIVERSITY OF BELFAST	Reino Unido
STICHTING DIENST LANDBOUWKUNDIG ONDERZOEK	Países Bajos
ISTITUTO SUPERIORE DI SANITA	Italia
NEMZETI ELELMISZERLÁNC-BIZTONSAGI HIVATAL	Hungría
INMUNOLOGIA Y GENETICA APLICADA SA	España
PRIONICS AG	Suiza
UNIVERSITY OF PRETORIA	Sudáfrica



Exchange of Excellence in Ubiquitous Computing Technologies to Address Healthcare Challenges

IP en UCLM:	José Bravo Rodríguez
Centro:	Escuela Superior de Informática Ciudad Real
Fecha de ejecución:	01/04/2013 a 31/08/2016
Coste total:	814.800 EUR
Contribución total UE:	814.800 EUR
Presupuesto asignado a UCLM:	84.000 EUR
Contribución UE (UCLM):	84.000 EUR
Topic(s):	FP7-PEOPLE-2012-IRSES - Marie Curie Action "International Research Staff Exchange Scheme"
Convocatoria:	FP7-PEOPLE-2012-IRSES
Página web:	http://cordis.europa.eu/project/rcn/106945_es.html
Keywords:	Health

Objetivos:

El objetivo de este proyecto es estimular un intercambio de investigación que permita formar a estudiantes de diferentes continentes y adquirir experiencia y formación en asistencia médica generalizada.

Coordinador:

CREATE-NET (CENTER FOR RESEARCH AND TELECOMMUNICATION EXPERIMENTATION FOR NETWORKED COMMUNITIES) - Italia

Participantes:

EIDGENOESSISCHE TECHNISCHE HOCHSCHULE ZUERICH	Suiza
IT UNIVERSITY OF COPENHAGEN	Dinamarca
UNIVERSITY COLLEGE LONDON	Reino Unido
UNIVERSIDAD DE CASTILLA - LA MANCHA	España
BOGAZICI UNIVERSITESI	Turquía
UNIVERSIDAD DE CHILE	Chile
INSTITUTO DE ASTROFISICA, OPTICA Y ELECTRONICA	México
TSINGHUA UNIVERSITY	China
THE REGENTSOFT THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA	Estados Unidos
GEORGIA TECH RESEARCH CORPORATION	Estados Unidos
CENTRO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y DE EDUCACIÓN SUPERIOR DE ENSENADA, BAJA CALIFORNIA	México



VIRMUT

Referencia: 281191

Variability in the mutation rate of RNA viruses

IP en UCLM:	Antonio Mas López
Centro:	Centro Regional de Investigación Biomédicas Albacete
Fecha de ejecución:	01/01/2012 a 31/12/2016
I4Coste total:	1.432.021 EUR
Contribución total UE:	1.432.021 EUR
Presupuesto asignado a UCLM:	16.200 EUR
Contribución UE (UCLM):	16.200 EUR
Topic(s):	ERC-SG-LS8 - ERC Starting Grant - Evolutionary, population and environmental biology
Convocatoria:	ERC-2011-StG_20101109
Página web:	http://cordis.europa.eu/project/rcn/100902_es.html
Keywords:	Medical and health sciences: coronaviruses.

Objetivos:

El proyecto VIRMUT investiga la variabilidad en la tasa de mutación de los RNA-virus a diferentes niveles. Los errores en la replicación de los RNA-virus tienen importantes implicaciones para la salud pública relacionadas con la patogénesis, la investigación antiviral o la emergencia viral.

Coordinador:

UNIVERSITAT DE VALENCIA – España

Participantes:

UNIVERSIDAD DE CASTILLA - LA MANCHA	España
CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE	Francia



WildTBVac

Referencia: 613799

Integrated solutions for Tuberculosis control in animals combining vaccination and multi-species diagnostics

IP en UCLM:	Christian Gortázar Schmidt
Centro:	Instituto de Investigación en Recursos Cinegéticos Ciudad Real
Fecha de ejecución:	01/12/2013 a 30/11/2015
Coste total:	1.560.900 EUR
Contribución total UE:	998.204 EUR
Presupuesto asignado a UCLM:	184.160 EUR
Contribución UE (UCLM):	101.568 EUR
Topic(s):	KBBE.2013.1.4-07 - Boosting the translation of FP projects' results into innovative applications in the field of agriculture, forestry, fisheries and aquaculture
Convocatoria:	FP7-KBBE-2013-7-single-stage
Página web:	https://www.visavet.es/wildtbvac/
Keywords:	Medical and health sciences: tuberculosis; vaccines. Agricultural sciences: animal husbandry.

Objetivos:

El objetivo general es tomar los resultados del proyecto TB-STEP (Estrategias para la erradicación de la tuberculosis bovina, financiada por la convocatoria FP7-KBBE-2007), donde participaron la mayor parte de los socios de WildTBVAC, y crear un conjunto pre-comercial de soluciones de control de tuberculosis, a través de medios de comprobación de viabilidad económica y técnica.

Coordinador:

NEIKER-INSTITUTO VASCO DE INVESTIGACION Y DESARROLLO AGRARIO SA – España

Participantes:

VACUNEK SL	España
PRIONICS AG	Suiza
THE SECRETARY OF STATE FOR ENVIRONMENT, FOOD AND RURAL AFFAIRS	Reino Unido
UNIVERSIDAD DE CASTILLA - LA MANCHA	España
ISTITUTO SUPERIORE DI SANITA	Italia
INMUNOLOGIA Y GENETICA APLICADA SA	España
UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	España



MEDIADEM

Referencia: 244365

European Media Policies Revisited: Valuing and Reclaiming Free and Independent Media in Contemporary Democratic Systems

IP en UCLM:	Juan Luis Manfredi Sánchez
Centro:	Facultad de Periodismo Cuenca
Fecha de ejecución:	01/04/2010 a 31/03/2013
Coste total:	3.314.878 EUR
Contribución total UE:	2.658.462 EUR
Presupuesto asignado a UCLM:	210.160 EUR
Contribución UE (UCLM):	165.640 EUR
Topic(s):	SSH-2009-5.1.1. - Independent media and democracy in Europe
Convocatoria:	FP7-SSH-2009-A
Página web:	http://www.mediadem.eliamep.gr/
Keywords:	Social sciences: civil society.

Objetivos:

El proyecto MEDIADEM busca entender y explicar los factores que promueven o, por el contrario, obstaculizan el desarrollo de políticas para los medios libres e independientes. El proyecto hará una contribución significativa al desarrollo de la política de medios de avanzar en el conocimiento sobre cómo la libertad de prensa y la independencia pueden ser salvaguardadas en Europa.

Coordinador:

HELLENIC FOUNDATION FOR EUROPEAN AND FOREIGN POLICY – Grecia

Participantes:

THE UNIVERSITY OF EDINBURGH	Reino Unido
UNIVERSIDAD DE CASTILLA – LA MANCHA	España
UNIVERSITAET BIELEFELD	Alemania
CENTRE FOR LIBERAL STRATEGIES	Bulgaria
HERTIE SCHOOL OF GOVERNANCE GGMBH	Alemania
SKOLA KOMUNIKACIE A MEDII NO	Eslovaquia
TARTU ULIKOOL	Estonia
TURKISH ECONOMIC AND SOCIAL STUDIES FOUNDATION	Turquía
JYVASKYLAN YLIOPISTO	Finlandia
INSTITUT ZA RAZVOJ I MEDUNARODNE ODNOSE	Croacia
UNIVERSITE LIBRE DE BRUXELLES	Bélgica
KOBENHAVNS UNIVERSITET	Dinamarca
EUROPEAN UNIVERSITY INSTITUTE	Italia



AIDPATH

Referencia: 612471

Academia and Industry Collaboration for Digital Pathology

IP en UCLM:	María Gloria Bueno García
Centro:	E.T.S. Ingenieros Industriales Ciudad Real
Fecha de ejecución:	01/11/2013 a 31/10/2017
Coste total:	3.021.689 EUR
Contribución total UE:	3.021.689 EUR
Presupuesto asignado a UCLM:	325.630 EUR
Contribución UE (UCLM):	325.630 EUR
Topic(s):	FP7-PEOPLE-2013-IAPP - Marie Curie Action: "Industry-Academia Partnerships and Pathways"
Convocatoria:	FP7-PEOPLE-2013-IAPP
Página web:	http://aidpath.eu/
Keywords:	Medical and health sciences: breast cancer; pathology. Natural sciences: data processing.

Objetivos:

Desarrollo de patología digital. AIDPATH investigará y desarrollará tecnología para imágenes médicas; soluciones de análisis de imágenes innovadoras para futura diagnosis de patología y soluciones para la cuantificación y evaluación de biomarcadores.

Coordinador:

UNIVERSIDAD DE CASTILLA - LA MANCHA – España

Participantes:

ASTRAZENECA UK LIMITED	Reino Unido
BARCO NV	Bélgica
TISSUEGNOSTICS GMBH	Austria
LEICA MICROSYSTEMS CMS GMBH	Alemania
UNIVERSITA DEGLI STUDI DI UDINE	Italia
UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE GRIGORE T.POPA IASI	Rumanía
THE UNIVERSITY OF NOTTINGHAM	Reino Unido
SERVICIO DE SALUD DE CASTILLA LA MANCHA	España
VIESOJI ISTAIGA VILNIAUS UNIVERSITETO LIGONINES SANTARISKIU KLINIKOS	Lituania
LOUGHBOROUGH UNIVERSITY	Reino Unido



eDIGIREGION

Referencia: 319913

eDIGIREGION: Realising The Digital Agenda Through Transnational Cooperation Between Regions

IP en UCLM:	Juan Carlos López López
Centro:	Escuela Superior de Informática Ciudad Real
Fecha de ejecución:	01/04/2014 a 31/03/2017
Coste total:	3.288.164 EUR
Contribución total UE:	2.883.782 EUR
Presupuesto asignado a UCLM:	310.653 EUR
Contribución UE (UCLM):	278.740 EUR
Topic(s):	REGIONS-2012-2013-1 - Transnational cooperation between regional research-driven clusters
Convocatoria:	FP7-REGIONS-2012-2013-1
Página web:	http://cordis.europa.eu/project/rcn/185370_en.html
Keywords:	Transnational cooperation.

Objetivos:

La finalidad última del proyecto eDIGIREGION es mejorar la competitividad sostenible de las regiones explotando sus fortalezas y especializaciones para realizar una Agenda Digital dentro de un dominio regional.

Coordinador:

WATERFORD INSTITUTE OF TECHNOLOGY – Irlanda

Participantes:

TIPPERARY COUNTY COUNCIL	Irlanda
UNITATEA EXECUTIVA PENTRU FINANTAREA INVATAMANTULUI SUPERIOR, A CERCETARII, DEZVOLTARII SI INOVARII	Rumanía
DESARROLLOS Y SERVICIOS TIC DE CASTILLA LA MANCHA	España
UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Rumanía
KOZEP-MAGYARORSZAGI REGIONALIS INNOVACIOS UGYNOKSEG KOZHASZNU EGYESULET	Hungría
MOBILITAS ES MULTIMEDIA KOORDINACIOS IRODA NONPROFIT KFT	Hungría
REGENS INFORMATIKAI RESZVENYTARSASAG	Hungría
BUDAPESTI MUSZAKI ES GAZDASAGTUDOMANYI EGYETEM	Hungría
ASOCIATIA ROMANA PENTRU INDUSTRIA ELECTRONICA SI SOFTWARE	Rumanía
UNIVERSIDAD DE CASTILLA - LA MANCHA	España
KERNEL MANAGEMENT PARTNERS LIMITED	Irlanda
AGENTIA PENTRU DEZVOLTARE REGIONALA BUCURESTI -ILFOV	Rumanía



Área: Ingeniería y Arquitectura

IBEC LIMITED*IRISH BUSINESS AND EMPLOYERS CONFEDERATION	Irlanda
CONSEJERIA DE EDUCACION CULTURA Y DEPORTES - CLM	España



ENV-BIO

Referencia: 318927

Technical and environmental analysis of advanced strategies for the energy valorisation of biomass

IP en UCLM:	Magín Lapuerta Amigo
Centro:	E.T.S. Ingenieros Industriales Ciudad Real
Fecha de ejecución:	01/01/2013 a 31/12/2016
Coste total:	302.400 EUR
Contribución total UE:	302.400 EUR
Presupuesto asignado a UCLM:	60.900 EUR
Contribución UE (UCLM):	60.900 EUR
Topic(s):	FP7-PEOPLE-2012-IRSES - Marie Curie Action "International Research Staff Exchange Scheme"
Convocatoria:	FP7-PEOPLE-2012-IRSES
Página web:	http://cordis.europa.eu/project/rcn/105267_en.html
Keywords:	Natural sciences: thermochemistry. Agricultural sciences: biomass.

Objetivos:

Desarrollo de procesos termoquímicos avanzados (llamados combustión avanzada, gasificación y pirolisis) para la valorización de energía de biomasa y cálculo del impacto medioambiental asociado con estrategias alternativas en el uso de este recurso natural.

Coordinador:

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID – España

Participantes:

UNIVERSIDAD DE CASTILLA - LA MANCHA	España
UNIVERSITY OF BATH	Reino Unido
ECOLE NATIONALE SUPERIEURE DES MINES D'ALBI-CARMAUX	Francia
ARISTOTELIO PANEPISTIMIO THESSALONIKIS	Grecia
UNIVERSITY COLLEGE LONDON	Reino Unido
THE GOVERNING COUNCIL OF THE UNIVERSITY OF TORONTO	Canadá
UNIVERSIDAD TÉCNICA FEDERICO SANTA MARÍA	Chile
TSINGHUUA UNIVERSITY	China
THE STATE UNIVERSITY OF NEW YORK	Estados Unidos



ENVISION

Referencia: 241851

European NoVel Imaging Systems for ION therapy

IP en UCLM:	María Gloria Bueno García
Centro:	E.T.S. Ingenieros Industriales Ciudad Real
Fecha de ejecución:	01/02/2010 a 31/07/2014
Coste total:	9.305.865 EUR
Contribución total UE:	5.996.460 EUR
Presupuesto asignado a UCLM:	134.943 EUR
Contribución UE (UCLM):	101.208 EUR
Topic(s):	HEALTH-2009-1.2-4 - Novel imaging systems for in vivo monitoring and quality control during tumour ion beam therapy
Convocatoria:	FP7-HEALTH-2009-single-stage
Página web:	http://envision.web.cern.ch/ENVISION/
Keywords:	Agricultural sciences: sustainable agriculture. Social sciences: business models. Natural sciences: machine learning.

Objetivos:

El proyecto ENVISION se encuadra dentro del ámbito de la terapia de partículas como vía para la curación del cáncer. Este proyecto tiene como reto mejorar los resultados del tratamiento de radiación de conformación 3D junto con otras formas de proyección de imagen incluyendo MRI, PET y SPECT dando lugar a una terapia 4D en tiempo real.

Coordinador:

EUROPEAN ORGANIZATION FOR NUCLEAR RESEARCH - Suiza

Participantes:

TECHNISCHE UNIVERSITAET DRESDEN	Alemania
MEDIZINISCHE UNIVERSITAET WIEN	Austria
UNIVERSITE LYON 1 CLAUDE BERNARD	Francia
THE CHANCELLOR, MASTERS AND SCHOLARS OF THE UNIVERSITY OF OXFORD	Reino Unido
ION BEAM APPLICATIONS SA	Bélgica
ISTITUTO NAZIONALE DI FISICA NUCLEARE	Italia
FONDAZIONE PER ADROTERAPIA ONCOLOGICA - TERA	Italia
UNIVERSITAETSKLINIKUM HEIDELBERG	Alemania
GSI HELMHOLTZZENTRUM FUER SCHWERIONENFORSCHUNG GMBH	Alemania
STICHTING MAASTRICHT RADIATION ONCOLOGY MAASTRO CLINIC	Países Bajos
CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE	Francia
AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS	España



Área: Ingeniería y Arquitectura

UNIVERSITEIT GENT	Bélgica
POLITECNICO DI MILANO	Italia
UNIVERSIDAD DE CASTILLA - LA MANCHA	España



INTERSOLAR

Referencia: 605028

Development and demonstration of intelligent non-contact inspection technology for concentrated solar power plants

IP en UCLM:	Fausto Pedro García Márquez
Centro:	E.T.S. Ingenieros Industriales Ciudad Real
Fecha de ejecución:	01/09/2013 a 31/08/2015
Coste total:	1.377.116 EUR
Contribución total UE:	1.063.000 EUR
Contribución UE/PYMES a UCLM:	278.517 EUR
Topic(s):	SME-2013-1 - Research for SMEs
Convocatoria:	FP7-SME-2013
Página web:	http://cordis.europa.eu/project/rcn/110019_en.html
Keywords:	Engineering and technology: materials engineering; sensors; solar thermal; concentrated solar power.

Objetivos:

INTERSOLAR busca disminuir notablemente el número de fallos asociados con el sistema refrigerante y los tubos absorbidores de plantas CSP (Energía solar de concentración), lo que minimizaría los costes de mantenimiento correctivo. Los miembros del consorcio del proyecto pretenden conseguirlo a través del desarrollo e implementación de una plataforma de inspección inteligente de ondas guiadas basado en el uso, preferiblemente, de transductores acústico- electromagnéticos sin contacto (EMATs).

Coordinador:

COMPUTERISED INFORMATION TECHNOLOGY LTD – Reino Unido

Participantes:

P.S.P.-PROFESSIONAL SERVICE PARTNERS SA	Grecia
TECHNOLOGY ASSISTANCE BCNA 2010 SL	España
APPLIED INSPECTION LIMITED	Reino Unido
INGETEAM SERVICE SA	España
BRUNEL UNIVERSITY LONDON	Reino Unido
ENGITEC LIMITED	Chipre
UNIVERSIDAD DE CASTILLA - LA MANCHA	España
VISKAM GORUNTU ANALIZ VE OTOMASYON SISTEMLERI SANAYI VE TICARET LIMITED SIRKETI	Turquía



NIMO

Referencia: 239462

Development and Demonstration of a Novel Integrated Condition Monitoring System for Wind Turbines

IP en UCLM:	Fausto Pedro García Márquez
Centro:	E.T.S. Ingenieros Industriales Ciudad Real
Fecha de ejecución:	01/10/2009 a 30/09/2012
Coste total:	5.891.567 EUR
Contribución total UE:	3.401.900 EUR
Presupuesto asignado a UCLM:	253.000 EUR
Contribución UE (UCLM):	153.000 EUR
Topic(s):	ENERGY-2007-2.3-04 - Demonstration of large scale systems for on-and off-shore wind farms
Convocatoria:	FP7-ENERGY-2008-TREN-1
Página web:	http://www.nimoproject.eu/home/index.jsp
Keywords:	Engineering and technology: wind power.

Objetivos:

El proyecto NIMO busca eliminar los fallos catastróficos y minimizar la necesidad de un mantenimiento correctivo en turbinas eólicas mediante el desarrollo e implementación de un sistema integrado de monitorización de las condiciones que evaluará de forma continua las turbinas.

Coordinador:

TWI LIMITED – Reino Unido

Participantes:

ALFA PRODUCTS AND TECHNOLOGIES	Bélgica
LAMBDA TEST LTD	Reino Unido
M.K. KOTOUZAS KAI SIA EE	Grecia
TECHNICAL SOFTWARE CONSULTANTS LTD	Reino Unido
ACCIONA ENERGIA S.A.	España
MISTRAS GROUP HELLAS ANONYMOS BIOMICHANIKI KAI EMPORIKI ETAIREIA	Grecia
A. SILVA MATOS - ENERGIA, SA	Portugal
FELDMAN ENTERPRISES LIMITED	Chipre
EDP RENEWABLES EUROPE SL	España
TERNA ENERGIAKI ANONIMI VIOMIHANIKI EMPORIKI TEHNICKI ETERIA AE (TERNA ENERGY INDUSTRIAL COMMERCIAL AND TECHNICAL COMPANY S.A)	Grecia
CENTRE FOR RENEWABLE ENERGY SOURCESAND SAVING FONDATION	Grecia
THE UNIVERSITY OF BIRMINGHAM	Reino Unido
INSTITUTO DE SOLDADURA E QUALIDADE	Portugal
UNIVERSIDAD DE CASTILLA - LA MANCHA	España



OPTIMUS

Referencia: 322430

Demonstration of methods and tools for the optimization of operational reliability of large-scale industrial wind turbines

IP en UCLM:	Fausto Pedro García Márquez
Centro:	E.T.S. Ingenieros Industriales Ciudad Real
Fecha de ejecución:	01/08/2013 a 31/07/2016
Coste total:	5.634.942 EUR
Contribución total UE:	3.333.275 EUR
Presupuesto asignado a UCLM:	352.000 EUR
Contribución UE (UCLM):	224.800 EUR
Topic(s):	ENERGY.2012.2.3.2 - Demonstration of innovative designs to reduce fatigue loads and improve reliability of multi-MW turbines
Convocatoria:	FP7-ENERGY-2012-2
Página web:	http://optimusfp7.eu/
Keywords:	Engineering and technology: renewable energy.

Objetivos:

OPTIMUS persigue el desarrollo y demostración de métodos, herramientas y diseños que contribuyan a una mejora significativa de la fiabilidad y la disponibilidad de los aerogeneradores. Ante la escasa fiabilidad de los sistemas de monitorización existentes en el mercado, que informan de la capacidad de pronóstico del estado de los aerogeneradores actuales, OPTIMUS diseñará y desarrollará nuevos sistemas de monitorización en pro de una mejora en el pronóstico del estado de los equipos.

Coordinador:

OFFSHORE RENEWABLE ENERGY CATAPULT - Reino Unido

Participantes:

INGETEAM SERVICE SA	España
THE UNIVERSITY OF BIRMINGHAM	Reino Unido
SINCLAIR KNIGHT MERZ (EUROPE) LIMITED	Reino Unido
INSTITUTO DE SOLDADURA E QUALIDADE	Portugal
INDRA SISTEMAS SA	España
FELDMAN ENTERPRISES LIMITED	Chipre
UNIVERSIDAD DE CASTILLA - LA MANCHA	España
DYNAMICS, STRUCTURES AND SYSTEMS INTERNATIONAL	Bélgica
THE UNIVERSITY OF SHEFFIELD	Reino Unido
ROMAX TECHNOLOGY LIMITED	Reino Unido
TERNA ENERGIAKI ANONIMI VIOMIHANIKI EMPORIKI TEHNICKI ETERIA AE (TERNA ENERGY INDUSTRIAL COMMERCIAL AND TECHNICAL COMPANY S.A)	Grecia
ACCIONA ENERGIA S.A.	España



SINGULAR

Referencia: 309048

Smart and Sustainable Insular Electricity Grids Under Large-Scale Renewable Integration

IP en UCLM:	Javier Contreras Sanz
Centro:	Instituto de Investigaciones Energéticas y Aplicaciones Industriales. Ciudad Real
Fecha de ejecución:	01/12/2012 a 30/11/2015
Coste total:	5.259.446 EUR
Contribución total UE:	3.615.465 EUR
Presupuesto asignado a UCLM:	551.906 EUR
Contribución UE (UCLM):	421.526 EUR
Topic(s):	ENERGY.2012.7.1.1 - Integration of variable distributed resources in distribution networks
Convocatoria:	FP7-ENERGY-2012-1-2STAGE
Página web:	http://www.singular-fp7.eu/home/
Keywords:	Engineering and technology: electric power distribution; photovoltaic.

Objetivos:

SINGULAR investiga los efectos de una integración de energías renovables a gran escala y la gestión de la demanda de redes eléctricas insulares, proponiendo medidas efectivas, soluciones y herramientas hacia el desarrollo de una red sostenible e inteligente.

Coordinador:

UNIVERSIDADE DA BEIRA INTERIOR – Portugal

Participantes:

SMARTWATT - ENERGY SERVICES, SA	Portugal
EDA - ELECTRICIDADE DOS ACORES SA	Portugal
ARISTOTELO PANEPISTIMIO THESSALONIKIS	Grecia
DIACHEIRISTIS ELLINIKOU DIKTYOU DIANOMIS ELEKTRIKIS ENERGEIAS AE	Grecia
UNIVERSIDAD DE CASTILLA - LA MANCHA	España
INSTITUTO TECNOLOGICO DE CANARIAS, S.A.	España
CONCEPTO SOCIOLOGICO SL	España
POLITECNICO DI TORINO	Italia
WAVE FOR ENERGY SRL	Italia
COMUNE DI PANTELLERIA	Italia
AGENZIA NAZIONALE PER LE NUOVE TECNOLOGIE, L'ENERGIA E LO SVILUPPO ECONOMICO SOSTENIBILE	Italia
GENERAL ELECTRIC (SWITZERLAND) GMBH	Suiza
UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Rumanía



Área: Ingeniería y Arquitectura

SOCIETATEA COMERCIALA DE DISTRIBUTIE SI FURNIZARE A ENERGIEI ELECTRICE - ELECTRICA SA	Rumanía
INTELEN SERVICES LIMITED	Chipre

Programa

H2020



BIOMAT

Referencia: 953270

An Open Innovation Test Bed for Nano-Enabled Bio-Based PUR Foams and Composites

IP en UCLM:	María Luz Sánchez Silva
Centro:	Facultad de Ciencias y Tecnologías Químicas Ciudad Real
Fecha de ejecución:	01/01/2021 – 31/12/2024
Coste total:	16.673.033,34 EUR
Contribución total UE:	14.564.022,89 EUR
Presupuesto asignado a UCLM:	556.075,00 EUR
Contribución UE (UCLM):	556.075,00 EUR
Programa:	H2020
Convocatoria:	H2020-NMBP-TO-IND-2018-2020
Topic(s):	DT-NMBP-04-2020 - Open Innovation Test Beds for nano-enabled bio-based materials (IA)
Página web:	https://www.biomat-testbed.eu/

Objetivos:

BIOMAT desarrollará un conjunto de tecnologías multidisciplinarias para producir espumas de poliuretano de base biológica, incluida la producción de nanorellenos, adhesivos o biopolioles de alto rendimiento. Se complementarán con procesos de monitorización, nanoseguridad y metodologías de caracterización. También se proporcionarán diferentes servicios, como planes comerciales y estudios LCC y LCA.

Coordinador:

CENTITVC - CENTRO DE NANOTECNOLOGIAE MATERIAIS TECNICOS FUNCIONAIS EINTELIGENTES - Portugal

Participantes:

UNIVERSIDAD DE CASTILLA - LA MANCHA	España
LEIBNIZ-INSTITUT FUR VERBUNDWERKSTOFFE GMBH	ALEMANIA
UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE CATALUÑA	ESPAÑA
CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE	ITALIA
HOCHSCHULE KAISERSLAUTERN	ALEMANIA
FRAUNHOFER GESELLSCHAFT ZUR FORDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG EV	ALEMANIA
NETCOMPOSITES LIMITED	REINO UNIDO
COMPOSITES EVOLUTION LIMITED	REINO UNIDO
INDATECH SAS	FRANCIA
UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MILANO-BICOCCA	ITALIA
FUNDACIÓN INSTITUTO TECNOLÓGICO DE GALICIA	ESPAÑA
BAR ILAN UNIVERSITY	ISRAEL

PROJECT SAS DI MASSIMO PERUCCA	ITALIA
ASOCIACION ESPAÑOLA DE NORMALIZACIÓN	ESPAÑA
GLOBALWISE LTD	ISRAEL
Kessler ProData GmbH	ALEMANIA
EUROPEAN SKY	PORUGAL
CENTRO RICERCHE FIAT SCPA	ITALIA
ACCIONA CONSTRUCCIÓN SA	ESPAÑA
RITOLS SIA	LETONIA
AEP POLYMERS SRL	ITALIA
OSM-DAN LTD	ISRAEL
MELODEA LTD	ISRAEL
PLASFI SA	ESPAÑA
CTV-CERTIFICACAO DE TEXTEIS E DE VESTUARIO, UNIPESSOAL LDA	PORUGAL
PUBLIC DOMAIN UNIPESSOAL LDA	PORUGAL
COMPOSITES EVOLUTION LIMITED	REINO UNIDO



ButaNexT

Referencia: 640462

Next Generation Bio-butanol

IP en UCLM:	Magín Lapuerta Amigo
Centro:	Instituto de Investigación en Combustión y Contaminación Atmosférica. Ciudad Real
Fecha de ejecución:	01/05/2015 a 30/04/2018
Coste total:	4.599.414 EUR
Contribución total UE:	4.599.414 EUR
Presupuesto asignado a UCLM:	493.375 EUR
Contribución UE (UCLM):	493.375 EUR
Topic(s):	LCE-11-2014 - Developing next generation technologies for biofuels and sustainable alternative fuels
Convocatoria:	H2020-LCE-2014-1
Página web:	http://butanext.eu/
Keywords:	Engineering and technology: liquid fuels; distillation; biofuels; fermentation. Natural sciences: alcohols.

Objetivos:

El biobutanol es un atractivo producto químico y biocombustible avanzado con propiedades superiores pero cuyo proceso de 1ª generación sufre de limitaciones técnicas y económicas. El proyecto ButaNexT tiene como objetivo superar algunas de esas limitaciones técnicas a través de una novedosa combinación de innovaciones.

Coordinador:

GREEN BIOLOGICS LTD. – Reino Unido

Participantes:

TECNICAS REUNIDAS SA	España
FUNDACION CENER-CIEMAT	España
DYADIC NEDERLAND BV	Países Bajos
C-TECH INNOVATION LIMITED	Reino Unido
UNIVERSIDAD DE CASTILLA - LA MANCHA	España
VLAAMSE INSTELLING VOOR TECHNOLOGISCH ONDERZOEK N.V.	Bélgica
E4TECH (UK) LTD	Reino Unido
ZABALA INNOVATION CONSULTING, S.A.	España
METGEN OY	Finlandia



FATIMA

Referencia: 633945

FArming Tools for external nutrient Inputs and water MAnagement

IP en UCLM:	Alfonso José Calera Belmonte
Centro:	Instituto de Desarrollo Regional Albacete
Fecha de ejecución:	01/03/2015 a 28/02/2018
Coste total:	7.966.697 EUR
Contribución total UE:	7.966.697 EUR
Presupuesto asignado a UCLM:	813.040 EUR
Contribución UE (UCLM):	813.040 EUR
Topic(s):	SFS-02a-2014 - External nutrient inputs
Convocatoria:	H2020-SFS-2014-2
Página web:	http://fatima-h2020.eu/
Keywords:	Engineering and technology: irrigation; smart sensors; mobile phones; radio technology; water management.

Objetivos:

El proyecto FATIMA aborda el seguimiento y la gestión efectiva y eficiente de los recursos agrícolas para lograr un rendimiento óptimo de los cultivos y la calidad en un entorno sostenible. Su objetivo es desarrollar nuevas e innovadoras capacidades agrícolas que ayuden al sector agrícola intensivo a optimizar la gestión y el uso de insumos (nutrientes, agua), con la visión de crear un puente entre la producción de cultivos sostenible y la competitividad económica justa.

Coordinador:

UNIVERSIDAD DE CASTILLA - LA MANCHA – España

Participantes:

INSTITUTO TECNICO AGRONOMICO PROVINCIAL SA	España
ALIARA AGRÍCOLA SL	España
ARIESPACE SRL	Italia
CONSIGLIO PER LA RICERCA IN AGRICOLTURA E L'ANALISI DELL'ECONOMIA AGRARIA	Italia
DOISECO UNIPESSOAL LDA	Portugal
STICHTING VU-VUMC	Países Bajos
INSTITUT NATIONAL DE LA RECHERCHE AGRONOMIQUE	Francia
METCENAS OPS	República Checa
VYZKUMNY USTAV MELIORACI A OCHRANY PUDY VVI	República Checa
BALTIC OPEN SOLUTIONS CENTER	Letonia
MOUSEIO GOULANDRI FYSIKIS ISTORIAS	Grecia
HELLINIKOS GEORGIKOS ORGANISMOS - DIMITRA	Grecia



Área: Ciencias

AGRICULTURAL UNIVERSITY OF ATHENS	Grecia
RED COAST INTERNATIONAL FOOD	Bulgaria
DRAXIS ENVIRONMENTAL S.A.	Grecia
UNIVERSITAET FUER BODENKULTUR WIEN	Austria
OSTERREICHISCHE AGENTUR FUR GESUNDHEIT UND ERNAHRUNGSSICHERHEIT GMBH	Austria
NIKOLAOS SPYROPOULOS	Alemania
MINISTRY OF FOOD AGRICULTURE AND LIVESTOCK	Turquía
EA-TEK ULUSLARARASI ARASTIRMA GELISTIRME MUHENDISLIK Y AZILIM VE DANISMANLIK LIMITED SIRKETI	Turquía



GrapheneCore1

Referencia: 696656

Graphene-based disruptive technologies

IP en UCLM:	Ester Vázquez Fernández-Pacheco
Centro:	Instituto Regional de Investigación Científica Aplicada Ciudad Real
Fecha de ejecución:	01/04/2016 a 31/03/2018
Coste total:	89.000.000 EUR
Contribución total UE:	89.000.000 EUR
Presupuesto asignado a UCLM:	490.000 EUR
Contribución UE (UCLM):	490.000 EUR
Topic(s):	FETFLAGSHIP - FETFLAGSHIP
Convocatoria:	H2020-Adhoc-2014-20
Página web:	http://graphene-flagship.eu/
Keywords:	Engineering and technology: 5G; graphene; optical sensors; composites. Medical and health sciences: ophthalmology.

Objetivos:

Graphene Core 1 es el segundo proyecto dentro de la serie de partes financiadas por la EC del *Graphene Flagship*. El Proyecto *Graphene Flagship*, tiene como tarea unir a los investigadores industriales y académicos para sacar al grafeno del ámbito de los laboratorios y llevarlo a la sociedad europea, en el espacio de 10 años, generando crecimiento económico, nuevos trabajos y oportunidades.

Coordinador:

CHALMERS TEKNISKA HOEGSKOLA AB – Suecia

Participantes:

CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE	Italia
RIJKSUNIVERSITEIT GRONINGEN	Países Bajos
AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS	España
UNIVERSITAT BASEL	Suiza
THE UNIVERSITY OF MANCHESTER	Reino Unido
FUNDACIO INSTITUT CATALA DE NANOCIENCIA I NANOTECNOLOGIA	España
UNIVERSITE CATHOLIQUE DE LOUVAIN	Bélgica
UNIVERSITAET REGENSBURG	Alemania
RHEINISCH-WESTFAELISCHE TECHNISCHE HOCHSCHULE AACHEN	Alemania
COMMISSARIAT A L ENERGIE ATOMIQUE ET AUX ENERGIES ALTERNATIVES	Francia
AIXTRON LIMITED	Reino Unido
GESELLSCHAFT FUR ANGEWANDTE MIKRO UND OPTOELEKTRONIK MIT BESCHRANKTERHAFTUNG AMO GMBH	Alemania

Área: Ciencias

ALCATEL-LUCENT DEUTSCHLAND AG	Alemania
AALTO-KORKEAKOULUSAATIO	Finlandia
POLITECNICO DI MILANO	Italia
UNIVERSITE DES SCIENCES ET TECHNOLOGIES DE LILLE - LILLE I	Francia
CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE	Francia
THALES SA	Francia
UNIVERSITAT AUTONOMA DE BARCELONA	España
DANMARKS TEKNISKE UNIVERSITET	Dinamarca
NOKIA OYJ	Finlandia
STMICROELECTRONICS SRL	Italia
TEKNOLOGIAN TUTKIMUSKESKUS VTT OY	Finlandia
VARTA MICRO INNOVATION GMBH	Austria
GRAPHENEAE S.A.	España
UNIVERSITE DE STRASBOURG	Francia
THE CHANCELLOR, MASTERS AND SCHOLARS OF THE UNIVERSITY OF CAMBRIDGE	Reino Unido
MAX PLANCK GESELLSCHAFT ZUR FOERDERUNG DER WISSENSCHAFTEN E.V.	Alemania
FOUNDATION FOR RESEARCH AND TECHNOLOGY HELLAS	Grecia
AVANZARE INNOVACION TECNOLOGICA SL	España
TECHNISCHE UNIVERSITAET HAMBURG-HARBURG	Alemania
POLITECNICO DI TORINO	Italia
ALBERT-LUDWIGS-UNIVERSITAET FREIBURG	Alemania
AIRBUS OPERATIONS SL	España
TECHNOLOGICAL EDUCATIONAL INSTITUTE OF CRETE	Grecia
THE CHANCELLOR, MASTERS AND SCHOLARS OF THE UNIVERSITY OF OXFORD	Reino Unido
FONDAZIONE ISTITUTO ITALIANO DI TECNOLOGIA	Italia
CENTRO DE INVESTIGACION COOPERATIVA DE ENERGIAS ALTERNATIVAS FUNDACION	España
REPSOL SA	España
SABANCI UNIVERSITY	Turquía
UMEA UNIVERSITET	Suecia
FONDAZIONE BRUNO KESSLER	Italia
TECHNISCHE UNIVERSITAET DRESDEN	Alemania
STICHTING KATHOLIEKE UNIVERSITEIT	Países Bajos
THE PROVOST, FELLOWS, FOUNDATION SCHOLARS & THE OTHER MEMBERS OF BOARD OF THE COLLEGE OF THE HOLY & UNDIVIDED TRINITY OF QUEEN ELIZABETH NEAR DUBLIN	Irlanda
LINKOPINGS UNIVERSITET	Suecia
UNIVERSITAET ZUERICH	Suiza
TECHNISCHE UNIVERSITAET CHEMNITZ	Alemania
FRIEDRICH-ALEXANDER-UNIVERSITAET ERLANGEN NUERNBERG	Alemania
INSTYTUT TECHNOLOGII MATERIALOW ELEKTRONICZNYCH	Polonia
UNIVERSITA DEGLI STUDI DI TRIESTE	Italia
UNIVERSITAET BREMEN	Alemania
UNIVERSIDAD DE CASTILLA - LA MANCHA	España

Área: Ciencias

KAROLINSKA INSTITUTET	Suecia
EIDGENOSSISCHE MATERIALPRUFUNGS- UND FORSCHUNGSAINSTALT	Suiza
UNIVERSITY COLLEGE DUBLIN, NATIONAL UNIVERSITY OF IRELAND, DUBLIN	Irlanda
UNIVERSITE DE GENEVE	Suiza
TECHNISCHE UNIVERSITEIT DELFT	Países Bajos
EIDGENOESSISCHE TECHNISCHE HOCHSCHULE ZUERICH	Suiza
NPL MANAGEMENT LIMITED	Reino Unido
OXFORD INSTRUMENTS NANOTECHNOLOGY TOOLS LIMITED	Reino Unido
LANCASTER UNIVERSITY	Reino Unido
UNIVERSITAET HAMBURG	Alemania
NOKIA R&D (UK) LIMITED	Reino Unido
STIFTELSEN CHALMERS INDUSTRITEKNIK	Suecia
GRUPO ANTOLIN-INGENIERIA SA	España
FUNDACIO INSTITUT DE CIENCIES FOTONIQUES	España
TECHNISCHE UNIVERSITAET WIEN	Austria
ASOCIACION - CENTRO DE INVESTIGACION COOPERATIVA EN NANOCIENCIAS - CIC NANOGUNE	España
UNIVERSIDADE DO MINHO	Portugal
PANEPISTIMIO IOANNINON	Grecia
CHRISTIAN-ALBRECHTS-UNIVERSITAET ZU KIEL	Alemania
TECHNISCHE UNIVERSITAET MUENCHEN	Alemania
FUNDACION IMDEA NANOCIENCIA	España
FONDATION EUROPEENNE DE LA SCIENCE	Francia
SCUOLA INTERNAZIONALE SUPERIORE DI STUDI AVANZATI DI TRIESTE	Italia
UNIVERSITE DE MONTPELLIER	Francia
UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA	España
LABORATOIRE NATIONAL DE METROLOGIE ET D'ESSAIS	Francia
HORIBA JOBIN YVON S.A.S.	Francia
UNIVERSITE DE NAMUR ASBL	Bélgica
KARLSRUHER INSTITUT FUER TECHNOLOGIE	Alemania
FRIEDRICH-SCHILLER-UNIVERSITAT JENA	Alemania
PIXIUM VISION	Francia
UNIVERSITE PIERRE ET MARIE CURIE - PARIS 6	Francia
CENTRO DE INVESTIGACION BIOMEDICA EN RED	España
GUGER TECHNOLOGIES OG	Austria
CONSORCI INSTITUT D'INVESTIGACIONS BIOMEDIQUES AUGUST PI I SUNYER	España
UNIVERSITAET BIELEFELD	Alemania
UNIVERSITAET ULM	Alemania
BASF SE	Alemania
CNM TECHNOLOGIES GMBH	Alemania
FUNDACION TECNALIA RESEARCH & INNOVATION	España
POLYMEM S.A.	Francia
UNIVERSITY COLLEGE LONDON	Reino Unido
IMPERIAL COLLEGE OF SCIENCE TECHNOLOGY AND MEDICINE	Reino Unido

Área: Ciencias

AMALYST LIMITED	Reino Unido
UNIVERSITA DEGLI STUDI DI PADOVA	Italia
UNIWERSYTET WARSZAWSKI	Polonia
BRETON SPA	Italia
TECHNISCHE UNIVERSITEIT EINDHOVEN	Países Bajos
DSM AHEAD BV	Países Bajos
ECOLE POLYTECHNIQUE FEDERALE DE LAUSANNE	Suiza
UNIVERSITA DEGLI STUDI DI ROMA TORVERGATA	Italia
USTAV FYZIKALNI CHEMIE J. HEYROVSKHO AV CR, V. V. I.	República Checa
G24 POWER LIMITED	Reino Unido
ITALCEMENTI FABBRICHE RIUNITE CEMENTO SPA	Italia
ALMA MATER STUDIORUM - UNIVERSITA DI BOLOGNA	Italia
TECHNION - ISRAEL INSTITUTE OF TECHNOLOGY	Israel
ATHERM	Francia
UNIVERSITE LIBRE DE BRUXELLES	Bélgica
SELEX ES SPA	Italia
FRAUNHOFER GESELLSCHAFT ZUR FORDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG EV	Alemania
EPCOS AG	Alemania
THE UNIVERSITY OF NOTTINGHAM	Reino Unido
THE UNIVERSITY OF SHEFFIELD	Reino Unido
ASOCIACION CENTRO DE INVESTIGACION COOPERATIVA EN BIOMATERIALES- CIC BIOMAGUNE	España
UNIVERSITA DI PISA	Italia
ISTITUTO NAZIONALE DI FISICA NUCLEARE	Italia
MAGYAR TUDOMANYOS AKADEMIA ENERGIATUDOMANYI KUTATOKOZPONT	Hungría
PANEPISTIMIO KRITIS	Grecia
INSTITUTE OF MECHANICS, BULGARIAN ACADEMY OF SCIENCES	Bulgaria
BELARUSIAN STATE UNIVERSITY	Belarús
UNIVERSITA DEGLI STUDI DI SALERNO	Italia
ITA-SUOMEN YLIOPISTO	Finlandia
RESEARCH AND DEVELOPMENT OF NANOMATERIALS AND NANOTECHNOLOGY NANO TECHLAB LTD	Bulgaria
QUEEN MARY UNIVERSITY OF LONDON	Reino Unido
PROGNOMICS LTD	Reino Unido
INTERUNIVERSITAIR MICRO-ELECTRONICACENTRUM IMEC VZW	Bélgica
ERICSSON AB	Suecia
CONSORZIO NAZIONALE INTERUNIVERSITARIO PER LE TELECOMUNICAZIONI	Italia
LIBRE SOCIETA A RESPONSABILITA LIMITATA	Italia
GRINP SRL	Italia
DYESOL ITALIA SRL	Italia
TARTU ULIKOOLO	Estonia
N VISION SYSTEMS AND TECHNOLOGIES SL	España
UNIVERSITAET AUGSBURG	Alemania
UNIVERSITY OF SUNDERLAND	Reino Unido
CENTRO RICERCHE FIAT SCPA	Italia

Área: Ciencias

INSTITUTO DE TECNOLOGIAS EMERGENTES DE LA RIOJA	España
NANESA SRL	Italia
DELTA TECH SPA	Italia
ABB AB	Suecia
INTERNACIONAL DE COMPOSITES SA	España
ALCATEL-LUCENT ITALIA S.P.A.	Italia
FUNDACION PARA LA INVESTIGACION, DESARROLLO Y APLICACION DE MATERIALES COMPUESTOS	España
FLEXENABLE LIMITED	Reino Unido
INFINEON TECHNOLOGIES AG	Alemania
M-SOLV LTD	Reino Unido
NANOSC AB	Suecia
NOVALIA LIMITED	Reino Unido
GLAXOSMITHKLINE RESEARCH AND DEVELOPMENT LTD.	Reino Unido
FINMECCANICA - SOCIETA PER AZIONI	Italia



Área: Ciencias

DELTA TECH SPA	Italia
ABB AB	Suecia
INTERNACIONAL DE COMPOSITES SA	España
ALCATEL-LUCENT ITALIA S.P.A.	Italia
FUNDACION PARA LA INVESTIGACION, DESARROLLO Y APLICACION DE MATERIALES COMPUESTOS	España
FLEXENABLE LIMITED	Reino Unido
INFINEON TECHNOLOGIES AG	Alemania
M-SOLV LTD	Reino Unido
NANOSC AB	Suecia
NOVALIA LIMITED	Reino Unido
GLAXOSMITHKLINE RESEARCH AND DEVELOPMENT LTD.	Reino Unido
FINMECCANICA - SOCIETA PER AZIONI	Italia



GrapheneCore 2

Referencia: 785219

Graphene-Based disruptive technologies-Graphene Core2

IP en UCLM:	Ester Vázquez Fernández-Pacheco
Centro:	Instituto Regional de Investigación Científica Aplicada Ciudad Real
Fecha de ejecución:	01/04/2018 a 31/03/2020
Coste total:	88.000.000 EUR
Presupuesto asignado a UCLM:	440.000 EUR
Topic(s):	SGA-FET-GRAPHENE-2017 - Graphene FET Flagship core project
Convocatoria:	H2020-SGA-FET-GRAPHENE-2017
Página web:	http://graphene-flagship.eu/
Keywords:	Engineering and technology: graphene.

Objetivos:

Graphene Core 2 es el tercer proyecto dentro de la serie de partes financiadas por la EC del Graphene Flagship. El Proyecto Graphene Flagship, tiene como tarea unir a los investigadores industriales y académicos para sacar al grafeno del ámbito de los laboratorios y llevarlo a la sociedad europea, en el espacio de 10 años, generando crecimiento económico, nuevos trabajos y oportunidades.

Coordinador:

CHALMERS TEKNISKA HOEGSKOLA AB - Suecia

Participantes:

CHALMERS TEKNISKA HOEGSKOLA AB	Suecia
CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE	Italia
RIJKSUNIVERSITEIT GRONINGEN	Países Bajos
AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS	España
UNIVERSITAT BASEL	Suecia
THE UNIVERSITY OF MANCHESTER	Reino Unido
FUNDACIO INSTITUT CATALA DE NANOCIENCIA I NANOTECNOLOGIA	España
UNIVERSITE CATHOLIQUE DE LOUVAIN	Bélgica
UNIVERSITAET REGENSBURG	Alemania
RHEINISHCH-WESTFAELISCHE TECHNISCHE HOCHSCHULE AACHEN	Alemania
COMMISSARIAT AL ENERGIE ATOMIQUE ET AUX ENERGIES ALTERNATIVES	Francia
AIXTRON LIMITED	Reino Unido
GESELLSCHAFT FUR ANGEWANDTE MIKRO UND OPTOELEKTRONIK MIT BESCHRANKTER HAFTUNG AMO GMBH	Alemania
NOKIA SOLUTIONS AND NETWORKS GMBH & CO KG	Alemania
AALTO-KORKEAKOULUSAATIO SR	Finlandia

Área: Ciencias

POLITECNICO DI MILANO	Italia
UNIVERSITE DE LILLE	Francia
CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE CNRS	Francia
OFFICE NATIONAL D'ETUDES ET DE RECHERCHES AEROSPATIALES	Francia
UNIVERSITE PAUL SABATER TOULOUSE III	Francia
INSTITUT NATIONAL POLYTECHNIQUE DE TOULOUSE	Francia
UNIVERSITE LYON 1 CLAUDE BERNARD	Francia
UNIVERSITE PARIS-SUD	Francia
THALES SA	Francia
UNIVERSITAT AUTONOMA DE BARCELONA	España
DANMARKS TEKNISKE UNIVERSITET	Dinamarca
TEKNOLOGIAN TUTKIMUSKESKUS VTT OY	Finlandia
VARTA MICRO INNOVATION GMBH	Austria
GRAPHENEAE SA	España
UNIVERSITE DE STRASBOURG	Francia
THE CHANCELLOR, MASTERS AND SCHOLARS OF THE UNIVERSITY OF CAMBRIDGE	Reino Unido
MAX-PLANCK-GESELLSCHAFT ZUR FORDERUNG DER WISSENSCHAFTEN EV	Alemania
FOUNDATION FOR RESEARCH AND TECHNOLOGY HELLAS	Grecia
AVANZARE INNOVACION TECNOLOGICA SL	España
TECHNISCHE UNIVERSITAT HAMBURG-HARBURG	Alemania
ALBERT-LUDWIGS-UNIVERSITAET FREIBURG	Alemania
AIRBUS OPERATIONS SL	España
TECHNOLOGICAL EDUCATIONAL INSTITUTE OF CRETE	Grecia
THE CHANCELLOR, MASTERS AND SCHOLARS OF THE UNIVERSITY OF OXFORD	Reino Unido
FONDAZIONE INSTITUTO ITALIANO DI TECNOLOGIA	Italia
CENTRO DE INVESTIGACION COOPERATIVA DE ENERGIAS ALTERNATIVAS FUNDACION	España
UMEA UNIVERSITET	Suecia
FONDAZIONE BRUNO KESSLER	Italia
TECHNISCHE UNIVERSITAET DRESDEN	Alemania
THE PROVOST, FELLOWS, FOUNDATION SCHOLARS & THE OTHER MEMBERS OF BOARD OF THE COLLEGE OF THE HOLY & UNDIVIDED TRINITY OF QUEEN ELIZABETH NEAR DUBLIN	Irlanda
UNIVERSITAT ZURICH	Suecia
TECHNISCHE UNIVERSITAET CHEMNITZ	Alemania
FRIEDRICH-ALEXANDER UNIVERSITAET ERLANGEN NUERNBERG	Alemania
INSTYTUT TECHNOLOGII MATERIALOW ELEKTRONICZNYCH	Polonia
UNIVERSITA DEGLI STUDI DI TRIESTE	Italia
UNIVERSITAET BREMEN	Alemania
UNIVERSIDAD DE CASTILLA-LA MANCHA	España
KAROLINSKA INSTITUTET	Suecia
EIDGENÖSSISCHE MATERIALPRÜFUNGS-UND FORSCHUNGSANSTALT	Suiza
UNIVERSITE DE GENEVE	Suiza
TECHNISCHE UNIVERSITEIT DELFT	Países Bajos
EIDGENOESSISCHE TECHNISCHE HOCHSCHULE ZUERICH	Suiza
NPL MANAGEMENT LIMITED	Reino Unido

Área: Ciencias

OXFORD INSTRUMENTS NANOTECHNOLOGY TOOLS LIMITED	Reino Unido
LANCASTER UNIVERSITY	Reino Unido
STIFTELSEN CHALMERS INDUSTRITEKNIK	Suecia
KONSERT STRATEGY & IP AB	Suecia
GRUPO ANTOLIN-INGENIERIA SA	España
FUNDACIO INSTITUT DE CIENCIES FOTONIQUES	España
TECHNISCHE UNIVERSITAET WIEN	Austria
ASOCIACION-CENTRO DE INVESTIGACION COOPERATIVA EN NANOCIENCIAS-CC NANOGUNE	España
UNIVERSIDADE DO MINHO	Portugal
PANEPISTIMIO IOANNINON	Grecia
CHRISTIAN-ALBRECHTS-UNIVERSITAET ZU KIEL	Alemania
FUNDACION IMDEA NANOCIENCIA	España
FONDATION EUROPEENNE DE LA SCIENCE	Francia
SCUOLA INTERNAZIONALE SUPERIORE DI STUDI AVANZATI DI TRIESTE	Italia
UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA	España
LABORATOIRE NATIONAL DE METROLOGIE ETD'ESSAIS	Francia
KARLSRUHER INSTITUT FUER TECHNOLOGIE	Alemania
UNIVERSITÉ PIERRE ET MARIE CURIE-PARIS 6	Francia
CENTRO DE INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA EN RED	España
GÜGER TECHNOLOGIES OG	Austria
CONSORCI INSTITUT D'INVESTIGACIONS BIOMEDIQUES AUGUST PI I SUNYER	España
UNIVERSITAET ULM	Alemania
BASF SE	Alemania
FUNDACION TECHNALIA RESEARCH & INNOVATION	España
POLYMEM S.A	Francia
UNIVERSITY COLLEGE LONDON	Reino Unido
IMPERIAL COLLEGE OF CIENCE TECHNOLOGY AND MEDICINE	Reino Unido
AMALYST LIMITED	Reino Unido
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA	Italia
BRETTON SPA	Italia
TECHNISCHE UNIVERSITEIT EINDHOVEN	Países Bajos
ÉCOLE POLYTECHNIQUE FÉDÉRALE DE LAUSANNE	Suiza
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA TOR VERGATRA	Italia
ITALCEMENTI FABRBRICHE RIUNITE CEMENTO SPA	Italia
ALMA MATER STUDIORUM-UNIVERSITÀ DI BOLOGNA	Italia
TECHNION-ISRAEL INSTITUTE OF TECHNOLOGY	Israel
UNIVERSITÈ LIBRE DE BRUXELLES	Bélgica
FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FOERDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V	Alemania
THE UNIVERSITY OF NOTTINGHAM	Reino Unido
THE UNIVERSITY OF SHEFFIELD	Reino Unido
ASOCIACION CENTRO DE INVESTIGACION COOPERATIVA EN BIOMATERIALES-CIC BIOMAGUNE	España
UNIVERSITÀ DI PISA	Italia
MAGYAR TUDOMANYOS AKADEMIA ENERGIATUDOMANYI KUTATKOZPONT	Hungría
INSTITUTE OF MECHANICS, BULGARIAN ACADEMY OF SCIENCES	Bulgaria
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI SALERNO	Italia

Área: Ciencias

RESEARCH AND DEVELOPMENT OF NANOMATERIALS AND NANOTECHNOLOGY NANO TECHLAB LTD	Bulgaria
QUEEN MARY UNIVERSITY OF LONDON	Reino Unido
PROGNOMICS LTD	Reino Unido
INTERUNIVERSITAIR MICRO-ELECTRONICA CENTRUM	Bélgica
ERICSSON AB	Suecia
CONSORZIO NAZIONALE INTERUNIVERSITARIO PER LE TELECOMUNICAZIONE	Italia
GREATCELL SOLAR ITALIA SRL	Italia
TARTU ULIKOOL	Estonia
UNIVERSITAET AUGSBURG	Alemania
CENTRO RICHERCHE FIAT SCPA	Italia
INSTITUTO DE TECNOLOGIAS EMERGENTES DE LA RIOJA	España
NANESA SRL	Italia
DELTA TECH SPA	Italia
ABB	Suecia
INTERNACIONAL DE COMPOSITES SA	España
ALCATEL-LUCENT ITALIA S.P.A	Italia
FUNDACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN, DESARROLLO Y APLICACIÓN DE MATERIALES COMPUESTOS	España
FLEXENABLE LIMITED	Reino Unido
INFINEON TECHNOLOGIES AG	Alemania
M-SOLV LTD	Reino Unido
NANOSC AB	Suecia
NOVALIA LIMITED	Reino Unido
LEONARDO-SOCIETÀ PER AZIONI	Italia
INSTITUT FUR KORROSIONSSCHUTZ DRESDEN GMBH	Alemania
ROBERT BOSCH GMBH	Alemania
EMBERION OY	Finlandia
EMBERION LIMITED	Reino Unido
NOKIA SOLUTIONS AND NETWORKS UK LIMITED	Reino Unido
UNIVERSITAET DER BUNDESWEHR MUENCHEN	Alemania
INSTITUT NATIONAL DE LA SANTÉ ET DE LA RECHERCHE MÉDICALE	Francia
FONDAZIONI E. AMALDI	Italia
GALVANI MICROELECTRONICS LIMITED	Reino Unido
INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIÓN Y TECNOLOGÍA AGRARIA Y ALIMENTARIA, O.A., M.P	España
MULTI CHANNEL SYSTEMS MCS GMBH	Alemania
WALTER PAK SL	España
PRINTED ELECTRONICS LIMITED	Reino Unido
GRAPHENE-XT SRL	Italia
DROPSENS SL	España
BRUNO BALDASSARI & FRATELLI SPA	Italia
UNIVERSIDAD CARLOS III DE MADRID	España
ARCELORMITTAL ESPAÑA, S.A	España
INTERACTIVE WEAR AG	Alemania
TREVIRA GMBH	Alemania



GrapheneCore3

Referencia: 881603

Graphene Flagship Core Project 3

IP en UCLM:	Ester Vázquez Fernández-Pacheco
Centro:	FACULTAD CC. Y TECNOLOGÍAS QUÍMICAS CR
Fecha de ejecución:	01/04/2020 – 30/09/2023
Coste total:	150 000 000,00€
Contribución total UE:	150 000 000,00€
Presupuesto asignado a UCLM:	715 250,00€
Contribución UE (UCLM):	715 250,00€
Programa:	H2020
Convocatoria:	H2020-SGA-FET-GRAPHENE-2019
Topic(s):	SGA-FET-GRAPHENE-2019 - Graphene FET Flagship core project
Página web:	https://cordis.europa.eu/project/id/881603/es
Keywords:	Engineering and technology: graphene.

Objetivos:

Esta propuesta describe el tercer proyecto central de Graphene Flagship. Constituye la cuarta fase del buque insignia FET y se caracteriza por una transición continua hacia niveles más altos de preparación tecnológica, sin poner en peligro nuestro fuerte compromiso con la investigación fundamental. En comparación con el segundo proyecto central, esta fase incluye un aumento sustancial en los proyectos de punta de lanza tecnológica motivados por el mercado, que representan alrededor del 30% del presupuesto total. Los temas más amplios de investigación fundamental y aplicada se persiguen en 15 paquetes de trabajo y se apoyan en cuatro paquetes de trabajo sobre innovación, industrialización, difusión y gestión. El consorcio que participa en este proyecto incluye más de 150 socios académicos e industriales en más de 20 países europeos.

Coordinador:

CHALMERS TEKNISKA HOGSKOLA AB - Suecia

Participantes:

CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE	Italia
RIJKSUNIVERSITEIT GRONINGEN	Países Bajos
AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS	España
THE UNIVERSITY OF MANCHESTER	Reino Unido
FUNDACIO INSTITUT CATALA DE NANOCIENCIA I NANOTECNOLOGIA	España
UNIVERSITE CATHOLIQUE DE LOUVAIN	Bélgica
UNIVERSITAET REGENSBURG	Alemania
RHEINISCH-WESTFAELISCHE TECHNISCHE HOCHSCHULE AACHEN	Alemania
COMMISSARIAT A L ENERGIE ATOMIQUE ET AUX ENERGIES ALTERNATIVES	Francia

Área: Ciencias

AIXTRON LIMITED	Reino Unido
GESELLSCHAFT FUR ANGEWANDTE MIKRO UND OPTOELEKTRONIK MIT BESCHRANKTERHAFTUNG AMO GMBH	Alemania
NOKIA SOLUTIONS AND NETWORKS GMBH &CO KG	Alemania
AALTO KORKEAKOULUSAATIO SR	Finlandia
POLITECNICO DI MILANO	Italia
UNIVERSITE DE LILLE	Francia
CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE CNRS	Francia
THALES	Francia
UNIVERSITAT AUTONOMA DE BARCELONA	España
DANMARKS TEKNISKE UNIVERSITET	Dinamarca
STMICROELECTRONICS SRL	Italia
TEKNOLOGIAN TUTKIMUSKESKUS VTT OY	Finlandia
VARTA INNOVATION GMBH	Austria
UNIVERSITE DE STRASBOURG	Francia
THE CHANCELLOR MASTERS AND SCHOLARS OF THE UNIVERSITY OF CAMBRIDGE	Reino Unido
MAX-PLANCK-GESELLSCHAFT ZUR FORDERUNG DER WISSENSCHAFTEN EV	Alemania
IDRYMA TECHNOLOGIAS KAI EREVNAS	Grecia
AVANZARE INNOVACION TECNOLOGICA SL	España
AIRBUS OPERATIONS SL	España
ELLINIKO MESOGEIAKO PANEPISTIMIO	Grecia
ONDAZIONE ISTITUTO ITALIANO DI TECNOLOGIA	Italia
CENTRO DE INVESTIGACION COOPERATIVA DE ENERGIAS ALTERNATIVAS FUNDACION, CIC ENERGIGUNE FUNDAZIOA	España
UMEA UNIVERSITET	Suecia
TECHNISCHE UNIVERSITAET DRESDEN	Alemania
THE PROVOST, FELLOWS, FOUNDATION SCHOLARS & THE OTHER MEMBERS OF BOARD, OF THE COLLEGE OF THE HOLY & UNDIVIDED TRINITY OF QUEEN ELIZABETH NEAR DUBLIN	Irlanda
UNIVERSITAT ZURICH	Suiza
FRIEDRICH-ALEXANDER-UNIVERSITAET ERLANGEN-NUERNBERG	Alemania
SIEC BADAWCZA LUKASIEWICZ - INSTYTUT MIKROELEKTRONIKI I FOTONIKI	Polonia
UNIVERSITA DEGLI STUDI DI TRIESTE	Italia
UNIVERSITAET BREMEN	Alemania
UNIVERSIDAD DE CASTILLA - LA MANCHA	España
KAROLINSKA INSTITUTET	Suecia
EIDGENOSSISCHE MATERIALPRUFUNGS- UND FORSCHUNGSANSTALT	Suiza
UNIVERSITE DE GENEVE	Suiza
TECHNISCHE UNIVERSITEIT DELFT	Países Bajos
EIDGENOESSISCHE TECHNISCHE HOCHSCHULE ZUERICH	Suiza
NPL MANAGEMENT LIMITED	Reino Unido
OXFORD INSTRUMENTS NANOTECHNOLOGY TOOLS LIMITED	Reino Unido
UNIVERSITY OF LANCASTER	Reino Unido
UNIVERSITAET HAMBURG	Alemania
STIFTELSEN CHALMERS INDUSTRITEKNIK	Suecia

Área: Ciencias

GRUPO ANTOLIN-INGENIERIA SA	España
FUNDACIO INSTITUT DE CIENCIES FOTONIQUES	España
TECHNISCHE UNIVERSITAET WIEN	Austria
ASOCIACION CENTRO DE INVESTIGACION COOPERATIVA EN NANOCIENCIAS CIC NANOGUNE	España
UNIVERSIDADE DO MINHO	Portugal
PANEPISTIMIO IOANNINON	Grecia
CHRISTIAN-ALBRECHTS-UNIVERSITAET ZU KIEL	Alemania
FUNDACION IMDEA NANOCIENCIA	España
FONDATION EUROPEENNE DE LA SCIENCE	Francia
SCUOLA INTERNAZIONALE SUPERIORE DI STUDI AVANZATI DI TRIESTE	Italia
UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA	España
LABORATOIRE NATIONAL DE METROLOGIE ET D'ESSAIS	Francia
KARLSRUHER INSTITUT FUER TECHNOLOGIE	Alemania
FRIEDRICH-SCHILLER-UNIVERSITAT JENA	Alemania
PIXIUM VISION	Francia
SORBONNE UNIVERSITE	Francia
CONSORCIO CENTRO DE INVESTIGACION BIOMEDICA EN RED M.P.	España
GUGER TECHNOLOGIES OG	Austria
FUNDACIO DE RECERCA CLINIC BARCELONA-INSTITUT D INVESTIGACIONS BIOMEDIQUES AUGUST PI I SUNYER	España
UNIVERSITAET ULM	Alemania
BASF SE	Alemania
FUNDACION TECNALIA RESEARCH & INNOVATION	España
POLYMEM	Francia
UNIVERSITY COLLEGE LONDON	Reino Unido
IMPERIAL COLLEGE OF SCIENCE TECHNOLOGY AND MEDICINE	Reino Unido
AMALYST LIMITED	Reino Unido
UNIVERSITA DEGLI STUDI DI PADOVA	Italia
BRETON SPA	Italia
TECHNISCHE UNIVERSITEIT EINDHOVEN	Países Bajos
ECOLE POLYTECHNIQUE FEDERALE DE LAUSANNE	Suiza
UNIVERSITA DEGLI STUDI DI ROMA TOR VERGATA	Italia
ITALCEMENTI FABBRICHE RIUNITE CEMENTO SPA	Italia
TECHNION - ISRAEL INSTITUTE OF TECHNOLOGY	Israel
UNIVERSITE LIBRE DE BRUXELLES	Bélgica
FRAUNHOFER GESELLSCHAFT ZUR FORDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG EV	Alemania
THE UNIVERSITY OF NOTTINGHAM	Reino Unido
THE UNIVERSITY OF SHEFFIELD	Reino Unido
ASOCIACION CENTRO DE INVESTIGACION COOPERATIVA EN BIOMATERIALES- CIC biomaGUNE	España
UNIVERSITA DI PISA	Italia
ENERGIATUDOMANYI KUTATOKOZPONT	Hungría
INSTITUTE OF MECHANICS - BAS IMECHBAS	Bulgaria
UNIVERSITA DEGLI STUDI DI SALERNO	Italia
RESEARCH AND DEVELOPMENT OF NANOMATERIALS AND	Bulgaria

NANOTECHNOLOGY NANO TECHLAB LTD	
QUEEN MARY UNIVERSITY OF LONDON	Reino Unido
PROGNOMICS LTD	Reino Unido
INTERUNIVERSITAIR MICRO-ELECTRONICA CENTRUM	Bélgica
ERICSSON AB	Suecia
CONSORZIO NAZIONALE INTERUNIVERSITARIO PER LE TELECOMUNICAZIONI	Italia
GREATCELL SOLAR ITALIA SOCIETA' A RESPONSABILITA' LIMITATA	Italia
TARTU ULIKOOL	Estonia
UNIVERSITAET AUGSBURG	Alemania
CENTRO RICERCHE FIAT SCPA	Italia
INSTITUTO DE TECNOLOGIAS QUIMICAS EMERGENTES DE LA RIOJA ASOCIACION	España
NANESA SRL	Italia
HITACHI ENERGY SWEDEN AB	Suecia
INTERNACIONAL DE COMPOSITES SA	España
NOKIA SOLUTIONS AND NETWORKS ITALIA SPA	Italia
FUNDACION PARA LA INVESTIGACION, DESARROLLO Y APLICACION DE MATERIALES COMPUESTOS	España
FLEXENABLE LIMITED	Reino Unido
INFINEON TECHNOLOGIES AG	Alemania
M-SOLV LTD	Reino Unido
NANOSC AB	Suecia
NOVALIA LIMITED	Reino Unido
LEONARDO - SOCIETA PER AZIONI	Italia
EMBERION OY	Finlandia
Emberion Ltd	Reino Unido
UNIVERSITAET DER BUNDESWEHR MUENCHEN	Alemania
INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE	Francia
MULTI CHANNEL SYSTEMS MCS GMBH	Alemania
PRINTED ELECTRONICS LIMITED	Reino Unido
THE UNIVERSITY OF WARWICK	Reino Unido
GRAPHENE-XT SRL	Italia
BRUNO BALDASSARI & FRATELLI SPA	Italia
UNIVERSIDAD CARLOS III DE MADRID	España
ARCELORMITTAL ESPANA SA	España
INTERACTIVE WEAR AG	Alemania
TREVIRA GMBH	Alemania
CRAYONANO AS	Noruega
POLITECHNIKA WARSZAWSKA	Polonia
GRAPHENEA SEMICONDUCTOR SL	España
NOKIA UK LIMITED	Reino Unido
ICON LIFESAVER LIMITED	Reino Unido
ICON TECHNOLOGY SYSTEMS LTD	Reino Unido
BIOAGE SRL	Italia
MEDICA S.P.A.	Italia

Área: Ciencias

SPAC SPA	Italia
GRAPHMATECH AB	Suecia
FINISAR GERMANY GMBH	Alemania
BEDIMENSIONAL SPA	Italia
SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	Alemania
Naturality Research & Development	España
LUFTHANSA TECHNIK AKTIENGESELLSCHAFT	Alemania
PHI-STONE AG	Alemania
SIXONIA TECH GMBH	Alemania
VEONEER SWEDEN AB	Suecia
VARTA MICROBATTERY GMBH	Alemania
SOCIETE NATIONALE DE CONSTRUCTION AEROSPATIALE SONACA SA	Bélgica
AIRBUS HELICOPTERS	Francia
AIRBUS DEFENCE AND SPACE GMBH	Alemania
FUNDACION DONOSTIA INTERNATIONAL PHYSICS CENTER	España
Singulus Technologies AG	Alemania
TYOTERVEYSLAITOS	Finlandia
BOSTON SCIENTIFIC LIMITED	Irlanda
MELLANOX TECHNOLOGIES LTD - MLNX	Israel
CAMBRIDGE RAMAN IMAGING LTD	Reino Unido
TOYOTA MOTOR EUROPE NV	Bélgica
NAWATECHNOLOGIES	Francia
BARNICES Y PINTURAS MODERNAS SOCIEDAD ANONIMA	España
DALLARA AUTOMOBILI SPA	Italia
COMPOSITES EVOLUTION LIMITED	Reino Unido
CASALS CARDONA INDUSTRIAL SA	España
EVONIK OPERATIONS GMBH	Alemania
VERSARIEN PLC	Reino Unido
TEMAS AG TECHNOLOGY AND MANAGEMENT SERVICES	Suiza
CONFINIS AG	
UNIVERSITAET FUER BODENKULTUR WIEN Austria	Suiza
SCHAFFHAUSEN INSTITUTE OF TECHNOLOGY AG	Suiza
ABB AB	Suecia
ENEL GREEN POWER SPA	Italia
BAYERISCHE MOTOREN WERKE AKTIENGESELLSCHAFT	Alemania
MICRO RESIST TECHNOLOGY GESELLSCHAFT FUER CHEMISCHE MATERIALIEN SPEZIELLER PHOTORESISTSYSTEME MBH	Alemania
QURV TECHNOLOGIES SL	España
INBRAIN NEUROELECTRONICS SL	España
TEMAS SOLUTIONS GMBH	Suiza
PHILIPPS UNIVERSITAET MARBURG	Alemania
G.TEC MEDICAL ENGINEERING GMBH	Austria
3SUN S.R.L.	Italia



MMOF4PPS

Referencia: 101032472

Unraveling the Photobehavior of Novel Mixed-metal MOFs for Efficient New Photocatalysts

IP en UCLM:	Abderrazzak Douhal
Centro:	Facultad de Ciencias Ambientales y Bioquímica Toledo
Fecha de ejecución:	08/07/2021 – 07/07/2023
Coste total:	160.932,48 EUR
Contribución total UE:	160.932,48 EUR
Presupuesto asignado a UCLM:	160.932,48 EUR
Contribución UE (UCLM):	160.932,48 EUR
Programa:	H2020
Convocatoria:	H2020-MSCA-IF-2020
Topic(s):	MSCA-IF-2020 - Individual Fellowships
Página web:	https://cordis.europa.eu/project/id/101032472
Keywords:	Natural sciences: photocatalysis.

Objetivos:

Los objetivos principales y acciones de MMOF4PPS son: explorar y optimizar procedimientos sintéticos para MM-MOFs, descifrar los foto-procesos ultrarrápidos dentro de MM-MOF, estudiar el efecto de la variación de la proporción de metal en grupos sobre el rendimiento foto-catalítico, obtener mayores conocimientos de la eficacia de los MM-MOF sobre los MOF de un solo metal en la fotocatálisis, y desarrollar una relación estructura-actividad.

Coordinador:

UNIVERSIDAD DE CASTILLA-LA MANCHA - España

Participantes:

UNIVERSIDAD DE CASTILLA-LA MANCHA	España
--	---------------



MOSES

Referencia: 642258

Managing Crop water Saving with Enterprise Services

IP en UCLM:	Alfonso José Calera Belmonte
Centro:	Instituto de Desarrollo Regional Albacete
Fecha de ejecución:	01/07/2015 a 01/07/2018
Coste total:	4.283.200 EUR
Contribución total UE:	3.768.013 EUR
Presupuesto asignado a UCLM:	245.450 EUR
Contribución UE (UCLM):	245.450 EUR
Topic(s):	WATER-1a-2014 - First application and market replication
Convocatoria:	H2020-WATER-2014-two-stage
Página web:	http://www.moses-project.eu/
Keywords:	Natural sciences: meteorology. Engineering and technology: irrigation; aerospace engineering; satellite technology; water management. Agricultural sciences: agriculture.

Objetivos:

El principal objetivo del proyecto MOSES es poner en práctica y demostrar a escala real la aplicación de una plataforma de información dedicada a agencias de contratación y gestión del agua (por ejemplo, comunidades de regantes, distritos de irrigación, etc.) para facilitar la planificación de los recursos hídricos con el objetivo de ahorrar agua, mejorar los servicios a agricultores, reducir los costes económicos y de energía.

Coordinador:

ESRI ITALIA SPA – Italia

Participantes:

AGENZIA REGIONALE PER LA PREVENZIONE, L'AMBIENTE E L'ENERGIA DELL'EMILIA-ROMAGNA	Italia
AGENCIA ESTATAL DE METEOROLOGIA	España
INSTITUTUL NATIONAL DE HIDROLOGIE SI GOSPODARIRE A APELOR	Rumanía
ADMINISTRATIA NATIONALA DE METEOROLOGIE R.A.	Rumanía
ALMA MATER STUDIORUM - UNIVERSITA DI BOLOGNA	Italia
ASOCIACION FERAGUA DE COMUNIDADES DE REGANTES DE ANDALUCIA	España
SERCO BELGIUM SA	Bélgica
TECHNISCHE UNIVERSITEIT DELFT	Países Bajos
UNIVERSIDAD DE CASTILLA - LA MANCHA	España
UNIVERSITE CHOUAIB DOUKKALI	Marruecos
AGROMET SRL	Italia

CONSORZIO DI BONIFICA DI SECONDO GRADO PER IL CANALE EMILIANO ROMAGNOLO	Italia
ALIARA AGRÍCOLA SL	España
ARYAVARTA SPACE ORGANIZATION	India
CONSORZIO DI BONIFICA DELLA ROMAGNA	Italia



SafeWaterAfrica

Referencia: 689925

Self-Sustaining Cleaning Technology for Safe Water Supply and Management in Rural African Areas

IP en UCLM:	Manuel Andrés Rodrigo Rodrigo
Centro:	Facultad de Ciencias y Tecnologías Químicas Ciudad Real
Fecha de ejecución:	01/06/2016 a 31/12/2019
Coste total:	2.989.998 EUR
Contribución total UE:	2.989.998 EUR
Presupuesto asignado a UCLM:	281.482 EUR
Contribución UE (UCLM):	281.482 EUR
Topic(s):	<u>WATER-5c-2015 - Development of water supply and sanitation technology, systems and tools, and/or methodologies</u>
Convocatoria:	H2020-WATER-2015-TWO-STAGE
Página web:	https://safewaterafrica.eu/en/home
Keywords:	Natural sciences: hydrology. Engineering and technology: desalination; reverse osmosis.

Objetivos:

Este proyecto se centra en uno de los mayores retos de los países africanos: En los 15 países sub-Saharanos 108 millones de personas tienen limitado o incluso no tienen acceso a agua potable. El proyecto SafeWaterAfrica investigará y desarrollará un sistema de agua, descentralizado y autónomo para áreas rurales y periurbanas, altamente eficiente en la degradación de contaminantes dañinos y al mismo tiempo muy efectivo en acabar con contaminantes microbiológicos.

Coordinador:

FRAUNHOFER GESELLSCHAFT ZUR FORDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG EV – Alemania

Participantes:

CONDIAS GMBH	Alemania
UNIVERSITA DEGLI STUDI DI FERRARA	Italia
UNIVERSIDAD DE CASTILLA - LA MANCHA	España
ADVANCE CALL PTY LTD	Sudáfrica
TSHWANE UNIVERSITY OF TECHNOLOGY	Sudáfrica
STELLENBOSCH UNIVERSITY	Sudáfrica
COUNCIL FOR SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH	Sudáfrica
SALOMON LDA	Mozambique



SoCLIMPact

Referencia: 776661

DownScaling CLImate imPACTs and decarbonisation pathways in EU islands, and enhancing socioeconomic and non-market evaluation of Climate Change for Europe, for 2050 and beyond

IP en UCLM:	Miguel Ángel Gaertner Ruiz Valdepeñas
Centro:	Facultad de Ciencias Ambientales y Bioquímicas Toledo
Fecha de ejecución:	01/01/2018 a 31/12/2020
Coste total:	4.481.340 EUR
Contribución total UE:	4.481.340 EUR
Presupuesto asignado a UCLM:	206.086 EUR
Contribución UE (UCLM):	206.086 EUR
Topic(s):	SC5-06-2016-2017 – Pathways towards the decarbonisation and resilience of the European economy in the timeframe 2030-2050 and beyond
Convocatoria:	H2020-SC5-2016-2017
Keywords:	Natural sciences: climatic changes.

Objetivos:

SOCLIMPACT busca modelizar los efectos de una disminución del Cambio Climático y sus impactos socioeconómicos en islas europeas para el periodo 2030-2100, en el contexto de los sectores de Economía Azul europeos, así como evaluar las correspondientes vías de descarbonización y adaptación, complementando las proyecciones disponibles actuales y añadiendo una visión no-mercantil a los modelos económicos actuales.

Coordinador:

UNIVERSIDAD DE LAS PALMAS DE GRAN CANARIA – España

Participantes:

INSTITUTO TECNOLÓGICO DE CANARIAS, S.A.	España
UNIVERSITAT DE LES ILLES BALEARS	España
CENTRO TECNOLÓGICO DE CIENCIAS MARINAS (CETECIMA)	España
UNIVERSIDAD DE CASTILLA – LA MANCHA	España
GESELLSCHAFT FUER WIRTSCHAFTLICHE STRUKTURFORSCHUNG MBH	Alemania
TOURISME TERRITOIRES TRANSPORTS ENVIRONNEMENT CONSEIL	Francia
AGENCIA REGIONAL DA ENERGIA E AMBIENTE DA REGIAO AUTONOMA DA MADEIRA	Portugal
THE CYPRUS INSTITUTE	Chipre
NATIONAL OBSERVATORY OF ATHENS	Grecia
OSSERVATORIO TURISTICO DELLE ISOLE EUROPEE	Italia

ANCI SARDEGNA	Italia
AQUABIOTECH LIMITED	Malta
UNIVERSITA TA MALTA	Malta
INTERFUSION SERVICES LIMITED	Chipre
BUCKINGHAMSHIRE NEW UNIVERSITY	Reino Unido
AGENZIA NAZIONALE PER LE NUOVE TECNOLOGIE, L'ENERGIA E LO SVILUPPO ECONOMICO SOSTENIBILE	Italia
UNIVERSITE DES ANTILLES	Francia
E3-MODELLING IKE	Grecia
BALTIC ENVIRONMENTAL FORUM DEUTSCHLAND EV	Alemania
ALMA MATER STUDIORUM - UNIVERSITA DI BOLOGNA	Italia
FONDAZIONE CENTRO EURO-MEDITERRANEO SUI CAMBIAMENTI CLIMATICI	Italia
FUNDACAO DA FACULDADE DE CIENCIAS DA UNIVERSIDADE DE LISBOA FP	Portugal
JOHANN WOLFGANG GOETHE UNIVERSITAETFRANKFURT AM MAIN	Alemania
KRITI	Grecia



BIOPLAT – EU

Referencia: 818083

Promoting sustainable use of underutilized lands for bioenergy production through a web-based Platform for Europe

IP en UCLM:	Alfonso José Calera Belmonte
Centro:	Instituto de Desarrollo Regional Albacete
Fecha de ejecución:	01/11/2018 a 31/10/2021
Coste total:	2.490.407,50 EUR
Presupuesto asignado a UCLM:	210.187,51 EUR
Topic(s):	LC-SC3-RES-28-2018-2019-2020 - Market Uptake support
Convocatoria:	H2020-LC-SC3-2018-RES-SingleStage
Página web:	http://bioplat.org/
Keywords:	Agricultural science: biomass.

Objetivos:

BIOPLAT tiene como objetivo proporcionar un marco en el que todos los sectores implicados en el desarrollo de la biomasa, trabajen conjunta y coordinadamente para conseguir que la implantación comercial de la bioenergía y los bioproductos en España disfruten de un crecimiento continuo, de forma competitiva y sostenible.

Coordinador:

WIRTSCHAFT UND INFRASTRUKTUR GMBH & CO PLANUNGS KG - Alemania

Participantes:

WIRTSCHAFT UND INFRASTRUKTUR GMBH & CO PLANUNGS KG	Alemania
FOOD AND AGRICULTURE ORGANIZATION OF THE UNITED NATIONS FAO	Italia
JOANNEUM RESEARCH FORSCHUNGSGESELLSCHAFT MBH	Austria
FORSHUNGSINSTITUTE FUR BERGBAUFOLGELANDSCHAFTEN E.V	Alemania
CONSIGLIO PER LA RICERCA IN AGRICOLTURA E L'ANALISI DELL'ECONOMIA AGRARIA	Italia
NAUKOVO-TECHNICHNII CENTAR BIOMASA LLC	Ucrania
CENTRUL PENTRU PROMOVAREA ENERGIEI CURATE SI EFICIENTA IN ROMANIA ENERO ASOCIATIEI	Rumania
UNIVERSIDAD DE CASTILLA – LA MANCHA	España
EUROPEAN LANDOWNERS ORGANIZATION	Bélgica
1TO3 CAPITAL B.V	Países Bajos
NESTE OYJ	Finlandia
UNIVERSIDAD DE SANTIAGO DE CHILE	Chile



COMPARE

Referencia: 643476

Collaborative Management Platform for detection and Analyses of(Re-)emerging and foodborne outbreaks in Europe

IP en UCLM:	Christian Gortázar Schmidt
Centro:	Instituto de Investigación en Recursos Cinegéticos Ciudad Real
Fecha de ejecución:	01/12/2014 a 30/11/2019
Coste total:	20.847.771 EUR
Contribución total UE:	20.817.771 EUR
Presupuesto asignado a UCLM:	400.750 EUR
Contribución UE (UCLM):	400.750 EUR
Topic(s):	PHC-07-2014 - Improving the control of infectious epidemics and foodborne outbreaks through rapid identification of pathogens
Convocatoria:	H2020-PHC-2014-single-stage
Página web:	http://www.compare-europe.eu/
Keywords:	Natural sciences: databases Medical and health sciences: infectious diseases; pandemics; epidemiology. Engineering and technology: food safety. Natural sciences: data exchange.

Objetivos:

El proyecto COMPARE pretende aprovechar los rápidos avances en tecnología molecular para mejorar la identificación y mitigación de las enfermedades infecciosas emergentes y los brotes de origen alimentario.

Coordinador:

DANMARKS TEKNISKE UNIVERSITET – Dinamarca

Participantes:

ERASMUS UNIVERSITAIR MEDISCH CENTRUM ROTTERDAM	Países Bajos
STATENS SERUM INSTITUT	Dinamarca
FRIEDRICH LOEFFLER INSTITUT - BUNDESFORSHUNGSIINSTITUT FUER TIERGESUNDHEIT	Alemania
AGENCE NATIONALE DE LA SECURITE SANITAIRE DE L ALIMENTATION DE L ENVIRONNEMENT ET DU TRAVAIL	Francia
ROBERT KOCH-INSTITUT	Alemania
EUROPEAN MOLECULAR BIOLOGY LABORATORY	Alemania
ISTITUTO SUPERIORE DI SANITA	Italia
RIJKSINSTITUUT VOOR VOLKSGEZONDHEIDEN MILIEU*NATIONAL INSTITUTE FOR PUBLIC HEALTH AND THE ENVIRONMENT	Países Bajos



Área: Ciencias de la vida y de la Salud

THE SECRETARY OF STATE FOR ENVIRONMENT, FOOD AND RURAL AFFAIRS	Reino Unido
THE UNIVERSITY OF EDINBURGH	Reino Unido
UNIVERSITAETSKLINIKUM BONN	Alemania
ACADEMISCH MEDISCH CENTRUM BIJ DE UNIVERSITEIT VAN AMSTERDAM	Países Bajos
UNIVERSITEIT ANTWERPEN	Bélgica
ARTEMIS ONE HEALTH RESEARCH BV	Países Bajos
THE CHANCELLOR, MASTERS AND SCHOLARS OF THE UNIVERSITY OF CAMBRIDGE	Reino Unido
STIFTUNG TIERAERZTLICHE HOCHSCHULE HANNOVER	Alemania
UNIVERSIDAD DE CASTILLA - LA MANCHA	España
FONDATION MERIEUX	Francia
ARISTOTELIO PANEPISTIMIO THESSALONIKIS	Grecia
INSTITUT FRANCAIS DE RECHERCHE POUR L'EXPLOITATION DE LA MER	Francia
ERASMUS UNIVERSITEIT ROTTERDAM	Países Bajos
THE AUSTRALIAN NATIONAL UNIVERSITY	Australia
MAGYAR TUDOMANYOS AKADEMIA WIGNER FIZIKAI KUTATOKOZPONT	Hungría
CIVIC CONSULTING ALLEWELDT & KARA GBR	Alemania
RESPONSIBLE TECHNOLOGY	Francia
ALMA MATER STUDIORUM - UNIVERSITA DI BOLOGNA	Italia
LEIBNIZ-INSTITUT DSMZ-DEUTSCHE SAMMLUNG VON MIKROORGANISMEN UND ZELLKULTUREN GMBH*	Alemania
GENOME RESEARCH LIMITED	Reino Unido



G9NIGHT

Referencia: 101036041

G9 GREEN NIGHT

IP en UCLM:	Alberto Najera López
Centro:	Facultad de Medicina Albacete
Fecha de ejecución:	01/05/2021 – 30/04/2022
Coste total:	223.615,00 EUR
Contribución total UE:	155.000,00 EUR
Presupuesto asignado a UCLM:	22.937,50 EUR
Contribución UE (UCLM):	17.450,00 EUR
Programa:	H2020
Convocatoria:	H2020-MSCA-NIGHT-2020bis
Topic(s):	MSCA-NIGHT-2020bis - European Researchers' Night
Página web:	http://2021.nocheinvestigag9.es/
Keywords:	European Researches' Night.

Objetivos:

G9NIGHT realizará la campaña "Haz tu parte para mantener una Europa verde y sé embajador de la acción climática" para promover actitudes individuales sobre el cambio climático y la sostenibilidad. Todas las acciones se realizarán en España y se basarán en informar a la ciudadanía sobre las investigaciones científicas para generar concienciación que les pueda servir en su vida cotidiana.

Coordinador:

UNIVERSIDAD DE OVIEDO - España

Participantes:

UNIVERSIDAD DE CASTILLA-LA MANCHA	España
UNIVERSIDAD DE CANTABRIA	España
UNIVERSIDAD DE EXTREMADURA	España
UNIVERSIDAD DE LAS ISLAS BALEARES	España
UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA	España
UNIVERSIDAD PUBLICA DE NAVARRA	España
UNIVERSIDAD DEL PAIS VASCO	España



HBP SGA1

Referencia: 720270

Human Brain Project Specific Grant Agreement 1

IP en UCLM:	Rafael Luján Miras
Centro:	Centro Regional de Investigaciones Biomédicas Albacete
Fecha de ejecución:	01/04/2016 a 31/03/2018
Coste total:	89.000.000 EUR
Contribución total UE:	89.000.000 EUR
Presupuesto asignado a UCLM:	280.491 EUR
Contribución UE (UCLM):	280.491 EUR
Topic(s):	FETFLAGSHIP - FETFLAGSHIP
Convocatoria:	H2020-Adhoc-2014-20
Página web:	https://www.humanbrainproject.eu/en/
Keywords:	Natural sciences: computational neuroscience.

Objetivos:

La iniciativa Flagship HBP propone una única estrategia que utiliza ICT para integrar datos de neurociencia de todo el mundo, con el fin de desarrollar un conocimiento multi-disciplinar unificado del cerebro y sus enfermedades, y en última instancia emular sus capacidades computacionales. El objetivo es catalizar un esfuerzo colaborativo global. Durante el primer *Grant Agreement* específico (SGA1), el proyecto base HBP esbozará el fundamento para construir y operar una Infraestructura de Investigación fuertemente integrada, proporcionando a los investigadores HBP y la Comunidad científica de recursos y capacidades únicos.

Coordinador:

ECOLE POLYTECHNIQUE FEDERALE DE LAUSANNE – Suiza

Participantes:

CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE	Italia
CINECA CONSORZIO INTERUNIVERSITARIO	Italia
DANMARKS TEKNISKE UNIVERSITET	Dinamarca
DEBRECENI EGYETEM	Hungría
DE MONTFORT UNIVERSITY	Reino Unido
AALTO-KORKEAKOULUSAATIO	Finlandia
ATHENS UNIVERSITY OF ECONOMICS AND BUSINESS - RESEARCH CENTER	Grecia
BARCELONA SUPERCOMPUTING CENTER - CENTRO NACIONAL DE SUPERCOMPUTACION	España
BAUHAUS-UNIVERSITAET WEIMAR	Alemania
BERGISCHE UNIVERSITAET WUPPERTAL	Alemania
BLOOMFIELD SCIENCE MUSEUM JERUSALEM (BSMJ)	Israel
CARDIFF UNIVERSITY	Reino Unido

Área: Ciencias de la vida y de la Salud

CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE	Francia
THE CHANCELLOR, MASTERS AND SCHOLARS OF THE UNIVERSITY OF OXFORD	Reino Unido
COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE ET AUX ENERGIES ALTERNATIVES	Francia
ECOLE NORMALE SUPERIEURE	Francia
EIDGENOESSISCHE TECHNISCHE HOCHSCHULE ZUERICH	Suiza
FONDEN TEKNOLOGIRADET	Dinamarca
FORSCHUNGZENTRUM JULICH GMBH	Alemania
FRAUNHOFER GESELLSCHAFT ZUR FORDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG EV	Alemania
FUNDACAO D. ANNA SOMMER CHAMPALIMAUD E DR. CARLOS MONTEZ CHAMPALIMAUD	Portugal
THE HEBREW UNIVERSITY OF JERUSALEM	Israel
HEINRICH-HEINE-UNIVERSITAET DUESSELDORF	Alemania
CENTRE HOSPITALIER UNIVERSITAIRE VAUDOIS	Suiza
HITS GGMBH	Alemania
INSTITUT DU CERVEAU ET DE LA MOELLE EPINIÈRE	Francia
INSTITUT NATIONAL DE RECHERCHE EN INFORMATIQUE ET EN AUTOMATIQUE	Francia
INSTITUT PASTEUR	Francia
INSTITUTE OF EXPERIMENTAL MEDICINE - HUNGARIAN ACADEMY OF SCIENCES	Hungría
JOHANN WOLFGANG GOETHE UNIVERSITAET FRANKFURT AM MAIN	Alemania
KARLSRUHER INSTITUT FUER TECHNOLOGIE	Alemania
KAROLINSKA INSTITUTET	Suecia
KING'S COLLEGE LONDON	Reino Unido
KUNGLIGA TEKNISKA HOEGSKOLAN	Suecia
LABORATORIO EUROPEO DI SPETTROSCOPIE NON LINEARI	Italia
LINNEUNIVERSITETET	Suecia
MEDIZINISCHE UNIVERSITAT INNSBRUCK	Austria
ETHNIKO KAI KAPODISTRIAKO PANEPISTIMIO ATHINON	Grecia
POLITECNICO DI TORINO	Italia
RHEINISCH-WESTFAELISCHE TECHNISCHE HOCHSCHULE AACHEN	Alemania
RUPRECHT-KARLS-UNIVERSITAET HEIDELBERG	Alemania
SABANCI UNIVERSITY	Turquía
STICHTING CENTRUM VOOR WISKUNDE EN INFORMATICA	Países Bajos
STICHTING KATHOLIEKE UNIVERSITEIT	Países Bajos
STICHTING VU-VUMC	Países Bajos
THE RESEARCH COMMITTEE OF THE TECHNICAL UNIVERSITY OF CRETE	Grecia
TECHNISCHE UNIVERSITAET DRESDEN	Alemania
TECHNISCHE UNIVERSITAET MUENCHEN	Alemania
TECHNISCHE UNIVERSITAET GRAZ	Austria
TEL AVIV UNIVERSITY	Israel
UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MADRID	España
UNIVERSIDAD DE GRANADA	España
UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID	España
UNIVERSIDAD REY JUAN CARLOS	España



Área: Ciencias de la vida y de la Salud

UNIVERSITA DEGLI STUDI DI PAVIA	Italia
UNIVERSITAET BERN	Suiza
UNIVERSITAET ZUERICH	Suiza
UNIVERSITAT DE BARCELONA	España
UNIVERSIDAD POMPEU FABRA	España
UNIVERSITEIT GENT	Bélgica
NORGES MILJO-OG BIOVITENSKAPLIGE UNIVERSITET	Noruega
UNIVERSITETET I OSLO	Noruega
UNIVERSITY COLLEGE LONDON	Reino Unido
THE UNIVERSITY OF EDINBURGH	Reino Unido
THE UNIVERSITY OF MANCHESTER	Reino Unido
UNIVERSITE DE BORDEAUX	Francia
UPPSALA UNIVERSITET	Suecia
WEIZMANN INSTITUTE OF SCIENCE	Israel
ACADEMISCH ZIEKENHUIS LEIDEN	Países Bajos
EUROPEAN BRAIN RESEARCH INSTITUTE R ITA LEVI-MONTALCINI FONDAZIONE*EBRI	Italia
HELSINGIN YLIOPISTO	Finlandia
INSTITUT JOZEF STEFAN	Eslovenia
INSTITUTE OF SCIENCE AND TECHNOLOGY AUSTRIA	Austria
KATHOLIEKE UNIVERSITEIT LEUVEN	Bélgica
KONINKLIJKE NEDERLANDSE AKADEMIE VAN WETENSCHAPPEN - KNAW	Países Bajos
MIDDLESEX UNIVERSITY HIGHER EDUCATION CORPORATION	Reino Unido
SCUOLA NORMALE SUPERIORE DI PISA	Italia
SCUOLA SUPERIORE DI STUDI UNIVERSITARI E DI PERFEZIONAMENTO SANT'ANNA	Italia
STIFTUNG FZI FORSCHUNGSZENTRUM INFORMATIK AM KARLSRUHER INSTITUT FUR TECHNOLOGIE	Alemania
SIB INSTITUT SUISSE DE BIOINFORMATIQUE	Suiza
TTY-SAATIO	Finlandia
UNIVERSIDAD DE CASTILLA - LA MANCHA	España
UNIVERSITAT BASEL	Suiza
UNIVERSITAET BIELEFELD	Alemania
UNIVERSITAETSKLINIKUM HAMBURG-EPPENDORF	Alemania
UNIVERSITE D'AIX MARSEILLE	Francia
UNIVERSITE LYON 1 CLAUDE BERNARD	Francia
UNIVERSITE PIERRE ET MARIE CURIE - PARIS 6	Francia
UNIVERSITEIT MAASTRICHT	Países Bajos
UNIVERSITEIT VAN AMSTERDAM	Países Bajos
UNIVERSITY OF LEEDS	Reino Unido
UNIVERSITY OF SURREY	Reino Unido
UNIVERSITY OF SUSSEX	Reino Unido
FORTISS GMBH	Alemania
IMPERIAL COLLEGE OF SCIENCE TECHNOLOGY AND MEDICINE	Reino Unido
OSTERREICHISCHE STUDIENGESELLSCHAFTFUR KYBERNETIK VEREIN	Austria
THE UNIVERSITY COURT OF THE UNIVERSITY OF ABERDEEN	Reino Unido



Área: Ciencias de la vida y de la Salud

UNIVERSIDADE DO MINHO	Portugal
UNIVERSITAETSKLINIKUM AACHEN	Alemania
TECHNISCHE UNIVERSITAT DARMSTADT	Alemania
UNIVERSITE DE GENEVE	Suiza
UNIVERSITY OF GLASGOW	Reino Unido
MEDICAL RESEARCH COUNCIL	Reino Unido
UNIVERSITAET HAMBURG	Alemania
HUMBOLDT-UNIVERSITAET ZU BERLIN	Alemania
ISTITUTO NAZIONALE DI FISICA NUCLEARE	Italia
CONSORCI INSTITUT D'INVESTIGACIONS BIOMEDIQUES AUGUST PI I SUNYER	España
UNIVERSITA DEGLI STUDI DI MILANO	Italia
FUNDACIO INSTITUT DE BIOENGINYERIA DE CATALUNYA	España
ISTITUTO SUPERIORE DI SANITA	Italia
UNIVERSITE DE LIEGE	Bélgica
DEUTSCHES ZENTRUM FUR NEURODEGENERATIVE ERKRANKUNGEN EV	Alemania
THE UNIVERSITY OF SHEFFIELD	Reino Unido
UNIVERSITY OF THE WEST OF ENGLAND, BRISTOL	Reino Unido
SCUOLA NORMALE SUPERIORE DI PISA	Italia



HBP-SGA 2

Referencia: 785907

Human Brain Project Specific Grant Agreement 2

IP en UCLM:	Rafael Luján Miras
Centro:	IDINE – Instituto de Investigación en Discapacidades Neurológicas Albacete
Fecha de ejecución:	01/04/2018 a 31/03/2020
Coste total:	88.000.000 EUR
Presupuesto asignado a UCLM:	223.436,25 EUR
Topic(s):	SGA-FETFLAG-HBP-2017 - HBP FET Flagship core project
Convocatoria:	H2020-SGA-FETFLAG-HBP-2017
Página web:	https://www.humanbrainproject.eu/en/
Keywords:	Natural sciences: Artificial intelligence;cognitive neuroscience.

Objetivos:

La iniciativa Flagship HBP – SGA 2, es el segundo proyecto de HBP, el cual propone una única estrategia que utiliza ICT para integrar datos de neurociencia de todo el mundo, con el fin de desarrollar un conocimiento multi-disciplinario unificado del cerebro y sus enfermedades, y en última instancia emular sus capacidades computacionales. El objetivo es catalizar un esfuerzo colaborativo global. Durante el primer Grant Agreement específico (SGA1), el proyecto base HBP esbozará el fundamento para construir y operar una Infraestructura de Investigación fuertemente integrada, proporcionando a los investigadores HBP y la Comunidad científica de recursos y capacidades únicos.

Coordinador:

ECOLE POLYTECHNIQUE FEDERALE DE LAUSANNE - Suiza

Participantes:

ECOLE POLYTECHNIQUE FEDERALE DE LAUSANNE	Suiza
AALTO KORKEAKOULUSAATIO SR	Finlandia
ACADEMISCH ZIEKENHUIS LEIDEN	Países Bajos
ATHENS UNIVERSITY OF ECONOMICS AND BUSINESS-RESEARCH CENTER	Grecia
BARCELONA SUPERCOMPUTING CENTER – CENTRO NACIONAL DE SUPERCOMPUTACION	España
BAUHAUS-UNIVERSITAET WEIMAR	Alemania
BERGISCHE UNIVERSITAET WUPPERTAL	Alemania
BLOOMFIELD SCIENCE MUSEUM JERUSALEM (BSMJ)	Israel
CARDIFF UNIVERSITY	Reino Unido
CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE CNRS	Francia
COMMISSARIAT AL ENERGIE ATOMIQUE ET AUX ENERGIES ALTERNATIVES	Francia
CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE	Italia
CINECA CONSORZIO INTERUNIVERSITARIO	Italia



Área: Ciencias de la vida y de la Salud

DANMARKS TEKNISKE UNIVERSITET	Dinamarca
DEBRECENI EGYETEM	Hungría
DE MONTFORT UNIVERSITY	Reino Unido
ECOLE NORMALE SUPERIEURE	Francia
EIDGENOESSISCHE HOCHSCHULE ZUERICH	Suiza
FONDEN TEKNOLOGIRADET	Dinamarca
FORSCHUNGSZENTRUM JULICH GMBH	Alemania
FORTISS GMBH	Alemania
FRAUNHOFER GESELLSCHAFT ZUR FOERDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V	Alemania
HEINRICH-HEINE-UNIVERSITAET DUESSELDORF	Alemania
HELSINGIN YLIOPISTO	Finlandia
HITS GGMBH	Alemania
CENTRE HOSPITALIER UNIVERSITAIRE VAUDOIS	Suiza
IMPERIAL COLLEGE OF SCIENCE TECHNOLOGY AND MEDICINE	Reino Unido
INSTITUT DU CERVEAU ET DE LA MOELLE EPINIERE	Francia
INSTITUTE OF EXPERIMENTAL MEDICINE – HUNGARIAN ACADEMY OF SCIENCES	Hungría
INSTITUTE OF SCIENCE AND TECHNOLOGY AUSTRIA	Austria
FUNDACAO D. ANNA SOMMER CHAMPALIMAUD ER. CARLOS MONTEZ CHAMPALIMAUD	Portugal
INSTITUT JOZEF STEFAN	Eslovenia
INSTITUT NATIONAL DE RECHERCHE	Francia
INSTITUT PASTEUR	Francia
JOHANN WOLFGANG GOETHE – UNIVERSITAFRANKFURT AM MAIN	Alemania
KARLSRUHER INSTITUT FUER TECHNOLOGIE	Alemania
KAROLINKSKA INSTITUTET	Suecia
KING'S COLLEGE LONDON	Reino Unido
KUNGLIGA TEKNISKA HOEGSKOLAN	Suecia
LABORATORIO EUROPEO DI SPETTROSCOPIE NON LINEARI	Italia
LINNEUNIVERSITETET	Suecia
MEDIZINISCHE UNIVERSITAT INNSBRUCK	Austria
ETHNIKO KAI KAPODISTRIAKO PANEPISTIMIO ATHINON	Grecia
NORGES MILJO-OG BIOVITENSKAPLIGE UNIVERSITET	Noruega
OSTERREICHISCHE STUDIENGESELLSCHAFTFUR KYBERNETIK VEREIN	Austria
RHEINISHCH-WESTFAELISCHE TECHNISCHE HOCHSCHULE AACHEN	Alemania
RUPRECHT-KARLS-UNIVERSITAET HEIDELBERG	Alemania
SABANCI UNIVERSITESI	Turquía
SCUOLA SUPERIORE DI STUDI UNIVERSITARI E DI ERFEZIONAMENTO SANT'ANNA	Italia
STICHTING NEDERLANDSE WETENSCHAPPELIJK ONDERZOEK INSTITUTEN	Países Bajos
STICHTING KATHOLIEKEUNIVERSITEIT	Países Bajos
STIFTUNG FZI FORSCHUNGSZENTRUM INFORMATIK AM KARLSRUHER INSTITUT FÜR TECHNOLOGIE	Alemania
POLYTECHNEIO KRITIS	Grecia
TECHNISCHE UNIVERSITAET DRESDEN	Alemania



Área: Ciencias de la vida y de la Salud

TECHNISCHE UNIVERSITAET GRAZ	Austria
TECHNISCHE UNIVERSITAET MUENCHEN	Alemania
TEL AVIV UNIVERSITY	Israel
THE CHANCELLOR, MASTERS AND SCHOLARS OF THE UNIVERSITY OF OXFORD	Reino Unido
THE HEBREW UNIVERSITY OF JERUSALEM	Israel
THE UNIVERSITY COURT OF THE UNIVERSITY OF ABERDEEN	Reino Unido
THE UNIVERSITY OF EDINBURGH	Reino Unido
THE UNIVERSITY OF MANCHESTER	Reino Unido
UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MADRID	España
UNIVERSIDAD DE CASTILLA – LA MANCHA	España
UNIVERSIDAD DE GRANADA	España
UNIVERSIDADDE DO MINHO	Portugal
UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID	España
UNIVERSIDAD REY JUAN CARLOS	España
UNIVERSITA DEGLI STUDI DI PAVIA	Italia
UNIVERSITAET BERN	Suiza
UNIVERSITAET BIELEFELD	Alemania
UNIVERSITAETSKLINIKUM AACHEN	Alemania
UNIVERSITAETSKLINIKUM HAMBURGEPPENDORF	Alemania
UNIVERSITAT ZURICH	Suiza
UNIVERSITAT DE BARCELONA	España
UNIVERSIDAD POMPEU FABRA	España
UNIVERSITE D'AIX MASEILLE	Francia
UNIVERSITE DE BORDEAUX	Francia
UNIVERSITEIT ANTWERPEN	Bélgica
UNIVERSITETET I OSLO	Noruega
UNIVERSITY COLLEGE LONDON	Reino Unido
UPPSALA UNIVERSITET	Suecia
WEIZMANN INSTITUTE OF SCIENCE	Israel
TECHNISCHE UNIVERSITAT DARMSTADT	Alemania
UNIVERSITE DE GENEVE	Suecia
UNIVERSITAET HAMBURG	Alemania
HUMBOLDT-UNIVERSITAET ZU BERLIN	Alemania
KONINKLIJKE NEDERLANDSE AKADEMIE VAN WETENSCHAPPEN -KNAW	Países Bajos
ISTITUTO NAZIONALE DI FISICA NUCLEARE	Italia
CONSORCI INSTITUT D'INVESTIGACIONS BIOMEDIQUES AUGUST PI I SUNYER	España
UNIVERSITA DEGLI STUDI DI MILANO	Italia
FUNDACIO INSTITUT DE BIOENGINYERIA DE CATALUNYA	España
ISTITUTO SUPERIORE DI SANITA	Italia
UNIVERSITE DE LIEGE	Bélgica
UNIVERSITET VAN AMSTERDAM	Países Bajos
DEUTSCHES ZENTRUM FUR NEURODEGENERATIVE ERKRANKUNGEN EV	Alemania
THE UNIVERSITY OF SHEFFIELD	Reino Unido
UNIVERSITY OF THE WEST OF ENGLAND, BRISTOL	Reino Unido
UNIVERSITY OF SURREY	Reino Unido



Área: Ciencias de la vida y de la Salud

TTY-SAATIO	Finlandia
UNIVERSITY OF LEEDS	Reino Unido
SORBONNE UNIVERSITE	Francia
THE UNIVERSITY OF SUSSEX	Reino Unido
MIDDLESEX UNIVERSITY HIGHER EDUCATION CORPORATION	Reino Unido
UNIVERSITE LYON 1 CLAUDE BERNARD	Francia
POLITECNICO DI TORINO	Italia
UNIVERSITEIT GENT	Bélgica
KATHOLIEKE UNIVERSITEIT LEUVEN	Bélgica
UNIVERSITAT BASEL	Suiza
STICHTING VU	Países Bajos
SIB INSTITUT SUISSE DE BIOINFORMATIQUE	Suiza
EUROPEAN BRAIN RESEARCH INSTITUTE R ITA LEVI-MONTALCINI FONDAZIONE*EBRI	Italia
SCUOLA NORMALE SUPERIORE	Italia
UNIVERSITEIT MAASTRICHT	Países Bajos
THE UNIVERSITY OF HERTFORDSHIRE HIGHER EDUCATION CORPORATION	Reino Unido



IMPACT HTA

Referencia: 779312

Improved Methods and Actionable Tools for Enhancing Health Technology Assessment

IP en UCLM:	Julio López Bastida
Centro:	Facultad de Terapia Ocupacional, Logopedia y Enfermería Talavera de la Reina (Toledo)
Fecha de ejecución:	01/01/2018 a 31/12/2020
Coste total:	4.593.306 EUR
Contribución total UE:	4.593.306 EUR
Presupuesto asignado a UCLM:	320.506 EUR
Contribución UE (UCLM):	320.506 EUR
Topic(s):	SC1-PM-20-17: Methods research for improved health economic evaluation
Convocatoria:	H2020-SC1-2016-2017
Página web	https://www.impact-hta.eu/country-vignettes
Keywords:	Methods research for improved health economic evaluation.

Objetivos:

El proyecto IMPACT HTA propone nuevos y mejorados métodos, herramientas y orientación para la toma de decisiones, a través de diez áreas de investigación en el contexto de la Evaluación de Tecnología de la Salud (HTA) que contribuye a la comprensión, por un lado, de los costes y las variaciones de los resultados en materia de salud entre los países y, por otro, de los costes y la integración de datos sobre la salud desde diferentes fuentes. IMPACT HTA investiga factores del lado de la oferta y la demanda de los sistemas de salud que tienen efectos importantes en los costes y resultados de las intervenciones relacionadas con la salud.

Coordinador:

LONDON SCHOOL OF ECONOMICS AND POLITICAL SCIENCE – Reino Unido

Participantes:

ESCUELA ANDALUZA DE SALUD PÚBLICA S.A.	España
UNIVERSIDAD DE CASTILLA - LA MANCHA	España
UNIVERSITAET BIELEFELD	Dinamarca
NATIONAL INSTITUTE FOR HEALTH AND CARE EXCELLENCE	Reino Unido
INSTITUTO SUPERIOR TECNICO	Portugal
ECOLE D'ECONOMIE DE PARIS	Francia
UNIVERSITA CATTOLICA DEL SACRO CUORE	Italia
ASSISTANCE PUBLIQUE - HOPITAUX DE PARIS	Francia
ISTITUTO SUPERIORE DI SANITA	Italia
UNIVERSITA COMMERCIALE LUIGI BOCCONI	Italia



Área: Ciencias de la vida y de la Salud

THE UNIVERSITY OF EDINBURGH	Reino Unido
INSTITUT ZA EKONOMSKA RAZISKOVANJA	Eslovenia
AGENCJA OCENY TECHNOLOGII MEDYCZNYCH I TARYFIKACJI	Polonia
TANDVARDS-OCH LAKEMEDELSFORMANSVERKET	Suecia



DIABFRAIL-LATAM

Referencia: 825546

Scaling-up of and evidence-based intervention programme in older people with Diabetes and Frailty in LatinAmerica

IP en UCLM:	Luz María Peña Longobardo
Centro:	Departamento de Análisis económico y finanzas Toledo
Fecha de ejecución:	01/01/2019 – 31/12/2022
Coste total:	3.991.925,00 EUR
Contribución total UE:	3.891.925,00 EUR
Presupuesto asignado a UCLM:	174.125,00 EUR
Contribución UE (UCLM):	174.125,00 EUR
Topic(s):	SC1-BHC-16-2018 - Global Alliance for Chronic Diseases (GACD) - Scaling-up of evidence-based health interventions at population level for the prevention and management of hypertension and/or diabetes
Convocatoria:	H2020-SC1-2018-Single-Stage-RTD
Página web:	https://diabfrail-latam.eu/
Keywords:	Medical and health sciences: public health: public health; diabetes. Social sciences: nongovernmental organizations.

Objetivos:

CEOMA (Confederación Española de Organizaciones de Mayores) es una organización constituida para el servicio, la coordinación, el fomento y la defensa de intereses de personas mayores. CEOMA tiene por objetivo fomentar y defender los intereses asumidos por las organizaciones confederadas, prestar a éstas colaboración y ayuda, así como promover y defender la adecuada coordinación e integración de las organizaciones de mayores.

Coordinador:

CONSORCIO CENTRO DE INVESTIGACION BIOMEDICA EN RED M.P – España

Participantes:

CONSORCIO CENTRO DE INVESTIGACION BIOMEDICA EN RED M.P	España
PAN AMERICAN HEALTH ORGANIZAION	Estados Unidos
UNIVERSITA CATTOLICA DEL SACRO COURE	Italia
DIABETES FRAIL LIMITED	Reino Unido
UNIVERSIDAD DE CASTILLA – LA MANCHA	España
CONFEDERACION ESPAÑOLA DE ORGANIZACIONES DE MAYORES CEOMA	España
PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DE CHILE	Chile



Área: Ciencias de la vida y de la Salud

INSTITUTO NACIONAL DE GERIATRIA	México
UNIVERSIDAD DE SAN MARTIN DE PORRES ASOCIACION	Perú
CENTRO DE ENDOCRINOLOGIA Y DIABETES DR. RAÚL A. GUTMAN SRL	Argentina
COLEGIO MAYOR DE NUESTRA SEÑORA DEL ROSARIO CORPORACION SIN ANIMO DE LUCRO	Colombia



ENDURUNS

Referencia: 824348

Development and demonstration of long-endurance sea surveying autonomous unmanned vehicle with gliding capability powered by hydrogen fuel

IP en UCLM:	Fausto Pedro García Márquez
Centro:	Departamento de Administración de Empresas ETSI Industriales de Ciudad Real
Fecha de ejecución:	01/11/2018 a 31/10/2022
Coste total:	7.908.265 EUR
Contribución total de la UE:	7.908.265 EUR
Presupuesto asignado a UCLM:	398.125 EUR
Topic(s):	MG-BG-01-2018 - Unmanned and autonomous survey activities at sea
Convocatoria:	H2020-MG-2018-SingleStage-INEA
Página web:	https://www.asf-stop.com/
Keywords:	Engineering and technology: fuel cells.

Objetivos:

El proyecto ENDURUNS ofrece un cambio en la tecnología AUV mediante la implementación de un novedoso diseño híbrido mediante una celda de combustible de hidrógeno. Un vehículo de superficie no tripulado (USV, por sus siglas en inglés) apoya la operación de la AUV, brindando capacidad de etiquetado geográfico y transmisión de datos desde y hacia el Centro de Control en tierra.

Coordinador:

ALTUS LSA COMMERCIAL AND MANUFACTURING SA – Grecia

Participantes:

ALTUS LSA COMMERCIAL AND MANUFACTURING SA	Grecia
GRAAL TECH SRL	Italia
COMPAGNIE MARITIME D EXPERTISES SA	Francia
ENGITEC Systems International Limited	Chipre
SPACE APPLICATIONS SERVICES NV	Bélgica
ON AIR S.R.L	Italia
UAB METIS BALTIC	Lituania
KLAIPEDOS VALSTYBINIO JURU UOTO DIREKCIJA	Lituania
HYSYTECH SRL	Italia
UNIVERSIDAD DE CASTILLA – LA MANCHA	España
ZARRAS DIMITRIOS	Grecia
SWISS APPROVAL SOUTHEAST MEDITERRANEAN SEA (SEMS) LTD	Chipre
THE UNIVERSITY OF BIRMINGHAM	Reino Unido



Área: Ciencias Sociales y Jurídicas

NATIONAL CENTER FOR SCIENTIFIC RESEARCH "DEMOKRITOS"	Grecia
CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE	Italia
TUCO YACHT VÆRFT APS	Dinamarca



EUESCADA

Referencia: 741373

EURAXESS España Career Day

IP en UCLM:	Vicerrector de Investigación y Política Científica
Centro:	Vicerrectorado de Investigación y Política Científica Albacete
Fecha de ejecución:	01/03/2017 a 28/02/2018
Coste total:	89.650 EUR
Contribución total UE:	89.650 EUR
Presupuesto asignado a UCLM:	15.125 EUR
Contribución UE (UCLM):	15.125 EUR
Topic(s):	SwafS-20-2016 - ERA Mobility and Career Day
Convocatoria:	H2020-SwafS-2016-1
Página web:	http://cordis.europa.eu/project/rcn/208549_en.html
Keywords:	Mobility and Career Day.

Objetivos:

El proyecto pretende ofrecer la máxima información posible a universitarios terminando sus carreras y a los investigadores en España que se encuentren evaluando sus opciones profesionales. Desde EUESCADA, se presentará información sobre oportunidades de financiación nacionales y europeas, alternativas profesionales a la academia, posibilidades de movilidad geográfica dentro de la carrera investigadora, capacidades y habilidades del personal investigador y cómo mejorárlas, etc. En definitiva, se pretende que los investigadores estén mejor preparados para planificar su desarrollo profesional.

Coordinador:

FUNDACIÓN ESPAÑOLA PARA LA CIENCIA Y LA TECNOLOGIA – España

Participantes:

UNIVERSIDAD DE CASTILLA - LA MANCHA	España
ERABERRIKUNTZAN ETA EZAGUTZAN ADITUAK DIREN PERTSONEN MUGIKORTEASUNA SUSTATZEKO ELKARTEA	España
UNIVERSIDAD DE GRANADA	España
AGENCIA ANDALUZA DEL CONOCIMIENTO	España
UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA	España
UNIVERSIDAD DE CANTABRIA	España



INNOV-ACTIS

Referencia: 643368

INNOV-ACTIS

IP en UCLM:	Vicerrector de Transferencia y Relaciones con Empresas
Centro:	Vicerrectorado de Transferencia y Relaciones con Empresas. Albacete
Fecha de ejecución:	01/05/2014 a 31/12/2014
Coste total:	56.000 EUR
Contribución total UE:	44.800 EUR
Presupuesto asignado a UCLM:	7.750 EUR
Contribución UE (UCLM):	6.200 EUR
Topic(s):	<u>INNOSUP - INNOSUP</u>
Convocatoria:	H2020-EU.2.3.-INDUSTRIAL LEADERSHIP-Innovation In SMEs
Página web:	http://cordis.europa.eu/project/rcn/194050_en.html
Keywords:	INNOSUP

Objetivos:

El objetivo de este proyecto es proporcionar servicios de apoyo innovadores a las PYMEs en las regiones a las que pertenecen los miembros del consorcio. Estos servicios serán diferentes según el tipo de PYME: aquellas que han sido seleccionadas como beneficiarias del Instrumento PYME (fase 1 o fase 2), o aquellas que tienen un alto potencial de crecimiento e internacionalización pero que necesitan mejorar sus capacidades de gestión de la innovación.

Coordinador:

INSTITUTO TECNOLOGICO DE ARAGON – España

Participantes:

AGENCIA DE DESARROLLO ECONOMICO DE LA RIOJA	España
ASOCIACION DE LA INDUSTRIA NAVARRA	España
CONFEDERACION DE EMPRESARIOS DE ARAGON	España
FEDERACION DE EMPRESARIOS DE LA RIOJA	España
FUNDACION FUNDECYT - PARQUE CIENTIFICO Y TECNOLOGICO DE EXTREMADURA	España
UNIVERSIDAD DE CASTILLA - LA MANCHA	España
UNIVERSIDAD DE NAVARRA	España



INNOVACTIS 2015-2016

Referencia: 674857

INNOVACTIS 2015-2016

IP en UCLM:	Vicerrectora de Transferencia e Innovación
Centro:	Vicerrectorado de Transferencia e Innovación Albacete
Fecha de ejecución:	01/01/2015 a 01/01/2017
Coste total:	197.845 EUR
Contribución total UE:	197.845 EUR
Presupuesto asignado a UCLM:	20.065 EUR
Contribución UE (UCLM):	20.065 EUR
Topic(s):	INNOSUP - INNOSUP
Convocatoria:	H2020-EU.2.3.-INDUSTRIAL LEADERSHIP-Innovation In SMEs
Página web:	http://cordis.europa.eu/project/rcn/198105_es.html
Keywords:	Enhancing the innovation management capacity of SMEs.

Objetivos:

El objetivo de este proyecto es proporcionar servicios de apoyo innovadores en 2015 y 2016 a las PYMEs en las regiones a las que pertenecen los miembros del consorcio. Estos servicios serán diferentes según el tipo de PYME: aquellas que han sido seleccionadas como beneficiarias del Instrumento PYME (fase 1 o fase 2), o aquellas que tienen un alto potencial de crecimiento e internacionalización pero que necesitan mejorar sus capacidades de gestión de la innovación.

Coordinador:

INSTITUTO TECNOLOGICO DE ARAGON – España

Participantes:

AGENCIA DE DESARROLLO ECONOMICO DE LA RIOJA	España
ASOCIACION DE LA INDUSTRIA NAVARRA	España
CAMARA DE COMERCIO E INDUSTRIA DE TOLEDO	España
CONFEDERACION DE EMPRESARIOS DE ARAGON	España
CONFEDERACION PROVINCIAL DE EMPRESARIOS DE ALBACETE	España
FEDERACION DE EMPRESARIOS DE LA RIOJA	España
FUNDACION FUNDECYT - PARQUE CIENTIFICO Y TECNOLOGICO DE EXTREMADURA	España
UNIVERSIDAD DE CASTILLA - LA MANCHA	España
UNIVERSIDAD DE NAVARRA	España



INNOACTIS 2017-2018

Referencia: 744181

Actions for Cooperation, Technology and Innovation Support in Spain

IP en UCLM:	Vicerrectora de Transferencia y Relaciones con Empresas
Centro:	Vicerrectorado de Transferencia y Relaciones con Empresas. Albacete
Fecha de ejecución:	01/01/2017 a 31/12/2018
Coste total:	247.910 EUR
Contribución total UE:	247.910 EUR
Presupuesto asignado a UCLM:	25.118 EUR
Contribución UE (UCLM):	25.118 EUR
Topic(s):	H2020-SGA2-EEN - H2020 2D CONSULTATION EEN
Convocatoria:	H2020-EEN-SGA2-2017-2018
Página web:	http://cordis.europa.eu/project/rcn/208218_en.html
Keywords:	Coordination and support actions.

Objetivos:

El objetivo de este proyecto es facilitar el acceso de las PYMEs europeas al mercado europeo e internacional, colaborando a largo plazo con la Comisión Europea para lograr una implementación de las acciones e iniciativas desarrolladas por la Comisión para las empresas, especialmente para las PYMEs. A través de INNOACTIS 2017-2018 se proveen servicios de apoyo en innovación en 2017 y 2018 a PYMES de las regiones cubiertas por los miembros del consorcio.

Coordinador:

AGENCIA DE DESARROLLO ECONOMICO DE LA RIOJA – España

Participantes:

AGENCIA DE DESARROLLO ECONOMICO DE LA RIOJA	España
ASOCIACION DE LA INDUSTRIA NAVARRA	España
CAMARA DE COMERCIO E INDUSTRIA DE TOLEDO	España
CONFEDERACION DE EMPRESARIOS DE ARAGON	España
CONFEDERACION DE EMPRESARIOS DE ALBACETE	España
FEDERACION DE EMPRESARIOS DE LA RIOJA	España
FUNDACION FUNDECYT - PARQUE CIENTIFICO Y TECNOLOGICO DE EXTREMADURA	España
UNIVERSIDAD DE CASTILLA - LA MANCHA	España
UNIVERSIDAD DE NAVARRA	España



INNOVACTIS 2019

Referencia: 831339

INNOVACTIS 2019

IP en UCLM:	Angela González Moreno
Centro:	Vicerrectorado de Transferencia e Innovación Albacete
Fecha de ejecución:	01/01/2019 a 31/12/2019
Coste total:	130.153 EUR
Contribución total de la UE:	130.153 EUR
Presupuesto asignado a UCLM:	13.190 EUR
Contribución UE (UCLM):	13.190 EUR
Topic(s):	H2020EENSGA3 - EEN H2020 SGA3
Convocatoria:	H2020-EEN-SGA3-2018
Página web:	https://cordis.europa.eu/project/rcn/220689/factsheet/en
Keywords:	Coordination and support action.

Objetivos:

El objetivo de INNOVACTIS 2019 es proporcionar servicios de apoyo innovadores a las PYMEs en las regiones a las que pertenecen los miembros del consorcio. Estos servicios serán diferentes según el tipo de PYME: aquellas que han sido seleccionadas como beneficiarias del Instrumento PYME (fase 1 o fase 2), o aquellas que tienen un alto potencial de crecimiento e internacionalización pero que necesitan mejorar sus capacidades de gestión de la innovación.

Coordinador:

INSTITUTO TECNOLOGICO DE ARAGON - España

Participantes:

INSTITUTO TECNOLOGICO DE ARAGON	España
AGENCIA DE DESARROLLO ECONOMICO DE LA RIOJA	España
ASOCIACION DE LA INDUSTRIA NAVARRA	España
CAMARA DE COMERCIO E INDUSTRIA DE TOLEDO	España
CONFEDERACION DE EMPRESARIOS DE ARAGON	España
CONFEDERACION DE EMPRESARIOS DE ALBACETE	España
FEDERACION DE EMPRESAS DE LA RIOJA	España
FUNDACION FUNDECYT – PARQUE CIENTIFICO Y TECNOLOGICO DE EXTREMADURA	España
UNIVERSIDAD DE CASTILLA – LA MANCHA	España
UNIVERSIDAD DE NAVARRA	España



INNOVACTIS

Referencia: 879881

INNOVACTIS 2020-2021

IP en UCLM:	Ángela González Moreno
Centro:	FACULTAD DE CC. ECONÓMICAS Y EMP. AB
Fecha de ejecución:	01/01/2020 a 31/12/2021
Coste total:	€ 276 007,50
Contribución total UE:	€ 276 007,00
Presupuesto asignado a UCLM:	€ 28 215,00
Contribución UE (UCLM):	€ 28 215,00
Programa:	H2020
Convocatoria:	H2020-EEN-SGA4-2020-2021
Topic(s):	H2020-EEN-SGA4 - H2020 ENTREPRISE EUROPE NETWORK SGA4 2020-2021
Página web:	https://cordis.europa.eu/project/id/879881/es
Keywords:	Enhancing the projects innovation capacity.

Objetivos:

El objetivo de este proyecto es proporcionar servicios de apoyo a la innovación en 2020 y 2021 a las pymes de las regiones cubiertas por los miembros del consorcio. Estos servicios de apoyo a la innovación estarán diferenciados por dos grupos de PYMES:

- a. pymes que hayan sido seleccionadas como beneficiarias del EIC Pilot. Para estas empresas, los miembros del consorcio ofrecerán servicios de gestión de cuentas clave (servicios de acompañamiento para que las pymes identifiquen debilidades en sus capacidades de innovación y entrenadores externos adecuados para abordar las debilidades identificadas).
- b. Pymes que tienen un alto potencial de crecimiento e internacionalización pero que necesitan mejorar sus capacidades de gestión de la innovación.

Coordinador:

INSTITUTO TECNOLÓGICO DE ARAGÓN - España

Participantes:

AGENCIA DE DESARROLLO ECONOMICO DE LA RIOJA	España
ASOCIACION DE LA INDUSTRIA NAVARRA	España
CAMARA DE COMERCIO E INDUSTRIA DE TOLEDO	España
CONFEDERACION DE EMPRESARIOS DE ARAGON	España
CONFEDERACION DE EMPRESARIOS DE ALBACETE	España
FEDERACION DE EMPRESAS DE LA RIOJA	España
FUNDACION FUNDECYT - PARQUE CIENTIFICO Y TECNOLOGICO DE EXTREMADURA	España
UNIVERSIDAD DE CASTILLA - LA MANCHA	España
UNIVERSIDAD DE NAVARRA	España



SMARTOURISM

Referencia: 795428

Smart tourism challenges: The effects of digital revolution on consumer experience and business

IP en UCLM:	Estrella Díaz Sánchez
Centro:	Departamento de Administración de Empresas Ciudad Real
Fecha de ejecución:	01/07/2019 a 30/06/2022
Coste total:	257.191 EUR
Contribución total EU:	257 191 EUR
Presupuesto asignado a UCLM:	257.191 EUR
Topic(s):	MSCA-IF-2017 - Individual Fellowships
Convocatoria:	H2020-MSCA-IF-2017
Página web:	https://smartourism.home.blog/
Keywords:	Individual fellowships.

Objetivos:

El objetivo de SMARTOURISM es probar dos modelos que analizan los efectos del turismo inteligente en diferentes aspectos de los consumidores y las PYMEs. Esta investigación propone dos líneas de investigación diferentes: (1) La creación de un modelo innovador para analizar el impacto de Smart Consumer Experience (SCE) en diferentes aspectos de los consumidores (intenciones de comportamiento, boca a boca, adherencia a los negocios, calidad de vida, efectividad de compra y riesgo percibido). Este modelo también examinará los efectos moderadores de la dimensión de género; (2) La creación de un modelo para analizar el impacto del uso de tecnologías inteligentes en diferentes aspectos de las pymes turísticas (canibalización de servicios, co-creación, oferta de valor) y su impacto en la competitividad de las pymes.

Coordinador:

UNIVERSIDAD DE CASTILLA – LA MANCHA – España

Participantes:

SAN DIEGO STATE UNIVERSITY FOUNDATION	Estados Unidos
---------------------------------------	----------------



AWESOME

Referencia: 642108

Advanced Wind Energy Systems Operation and Maintenance Expertise

IP en UCLM:	Emilio Gómez Lázaro
Centro:	Instituto de Investigación en Energías Renovables Albacete
Fecha de ejecución:	01/01/2015 a 01/01/2019
Coste total:	2.862.074 EUR
Contribución total UE:	2.862.074 EUR
Presupuesto asignado a UCLM:	247.873 EUR
Contribución UE (UCLM):	247.873 EUR
Topic(s):	MSCA-ITN-2014-ETN - Marie Skłodowska-Curie Innovative Training Networks (ITN-ETN)
Convocatoria:	H2020-MSCA-ITN-2014
Página web:	http://awesome-h2020.eu/
Keywords:	Social Sciences: monetary and finances. Engineering and technology: wind power Natural sciences: machine learning; computational intelligence. Social sciences: public administration.

Objetivos:

La red AWESOME pretende formar a once investigadores jóvenes en el campo de la operación y el mantenimiento de la energía eólica (O&M) mediante la construcción de una red de formación sostenible que abarque toda la cadena de valor de innovación.

Coordinador:

FUNDACION CIRCE CENTRO DE INVESTIGACION DE RECURSOS Y CONSUMOS ENERGETICOS – España

Participantes:

CARL VON OSSIETZKY UNIVERSITAET OLDENBURG	Alemania
NORGES TEKNISK-NATURVITENSKAPELIGE UNIVERSITET NTNU	Noruega
TECHNISCHE UNIVERSITAET MUENCHEN	Alemania
LOUGHBOROUGH UNIVERSITY	Reino Unido
UNIVERSITY OF STRATHCLYDE	Reino Unido
UNIVERSIDAD DE CASTILLA - LA MANCHA	España
RAMBOLL MANAGEMENT CONSULTING GMBH	Alemania
DANMARKS TEKNISKE UNIVERSITET	Dinamarca



BONSEYES

Referencia: 732204

Platform for open development of systems of artificial intelligence

IP en UCLM:	Óscar Déniz Suárez
Centro:	E.T.S. Ingenieros Industriales Ciudad Real
Fecha de ejecución:	01/12/2016 a 01/12/2019
Coste total:	8.593.952 EUR
Contribución total UE:	5.018.025 EUR
Presupuesto asignado a UCLM:	296.250 EUR
Contribución UE (UCLM):	296.250 EUR
Topic(s):	ICT-01-2016 - Smart Cyber-Physical Systems
Convocatoria:	H2020-ICT-2016-1
Página web:	https://www.bonseyes.com/
Keywords:	Natural sciences: internet of things; unsupervised learning; deep learning; data processing. Social sciences: productivity.

Objetivos:

El objetivo del proyecto BONSEYES es desarrollar una plataforma que abarque un mercado de datos (*Data Marketplace*), herramientas de aprendizaje profundo (*Deep Learning Toolbox*) y plataformas de referencia para desarrolladores (*Developer Reference Platforms*), destinada a organizaciones interesadas en adoptar Inteligencia Artificial en dispositivos IoT (*Internet of Things*) de baja potencia ("edge computing"), sistemas empotrados o servidores de centros de datos ("cloud computing"). De esta manera se conseguirá una enorme mejora de la eficiencia, rendimiento, fiabilidad, seguridad y productividad en el diseño y programación de Sistemas de Inteligencia Artificial que incorporan *Smart Cyber Physical Systems*, al mismo tiempo que se abrirá el acceso a Datos y Modelos a organizaciones que hoy por hoy no pueden acceder a los mismos.

Coordinador:

NVISO – Suiza

Participantes:

UNIVERSIDAD DE CASTILLA – LA MANCHA	España
THE PROVOST, FELLOWS, FOUNDATION SCHOLARS & THE OTHER MEMBERS OF BOARD OF THE COLLEGE OF THE HOLY & UNDIVIDED TRINITY OF QUEEN ELIZABETH NEAR DUBLIN	Irlanda
THE UNIVERSITY OF EDINBURGH	Reino Unido
FACHHOCHSCHULE NORDWESTSCHWEIZ	Suiza
KLINIKUM RECHTS DER ISAR DER TECHNISCHEN UNIVERSITAT MUNCHEN	Alemania
INSTITUTE OF COMMUNICATION AND COMPUTER SYSTEMS	Grecia
SYNYO GmbH	Austria
HAUTE ECOLE SPECIALISEE DE SUISSE OCCIDENTALE	Suiza



Área: Ingeniería y Arquitectura

ARM LIMITED	Reino Unido
ZF FRIEDRICHSHAFEN AG	Alemania
ISTRAZIVACKO-RAZVOJNI INSTITUT RT-RK DOO ZA SISTEME ZASNOVANE NA RACUNARIMA NOVI SAD	Serbia
SCIPROM SARL	Suiza
BLEKINGE TEKNISKA HOGSKOLA	Suecia



EoT

Referencia: 643924

Eyes of Things

IP en UCLM:	Óscar Déniz Suárez
Centro:	E.T.S. Ingenieros Industriales Ciudad Real
Fecha de ejecución:	01/01/2015 a 30/06/2018
Coste total:	4.932.280 EUR
Contribución total UE:	3.734.830 EUR
Presupuesto asignado a UCLM:	693.980 EUR
Contribución UE (UCLM):	693.980 EUR
Topic(s):	ICT-01-2014 - Smart Cyber-Physical Systems
Convocatoria:	H2020-ICT-2014-1
Página web:	http://eyesofthings.eu/?page_id=225
Keywords:	Natural sciences: computer vision; data processing. Engineering and technology: sensors; mobile phones; robotics.

Objetivos:

El objetivo del proyecto EoT es desarrollar una plataforma hardware/software optimizada de visión móvil. Esta plataforma podrá ser usada tanto de forma independiente como empotrada en dispositivos que usen visión por ordenador y tendrá múltiples aplicaciones, especialmente robótica, vehículos aéreos no tripulados (UAVs), videovigilancia y cámaras *wearable*.

Coordinador:

UNIVERSIDAD DE CASTILLA - LA MANCHA – España

Participantes:

AWAIBA CONSULTADORIA, DESENVOLVIMENTO E COMERCIO DE COMPONENTES MICROELECTRONICOS, LDA.	Portugal
CAMBA TV LIMITED	Irlanda
DEUTSCHES FORSCHUNGZENTRUM FUER KUENSTLICHE INTELLIGENZ GMBH	Alemania
MOVIDIUS LTD	Irlanda
THALES COMMUNICATIONS & SECURITY SAS	Francia
FLUXGUIDE AUSSTELLUNGSSYSTEME GMBH	Austria
NVISO SA	Suiza



NANOLEAP

Referencia: 646397

Nanocomposite for building constructions and civil infrastructures: European network pilot production line to promote industrial application cases

IP en UCLM:	José Luis Valverde Palomino
Centro:	Instituto de Tecnología Química y Medioambiental Ciudad Real
Fecha de ejecución:	01/01/2015 a 30/06/2018
Coste total:	7.679.159 EUR
Contribución total UE:	6.878.349 EUR
Presupuesto asignado a UCLM:	716.176 EUR
Contribución UE (UCLM):	716.176 EUR
Topic(s):	NMP-01-2014 - Open access pilot lines for cost-effective nanocomposites
Convocatoria:	H2020-NMP-PILOTS-2014
Página web:	http://www.nanoleap.eu/
Keywords:	Engineering and technology: control systems; wind power; coating and films; nano-materials; nanocomposites.

Objetivos:

El proyecto NANOLEAP busca la creación de una red coordinada de plantas piloto para el desarrollo de nanomateriales destinados a diferentes aplicaciones en infraestructura civil y construcción.

Coordinador:

UNIVERSIDAD DE CASTILLA - LA MANCHA – España

Participantes:

GRAPHENANO SL	España
ACCIONA INFRAESTRUCTURAS S.A.	España
SEPAREX SAS	Francia
FUNDACION IMDEA NANOCIENCIA	España
FRAUNHOFER GESELLSCHAFT ZUR FORDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG EV	Alemania
NANTO CLEANTECH SPA	Italia
EIDGENÖSSISCHE MATERIALPRUFUNGS- UND FORSCHUNGSANSTALT	Suiza
LEIBNIZ-INSTITUT FUR POLYMERFORSCHUNG DRESDEN EV	Alemania
D'APPOLONIA SPA	Italia
CAMBRIDGE NANOMATERIALS TECHNOLOGY LTD	Reino Unido
STAM SRL	Italia



Área: Ingeniería y Arquitectura

INEA INFORMATIZACIJA ENERGETIKA AVTOMATIZACIJA DOO	Eslovenia
SWERA SICOMP AB	Suecia
NETCOMPOSITES LIMITED	Reino Unido
CENTRO EUROPEO PER I POLIMERI NANOSTRUTTURATI SCARL	Italia
PURINOVA SP. Z O.O.	Polonia
COMMISSARIAT A L ENERGIE ATOMIQUE ET AUX ENERGIES ALTERNATIVES	Francia



OASIS

Referencia: 814581

Open Access Single entry point for scale-up of Innovative Smart lightweight composite materials and components

IP en UCLM:	José Luis Valverde Palomino
Centro:	Instituto de Tecnología Química y Medioambiental Ciudad Real
Fecha de ejecución:	01/01/2019 a 31/08/2022
Coste total:	13.260.110 EUR
Contribución total UE:	11.757.065 EUR
Presupuesto asignado a UCLM:	446.863 EUR
Topic(s):	DT-NMBP-01-2018 - Open Innovation Test Beds for Lightweight, nano-enabled multifunctional composite materials and components (IA)
Convocatoria:	H2020-NMBP-HUBS-2018
Página web:	https://cordis.europa.eu/project/rcn/219996/factsheet/en
Keywords:	Engineering and technology: composites; nanotechnology. Natural sciences: post-transition metals. Medical and health sciences: toxicology.

Objetivos:

El proyecto OASIS tiene como objetivo alcanzar el potencial de mercado de los compuestos ligeros multifuncionales nano-habilitados, en particular de los compuestos de matriz de polímero y aluminio. OASIS reúne una capacidad de fabricación de 12 líneas piloto para la producción industrial de estructuras a nanos escala en forma no procesada, productos intermedios con características a nanos escala y productos nanos-habilitados, así como otras técnicas complementarias (modelado, caracterización, toxicología, evaluación del ciclo de vida) y no- servicios técnicos (coaching de innovación empresarial, planificación empresarial, acceso a capital privado).

Coordinador:

FUNDACION TECNALIA RESEARCH & INNOVATION - España

Participantes:

FUNDACION TECNALIA RESEARCH & INNOVATION	España
COMMISSARIAT A L ENERGIE ATOMIQUE ET AUX ENERGIES ALTERNATIVES	Francia
CENTRE TECHNIQUE INDUSTRIEL DE LA PLASTURGIE ET DES COMPOSITES	Francia
FRAUNHOFER GESELLSCHAFT ZUR FOERDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V	Alemania
UNIVERSIDAD DE CASTILLA – LA MANCHA	España
PANEPISTIMIO PATRON	Grecia
ALFRED-WEGENER-INSTITUT HELMHOLTZ-ZENTRUM FUR POLAR- UND MEERESFORSCHUNG	Alemania



Área: Ingeniería y Arquitectura

ACCIONA CONSTRUCCION SA	España
TMBK PARTNERS SPOLKA Z OGRANICZONA ODPOWIEDZIALNOSCIA	Polonia
SISTEPLANT	España
PLEIONE ANONYMI ETAIRA KAINOTOMON ENERGEIAKON EFARMOGON	Grecia
AIRBUS OPERATIONS SL	España
THALES SA	Francia
FORD-WERKE GMBH	Alemania
ADAMANT AERODIASTIMIKES EFARMOGES ETAIREIA PERIORISMENISEFTHYNIS	Grecia
VDL FIBERTECH INDUSTRIES BV	Países Bajos
ASOCIACION ESPAÑOLA DE NORMALIZACION	España
BLUMORPHO SAS	Francia
AMIRES SRO	República Checa
TECNALIA VENTURES SL	España



PURESMART

Referencia: 814543

PolyUrethane Recycling towards a Smart Circular Economy

IP en UCLM:	Juan Francisco Rodríguez Romero
Centro:	Instituto de Tecnología Química y Medioambiental Ciudad Real
Fecha de ejecución:	01/01/2019 a 31/12/2022
Coste total:	5.998.573 EUR
Contribución total UE:	5.998.573 EUR
Presupuesto asignado a UCLM:	408.318 EUR
Topic(s):	CE-NMBP-26-2018 - Smart plastic materials with intrinsic recycling properties by design (RIA)
Convocatoria:	H2020-NMBP-ST-IND-2018
Página web:	https://cordis.europa.eu/project/rcn/220032/factsheet/en
Keywords:	Engineering and technology: recycling. Natural sciences: polyurethane. Social sciences: sustainable economy.

Objetivos:

PureSmart busca hacer más sostenible el ciclo de vida de los poliuretanos. Tiene por objetivo desarrollar alternativas para transformar el ciclo de vida lineal que actualmente tienen los productos de poliuretano en un modelo de aprovechamiento en economía circular.

Coordinador:

RECTICEL SA - España

Participantes:

RECTICEL SA	BELGICA
UNIVERSITEIT GENT	BELGICA
CONVESTRO DEUTSCHLAND	ALEMANIA
WEYLCHEM INNOTECH GMBH	ALEMANIA
UNIVERSIDAD DE CASTILLA – LA MANCHA	ESPAÑA
KATHOLIEKE UNIVERSITEIT LEUVEN	BELGICA
ECOINNOVAZIONE SRL	ITALIA
BT-WOLFGANG BINDER GMBH	AUSTRIA
AYMING	FRANCIA



RED-SEA

Referencia: 955776

Network Solution for Exascale Architectures

IP en UCLM:	Pedro Javier García García
Centro:	Instituto de investigación informática Albacete
Fecha de ejecución:	01/04/2021 – 31/03/2024
Coste total:	7.993.710,00 EUR
Contribución total UE:	3.996.855,01 EUR
Presupuesto asignado a UCLM:	349.591,25 EUR
Contribución UE (UCLM):	174.795,64 EUR
Programa:	H2020
Convocatoria:	H2020-JTI-EuroHPC-2019-1
Topic(s):	EuroHPC-01-2019 - Extreme scale computing and data driven technologies
Página web:	https://redsea-project.eu/
Keywords:	Natural sciences: artificial intelligence; mathematical analysis. Engineering and technology: computer hardware.

Objetivos:

RED-SEA se basará en la interconexión europea BXI (*BullSequana eXascale Interconnect*), junto con tecnología estándar y consolidada (*Ethernet*) para proporcionar una solución de red competitiva y eficiente para el futuro. Esto implica el desarrollo tanto de direcciones IP clave como del entorno software basado en la estabilidad, fiabilidad a gran escala, compatibilidad con modelos de programación heterogéneos, gestión en la calidad del servicio para impedir colapsos, y compatibilidad con *Ethernet* de baja latencia y gran ancho de banda.

Coordinador:

BULL SAS - Francia

Participantes:

UNIVERSIDAD DE CASTILLA - LA MANCHA	España
IDRYMA TECHNOLOGIAS KAI EREVNAS	Grecia
COMMISSARIAT A L ENERGIE ATOMIQUE ET AUX ENERGIES ALTERNATIVES	Francia
FORSCHUNGSZENTRUM JULICH GMBH	Alemania
PARTEC AG	Alemania
EXTOLL GMBH	Alemania
EIDGENOESSISCHE TECHNISCHE HOCHSCHULE ZUERICH	Suiza
UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE VALENCIA	España
ISTITUTO NAZIONALE DI FISICA NUCLEARE	Italia
EXASCALE PERFORMANCE SYSTEMS - EXAPSYS IKE	Grecia

EXACT LAB SRL	Italia
---------------	--------



SHAPES

Referencia: 857159

Smart and Healthy Ageing through People Engaging in Supportive Systems

IP en UCLM:	Juan Carlos López López
Centro:	Escuela Superior de Informática Ciudad Real
Fecha de ejecución:	01/11/2019 - 31/10/2023
Coste total:	18.732.468,25 EUR
Contribución total UE:	18.732.468,25 EUR
Presupuesto asignado a UCLM:	504.125,00 EUR
Contribución UE (UCLM):	504.125,00 EUR
Programa:	H2020
Convocatoria:	H2020-SC1-FA-DTS-2018-2
Topic(s):	DT-TDS-01-2019 - Smart and healthy living at home
Página web:	https://shapes2020.eu/
Keywords:	Natural sciences: data protection; ecosystems. Social sciences: business models.

Objetivos:

El objetivo principal es crear el primer ecosistema abierto europeo que permita el despliegue a gran escala de una amplia gama de soluciones digitales para extender una vida saludable para personas ancianas con capacidades reducidas de forma permanente o temporal.

Coordinador:

NATIONAL UNIVERSITY OF IRELAND MAYNOOTH (NUIM) - Irlanda

Participantes:

ACCESS EARTH LIMITED (Access Earth)	Irlanda
AGE PLATFORM EUROPE (AGE)	Bélgica
ASSOCIAZIONE ITALIANA PER L ASSISTENZA AGLI SPASTICI PROVINCIA DIBOLOGNA (AIAS BO)	Italia
UNIVERSIDAD DE CASTILLA - LA MANCHA	España
ARISTOTELIO PANEPISTIMIO THESSALONIKIS (AUTH)	Grecia
CARUS CONSILIUM SACHSEN GMBH (CCS)	Alemania
CLINICA DE KAY SL (CLINICA HUMANA)	España
EDGENEERING LDA (EDGE)	Portugal
EUROPEAN UNION OF THE DEAF AISBL (EUD)	Bélgica
FRAUNHOFER GESELLSCHAFT ZUR FOERDERUNG DER ANGEWANDTFORSCHUNG E.V. (Fraunhofer)	Alemania
FAKULTNI NEMOCNICE OLOMOUC (FNOL)	República Checa
FINT FUTURE INTELLIGENCE LIMITED (FINT)	Chipre

Área: Ingeniería y Arquitectura

GNOMON Informatics SA (GNOMON)	Grecia
INSTITUT FUR GESUNDHEITSWIRTSCHAFT(GEWI) E.V. (gewi)	Alemania
INTRACOM SA TELECOM SOLUTIONS (ICOM)	Grecia
KOMPAI ROBOTICS (KOMPAI ROBOTICS)	Francia
LAUREA-AMMATTIKORKEAKOULU OY (LAUREA)	Finlandia
MEDICALSYN GMBH (MedicalSyn GmbH)	Alemania
NORTHERN HEALTH AND SOCIAL SERVICES TRUST (NHSCT)	Reino Unido
OMNITOR AB (OMNITOR)	Suecia
UNIVERZITA PALACKHO V OLOMOUCI (UP)	República Checa
PAL ROBOTICS SL (PAL ROBOTICS)	España
YGIONOMIKI PERIFERIA THESSALIAS & STEREAS ELLADAS (5 TH YPE)	Grecia
ASOCIACION BENEFICO-SOCIAL EL SALVADOR (ABS el Salvador)	España
ROCK COUTURE PRODUCTIONS LTD (AAA)	Reino Unido
EPISTIMI GIA SENA ASTIKI MI KERDOSKOPIKI ETAIRIA (SCIENCE FOR YOU)	Grecia
ELLINIKO MESOGEIAKO PANEPISTIMIO	Grecia
TREE TECHNOLOGY SA (TREE)	España
UNIVERSIDADE DE AVEIRO (UAVR)	Portugal
UNIVERSITY COLLEGE CORK - NATIONAL UNIVERSITY OF IRELAND, CORK(UCC)	Irlanda
UNIVERSIDADE DO PORTO (UPORTO)	Portugal
EREVNITIKO IDRIMA P.L. (UNRF)	Chipre
UNIVERSITY OF ULSTER (Ulster)	Irlanda
FUNDACION CENTRO DE TECNOLOGIAS DE INTERACCION VISUAL YCOMUNICACIONES VICOMTECH (VICOM)	España
THE WORLD FEDERATION OF THE DEAFBLIND (WFDB) (WFDB)	Noruega



VALU3S

Referencia: 876852

Verification and Validation of Automated Systems' Safety and Security

IP en UCLM:	José Luis de la Vara
Centro:	Escuela Superior de Ingeniería Informática Albacete
Fecha de ejecución:	01/05/2020 – 30/04/2023
Coste total:	25.857.454,55 EUR
Contribución total UE:	7.679.361,35 EUR
Presupuesto asignado a UCLM:	239.618,00 EUR
Contribución UE (UCLM):	119.270,38 EUR
Programa:	H2020
Convocatoria:	H2020-ECSEL-2019-2-RIA
Topic(s):	ECSEL-2019-2-RIA
Página web:	https://valu3s.eu/
Keywords:	Engineering and technology: control systems; robotics. Agricultural sciences: agriculture. Natural sciences: computer security.

Objetivos:

El proyecto Valu3S evalúa los métodos y herramientas vanguardistas de verificación y validación (VV) para los sistemas automatizados del sector automovilístico, agrícola, ferroviario, sanitario, aeroespacial, de la automatización industrial y la robótica. El objetivo consiste en diseñar un marco que se pueda aplicar en los diferentes campos, lo cual incluye poner en marcha y evaluar métodos y herramientas mediante la calificación y cuantificación de la seguridad y la privacidad a través de demostradores.

Coordinador:

RISE RESEARCH INSTITUTES OF SWEDEN AB - Suecia

Participantes:

STAM SRL	Italia
FONDAZIONE BRUNO KESSLER	Italia
KNOWLEDGE CENTRIC SOLUTIONS SL	España
UNIVERSITA DEGLI STUDI DELL'AQUILA	Italia
INSTITUTO SUPERIOR DE ENGENHARIA DO PORTO	Portugal
UNIVERSITA DEGLI STUDI DI GENOVA	Italia
CAMEA SPOL SRO	República Checa
IKERLAN S. COOP	España
R G B MEDICAL DEVICES SA	España
UNIVERSIDADE DE COIMBRA	Portugal

Área: Arte y Humanidades

VYSOKE UCENI TECHNICKE V BRNE	República Checa
ROBOAUTO S.R.O.	República Checa
ESKISEHIR OSMANGAZI UNIVERSITESI	Turquía
KUNGLIGA TEKNISKA HOEGSKOLAN	Suecia
STATENS VAG- OCH TRANSPORTFORSKNINGSINSTITUT	Suecia
UNIVERSIDAD DE CASTILLA – LA MANCHA	España
FRAUNHOFER GESELLSCHAFT ZUR FOERDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V.	Alemania
SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT OESTERREICH	Austria
RULEX INNOVATION LABS SRL	Italia
NXP SEMICONDUCTORS GERMANY GMBH	Alemania
PUMACY TECHNOLOGIES AG	Alemania
UNITED TECHNOLOGIES RESEARCH CENTREIRELAND, LIMITED	Irlanda
NATIONAL UNIVERSITY OF IRELAND MAYNOOTH	Irlanda
INOVASYON MUHENDISLIK TEKNOLOJİ GELİSTİRME DANİSMANLIK SANAYİ VE TİCARET LIMITED SİRKETİ	Turquía
ERGUNLER INSAAT PETROL URUNLERİ OTOMOTİV TEKSTİL MADENCİLİK SU URUNLER SANAYİ VE TİCARET LIMITED STİ.	Turquía
OTOKAR OTOMOTİV VE SAVUNMA SANAYİ AS	Turquía
TECHY BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ DANİSMANLIK SANAYİ VE TİCARET LIMITED SİRKETİ	Turquía
ELECTROTECNICA ALAVESA SL	España
INTECS SOLUTIONS SPA	Italia
LIEBERLIEBER SOFTWARE GMBH	Austria
AIT AUSTRIAN INSTITUTE OF TECHNOLOGY GMBH	Austria
E.S.T.E. SRL	Italia
NXP SEMICONDUCTORS FRANCE	Francia
BOMBARDIER TRANSPORTATION SWEDEN AB	Suecia
QRTECH AKTIEBOLAG	Suecia
CAF SIGNALLING S.L	España
PERCEIVE3D SA	Portugal
MONDRAGON GOI ESKOLA POLITEKNIKOA JOSE MARIA ARIZMENDIARRIETA S COOP	España
INFOTIV AB	Suecia
BERGE CONSULTING AB	Suecia

Programa Horizonte Europa

**ELOBIO****Referencia:** 101070856***ELectrOlysis of BIOMass***

IP en UCLM:	Cristina Sáez Jiménez
Centro:	Facultad de Ciencias y Tecnologías Químicas, Ciudad Real
Fecha de ejecución:	01/01/2023 – 31/12/2026
Coste total:	3.998.280,00 EU
Contribución total UE:	3.998.279,50 EU
Presupuesto asignado a UCLM:	446.400,00 EUR
Contribución UE (UCLM):	446.400,00 EUR
Programa:	Nombre del programa abreviado: HORIZONTE EUROPA
Convocatoria:	Código de la CALL (sin enlace web): HORIZON-EIC-2021-PATHFINDERCHALLENGES-01
Topic(s):	Código del TOPIC (sin enlace web): HORIZON-EIC-2021-PATHFINDERCHALLENGES-01-04 - Novel routes to green hydrogen production
Página web:	En desarrollo.
Keywords:	Natural sciences: electrocatalysis; electrolysis. Agricultural sciences: biomass.

Objetivos:

El consorcio ELOBIO tiene como objetivo promover la electrólisis de biomasa como un medio tecnológico novedoso para la producción de H2 verde. ELOBIO demostrará que la oxidación electrocatalítica de moléculas derivadas de biomasa ofrece la posibilidad de reducir simultáneamente el costo de la energía y mejorar el valor químico de la producción de H2 en comparación con la tecnología actual de división del agua. ELOBIO tiene como objetivo el desarrollo de electrolizadores funcionales de baja temperatura capaces de producir a gran escala H2 y productos químicos descarbonizados de valor añadido, procedentes de la explotación renovable de biomasa celulósica.

Coordinador:

CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE CNRS – Francia

Participantes:

UNIVERSITE DE POITIERS	Francia
UNIVERSIDAD DE CASTILLA - LA MANCHA	España
FRAUNHOFER GESELLSCHAFT ZUR FORDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG EV	Alemania
STICHTING NEDERLANDSE WETENSCHAPPELIJK ONDERZOEK INSTITUTEN	Países Bajos
UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID	España
KARLSRUHER INSTITUT FUER TECHNOLOGIE	Alemania



EU-DREAM

Referencia: 101160614

Effective Uptake of Digital Services to Repower European Consumers and Communities as Active Participants in Energy Transition and Markets

IP en UCLM:	Javier Contreras Sanz
Centro:	Escuela Técnica Superior de Ingeniería Industrial Ciudad Real
Fecha de ejecución:	01/07/2024 – 31/12/2027
Coste total:	4.541.817,50 EUR
Contribución total UE:	3.999.992,00 EUR
Presupuesto asignado a UCLM:	160.407,50 EUR
Contribución UE (UCLM):	160.407,50 EUR
Programa:	HORIZONTE EUROPA
Convocatoria:	HORIZON-CL5-2023-D3-03
Topic(s):	HORIZON-CL5-2023-D3-03-04 - Digital tools for enhancing the uptake of digital services in the energy market
Página web:	https://eu-dream.eu/
Keywords:	Servicios digitales, consumidores, comunidades, transición energética, mercados

Objetivos:

EU-DREAM aúna un consorcio de investigación y de la industria energética centrados en acelerar la innovación en herramientas digitales para promover la adopción efectiva de servicios digitales. EU-DREAM está alineado con el Plan de Acción de la UE sobre la Digitalización del Sistema Energético, ya que propone desarrollar la próxima generación de servicios, soluciones y productos energéticos que realmente funcionen para los consumidores de energía; completamente probado y demostrado en 6 LL en 6 países de la UE. (Portugal, Bélgica, Italia, Irlanda, Grecia y Dinamarca). EU-DREAM abordará las barreras, motivaciones e impulsores desde la perspectiva del consumidor, entrelazando los nuevos desarrollos tecnológicos con la experiencia en SSH. Todas las soluciones técnicas de EU-DREAM producirán resultados TRL 6-7 de alto nivel al final del proyecto.

Coordinador:

UNIVERSIDADE DO PORTO, Portugal

Participantes

CLEANWATTS DIGITAL S.A.	PORTUGAL
EPRI EUROPE DAC	IRLANDA
SSE AIRTRICITY LTD	IRLANDA
DCSIX TECHNOLOGIES LIMITED	IRLANDA
AALBORG UNIVERSITET	DINAMARCA

TEKNOLOGIAN TUTKIMUSKESKUS VTT OY	FINLANDIA
AKKODIS HIGH TECH SAS	FRANCIA
AKKODIS DIGITAL SAS	FRANCIA
AKKA I&S	FRANCIA
UNIVERSIDAD DE CASTILLA - LA MANCHA	España
AGENZIA NAZIONALE PER LE NUOVE TECNOLOGIE, L'ENERGIA E LO SVILUPPO ECONOMICO SOSTENIBILE	ITALIA
CONSORZIO INTERUNIVERSITARIO NAZIONALE PER ENERGIA E SISTEMI ELETTRICI	ITALIA
UNIVERSITA DEGLI STUDI DI SALERNO	ITALIA
UNIVERSITA DEGLI STUDI DI NAPOLI FEDERICO II	ITALIA
POLITECNICO DI TORINO	ITALIA
FONDAZIONE LINKS - LEADING INNOVATION & KNOWLEDGE FOR SOCIETY	ITALIA
IREN SPA	ITALIA
IREN MERCATO SPA	ITALIA
ARISTOTELIO PANEPISTIMIO THESSALONIKIS	GRECIA
DOMX IDIOTIKI KEFALAIOUCHIKI ETAIREIA	GRECIA
VLAAMSE INSTELLING VOOR TECHNOLOGISCH ONDERZOEK N.V.	BÉLGICA

**LITEFLOATCON**

Referencia: 101129716

Light-Weight High Performance Concrete for Modular Floating Structures

IP en UCLM:	Gonzalo Francisco Ruiz López
Centro:	E.T.S.I. CAMINOS, CANALES Y PUERTOS (CR) Ciudad Real
Fecha de ejecución:	01/01/2024 - 31/12/2027
Coste total:	611 800,00 EUR
Contribución total UE:	372 600,00 EUR
Presupuesto asignado a UCLM:	64 400,00 EUR
Contribución UE (UCLM):	64 400,00 EUR
Programa:	Nombre del programa abreviado: Marie Skłodowska-Curie Actions (MSCA)
Convocatoria:	Código de la CALL (sin enlace web): HORIZON-MSCA-2023-CITIZENS-01
Topic(s):	Código del TOPIC (sin enlace web): HORIZON-MSCA-2022-SE-01-01 - MSCA Staff Exchanges 2022.
Página web:	En desarrollo
Keywords:	Floating structures, lightweight concrete, high-performance concrete, flexible connectors, sustainable structural design,

Objetivos:

El aumento del nivel del mar y la creciente demanda de espacio para la construcción, sobre todo en las zonas costeras, han puesto de relieve la necesidad de materiales de construcción innovadores que ofrezcan mayor durabilidad, fiabilidad y eficiencia. Con el apoyo de las Acciones Marie Skłodowska-Curie, el equipo del proyecto LITEFLOATCON pretende dar respuesta a esta demanda siendo pionero en una innovación de hormigón ligero de altas prestaciones (LWHPC, por sus siglas en inglés). Establecerá una asociación internacional e intersectorial que reunirá a un equipo de treinta y tres investigadores expertos en diversas especialidades que son necesarias. Este equipo llevará a cabo la investigación y el desarrollo del LWHPC, evaluará su fiabilidad y seguirá las directrices del análisis del ciclo de vida. En última instancia, en el proyecto se diseñará un conector intermodular de fácil montaje. El resultado será la formación de asociaciones novedosas y sólidas y la producción de LWHPC sostenible para las estructuras flotantes.

Coordinador:

AARHUS UNIVERSITET -Dinamarca

Participantes:

UNIVERSIDAD DE CASTILLA-LA MANCHA	España
UNIVERSITY COLLEGE CORK - NATIONAL UNIVERSITY OF IRELAND, CORK	Irlanda
OSLOMET - STORBYUNIVERSITETET	Noruega



MIDAS

Referencia: 101082070

Utilization of Marginal lands for growing sustainable industrial crops and developing innovative bio-based products

IP en UCLM:	Manuel Carmona Delgado
Centro:	Sin centro docente
Fecha de ejecución:	01/11/2022 - 31/10/2026
Coste total:	7.839.775,00 EUR
Contribución total UE:	6.999.100,00 EUR
Presupuesto asignado a UCLM:	410.875,00 EUR
Contribución UE (UCLM):	410.875,00 EUR
Programa:	Nombre del programa abreviado: HORIZONTE EUROPA
Convocatoria:	Código de la CALL (sin enlace web): HORIZON-CL6-2022-CIRCBIO-01
Topic(s):	Código del TOPIC (sin enlace web): HORIZON-CL6-2022-CIRCBIO-01-02
Página web:	En desarrollo.
Keywords:	Engineering and technology: composites. Natural sciences: ecosystems. Agricultural sciences: industrial crops; biomass.

Objetivos:

MIDAS tiene como objetivo desarrollar, evaluar y optimizar materias primas sostenibles de bajo ILUC mediante el desarrollo de cultivos industriales seleccionados y sistemas de cultivo en tierras agrícolas marginales europeas de una manera resistente al clima y respetuosa con la biodiversidad para apoyar cadenas de valor viables de base biológica.

Coordinador:

CENTRE FOR RENEWABLE ENERGY SOURCES AND SAVING FONDATION - Grecia

Participantes:

ALMA MATER STUDIORUM - UNIVERSITA DI BOLOGNA	Italia
ETA - ENERGIA, TRASPORTI, AGRICOLTURA SRL	Italia
STICHTING WAGENINGEN RESEARCH	Países Bajos
WAGENINGEN UNIVERSITY	Países Bajos
UNIVERSITAET HOHENHEIM	Alemania
UNIVERSITA DEGLI STUDI DI CATANIA	Italia
CENTRO DE INVESTIGACIONES ENERGETICAS, MEDIOAMBIENTALES Y TECNOLOGICAS-CIEMAT	España
CONSIGLIO PER LA RICERCA IN AGRICOLTURA E L'ANALISI DELL'ECONOMIA AGRARIA	Italia
CHIMAR (HELLAS) AE - ANONYMI VIOMICHANIKI KAI EMPORIKI	Grecia

ETAIREIA CHIMIKON PROIONTON	
UNIVERSIDADE NOVA DE LISBOA	Portugal
SOLTUB TRADE AND SERVICE PROVIDING LIMITED LIABILITY	Hungría
UNIVERSIDAD DE CASTILLA - LA MANCHA	España
NOKIAN RENKAAT OYJ	Finlandia
INSTITUTO TECNICO AGRONOMICO PROVINCIAL SA	España
INSTITUT ZA RATARSTVO I POVRTARSTVO INSTITUT OD NACIONALNOG ZNACAJA ZA REPUBLIKU SRBIJU	Serbia
EUROPEAN CARBON FARMERS SPOLKA Z OGRANICZONA ODPOWIEDZIALNOSCIA	Polonia
CESKY KONOPNY KLASTR ZS	República Checa
GEOPONIKO PANEPISTIMION ATHINON	Grecia
GUATECS	Francia
NOVAMONT SPA	Italia
VALBOPAN-FIBRAS DE MADEIRA SA	Portugal
ELLINIKA PETRELAIA AE	Grecia
CONSORZIO PER LA RICERCA E LA DIMOSTRAZIONE SULLE ENERGIE RINNOVABILI	Italia
POLITECNICO DI TORINO	Italia
ILIOS SYMVOULEFTIKI E.E.	Grecia



AInCP

Referencia: 101057309

Clinical validation of Artificial Intelligence for providing a personalized motor clinical profile assessment and rehabilitation of upper limb in children with unilateral Cerebral Palsy

IP en UCLM:	Rocío Palomo Carrión
Centro:	Facultad de Fisioterapia y Enfermería, Toledo
Fecha de ejecución:	01/06/2022 – 31/05/2027
Coste total:	5.999.942,50 EUR
Contribución total UE:	5.999.942,00 EUR
Presupuesto asignado a UCLM:	579.996,25 EUR
Contribución UE (UCLM):	579.996,00 EUR
Programa:	Nombre del programa abreviado: HORIZONTE EUROPA
Convocatoria:	Código de la CALL (sin enlace web): HORIZON-HLTH-2021-DISEASE-04
Topic(s):	Código del TOPIC (sin enlace web): HORIZON-HLTH-2021-DISEASE-04-04 - Clinical validation of artificial intelligence (AI) solutions for treatment and care
Página web:	En Desarrollo.
Keywords:	Natural sciences: artificial intelligence Medical and health science: physiotherapy

Objetivos:

La parálisis cerebral unilateral (UCP) es la condición neurológica crónica más común. El proyecto AInCP tiene como objetivo desarrollar herramientas de apoyo a las decisiones clínicas asistidas por IA (DST) capaces de proporcionar un diagnóstico funcional personalizado, una evaluación de las extremidades superiores (UpL) e intervenciones en el hogar para niños con UCP. El proyecto establecerá una metodología de diagnóstico y pronóstico clínico para el tratamiento personalizado de UCP utilizando un enfoque multimodal que comprende fenotipado clínico, imágenes cerebrales avanzadas y monitorización en tiempo real de la función UpL. Al mismo tiempo, desarrollará una estrategia de tratamiento personalizado en el hogar basada en tecnologías avanzadas de información e inteligencia artificial. El objetivo de AInCP es validar un diagnóstico y rehabilitador personalizado DST a través de extensos estudios de observación y rehabilitación.

Coordinador:

UNIVERSITA DI PISA, Italia

Participantes:

FONDAZIONE STELLA MARIS	Italia
UNIVERSIDAD DE CASTILLA - LA MANCHA	España
SCUOLA SUPERIORE DI STUDI UNIVERSITARI E DI PERFEZIONAMENTO S ANNA	Italia



Área: Ciencias de la vida y de la Salud

NOLDUS INFORMATION TECHNOLOGY BV	Países Bajos
FTS SRL	Italia
KHYMEIA SRL	Italia
TYROMOTION GMBH	Austria
UNIVERSITA DEL SALENTO	Italia
KATHOLIEKE UNIVERSITEIT LEUVEN	Bélgica



ASFaVIP

Referencia: 101136676

Understanding performance characteristics of live attenuated vaccines for the prevention and control of african swine fever in wild boar and domestic pigs

IP en UCLM:	Ramón Christian Gortazar Schmidt
Centro:	Ciencia y Tecnología Agroforestal y Genética, Ciudad Real
Fecha de ejecución:	01/01/2024 – 31/12/2026
Coste total:	5.997.931,75 EUR
Contribución total UE:	5.997.931,75 EUR
Presupuesto asignado a UCLM:	789.875,00 EUR
Contribución UE (UCLM):	789.875,00 EUR
Programa:	HORIZONTE EUROPA
Convocatoria:	HORIZON-CL6-2023-FARM2FORK-01
Topic(s):	HORIZON-CL6-2023-FARM2FORK-01-5 - Advancing vaccine development for African swine fever
Página web:	https://cordis.europa.eu/project/id/101136676
Keywords:	African swine fever virus, live attenuated vaccine, wild boar, domestic pigs

Objetivos:

La peste porcina africana (PPA) se ha transformado de una enfermedad exótica a una amenaza panzoótica para los suidos domésticos y salvajes en todo el mundo. Si bien nuestras estrategias tradicionales de prevención y control funcionan bien con las granjas porcinas industriales, llegamos a nuestros límites cuando tenemos que controlar la enfermedad en la abundante población de jabalíes o en regiones con una mayoría de granjas de traspatio. Para salvaguardar la salud animal, las vacunas, especialmente las orales para los jabalíes, podrían ser la herramienta que falta.

En esta línea, este proyecto se propone probar el candidato vacunal "ASFV-G-ΔI177L" en pruebas de seguridad y eficacia tras aplicación oral e intramuscular, según lo prescrito por las guías internacionales. Esta vacuna candidata ha demostrado seguridad y muy buena protección en condiciones de laboratorio y se ha aplicado sobre el terreno en Vietnam. Como opción de respaldo, se probarán otros candidatos prometedores, "ASFV-G-ΔMGF" y "ASFV-G-Δ9GL/UK", en ensayos comparativos iniciales. Además de las pruebas prescritas, nuestro consorcio interdisciplinar caracterizará las respuestas inmunitarias protectoras, se centrará en la optimización de la inmunización oral y modelará estrategias de vacunación personalizadas. Los datos generados en el marco del proyecto son cruciales para las evaluaciones de riesgos-beneficios y, por esta razón, las partes interesadas pertinentes participarán desde el principio para garantizar la plena explotación de nuestros datos.

Coordinador:

FRIEDRICH LOEFFLER INSTITUT - BUNDESFORSCUNGINSITUT FUER TIERGESUNDHEIT, Alemania

Participantes:

STICHTING WAGENINGEN RESEARCH	PAISES BAJOS
SCIENSANO	BÉLGICA
UNIVERSIDAD DE CASTILLA - LA MANCHA	España
HELMHOLTZ-ZENTRUM FUR UMWELTFORSCHUNG GMBH - UFZ	ALEMANIA
ASSOCIATION INTERNATIONALE DE STANDARDISATION BIOLOGIQUE POUR L'EUROPE(IABS-EU)	FRANCIA
DORSCH JULIAN	ALEMANIA



G9MISSIONS

Referencia: 101057309

GO FOR THE MISSIONS!

IP en UCLM:	Alberto Nájera López
Centro:	Facultad de Medicina Albacete
Fecha de ejecución:	01/04/2022 – 31/03/2024
Coste total:	300.000 EUR
Contribución total UE:	300.000 EUR
Presupuesto asignado a UCLM:	32.250 EUR
Contribución UE (UCLM):	32.250 EUR
Programa:	Nombre del programa abreviado: HORIZONTE EUROPA
Convocatoria:	Código de la CALL (sin enlace web): HORIZON-MSCA-2022-CITIZENS-01
Topic(s):	Código del TOPIC (sin enlace web): siguiendo el ejemplo anterior: HORIZON-MSCA-2022-CITIZENS-01-01 - European Researchers' Night 2022-2023
Página web:	https://www.uni-q9.net/
Keywords:	European' Researchers' Night 2022-2023

Objetivos:

Las instituciones españolas pertenecientes al Grupo 9 de Universidades (G-9) se unen por tercer año consecutivo en consorcio para celebrar conjuntamente la Noche Europea de los Investigadores 2022 y 2023, coordinada por la Universidad de Cantabria. Como cada año, las actividades giran en torno a la divulgación científica y tecnológica. En el período 2022-2023, el consorcio organizará el proyecto G9MISSIONS, financiado con fondos europeos, que se centra en crear conciencia sobre ciudades inteligentes y neutrales para el clima, la adaptación al cambio climático, el cáncer y suelos y agua saludables. El proyecto consta de dos eventos principales, tres pre-eventos abiertos al público, actividades escolares y dos post-eventos a modo de reuniones de recapitulación para analizar el impacto.

Coordinador:

UNIVERSIDAD DE CANTABRIA – España

Participantes:

UNIVERSIDAD DE OVIEDO	España
UNIVERSIDAD DE CASTILLA - LA MANCHA	España
UNIVERSIDAD DE EXTREMADURA	España
UNIVERSITAT DE LES ILLES BALEARS	España
UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA	España
UNIVERSIDAD PUBLICA DE NAVARRA	España
UNIVERSIDAD DEL PAÍS VASCO/ EUSKAL HERRIKO UNIBERTSITATEA	España



G9-SCIENCE4ALL

Referencia: 101162477

The Night of Researchers for Everyone

IP en UCLM:	Alberto Nájera López
Centro:	FACULTAD DE MEDICINA Albacete
Fecha de ejecución:	01/04/2024 - 31/03/2026
Coste total:	300.000,00 EUR
Contribución total UE:	300.000,00EUR
Presupuesto asignado a UCLM:	27.750,00 EUR
Contribución UE (UCLM):	27.750,00 EUR
Programa:	Nombre del programa abreviado: HORIZONTE EUROPA
Convocatoria:	Código de la CALL (sin enlace web): HORIZON-MSCA-2023-CITIZENS-01
Topic(s):	Código del TOPIC (sin enlace web): MSCA and Citizens 2023. HORIZON-MSCA-2023-CITIZENS-01.
Página web:	https://noche.uni-q9.net/
Keywords:	G9-SCIENCE4ALL, Noche Europea de los Investigadores, inclusión, ciencia abierta, inclusión

Objetivos:

Acercar las maravillas de la investigación a todos

En el vertiginoso mundo actual, los avances científicos suelen parecer lejanos e inaccesibles para el gran público. La desinformación y los malentendidos proliferan, ampliando la brecha entre los investigadores y la sociedad. Dicha desconexión obstaculiza el progreso y socava el potencial de colaboración e innovación. Con el apoyo de las acciones Marie Skłodowska-Curie, el equipo del proyecto G9-SCIENCE4ALL encabeza la Noche Europea de los Investigadores en España, que forma parte de una misión más amplia para acortar esta brecha. Mediante la organización de actos innovadores como el «Día de concienciación sobre el cáncer» y la «Semana Verde», fomenta el compromiso público con la ciencia. Además, iniciativas como la «Semana de la Ciencia» y el «Día Internacional de las Mujeres y las Niñas en la Ciencia» promueven la inclusión y el equilibrio entre mujeres y hombres. Dicho proyecto defiende la ciencia abierta y la investigación e innovación responsables.

Coordinador:

UNIVERSIDAD DE CANTABRIA - España

Participantes:

UNIVERSIDAD DE CASTILLA-LA MANCHA	España
UNIVERSIDAD DE EXTREMADURA	España
UNIVERSIDAD DE OVIEDO	España
UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA	España
UNIVERSIDAD DEL PAÍS VASCO	España
UNIVERSIDAD PÚBLICA DE NAVARRA	España
UNIVERSITAT DE LES ILLES BALEARS	España

UNIVERSIDAD DE CASTILLA-LA MANCHA

España



TWIN SEEDS

Referencia: 101056793

Towards a World Integrated and Socio-economically Balanced European Economic Development Scenario

IP en UCLM:	María Ángeles Cadarso Vecina
Centro:	Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales, Albacete
Fecha de ejecución:	01/10/2022 – 30/09/2025
Coste total:	2.707.496,50 EUR
Contribución total UE:	2.707.496,50 EUR
Presupuesto asignado a UCLM:	249.797,50 EUR
Contribución UE (UCLM):	249.797,50 EUR
Programa:	Nombre del programa abreviado: HORIZONTE EUROPA
Convocatoria:	Código de la CALL (sin enlace web): HORIZON-CL2-2021-TRANSFORMATIONS-01
Topic(s):	Código del TOPIC (sin enlace web): HORIZON-CL2-2021-TRANSFORMATIONS-01-06 - Towards a new normal? Employment and social impacts of changing supply chains and declining trade intensities
Página web:	En Desarrollo.
Keywords:	Tecnología digital, geopolítica, globalización

Objetivos:

Los impactos del desarrollo de las tecnologías digitales, los conflictos geopolíticos y las nuevas formas de globalización se pueden sentir en toda Europa y en todo el mundo. Situaciones como estas crean precariedad laboral, inflación y otros efectos negativos en la vida de las personas. Con el objetivo de superar y adaptarse a estos grandes eventos, el proyecto TWIN SEEDS, financiado con fondos europeos, tiene como objetivo estudiar estos problemas globales y la forma en que han afectado la vida cotidiana y el mundo y utilizar estos datos para desarrollar opciones políticas mejoradas para prepararse para el próximo año y superar estos problemas antes de que se conviertan en problemas graves.

Coordinador:

POLITECNICO DI MILANO - Italia

Participantes:

WIENER INSTITUT FUR INTERNATIONALE WIRTSCHAFTSVERGLEICHEN	Austria
RIJKSUNIVERSITEIT GRONINGEN	Países Bajos
UNIVERSIDAD DE CASTILLA - LA MANCHA	España
UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MILANO-BICOCCA	Italia
COPENHAGEN BUSINESS SCHOOL	Dinamarca
AIT AUSTRIAN INSTITUTE OF TECHNOLOGY GMBH	Austria
ERASMUS UNIVERSITEIT ROTTERDAM	Países Bajos



Área: Ciencias Sociales y Jurídicas

UNIWERSYTET EKONOMICZNY W POZNANIU	Polonia
TOULOUSE BUSINESS SCHOOL -TBS	Francia
OLD-CONTINENT SPRL	Bélgica



CHAMELEON

Referencia: 101060529

A Holistic Approach to Sustainable, Digital EU Agriculture, Forestry, Livestock and Rural Development based on Reconfigurable Aerial Enablers and Edge Artificial Intelligence-on-Demand Systems.

IP en UCLM:	Rocío Ballesteros González
Centro:	(Nv)Ets Ingenieros Agrónomos Y Montes Albacete
Fecha de ejecución:	01/07/2022 – 31/05/2025
Coste total:	5.949.746,25 EUR
Contribución total UE:	5.949.746,25 EUR
Presupuesto asignado a UCLM:	316 250.00 EUR
Contribución UE (UCLM):	316 250.00 EUR
Programa:	Nombre del programa abreviado: HORIZONTE EUROPA
Convocatoria:	Código de la CALL (sin enlace web): HORIZON-CL6-2021-GOVERNANCE-01
Topic(s):	Código del TOPIC (sin enlace web): siguiendo el ejemplo anterior: HORIZON-CL6-2021-GOVERNANCE-01-21 - Potential of drones as multi-purpose vehicle – risks and added values
Página web:	En Desarrollo.
Keywords:	Social sciences: business models Engineering and technology: drones Agricultural sciences: agriculture, animal husbandry, forestry

Objetivos:

La agricultura es un sector clave para la economía europea. Como tal, es importante optimizar la producción e identificar problemas potenciales. En este contexto, el proyecto CHAMELEON, financiado con fondos europeos, reunirá a 12 socios de 9 países europeos para diseñar y desplegar un dron ajustable y configurable. En concreto, el proyecto llevará a cabo tres pilotos en Grecia, España y Austria. En general, la innovación del proyecto es un nuevo dron reconfigurable que podrá modificar su configuración y tamaño a pedido. Se puede implementar en grupos homogéneos o heterogéneos, y para soportar escenarios complejos, así como un conjunto de sistemas UV heterogéneos, modulares, interoperables y en red existentes.

Coordinador:

ACCELIGENCE LTD – Chipre

Participantes:

UNIVERSIDAD DE SALAMANCA	España
ADRESTIA EREVNITIKI IDIOTIKI KEFALAIOUXIKI ETAIREIA	Grecia

AIDEAS OU	Estonia
DIPUTACION DE AVILA	España
DELAIR	Francia
UNPARALLEL INNOVATION LDA	Portugal
MEDITERRANEAN AGRONOMIC INSTITUTE OF CHANIA	Grecia
LIETUVOS AGRARINIŲ IR MISKU MOKSLU CENTRAS	Lituania
UNIVERSIDAD DE CASTILLA - LA MANCHA	España
JOHANNITER OSTERREICH AUSBILDUNG UND FORSCHUNG GEMEINNUTZIGE GMBH	Austria
SQUAREDEV	Bélgica



dAIEDGE

Referencia: 101120726

A network of excellence for distributed, trustworthy, efficient and scalable AI at the Edge

IP en UCLM:	Óscar Déniz Suárez
Centro:	Escuela Técnica Superior de Ingeniería Industrial Ciudad Real
Fecha de ejecución:	01/09/2023 – 31/08/2026
Coste total:	10.746.872,00 EUR
Contribución total UE:	10.746.872,00 EUR
Presupuesto asignado a UCLM:	209.225,00 EUR
Contribución UE (UCLM):	209.225,00 EUR
Programa:	HORIZONTE EUROPA
Convocatoria:	HORIZON-CL4-2022-HUMAN-02
Topic(s):	HORIZON-CL4-2022-HUMAN-02-02 - European Network of AI Excellence Centres: Expanding the European AI lighthouse (RIA)
Página web:	https://daiedge.eu/
Keywords:	Red de excelencia, inteligencia artificial, Edge AI, Network of Excellence centers

Objetivos:

El equipo del proyecto dAIEDGE, financiado con fondos europeos, unirá a destacados centros de investigación, universidades y socios industriales europeos en una red de excelencia para la inteligencia artificial (IA) distribuida y escalable en la periferia. Partiendo de una sólida investigación fundacional, el equipo de dAIEDGE aspira a desarrollar nuevos paradigmas, algoritmos y arquitecturas para soluciones de IA híbrida y distribuida. La red de excelencia dAIEDGE se posiciona como catalizador, desempeñando un papel fundamental en el establecimiento de una sólida comunidad de IA de borde virtual en toda Europa. Esta red pretende conectar a la perfección diversas instalaciones de investigación, laboratorios, centros de innovación digital, agentes industriales y proyectos de IA en curso. Al acelerar la investigación y la innovación, dAIEDGE facilitará las transiciones digital y ecológica mediante tecnologías y aplicaciones de IA de vanguardia.

Coordinador:

DEUTSCHES FORSCHUNGSZENTRUM FUR KUNSTLICHE INTELLIGENZ GMBH, Alemania

Participantes:

BLEKINGE TEKNISKA HOGSKOLA	Suecia
COMMISSARIAT A L ENERGIE ATOMIQUE ET AUX ENERGIES ALTERNATIVES	Francia
CENTRE D'EXCELLENCE EN TECHNOLOGIES DE L'INFORMATION ET DE LA COMMUNICATION	Bélgica
DEUTSCHES ZENTRUM FUR LUFT - UND RAUMFAHRT EV	Alemania
FRAUNHOFER GESELLSCHAFT ZUR FORDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG EV	Alemania
FUNDINGBOX ACCELERATOR SP ZOO	Polonia
IDRYMA TECHNOLOGIAS KAI EREVNAS	Grecia



Área: Ingeniería y Arquitectura

HIPERT SRL	Italia
INTERUNIVERSITAIR MICRO-ELECTRONICA CENTRUM	Bélgica
INSTITUT NATIONAL DE RECHERCHE EN INFORMATIQUE ET AUTOMATIQUE	Francia
SOFIA UNIVERSITY ST KLIMENT OHRIDSKI	Bulgaria
FUNDACION INSTITUTO INTERNACIONAL DE INVESTIGACION EN INTELIGENCIA ARTIFICIAL Y CIENCIAS DE LA COMPUTACION	España
KATHOLIEKE UNIVERSITEIT LEUVEN	Bélgica
SAFRAN ELECTRONICS & DEFENSE	Francia
SINTEF AS	Noruega
SORBONNE UNIVERSITE	Francia
CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE CNRS	Francia
STMICROELECTRONICS SRL	Italia
SYNOPSYS INTERNATIONAL LIMITED	Irlanda
THALES SIX GTS FRANCE SAS	Francia
UBOTICA TECHNOLOGIES LIMITED	Irlanda
UNIVERSIDAD DE CASTILLA - LA MANCHA	España
UNIVERSITA DEGLI STUDI DI MODENA E REGGIO EMILIA	Italia
UNIVERSIDAD DE SALAMANCA	España
VARJO TECHNOLOGIES OY	Finlandia
VERSES GLOBAL BV	Países Bajos
FUNDACION CENTRO DE TECNOLOGIAS DE INTERACCION VISUAL Y COMUNICACIONES VICOMTECH	España



FIREFLY

Referencia: 101091715

FlexIble, predictive and Renewable Electricity powered electrochemical toolbox For a sustainable transition of the catalyst-based European chemicaL industrY

IP en UCLM:	Justo Lobato Bajo
Centro:	Facultad de Ciencias y Tecnologías Químicas Ciudad Real
Fecha de ejecución:	01/01/2023 – 31/12/2026
Coste total:	11.078.742,50 EUR
Contribución total UE:	11.078.742,00 EUR
Presupuesto asignado a UCLM:	570.640,00 EUR
Contribución UE (UCLM):	570.640,00 EUR
Programa:	Nombre del programa abreviado: HORIZONTE EUROPA
Convocatoria:	Código de la CALL (sin enlace web): HORIZON-CL4-2022-TWIN-TRANSITION-01
Topic(s):	Código del TOPIC (sin enlace web): HORIZON-CL4-2022-TWIN-TRANSITION-01-15
Página web:	En Desarrollo.
Keywords:	Engineering and technology: recycling, fossil energy Natural sciences: catalysis Agricultural sciences: biomass

Objetivos:

El proyecto FIREFLY hace frente a los controvertidos desafíos y oportunidades de sostenibilidad en el reciclaje/producción de catalizadores y procesos químicos catalizados, para el desarrollo de:

- i) Tecnologías electro impulsadas para el reciclaje de metales a partir de catalizadores gastados, de desecho y fuera de especificación disponibles en Europa, incluido un enfoque de modelado, optimización e ingeniería;
- ii) Integración eficiente de electricidad renovable;
- iii) Una herramienta digital para la toma de decisiones predictivas;
- iv) Producción de (electro)catalizadores para procesos (electro)químicos innovadores que superen la producción tradicional asociada a altas condiciones de operación, emisiones de gases de efecto invernadero y falta de circularidad.

Coordinador:

VLAAMSE INSTELLING VOOR TECHNOLOGISCH ONDERZOEK N.V. - Alemania

Participantes:

SOLVAKEM BELGIUM	Bélgica
BELGISCH LABORATORIUM VAN ELEKTRICITEITSINDUSTRIE	Bélgica
SOLVIONIC	Francia
ATMONIA	Islandia



Área: Ingeniería y Arquitectura

PNO INNOVATION	Bélgica
INLECOM INNOVATION ASTIKI MI KERDOSKOPIKI ETAIREIA	Grecia
INOVERTIS A3I	Francia
6T-MIC INGENIERIES	Francia
CENTRALE LILLE INSTITUT	Francia
LA PALMA RESEARCH CENTRE SL	España
FUNDACION TECNALIA RESEARCH & INNOVATION	España
SINTEF AS	Noruega
KATHOLIEKE UNIVERSITEIT LEUVEN	Bélgica
UNIVERSIDAD DE CASTILLA - LA MANCHA	España



MACGHYVER

Referencia: 101069981

Microfluidic wAstewater treatment and Creation of Green HYdrogen Via Electrochemical Reactions

IP en UCLM:	Justo Lobato Bajo
Centro:	Facultad de Ciencias y Tecnologías Químicas, Ciudad Real
Fecha de ejecución:	01/09/2022 – 31/08/2026
Coste total:	3.644.380,00 EUR
Contribución total UE:	3.644.380,00 EUR
Presupuesto asignado a UCLM:	292.500,00 EUR
Contribución UE (UCLM):	292.500,00 EUR
Programa:	Nombre del programa abreviado: HORIZONTE EUROPA
Convocatoria:	Código de la CALL (sin enlace web): HORIZON-EIC-2021-PATHFINDERCHALLENGES-01
Topic(s):	Código del TOPIC (sin enlace web): HORIZON-EIC-2021-PATHFINDERCHALLENGES-01-04 - Novel routes to green hydrogen production
Página web:	En Desarrollo.
Keywords:	Natural sciences: microfluidics, electrochemistry Engineering and technology: wastewater treatment processes Social sciences: sustainable economy

Objetivos:

MacGhyver produce hidrógeno verde a partir de aguas residuales mediante la innovación en microfluidos de alto volumen, electrodos no-CRM y compresión electroquímica. El dispositivo realiza un tratamiento de agua avanzado mientras produce hidrógeno, lo que da como resultado agua limpia como subproducto. El diseño consta de unidades modulares apilables, capaces de un volumen de producción de pequeña a gran escala. Los nuevos componentes (electrolizador microfluídico, compresor electroquímico, separador) se combinan con fuentes de energía renovables existentes, para lograr la máxima sostenibilidad. El diseño y el desarrollo están guiados por el análisis del ciclo de vida de cada sistema. En última instancia, el dispositivo permite la producción de energía limpia y agua limpia, una tecnología habilitadora clave para la descarbonización y el advenimiento del Pacto Verde Europeo.

Coordinador:

EDEN TECH – Francia

Participantes:

UNIVERSIDAD DE CASTILLA - LA MANCHA	España
TECHNISCHE UNIVERSITEIT DELFT	Países Bajos
GOTTFRIED WILHELM LEIBNIZ UNIVERSITAET HANNOVER	Alemania



Área: Ingeniería y Arquitectura

TECHNISCHE UNIVERSITAT CLAUSTHAL	Alemania
POLITECHNIKA POZNANSKA	Polonia



Plastics2Olefins

Referencia: 101058032

Recycling plastic waste into high-value materials- Closing the Loop

IP en UCLM:	José María Monteagudo Martínez
Centro:	E.T.S. de Ingeniería Industrial, Ciudad Real
Fecha de ejecución:	01/06/2022 – 31/05/2027
Coste total:	28.208.658,50 EUR
Contribución total UE:	18.084.895,00 EUR
Presupuesto asignado a UCLM:	94.375,00 EUR
Contribución UE (UCLM):	94.375,00 EUR
Programa:	Nombre del programa abreviado: HORIZONTE EUROPA
Convocatoria:	Código de la CALL (sin enlace web): HORIZON-CL4-2021-TWIN-TRANSITION-01
Topic(s):	Código del TOPIC (sin enlace web): HORIZON-CL4-2021-TWIN-TRANSITION-01-17 - Plastic waste as a circular carbon feedstock for industry (Processes4Planet Partnership) (IA)
Página web:	En Desarrollo.
Keywords:	Engineering and technology: recycling, energy and fuels

Objetivos:

Plastics2Olefins, financiado con fondos europeos, tiene como objetivo demostrar un nuevo proceso de reciclaje de plásticos basado en la pirólisis a alta temperatura, ya que el producto principal será una corriente de gas en lugar de un líquido, por lo que reducirá las emisiones de GEI del ciclo de vida en más de un 70 % en comparación con los existentes procesos de reciclaje de plásticos para residuos plásticos sin clasificar. El proyecto realizará esto con un enfoque en dos pasos: primero adaptando y probando una planta piloto a escala para optimizar los componentes y las condiciones del proceso y, finalmente, una planta pionera de demostración industrial a gran escala en el sitio petroquímico de Repsol. Para optimizar la huella de carbono de una planta de este tipo, el proyecto diseñará y construirá una planta que estará totalmente electrificada con electricidad generada de forma renovable.

Coordinador:

REPSOL S.A., España

Participantes:

REPSOL QUIMICA SA	España
E.T.I.A. - EVALUATION TECHNOLOGIQUE INGENIEURIE ET APPLICATIONS SA	Francia
TECNICAS REUNIDAS SA	España
CENTRO DE INVESTIGACIONES ENERGETICAS, MEDIOAMBIENTALES Y TECNOLOGICAS-CIEMAT	España
PREZERO ESPANA SA	España



Área: Ingeniería y Arquitectura

ARTTIC INNOVATION GMBH	Alemania
LAFARGEHOLCIM ESPANA SA	España
TEKNOLOGIAN TUTKIMUSKESKUS VTT OY	Finlandia
DANMARKS TEKNISKE UNIVERSITET	Dinamarca
SMART INNOVATION NORWAY AS	Noruega
SCG CHEMICALS COMPANY LIMITED	Tailandia
UNIVERSIDAD DE CASTILLA - LA MANCHA	España



REBECCA

Referencia: 101097224

Reconfigurable Heterogeneous Highly Parallel Processing Platform for safe and secure AI

IP en UCLM:	Arturo Simón García Jiménez
Centro:	E.S. de Ingeniería informática Albacete
Fecha de ejecución:	01/02/2023 – 31/07/2026
Coste total:	8.498.328,59 EUR
Contribución total UE:	2.744.319,72 EUR
Presupuesto asignado a UCLM:	213.156,25 EUR
Contribución UE (UCLM):	74.604,69 EUR
Programa:	Nombre del programa abreviado: HORIZONTE EUROPA
Convocatoria:	Código de la CALL (sin enlace web): HORIZON-KDT-JU-2021-2-RIA
Topic(s):	Código del TOPIC (sin enlace web): HORIZON-KDT-JU-2021-2-RIA-Focus-Topic-1 - HORIZON-KDT-JU-2021-2-RIA-Focus Topic 1-Processing solutions for AI at the edge addressing the design stack and middleware
Página web:	https://www.rebecca-chip.eu/
Keywords:	Natural sciences: space exploration, system software Engineering and technology: computer processors

Objetivos:

REBECCA, un proyecto fuertemente impulsado por las PYMES que busca democratizar el desarrollo de nuevos sistemas de IA de última generación. Con este objetivo, REBECCA desarrollará hardware (HW) y software (SW) puramente europeos en torno a una CPU RISC-V, que proporcionará niveles significativamente más altos de a) rendimiento (por ejemplo, inferencias por segundo), b) energía/potencia eficiencia (por ejemplo, inferencias por julio/vatio), c) seguridad y d) seguridad que las existentes. Esto se logrará mediante la utilización de tecnologías de punta y mediante avances científicos y tecnológicos significativos en varios dominios relevantes clave, incluidos: a) unidades de procesamiento, b) aceleradores de hardware, c) hardware reconfigurable, d) chiplets interconectados estrechamente acoplados. e) herramientas de codiseño y co-desarrollo de HW/SW, f) software de sistema, g) middleware y h) bibliotecas y marcos de IA. REBECCA contribuirá significativamente a materializar oportunidades comerciales y sociales al validar y demostrar su enfoque en 4 casos de uso del mundo real y 2 puntos de referencia basados en aplicaciones del mundo real en el ámbito de los electrodomésticos inteligentes, la generación de energía, la inspección de infraestructura, la aviación automotriz y la salud.

Coordinador:

EREVNITIKO PANEPISTIMIAKO INSTITOUTO TILEPIKONONIAKON SYSTIMATON - Grecia

Participantes:

EXASCALE PERFORMANCE SYSTEMS - EXAPSYS IKE	Grecia
--	--------



Área: Ingeniería y Arquitectura

IDRYMA TECHNOLOGIAS KAI EREVNAS	Grecia
ETHNIKO KAI KAPODISTRIAKO PANEPISTIMIO ATHINON	Grecia
SYSGO GMBH	Alemania
FRAUNHOFER GESELLSCHAFT ZUR FORDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG EV	Alemania
ITEC BV	Países Bajos
ALMENDE BV	Países Bajos
AQUASMART ENGINEERING BV	Países Bajos
STICHTING IMEC NEDERLAND	Países Bajos
SOLVER MACHINE LEARNING SL	España
FENT INNOVATIVE SOFTWARE SOLUTIONSSL	España
UNIVERSIDAD DE CASTILLA - LA MANCHA	España
BARCELONA SUPERCOMPUTING CENTER CENTRO NACIONAL DE SUPERCOMPUTACION	España
INTECS SOLUTIONS SPA	Italia
POLITECNICO DI TORINO	Italia
LUNDS UNIVERSITET	Suecia
ARCELIK A.S.	Turquía
UAB TERAGLOBUS	Lituania



SOIL O-LIVE

Referencia: 101091255

The soil biodiversity and functionality of mediterranean olive groves: a holistic analysis of the influence of land management on olive oil quality and safety.

IP en UCLM:	Cristina Sáez Jiménez
Centro:	Facultad de Ciencias y Tecnologías Químicas Ciudad Real
Fecha de ejecución:	01/01/2023 – 31/12/2027
Coste total:	6.988.660 EUR
Contribución total UE:	6.988.660 EUR
Presupuesto asignado a UCLM:	586.343,75 EUR
Contribución UE (UCLM):	586.343,75 EUR
Programa:	Nombre del programa abreviado: HORIZONTE EUROPA
Convocatoria:	Código de la CALL (sin enlace web): HORIZON-MISS-2021-SOIL-02
Topic(s):	Código del TOPIC (sin enlace web): HORIZON-MISS-2021-SOIL-02-03 - Linking soil health to nutritional and safe food
Página web:	En Desarrollo.
Keywords:	Natural sciences: pollution, ecosystems Agricultural sciences: agriculture

Objetivos:

Este proyecto realizará el primer diagnóstico riguroso de la situación ambiental de los suelos de olivares a gran escala, considerando las áreas más importantes de producción olivarera en la Región Mediterránea y sus relaciones con la calidad del aceite. Soil O-live tiene como objetivo (i) analizar el impacto de la contaminación y la degradación de la tierra en los suelos de olivar en términos de multibiodiversidad, su función ecológica en diferentes niveles de organización y escalas; (ii) investigar la relación del estado de salud del suelo con la calidad y seguridad del aceite de oliva; (iii) implementar enmiendas efectivas del suelo y prácticas de restauración ecológica que promuevan mejoras manifiestas en la biodiversidad y la funcionalidad del suelo en olivares mediterráneos permanentes en su área de distribución nativa, que deberían traducirse en mejoras en la calidad y seguridad del aceite de oliva; (iv) definir umbrales ecológicos rigurosos que permitan implementar futuras normas y reglamentos claros para diseñar una certificación novedosa para suelos saludables en los olivares europeos.

Coordinador:

UNIVERSIDAD DE JAEN - España

Participantes:

UNIVERSITA DEGLI STUDI ROMA TRE	Italia
FREIE UNIVERSITAET BERLIN	Alemania

UNIVERSIDAD DE CASTILLA - LA MANCHA	España
PANEPISTIMIO AIGAIOU	Grecia
AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS	España
UNIVERSIDADE DE TRAS-OS-MONTES E ALTO DOURO	Portugal
ASOCIACION ESPANOLA DE NORMALIZACION	España
ELLINIKO MESOGEIAKO PANEPISTIMIO	Grecia
NUTESCA SL	España
ELLINIKOS GEORGIKOS ORGANISMOS – DIMITRA	Grecia
UNIWERSYTET SLASKI W KATOWICACH	Polonia
UNIVERSITA DEGLI STUDI DI PALERMO	Italia
CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE	Italia
ECOLE NATIONALE D'AGRICULTURE DE MEKNES	Marruecos
DEOLEO GLOBAL SA	España

**Otros
programas
europeos e
internacionales**

Referencia: SOE1/P5/F0026

Développment d'une plateforme de gestion des ressources en eau à l'étiage sur le territoire SUDOE

IP en UCLM:	José María Bodoque del Pozo
Centro:	Facultad de Ciencias Ambientales y Bioquímica Toledo
Fecha de ejecución:	01/07/2016 a 30/06/2019
Coste total:	2.125.392 EUR
Contribución total UE:	1.549.044 EUR
Presupuesto asignado a UCLM:	300.500 EUR
Contribución UE (UCLM):	225.375 EUR
Topic(s):	Programa de Cooperación Interreg V-B Europa Suroccidental: Medio ambiente y eficiencia de los recursos
Convocatoria:	INTERREG-SUDOE 2015
Página web:	http://www.aguamod-sudoe.eu/es/

Objetivos:

El objetivo del proyecto AGUAMOD es construir, junto los responsables y agentes sociales implicados en la gestión del agua, una plataforma para la administración integrada de los recursos hídricos durante el periodo en que más presión soportan los ríos: el estiaje de verano.

Coordinador:

CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE LABORATOIRE ECOLAB - Francia

Participantes:

UNIVERSIDAD DEL PAÍS VASCO/EUSKAL HERRIKO UNIBERTSITATEA	España
AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS	España
UNIVERSIDAD DE CASTILLA – LA MANCHA	España
INSTITUTO SUPERIOR TÉCNICO	Portugal
IRSTEA	Francia
UNIVERSIDAD DE CÁDIZ	España
INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGAÇÃO AGRÁRIA E VETERINÁRIA	Portugal
UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALENCIA	España

AMPHIDEB: Development of biologically-based models in environmental risk assessment to assess the impact of chemicals and pathogenic fungi on amphibian and reptile populations

IP en UCLM:	Manuel Eloy Ortiz Santaliestra
Centro:	Instituto Investig. Recursos Cinegéticos, Ciudad Real
Fecha de ejecución:	17/01/2022 – 16/07/2025
Coste total:	749.666,00 EUR
Contribución total EFSA:	749.666,00 EUR
Presupuesto asignado a UCLM:	82.706,00 EUR
Contribución EFSA (UCLM):	82.706,00 EUR
Programa:	Nombre del programa abreviado: EFSA
Convocatoria:	Código de la CALL (sin enlace web): OC/EFSA/SCER/2021/12.
Topic(s):	Código del TOPIC (sin enlace web): OC/EFSA/SCER/2021/12. AMPHIDEB: Development of biologically-based models in environmental risk assessment to assess the impact of chemicals and pathogenic fungi on amphibian and reptile populations
Página web:	En desarrollo
Keywords:	Riesgo ambiental, productos químicos, hongos patógenos, anfibios, reptiles.

Objetivos:

El objeto del contrato es la prestación de servicios relacionados con el desarrollo de modelos de base biológica en la evaluación de riesgos ambientales para evaluar el impacto de productos químicos y hongos patógenos en las poblaciones de anfibios y reptiles.

Pretende evaluar los efectos de dos sustancias químicas, tanto individualmente como en combinación, sobre la supervivencia, crecimiento y desarrollo de larvas y juveniles de sapillo pintojo para integrar dichos efectos en un modelo de efectos, así como evaluar los efectos de dos sustancias químicas, tanto individualmente como en combinación, sobre la inmunocompetencia y la capacidad de los juveniles de sapillo pintojo ibérico de prevenir los efectos asociados a la infección por hongos patógenos, valorada mediante un procedimiento in vitro.

Coordinador:

UNIVERSIDAD DE CASTILLA- LA MANCHA – España

Participantes:

ASOCIACIÓN HERPETOLÓGICA ESPAÑOLA	España
OSNABRÜCK UNIVERSITY	Alemania
GHENT UNIVERSITY	Bélgica



ASIAxis

Referencia: 585849-EPP-1-2017-1-UK-EPPKA2-CBHE-JP

Enhancing University Teaching in Thermal Power Systems for Cleaner Environment with Parallel Improvements in PhD Skills Development (ASIAxis)

IP en UCLM:	Magín Lapuerta Amigo
Centro:	Mecánica Aplicada e Ingeniería de Proyectos
Fecha de ejecución:	15/10/2017 a 14/10/2020
Coste total:	1.000.000 EUR
Presupuesto asignado a UCLM:	76.444 EUR
Topic(s):	<u>KA2: Cooperation for innovation and the exchange of good practices Capacity Building in the field of higher education</u>
Convocatoria:	CALL 2017
Página web:	http://www.asiaxis.eu/

Objetivos:

El objetivo del proyecto ASIAxis es compartir experiencias innovadoras (prácticas líderes) en sistemas de enseñanza para la producción de energía, especialmente motores de combustión interna y aspectos ecológicos relacionados con ellos. Estos problemas son muy importantes, especialmente en los países socios asiáticos donde la electricidad, como antes, se genera en gran parte con los combustibles fósiles tradicionales (carbón), y cuyas ciudades enfrentan cada día problemas graves de contaminación del aire, especialmente debido al transporte urbano.

Coordinador:

UNIVERSITY OF NORTHUMBRIA AT NEWCASTLE – Reino Unido

Participantes:

UNIVERSIDAD DE CASTILLA – LA MANCHA	España
UNIVERSITY OF NORTHUMBRIA AT NEWCASTLE (UNN)	Reino Unido
CENTRO INTERUNIVERSITARIO DI RICERCA PER LO SVILUPPO SOSTENIBILE (CIRPS)	Italia
BEIJING INSTITUTE OF TECHNOLOGY (BIT)	China
HARBIN ENGINEERING UNIVERSITY (HEU)	China
S. SEIFULLIN KAZAKH AGRO TECHNICAL UNIVERSITY (KATU)	Kazajistán
S. TORAIGHYR O PAVLODAR STATE UNIVERSITY OF THE MINISTRY OF EDUCATION AND SCIENCE OF THE REPUBLIC OF KAZAKHSTAN (PSU)	Kazajistán
FEDERAL STATE STATE-FINANCED EDUCATIONAL INSTITUTION OF HIGHER PROFESSIONAL EDUCATION SOUTH URAL STATE UNIVERSITY NATIONAL RESEARCH UNIVERSITY (SUSU)	Rusia
BAUMAN MOSCOW STATE TECHNICAL UNIVERSITY (BMSTU)	Rusia

Referencia: SOE/P2/F558

Mise en place de une méthodologie capable de prévoir les meilleurs emplacements pour l'exploitation des eaux souterraines dans le territoire SUDOE

IP en UCLM:	José María Bodoque Del Pozo
Centro:	Facultad de Ciencias Ambientales y Bioquímica Toledo
Fecha de ejecución:	01/10/2012 a 31/12/2014
Coste total:	1.108.623 EUR
Contribución total UE:	831.467 EUR
Presupuesto asignado a UCLM:	197.721 EUR
Contribución UE (UCLM):	148.290 EUR
Topic(s):	Programa de Cooperación Interreg IV-B
Convocatoria:	INTERREG-SUDOE 2011
Página web:	http://www.attenagua-sudoe.eu/es/

Objetivos:

ATTENAGUA considera la puesta en marcha de una metodología capaz de prever los mejores emplazamientos para la explotación de aguas subterráneas en las zonas de ribera del territorio SUDOE.

Coordinador:

CNRS – Francia

Participantes:

UNIVERSIDAD DEL PAÍS VASCO	España
AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS (CSIC)	España
UNIVERSIDAD DE CASTILLA – LA MANCHA	España
INSTITUTO SUPERIOR TÉCNICO (IST)	Portugal



Genetic resources of saffron and allies (Crocus spp.)

IP en UCLM:	Jose Antonio Fernández Pérez
Centro:	E.T.S. Ingenieros Agrónomos Albacete
Fecha de ejecución:	01/06/2007 a 31/05/2011
Coste total:	1.859.014 EUR
Contribución total UE:	929.507 EUR
Presupuesto asignado a UCLM:	555.014 EUR
Contribución UE (UCLM):	277.507 EUR
Topic(s):	AGRICULTURE - GENETIC RESOURCES
Convocatoria:	AGRI GEN RES 2005
Página web:	http://crocusbank.uclm.es/

Objetivos:

El objetivo de este proyecto es crear, caracterizar y explotar un banco de germoplasma en especies *Crocus*, incluyendo el azafrán (*Crocus sativus*). El banco tiene 2 objetivos principales: recolectar y reproducir bulbos de azafrán, y crear un banco de variedades de azafrán para su conservación.

Coordinador:

UNIVERSIDAD DE CASTILLA-LA MANCHA – España

Participantes:

NATIONAL AGRICULTURAL RESEARCH FOUNDATION	Grecia
NATIONAL POLYTECHNIC INSTITUTE OF TOULOUSE	Francia
JUNTA DE COMUNIDADES DE CASTILLA LA MANCHA	España
AGRICULTURAL UNIVERSITY OF ATHENS	Grecia
ARISTOTLE UNIVERSITY OF THESSALONIKI	Grecia
UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA	España
UNIVERSITÀ DI CATANIA.DIPARTIMENTO DI ORTOFLOROARBORICOLTURA E TECNOLOGIE AGROALIMENTARI.	Italia
UNIVERSITY OF DEBRECEN	Hungría
UNIVERSITY OF LEICESTER	Reino Unido
TRADIMPEX JM THIERCELIN	Francia



Referencia: SCIENCE MEETING 2319

Ultrafast structural dynamics in physics, chemistry, biology and material science. The International Conference on Photochemistry 2009

IP en UCLM:	Abderrazzak Douhal
Centro:	Instituto de Nanociencia, Nanotecnología y Materiales Moleculares. Toledo
Fecha de ejecución:	15/05/2009 a 30/11/2009
Coste total:	275.900 EUR
Contribución total UE:	275.900 EUR
Presupuesto asignado a UCLM:	30.000 EUR
Contribución UE (UCLM):	30.000 EUR
Topic(s):	Programme for Funding Science Meetings - European Science Foundation (ESF)
Convocatoria:	CALLS FOR PROPOSALS 2008
Página web:	http://www.esf.org/index.php?id=1689

Objetivos:

El objetivo de esta iniciativa es conseguir financiación para la celebración de la XXIV Conferencia Internacional de Fotoquímica (ICP) que está siendo organizada por el *grupo femto-ciencia* de la Universidad de Castilla la Mancha. La celebración del ICP 2009 se realizará del 19 al 24 de julio de 2009 en Toledo. En la reunión se discutirán varias áreas de la fotoquímica fundamental y aplicada y ciencias relacionadas. Es de gran interés para todos los implicados en el uso de la luz para iniciar y estudiar los procesos químicos, físicos y biológicos en la materia (cambio estructural en función del tiempo).

Coordinador:

UNIVERSIDAD DE CASTILLA – LA MANCHA – España



Referencia: RG.CHEM.481916

Are glyoxal and methylglyoxal critical to the formation of missing fraction of SOA (secondary organic aerosol)?

IP en UCLM:	María Teresa Baeza Romero
Centro:	Facultad de Ingeniería Técnica Industrial Toledo
Fecha de ejecución:	14/03/2011 a 31/03/2014
Coste total:	840.000 EUR
Contribución total NERC:	412.222 EUR
Presupuesto asignado a UCLM:	10.384 EUR
Contribución NERC (UCLM):	10.384 EUR
Topic(s):	Discovery science (Natural Environment Research Council – NERC)
Convocatoria:	CALL 2011
Página web:	http://gotw.nerc.ac.uk/list_full.asp?PCODE=NE%2FH021140%2F1&CookieConsent=A

Objetivos:

El objetivo de este proyecto es demostrar cuantitativamente la hipótesis de que la captación heterogénea de los aerosoles Glyoxal y Metaglioal puede explicar una fracción significativa de la SOA (Aerosoles Secundarios Orgánicos) que falta en los modelos actuales.

Coordinador:

UNIVERSITY OF LEEDS – Reino Unido

Participantes:

UNIVERSIDAD DE CASTILLA – LA MANCHA

España

Referencia: FA COST Action FA1101

Omics technologies for crop improvement, traceability, determination of authenticity, adulteration and origin in saffron

IP en UCLM:	José Antonio Fernández Pérez
Centro:	Instituto de Desarrollo Regional Albacete
Fecha de ejecución:	01/01/2012 a 30/09/2015
Coste total:	496.507 EUR
Contribución total UE:	496.507 EUR
Presupuesto asignado a UCLM:	104.438 EUR
Contribución UE (UCLM):	104.438 EUR
Topic(s):	COST ACTIONS
Convocatoria:	COST ACTION 2011
Página web:	http://www.saffronomics.org/

Objetivos:

Formar una red multidisciplinar que aumentará nuestro conocimiento en la organización estructural del genoma del azafrán, huella ADN, huella química, proteómica, transcriptómica, y metabolómica.

Coordinador:

UNIVERSIDAD DE CASTILLA - LA MANCHA – España

Participantes:

ARO, VOLCANI CENTER DE ISRAEL	Israel
CENTRE DE RECHERCHE CONTHEY	Suiza
ENTE NAZIONALE PER LE NUOVE TECHNOLOGIE, L'ENERGIA E L'AMBIENTE	Italia
WALLOON AGRICULTURAL RESEARCH CENTRE	Bélgica
ARISTOTLE UNIVERSITY OF THESSALONIKI	Grecia
EGE UNIVERSITY	Turquía
INSTITUTE OF CHEMICAL TECHNOLOGY, PRAGA	República Checa
TECHNISCHE UNIVERSITÄT DRESDEN	Alemania
UNIVERSITY OF COPENHAGEN	Dinamarca
UNIVERSITY OF LEICESTER	Reino unido
UNIVERSITY OF LJUBLJANA	Eslovenia
UNIVERSITY OF SZEGED	Hungría
UNIVERSITY ST. KLIMENT OHRIDSKI, BITOLA	Rep. Macedonia
WAGENINGEN UNIVERSITEIT	Países Bajos
AIT AUSTRIAN INSTITUTE OF TECHNOLOGY GMBH	Austria
TRADIMPEX JM THIERCELIN	Francia



SLUDGE4AGGREGATES

Referencia: LIFE12/ENV/ES/123

Valorisation of waste water treatment plants and aggregates processing sludges for lightweight aggregates production

IP en UCLM:	Jacinto Alonso Azcarate
Centro:	Facultad de Ciencias Ambientales y Bioquímica Toledo
Fecha de ejecución:	01/07/2013 a 30/11/2016
Coste total:	1.515.265 EUR
Contribución total UE:	757.632 EUR
Presupuesto asignado a UCLM:	204.652 EUR
Contribución UE (UCLM):	102.326 EUR
Topic(s):	LIFE + 2012 – Waste and Natural Resources
Convocatoria:	LIFE + 2012
Página web:	http://www.lifesludge4aggregates.eu

Objetivos:

El proyecto LIFE Sludge4Aggregates tiene por objetivo demostrar la viabilidad de la valorización de los residuos provenientes de las plantas de tratamiento de aguas residuales y del proceso de lavado de áridos naturales.

El proyecto aplicará una nueva tecnología basada en el tratamiento térmico de diferentes mezclas de lodos del lavado de graveras y residuos de las plantas de tratamiento de aguas para obtener áridos ligeros artificiales.

Coordinador:

JAP ENERGÉTICAS MEDIOAMBIENTALES S.L. – España

Participantes:

AYUNTAMIENTO DE CACERES	España
ARCIRESA	España
INSTITUTO TECNOLÓGICO DE ROCAS ORNAMENTALES Y MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN	España
UNIVERSIDAD DE CASTILLA – LA MANCHA	España

Nuevas tecnologías en viticultura y elaboración de vino

IP en UCLM:	María Rosario Salinas Fernández
Centro:	E.T.S. Ingenieros Agrónomos Albacete
Fecha de ejecución:	01/04/2009 a 31/10/2013
Coste total:	1.656.566 EUR
Contribución total FEDER:	1.242.425 EUR
Presupuesto asignado a UCLM:	116.900 EUR
Contribución FEDER (UCLM):	87.675 EUR
Topic(s):	Programa de Cooperación Interreg IV-B
Convocatoria:	INTERREG-SUDOE 2008
Página web:	http://www.winetechplus.eu/index.php?lang=es

Objetivos:

El principal objetivo de WINETech es la promoción de la innovación y la transferencia de tecnología en el sector vitivinícola, favoreciendo el establecimiento de relaciones estables entre las empresas del sector y las entidades de su entorno científico tecnológico, así como facilitando al tejido empresarial y a la comunidad científica un acceso preferente a una amplia gama de servicios orientados a introducir soluciones de I+D+i en el ámbito de la viticultura y la elaboración del vino.

Coordinador:

INSTITUTO GALEGO DA CALIDADE ALIMENTARIA (INGACAL) – España

Coordinador técnico:

FUNDACIÓN EMPRESA-UNIVERSIDAD GALLEGA (FEUGA) – España

Participantes:

UNIVERSIDAD DE CASTILLA – LA MANCHA	España
CÁMARA OFICIAL DE COMERCIO E INDUSTRIA DE LA RIOJA	España
FUNDACIÓN GENERAL DE LA UNIVERSIDAD DE LA RIOJA	España
D. G. DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO RURAL DEL GOBIERNO DE LA RIOJA	España
FUNDACIÓN GENERAL DE LA UNIVERSIDAD DE LEÓN Y DE LA EMPRESA (FGULEM)	España
COOPERATIVAS AGRO-ALIMENTARIAS CASTILLA-LA MANCHA (UCAMAN)	España
AGÊNCIA DE DESENVOLVIMENTO REGIONAL DO ALENTEJO (ADRAL)	Portugal
UNIÃO DE ASSOCIAÇÕES EMPRESARIAIS DA REGIÃO NORTE (UERN)	Portugal
INSTITUT NATIONAL DE LA RECHERCHE AGRONOMIQUE (INRA)	Francia
INSTITUT COOPÉRATIF DU VIN	Francia

Comunidad de innovación y nuevas tecnologías en viticultura y elaboración de vino

IP en UCLM:	Manuel Carmona Delgado
Centro:	E.T.S. Ingenieros Agrónomos Albacete
Fecha de ejecución:	01/10/2012 a 31/03/2015
Coste total:	1.465.883 EUR
Contribución total FEDER:	1.099.412 EUR
Presupuesto asignado a UCLM:	112.300 EUR
Contribución FEDER (UCLM):	84.225 EUR
Topic(s):	Programa de Cooperación Interreg IV-B
Convocatoria:	INTERREG-SUDOE 2011
Página web:	http://www.winetechplus.eu/index.php?lang=es

Objetivos:

El objetivo del proyecto es la creación de una comunidad europea de innovación como herramienta imprescindible para la transferencia del conocimiento científico-tecnológico, así como motor dinamizador de la capacidad innovadora de las empresas del sector vitivinícola en la región SUDOE. Se trata de la continuación del proyecto europeo WINETECH desarrollado entre 2009 y 2011.

Coordinador:

INSTITUTO GALEGO DA CALIDADE ALIMENTARIA (INGACAL) – España

Coordinador técnico:

FUNDACIÓN EMPRESA-UNIVERSIDAD GALLEGA (FEUGA) – España

Participantes:

UNIVERSIDAD DE CASTILLA – LA MANCHA	España
CÁMARA OFICIAL DE COMERCIO E INDUSTRIA DE LA RIOJA	España
FUNDACIÓN GENERAL DE LA UNIVERSIDAD DE LA RIOJA	España
D. G. DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO RURAL DEL GOBIERNO DE LA RIOJA	España
FUNDACIÓN GENERAL DE LA UNIVERSIDAD DE LEÓN Y DE LA EMPRESA (FGULEM)	España
COOPERATIVAS AGRO-ALIMENTARIAS CASTILLA-LA MANCHA (UCAMAN)	España
AGÊNCIA DE DESENVOLVIMENTO REGIONAL DO ALENTEJO (ADRAL)	Portugal
UNIÃO DE ASSOCIAÇÕES EMPRESARIAIS DA REGIÃO NORTE (UERN)	Portugal
INSTITUT NATIONAL DE LA RECHERCHE AGRONOMIQUE (INRA)	Francia
INSTITUT FRANÇAIS DE LA VIGNE ET DU VIN (IFV SUDOUEST)	Francia

Referencia: 219235_FP7_ERA-NET_EMIDA

Harmonised Approaches in monitoring wildlife Population Health, And Ecology and Abundance

IP en UCLM:	Christian Gortázar Schmidt
Centro:	Instituto de Investigación en Recursos Cinegéticos Ciudad Real
Fecha de ejecución:	01/06/2012 a 30/05/2015
Coste total:	1.520.129 EUR
Presupuesto asignado a UCLM:	100.000 EUR
Contribución Estado Miembro a UCLM:	100.000 EUR
Topic(s):	<u>Coordinación de la investigación Europea en Enfermedades emergentes e infecciosas graves del ganado (ERA-NET EMIDA)</u>
Convocatoria:	Segunda Convocatoria (Convocatoria 2011)
Página web:	http://www.aphaea.org/

Objetivos:

El proyecto APHAEA busca establecer una red europea de vigilancia para enfermedades de fauna silvestre que sea capaz de proporcionar estimas fiables de la abundancia de estas especies y de la distribución de patógenos en especies clave.

Coordinador:

UNIVERSIDAD DE CASTILLA – LA MANCHA – España

Participantes:

ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DEL PIEMONTE	Italia
FRIEDRICH-LOEFFER-INSTITUT	Alemania
VETAGRO SUP	Francia
NATIONAL VETERINARY INSTITUTE	Suecia
CENTRE FOR WILDLIFE DISEASES. UNIVERSITY OF BERN	Suiza
NATIONAL CENTRE FOR WILDLIFE DISEASES. UNIVERSITY OF DENMARK	Dinamarca
RESEARCH INSTITUTE FOR WILDLIFE HEALTH IN EUROPE	Países Bajos
INSTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELLA LOMBARDIA E DELL'EMILIA ROMAGNA	Italia
UNIVERSITY OF TURIN	Italia



BID-INTAL

Referencia: BID-INTAL

Hacia una nueva estrategia de abastecimiento regional sostenible en América Latina en la era post-COVID

IP en UCLM:	Luis Antonio López Santiago
Centro:	Dpto. Análisis Económico y Finanzas Albacete
Fecha de ejecución:	01/01/2021 – 30/06/2021
Coste total:	3.088 EUR
Contribución total BID:	3.088 EUR
Presupuesto asignado a UCLM:	3.088 EUR
Contribución BID (UCLM):	3.088 EUR
Programa:	Nombre del programa abreviado: AAL
Convocatoria:	Código de la CALL (sin enlace web): 2020-EUROPEA-10294
Topic(s):	Código del TOPIC (sin enlace web): N/A
Página web:	https://conexionintal.iadb.org/propuestascovid/propuesta_scovid_esp.html
Keywords:	Comercio, integración regional, América Latina, Caribe, COVID 19

Objetivos:

El objetivo principal del proyecto es generar diagnósticos rápidos y diseñar propuestas de intervención específicas en temas vinculados al comercio y la integración regional y global de América Latina y el Caribe, pensando en un mundo post-COVID 19.

Coordinador:

UNIVERSIDAD DE CASTILLA-LA MANCHA (España)



BURQOL-RD

Referencia: 2009-12-04

Social economic burden and health-related quality of life in patients with rare diseases in Europe

IP en UCLM:	Julio López Bastida
Centro:	Facultad de Terapia Ocupacional, Logopedia y Enfermería. Talavera de la Reina
Fecha de ejecución:	21/04/2010 a 20/10/2013
Coste total:	1.175.044 EUR
Contribución total UE:	705.022 EUR
Presupuesto asignado a UCLM:	16.906 EUR
Contribución UE (UCLM):	14.820 EUR
Topic(s):	Health Programme 2008-2012
Convocatoria:	CALL FOR PROPOSALS HEALTH 2009
Página web:	http://www.burqol-rd.com/

Objetivos:

El proyecto BURQOL-RD tiene como objetivo medir la calidad de vida de las personas con fibrosis quística y de sus cuidadores, y cuantificar la carga que supone la enfermedad para la familia y la sociedad en España.

Coordinador:

FUNDACIÓN CANARIA DE INVESTIGACIÓN Y SALUD – España

Participantes:

LONDON SCHOOL OF ECONOMICS & POLITICAL SCIENCE	Reino Unido
GOTTFRIED WILHELM LEIBNIZ UNIVERSITAT HANNOVER	Alemania
THE SWEDISH INSTITUTE FOR HEALTH ECONOMICS	Suecia
UNIVERSITA COMMERCIALE LUIGI BOCCONI	Italia
UNIVERSITE PARIS XII VAL DE MARNE	Francia
BULGARIAN ASSOCIATION FOR PROMOTION OF EDUCATION AND SCIENCE	Bulgaria
CENTER FOR PUBLIC AFFARIS STUDIES FOUNDATION	Hungría
INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	España
INSTITUTO DI RICERCHE FARMACOLOGICHE MARIO NEGRI	Italia
FEDERACIÓN ESPAÑOLA DE ENFERMEDADES RARAS	España
SERVICIO CANARIO DE LA SALUD	España
UNIVERSIDAD DE CASTILLA – LA MANCHA	España

Crowdsourcing: Engaging communities effectively in food and feed risk assessment Exploring the collaborative model

IP en UCLM:	Joaquin Vicente Baños
Centro:	Instituto de Investigación en Recursos Cinegéticos Ciudad Real
Fecha de ejecución:	12/03/2019 a 12/03/2021
Coste total:	200.000 EUR
Contribución total UE:	200.000 EUR
Presupuesto asignado a UCLM:	58.000 EUR
Contribución UE (UCLM):	58.000 EUR
Topic(s):	Crowdsourcing: Engaging communities effectively in food and feed risk assessment (Exploring the collaborative model)
Convocatoria:	CALL 2018

Objetivos:

CISIWILD, tiene como objetivo principal es adoptar un enfoque armonizado de las actividades de recolección de datos sobre una selección de poblaciones de fauna salvaje y los patógenos que éstas transmiten a los animales.

Coordinador:

UNIVERSIDAD DE CASTILLA – LA MANCHA - España

Participantes:

UNIVERSIDAD DE CASTILLA – LA MANCHA	España
INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN EN RECURSOS CINEGÉTICOS (IREC)	España
EFFECTIA	España
INSTITUTE FOR TERRESTRIAL AND AQUATIC WILDLIFE RESEARCH (ITAW)	Alemania
UNIVERSITY OF VETERINARY MEDICINE HANNOVER FOUNDATION (TIHO)	Alemania
WAGENINGEN UNIVERSITY AND RESEARCH (WUR)	Países Bajos
UNIVERSITY OF TORINO (UNITO)	Italia
UNIVERSITY OF SASSARI (UNISS)	Italia
POLISH ACADEMY OF SCIENCE – MAMMAL RESEARCH INSTITUTE BIALOWIEZA (MRI)	Polonia
NATIONAL WILDLIFE MANAGEMENT CENTRE (NWMC)	Reino Unido
ANIMAL AND PLANT HEALTH AGENCY (APHA)	Reino Unido
CENTRE FOR ECOLOGY AND HIDROLOGY (CEH) MALMMAWEB	Reino Unido
OFFICE NATIONALE DE LA CHASSE ET LA FAUNE SAUVAGE	Francia

Administration of coenzyme-Q plus antithrombotics could sensitize glioblastoma cells to the effect of chemotherapeuticals

IP en UCLM:	Víctor Manuel Pérez García
Centro:	Instituto de Matemática Aplicada a la Ciencia y la Ingeniería. Ciudad Real
Fecha de ejecución:	01/12/2012 a 15/05/2014
Coste total:	38.058 EUR
Contribución a UCLM:	38.058 EUR
Topic(s):	<u>JAMES S. MCDONNELL FOUNDATION. COLLABORATIVE ACTIVITY AWARDS</u>
Convocatoria:	CALL FOR PROPOSALS 2012
Página web:	http://matematicas.uclm.es/imaci/proyecto/?idproyecto=6345476

Objetivos:

El objetivo del proyecto COQ es comprobar si la administración de antitrombóticos con coenzima-Q plus puede sensibilizar a las células de glioblastoma al efecto de los compuestos quimioterapéuticos.

Coordinador:

UNIVERSIDAD DE CASTILLA – LA MANCHA – España



EdSex

Referencia: 2021-1-ES01-KA220-HED-000023306

Educando en Sexualidad: Avance para la Salud Europea

IP en UCLM:	María Sagrario Gómez Cantarino
Centro:	Facultad de Fisioterapia y Enfermería, Toledo
Fecha de ejecución:	28/02/2022 – 27/02/2024
Coste total:	276.134,00 EUR
Contribución total UE:	276.134,00 EUR
Presupuesto asignado a UCLM:	80.190,00 EUR
Contribución UE (UCLM):	80.190,00 EUR
Programa:	Nombre del programa abreviado: Erasmus +
Convocatoria:	Código de la CALL (sin enlace web): Erasmus+ 2021. EAC/A01/2021.
Topic(s):	Código del TOPIC (sin enlace web): Asociaciones de cooperación KA220 (AC)
Página web:	https://www.edsex.es/
Keywords:	Diversidad cultural, educación sexual, conciencia sexual, movilidad europea

Objetivos:

EdSex pretende conseguir a través de sus actividades:

- 1 - Desarrollar la competencia sexual en Educación Superior; fomentando el sentido de pertenencia en la UE y descubriendo su diversidad cultural en el ámbito de la salud.
- 2 - Desarrollar herramientas transnacionales de educación sexual fortaleciendo las redes de socios e incrementando la capacidad para actuar de manera conjunta a nivel internacional.
- 3 - Promover conciencia sexual colectiva; a partir de una mirada multidisciplinar de manera integradora desde las universidades europeas miembros del proyecto.
- 4 - Promover la visión sexual multicultural en Educación Superior entre iguales mediante la movilidad en territorios europeos.
- 5 -Generar apertura a la diversidad sexual. Comprensión, diálogo con diversidad sexual, social, lingüística y cultural.
- 6 - Utilización de enfoques pedagógicos innovadores (gamificación). A partir de una mirada multidisciplinar de manera integradora desde las universidades europeas miembros del proyecto.

Coordinador:

UNIVERSIDAD DE CASTILLA -LA MANCHA – España

Participantes:

INSTITUTO POLITECNICO DE SANTAREM PT Portugal	Portugal
UNIVERSIDADE DE EVORA PT Portugal	Portugal
UNIVERSITA DEGLI STUDI DI MODENA E REGGIO EMILIA IT Italy	Italia

Wildlife: collecting and sharing data on wildlife populations, transmitting animal and human disease agents

IP en UCLM:	Joaquín Vicente Baños
Centro:	Instituto de Investigación en Recursos Cinegéticos Ciudad Real
Fecha de ejecución:	26/01/2017 a 25/01/2023
Coste total:	3.000.000 EUR
Contribución total EFSA:	3.000.000 EUR
Presupuesto asignado a UCLM:	680.000 EUR
Contribución EFSA (UCLM):	680.000 EUR
Topic(s):	<u>Data collection on the geographic distribution and abundance of wildlife populations and the pathogens they transmit to animals</u>
Convocatoria:	ALPHA-10 AHAW Internal projects
Página web:	http://enetwild.tuinbit.com/

Objetivos:

El objetivo principal de este proyecto es adoptar un enfoque armonizado de las actividades de recolección de datos sobre una selección de poblaciones de fauna salvaje y los patógenos que éstas transmiten a los animales.

Coordinador:

UNIVERSIDAD DE CASTILLA - LA MANCHA – España

Participantes:

FRENCH NATIONAL HUNTING AND WILDLIFE AGENCY	Francia
FRENCH AGENCY FOR FOOD, ENVIRONMENTAL AND OCCUPATIONAL HEALTH AND SAFETY	Francia
INSTITUTE FOR TERRESTRIAL AND AQUATIC WILDLIFE RESEARCH	Alemania
FRIEDRICH LOEFFLER INSTITUT - BUNDESFORSHUNGSGINSTITUT FUER TIERGESUNDHEIT	Alemania
ERASMUS UNIVERSITAIR MEDISCH CENTRUM ROTTERDAM	Holanda
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TORINO	Italia
MAMMAL RESEARCH INSTITUTE POLISH ACADEMY OF SCIENCES	Polonia
STATENS VETERINÄRMEDICINSKA ANSTALT	Suecia
UNIVERSITAET BERN	Suiza
ANIMAL & PLANT HEALTH AGENCY	Reino Unido



EQUIP

Referencia: 133965-LLP-2007-FI-LEONARDO-LMP

European framework of qualifications for people working in home care services for older people

IP en UCLM:	Vicente Martínez Vizcaíno
Centro:	Centro de Estudios Sociosanitarios Cuenca
Fecha de ejecución:	01/11/2007 a 31/12/2009
Coste total:	613.983 EUR
Contribución total UE:	613.983 EUR
Presupuesto asignado a UCLM:	63.448 EUR
Contribución UE (UCLM):	47.586 EUR
Topic(s):	Lifelong Learning Programme: Leonardo da Vinci
Convocatoria:	EAC/61/2006
Página web:	http://www.adam-europe.eu/adam/project/view.htm?prj=3835#.WCBhV_rhCUI

Objetivos:

EQUIP agrupa a diversos países de la UE con el objetivo de desarrollar herramientas capaces de comparar la cualificación en servicios de atención a domicilio para personas mayores, centrándose principalmente en las "e-tools".

Coordinador:

TURKU UNIVERSITY OF APPLIED SCIENCES – Finlandia

Participantes:

CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN Y CIENCIA DE CASTILLA-LA MANCHA	España
CITY & GUILDS OF LONDON INSTITUTE	Reino Unido
EGGA - ESTONIAN ASSOCIATION OF GERONTOLOGY AND GERIATRICS	Estonia
UNIVERSITY OF TARTU, SOCIOLOGY AND SOCIAL POLICY	Estonia
CONSEJERÍA DE SALUD Y BIENESTAR SOCIAL DE CASTILLA-LA MANCHA	España
UNIVERSIDAD DE CASTILLA – LA MANCHA	España
VU UNIVERSITY AMSTERDAM, FACULTY OF PSYCHOLOGY AND EDUCATION	Países Bajos
FINNISH UNION OF PRACTICAL NURSES, SUPER	Finlandia
NATIONAL INSTITUTE OF ADULT CONTINUING EDUCATION (NIACE)	Reino Unido
TURKU VOCATIONAL INSTITUTE	Finlandia
WINDESHEIM, SCHOOL OF HEALTH CARE	Países Bajos
VIA UNIVERSITY COLLEGE	Dinamarca
UNIVERSITY OF SALFORD, COMMUNITY, HEALTH SCIENCES AND SOCIAL CARE	Reino Unido

JSMF GLIOMETA

Referencia: 220020261

Optimization of glioma treatment by combination of radiotherapy, chemotherapy, antiangiogenic and metabolically-targetedtherapies

IP en UCLM:	Víctor Manuel Pérez García
Centro:	Instituto de Matemática Aplicada a la Ciencia y la Ingeniería. Ciudad Real
Fecha de ejecución:	01/07/2011 a 01/07/2012
Coste total:	35.370 EUR
Contribución a UCLM:	35.370 EUR
Topic(s):	JAMES S. MCDONNELL FOUNDATION. COLLABORATIVE ACTIVITY AWARDS
Convocatoria:	CALL FOR PROPOSALS 2011
Página web:	http://matematicas.uclm.es/imaci/proyecto/?idproyecto=6345474

Objetivos:

El objetivo del proyecto GLIOMETA es optimizar el tratamiento del glioma mediante la combinación de radioterapia, quimioterapia y terapias antiangiogénicas y orientadas metabólicamente.

Coordinador:

UNIVERSIDAD DE CASTILLA – LA MANCHA – España



HASIC

Referencia: 20131206

Healthy Ageing Supported by Internet and Community

IP en UCLM:	Vicente Martínez Vizcaíno
Centro:	Centro de Estudios Sociosanitarios Cuenca
Fecha de ejecución:	01/01/2014 a 30/06/2016
Coste total:	1.026.773 EUR
Contribución total UE:	616.063 EUR
Presupuesto asignado a UCLM:	107.090 EUR
Contribución UE (UCLM):	64.254 EUR
Topic(s):	Health Programme 2008-2012
Convocatoria:	CALL FOR PROPOSALS HEALTH 2013
Página web:	http://www.hasicproject.eu/es

Objetivos:

El objetivo general del proyecto HASIC es capacitar a las personas mayores de 65 años de Europa para que puedan adoptar estilos de vida saludables que incluyan una dieta saludable, la práctica regular de actividad física, un consumo moderado de alcohol y la participación social.

Coordinador:

TURKU UNIVERSITY OF APPLIED SCIENCES – Finlandia

Participantes:

UNIVERSITY OF TARTU	Estonia
DEBRECEN UNIVERSITY	Hungría
HAMBURG UNIVERSITY OF APPLIED SCIENCES	Alemania
UNIVERSITY OF APPLIED SCIENCES UTRECHT	Países Bajos
UNIVERSIDAD DE CASTILLA – LA MANCHA	España
NORWEGIAN UNIVERSITY FOR SCIENCE AND TECHNOLOGY	Noruega

Área: Ciencias de la vida y de la Salud



Referencia: 2011-1-GB2-LEO05-05499

Healthy Europe through Learning Practice

IP en UCLM:	Susana Aznar Laín
Centro:	Facultad de Ciencias del Deporte Toledo
Fecha de ejecución:	01/10/2010 a 30/09/2013
Coste total:	322.310 EUR
Contribución total UE:	241.732 EUR
Presupuesto asignado a UCLM:	41.599 EUR
Contribución UE (UCLM):	31.200 EUR
Topic(s):	Lifelong Learning Programme: Leonardo da Vinci
Convocatoria:	CALL 2011
Página web:	http://www.help-project.com/

Objetivos:

El proyecto HELP pretende crear un mercado europeo de productos de gran desarrollo profesional para los médicos de familia y otros profesionales de salud en las áreas de enfermedad cardiaca coronaria, control de peso y promoción de la actividad física.

Coordinador:

UNIVERSITY OF GLOUCESTERSHIRE – Reino Unido

Participantes:

IN2HEALTH EDUCATION AND TRAINING LIMITED	Reino Unido
UNIVERZITA PALACKÉHO V OLOMOUCI	República Checa
UNIVERSITATEA TRANSILVANIA DIN BRASOV	Rumanía
UNIVERSIDAD DE CASTILLA – LA MANCHA	España
TECHNISCHE UNIVERSITÄT CHEMNITZ	Alemania
UNIVERSIDADE DO PORTO	Portugal
MISCODE – COMUNICAÇÃO, DESIGN E SISTEMAS DE INFORMAÇÃO LDA	Portugal



KIM

Referencia: 540110-LLP-1-2013-1-DE-CP

Kids In Motion

IP en UCLM:	Susana Aznar Laín
Centro:	Facultad de Ciencias del Deporte Toledo
Fecha de ejecución:	01/11/2013 a 31/10/2015
Coste total:	395.669 EUR
Contribución total UE:	296.751 EUR
Presupuesto asignado a UCLM:	49.512 EUR
Contribución UE (UCLM):	37.134 EUR
Topic(s):	Lifelong Learning Programme: Comenius
Convocatoria:	EAC/S07/12
Página web:	http://www.kids-in-motion.eu/en/

Objetivos:

El proyecto KIM tiene como objetivo promover la actividad multideporte y la salud en niños en edad escolar.

Coordinador:

TECHNISCHE UNIVERSITÄT CHEMNITZ – Alemania

Participantes:

SPORTAG	Alemania
NETZWERK E.V. – SOZIALE DIENSTE UND ÖKOLOGISCHE BILDUNG	Alemania
EUROCONSULTS	Alemania
ZAVOD FIT / FIT INSTITUTE	Eslovenia
WESTBÖHMISCHE UNIVERSITÄT PILSEN	República Checa
UNIVERSIDAD DE CASTILLA – LA MANCHA	España
PIHKAPUISTON GRUNDSCHULE HELSINKI	Finlandia



MAREMOTO

Referencia: 2021-2-IT02-KA210-ADU-000049074

Making Research in Multidisciplinary Oncological Treatment Organizations

IP en UCLM:	María Sagrario Gómez Cantarino
Centro:	Facultad de Fisioterapia y Enfermería, Toledo
Fecha de ejecución:	01/03/2022 – 29/02/2029
Coste total:	60.000,00 EUR
Contribución total UE:	60.000,00 EUR
Presupuesto asignado a UCLM:	10.000,00 EUR
Contribución UE (UCLM):	10.000,00 EUR
Programa:	Nombre del programa abreviado: Erasmus +
Convocatoria:	Código de la CALL (sin enlace web): Erasmus+ 2021. EAC/A01/2021.
Topic(s):	Código del TOPIC (sin enlace web): Asociaciones de cooperación KA220 (AC)
Página web:	https://www.maremoto.unimore.it/
Keywords:	Investigación cualitativa, oncología

Objetivos:

El proyecto “Making Research in Multidisciplinar Oncological Treatment Organisations” (MaReMoTo) proporciona formación financiada por la UE con el objetivo de crear una comunidad europea y multidisciplinar de investigadores que trabajen en el campo de la salud para promover una “ola” de innovación.

En particular, el curso entrenará habilidades en metodología de investigación cualitativa sobre supervivencia oncológica con estrategias de participación del paciente.

Coordinador:

AZIENDA UNITA SANITARIA LOCALE DI REGGIO EMILIA - Italia

Participantes:

UNIVERSIDAD DE CASTILLA - LA MANCHA	España
ISTITUTO DI RICERCHE FARMACOLOGICHE MARIO NEGRI	Italia
UNIVERSITY ST KLIMENT OHRIDSKI BITOLA	Macedonia



Sport T-Index

Referencia: 101089898

The Sport Transparency Index

IP en UCLM:	Leonor Gallardo Guerrero
Centro:	Facultad de Ciencias del Deporte Toledo
Fecha de ejecución:	01/01/2023 – 30/06/2025
Coste total:	400.000,00 EUR
Contribución total UE:	400.000,00 EUR
Presupuesto asignado a UCLM:	30.270,00 EUR
Contribución UE (UCLM):	30.270,00 EUR
Programa:	ERASMUS+
Convocatoria:	ERASMUS-SPORT-2022-SCP
Topic(s):	-
Página web:	https://www.sporttindex.eu/
Keywords:	Deporte, transparencia deportiva, integridad

Objetivos:

El proyecto del Índice de Transparencia Deportiva (Sport T-Index) ha sido ideado para ayudar a respaldar las intervenciones de integridad en el nivel más fundamental. Ayudará al comparar a las partes interesadas del deporte, incluidos clubes, ligas, asociaciones nacionales y órganos rectores internacionales, utilizando criterios universalmente aplicables y apropiados para evaluarlos, compararlos y contrastarlos con indicadores básicos de transparencia relacionados con la integridad. Esto ayudará a proteger el deporte, en su conjunto, desde abajo hacia arriba y facilitará los vínculos entre deportes y el conocimiento compartido.

Coordinador:

SPORT INTEGRITY GLOBAL ALLIANCE EUROPE ASSOCIACAO, Portugal

Participantes:

EUROPEAN MULTISPORT CLUB ASSOCIATION	Bélgica
EUROPEAN PLATFORM FOR SPORTS AND INNOVATION	Bélgica
INTERNATIONAL CENTRE FOR SPORT SECURITY	Portugal
VERBAND DES EUROPÄISCHEN SPORTFACHHANDELS	Austria
FUNDACJA INSTITUTE FOR SPORT GOVERNANCE	Polonia
DIETNES KENTRO OLYMPIAKIS EKEXEIRIA	Grecia
UNIVERSIDAD DE CASTILLA-LA MANCHA	España
STICHTING EUROPEAN FOOTBALL FOR DEVELOPMENT NETWORK	Países Bajos
FEDERACAO PORTUGUESA DE NATACAO	Portugal
VRIJE UNIVERSITEIT BRUSSEL	Bélgica

JSMF

THGBM

Referencia: 220020420

Tumor heterogeneity in glioblastoma: an integrative approach

IP en UCLM:	Víctor Manuel Pérez García
Centro:	Instituto de Matemática Aplicada a la Ciencia y la Ingeniería. Ciudad Real
Fecha de ejecución:	01/05/2015 a 30/04/2016
Coste total:	42.548 EUR
Contribución a UCLM:	42.548 EUR
Topic(s):	<u>JAMES S. MCDONNELL FOUNDATION. COLLABORATIVE ACTIVITY AWARDS</u>
Convocatoria:	CALL FOR PROPOSALS 2015
Página web:	http://matematicas.uclm.es/imaci/proyecto/?idproyecto=6345536

Objetivos:

El objetivo del proyecto THGBM es abordar la heterogeneidad tumoral dentro de los glioblastomas desde una perspectiva integradora.

Coordinador:

UNIVERSIDAD DE CASTILLA – LA MANCHA – España

JSMF

TOG

Referencia: 220020450

Therapy Optimization in Glioblastoma: an integrative human data-based approach using mathematical models

IP en UCLM:	Víctor Manuel Pérez García
Centro:	Instituto de Matemática Aplicada a la Ciencia y la Ingeniería. Ciudad Real
Fecha de ejecución:	01/12/2015 a 30/11/2018
Coste total:	281.809 EUR
Contribución a UCLM:	281.809 EUR
Topic(s):	<u>JAMES S. MCDONNELL FOUNDATION. COLLABORATIVE ACTIVITY AWARDS</u>
Convocatoria:	CALL FOR PROPOSALS 2015
Página web:	http://matematicas.uclm.es/imaci/proyecto/?idproyecto=6345539

Objetivos:

El objetivo del proyecto TOG es lograr una optimización de la terapia frente a glioblastoma mediante un enfoque integrador basado en datos humanos usando modelos matemáticos.

Coordinador:

UNIVERSIDAD DE CASTILLA – LA MANCHA – España



ACTIS 2 ENTERPRISE EUROPE NETWORK

Referencia: EEN-150341-ACTIS-2

IP en UCLM:	Vicerrector de Transferencia y Relaciones con Empresas
Centro:	Vicerrectorado de Transferencia y Relaciones con Empresas. Albacete
Fecha de ejecución:	01/01/2011 a 31/12/2012
Coste total:	1.810.084 EUR
Contribución total UE:	1.086.050 EUR
Presupuesto asignado a UCLM:	169.850 EUR
Contribución UE (UCLM):	101.910 EUR
Topic(s):	<u>COMPETITIVENESS AND INNOVATION FRAMEWORK PROGRAMME</u>
Convocatoria:	ENT/CIP/10/B/N01C00
Página web:	http://www.infoactis.es/?ID=311

Objetivos:

La *Enterprise Europe Network* es la mayor red de apoyo a empresas, en temas como legislación europea, mejora de la competitividad, promoción de la innovación, internacionalización, etc.

Establecida en Europa por la Comisión Europea, está presente en más de 50 países en todo el mundo. En España, más de 60 organizaciones agrupadas en 9 consorcios ofrecen los servicios de laRed y prestan apoyo a las empresas.

El consorcio ACTIS es uno de estos 9 consorcios españoles y ofrece sus servicios en 5 Comunidades Autónomas: Aragón, Castilla-La Mancha, Extremadura, La Rioja y Navarra.

Coordinador:

INSTITUTO TECNOLOGICO DE ARAGON – España

Participantes:

AGENCIA DE DESARROLLO ECONÓMICO DE LA RIOJA	España
ASOCIACIÓN DE LA INDUSTRIA DE NAVARRA	España
CONFEDERACION DE EMPRESARIOS DE ALBACETE	España
CONFEDERACIÓN DE EMPRESARIOS DE ARAGÓN	España
FEDERACIÓN DE EMPRESARIOS DE LA RIOJA	España
UNIVERSIDAD DE CASTILLA – LA MANCHA	España
FUNDACIÓN PARA EL DESARROLLO DE LA CIENCIA Y LA TECNOLOGÍA EN EXTREMADURA	España
INSTITUTO CIENTIFICO Y TECNOLOGICO DE NAVARRA	España
CAMARA OFICIAL DE COMERCIO E INDUSTRIA DE TOLEDO	España



ACTIS 3

Referencia: EEN-150341-ACTIS-3

Enterprise Europe Network II – Services in Support of Business and Innovation

IP en UCLM:	Vicerrector de Transferencia y Relaciones con Empresas
Centro:	Vicerrectorado de Transferencia y Relaciones con Empresas. Albacete
Fecha de ejecución:	01/01/2013 a 31/12/2014
Coste total:	1.810.083 EUR
Contribución total UE:	1.086.050 EUR
Presupuesto asignado a UCLM:	169.850 EUR
Contribución UE (UCLM):	101.910 EUR
Topic(s):	<u>COMPETITIVENESS AND INNOVATION FRAMEWORK PROGRAMME</u>
Convocatoria:	ENT/CIP/10/B/N01C00
Página web:	http://www.infoactis.es/?ID=311

Objetivos:

El objetivo principal del proyecto ACTIS 2015-2016 es contribuir al cumplimiento de los objetivos del programa COSME facilitando el acceso de las PYMEs europeas al mercado europeo e internacional, colaborando a largo plazo con la Comisión Europea para lograr una implementación de las acciones e iniciativas desarrolladas por la Comisión para las empresas, especialmente para las PYMEs.

Coordinador:

INSITUTO TECNOLÓGICO DE ARAGÓN – España

Participantes:

AGENCIA DE DESARROLLO ECONÓMICO DE LA RIOJA	España
ASOCIACIÓN DE LA INDUSTRIA NAVARRA	España
CÁMARA DE COMERCIO E INDUSTRIA DE TOLEDO	España
CONFEDERACIÓN DE EMPRESARIOS DE ARAGÓN	España
CONFEDERACIÓN PROVINCIAL DE EMPRESARIOS DE ALBACETE	España
FEDERACIÓN DE EMPRESARIOS DE LA RIOJA	España
FUNDACIÓN FUNDECYT – PARQUE CIENTÍFICO Y TECNOLÓGICO DE EXTREMADURA	España
UNIVERSIDAD DE CASTILLA – LA MANCHA	España
UNIVERSIDAD DE NAVARRA	España

Actions for Cooperation, Technology and Innovation Support in Spain 2017-2018

IP en UCLM:	Vicerrector de Transferencia y Relaciones con Empresas
Centro:	Vicerrectorado de Transferencia y Relaciones con Empresas. Albacete
Fecha de ejecución:	01/01/2017 a 31/12/2018
Coste total:	1.604.165 EUR
Contribución total UE:	962.499 EUR
Presupuesto asignado a UCLM:	150.527 EUR
Contribución UE (UCLM):	90.316 EUR
Topic(s):	COSME-2014-2-01
Convocatoria:	COS-EEN-2014-2-01
Página web:	http://www.ita.es/infoactis/?ID=311

Objetivos:

El objetivo principal del proyecto ACTIS 2015-2016 es contribuir al cumplimiento de los objetivos del programa COSME facilitando el acceso de las PYMEs europeas al mercado europeo e internacional, colaborando a largo plazo con la Comisión Europea para lograr una implementación de las acciones e iniciativas desarrolladas por la Comisión para las empresas, especialmente para las PYMEs.

Coordinador:

INSTITUTO TECNOLÓGICO DE ARAGÓN – España

Participantes:

AGENCIA DE DESARROLLO ECONÓMICO DE LA RIOJA	España
ASOCIACIÓN DE LA INDUSTRIA NAVARRA	España
CÁMARA DE COMERCIO E INDUSTRIA DE TOLEDO	España
CONFEDERACIÓN DE EMPRESARIOS DE ARAGÓN	España
CONFEDERACIÓN PROVINCIAL DE EMPRESARIOS DE ALBACETE	España
FEDERACIÓN DE EMPRESARIOS DE LA RIOJA	España
FUNDACIÓN FUNDECYT – PARQUE CIENTÍFICO Y TECNOLÓGICO DE EXTREMADURA	España
UNIVERSIDAD DE CASTILLA – LA MANCHA	España
UNIVERSIDAD DE NAVARRA	España



ACTIS 2019

Referencia: 831338

Consultation of Enterprise Europe Network partners on the work programme for 2019 COSME activities

IP en UCLM:	Vicerrector de Transferencia y Relaciones con Empresas
Centro:	Vicerrectorado de Transferencia y Relaciones con Empresas. Albacete
Fecha de ejecución:	01/01/2019 a 31/12/2019
Coste total:	510.124 EUR
Contribución total UE:	510.124 EUR
Presupuesto asignado a UCLM:	47.865 EUR
Contribución UE (UCLM):	79.775 EUR
Topic(s):	COSME-2014-2-01
Convocatoria:	COS-EEN-SGA3-2018-2-01
Página web:	https://www.infoactis.es/

Objetivos:

La *Enterprise Europe Network* es la mayor red de apoyo a empresas, en temas como legislación europea, mejora de la competitividad, promoción de la innovación, internacionalización, etc. Establecida en Europa por la Comisión Europea, está presente en más de 50 países en todo el mundo. En España, más de 60 organizaciones agrupadas en 9 consorcios ofrecen los servicios de laRed y prestan apoyo a las empresas. El consorcio ACTIS es uno de estos 9 consorcios españoles y ofrece sus servicios en 5 Comunidades Autónomas: Aragón, Castilla-La Mancha, Extremadura, La Rioja y Navarra.

Coordinador:

INSTITUTO TECNOLOGICO DE ARAGON - España

Participantes:

AGENCIA DE DESARROLLO ECONÓMICO DE LA RIOJA	España
ASOCIACIÓN DE LA INDUSTRIA NAVARRA	España
CÁMARA DE COMERCIO E INDUSTRIA DE TOLEDO	España
CONFEDERACIÓN DE EMPRESARIOS DE ARAGÓN	España
CONFEDERACIÓN PROVINCIAL DE EMPRESARIOS DE ALBACETE	España
FEDERACIÓN DE EMPRESARIOS DE LA RIOJA	España
FUNDACIÓN FUNDECYT – PARQUE CIENTÍFICO Y TECNOLÓGICO DE EXTREMADURA	España
UNIVERSIDAD DE CASTILLA – LA MANCHA	España
UNIVERSIDAD DE NAVARRA	España
CENTRO TÉCNICO DE ARAGÓN	España



ACTIS 2022-2025

Referencia: 101052791

IP en UCLM:	Ángela González Moreno
Centro:	Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales, Ciudad Real
Fecha de ejecución:	01/01/2022 – 30/06/2025
Coste total:	3.192.300,89 EUR
Contribución total UE:	1.924.316,53 EUR
Presupuesto asignado a UCLM:	304.243,73 EUR
Contribución UE (UCLM):	182.546,24 EUR
Programa:	Nombre del programa abreviado: SMP
Convocatoria:	Código de la CALL (sin enlace web): Enterprise Europe Network (SMP-COSME-2021-EEN)
Topic(s):	Código del TOPIC (sin enlace web):
Página web:	ACTIS :: Actions for Cooperation, Technology and Innovation Support
Keywords:	Enterprise Europe Network, Mercado único, PYMES.

Objetivos:

El proyecto ACTIS 2022-2025 recoge las actividades incluidas en la Enterprise Europe Network relacionadas con el Programa del Mercado Único.

La Enterprise Europe Network es la red de apoyo a las PYME más grande del mundo y tiene como objetivo promover la competitividad, el crecimiento, la sostenibilidad, digitalización y resiliencia de las PYMES europeas. Para lograr esto, los miembros de la Red brindarán servicios de apoyo relacionados a la digitalización, la sostenibilidad, la internacionalización, la innovación, el Mercado Único, la legislación de la UE, los DPI, etc. El consorcio ACTIS tienen como fin el promover el desarrollo industrial y empresarial, la digitalización y la sostenibilidad, incrementando su crecimiento, competitividad y resiliencia, generando impacto a largo plazo y promoviendo el mantenimiento y la creación de empleo.

Coordinador:

INSTITUTO TECNOLOGICO DE ARAGON – España

Participantes:

AGENCIA DE DESARROLLO ECONOMICO DE LA RIOJA	España
ASOCIACION DE LA INDUSTRIA NAVARRA	España
CAMARA DE COMERCIO E INDUSTRIA DE TOLEDO	España
CONFEDERACION DE EMPRESARIOS DE ARAGON	España
CONFEDERACION DE EMPRESARIOS DE ALBACETE	España
FEDERACION DE EMPRESAS DE LA RIOJA	España
FUNDACION FUNDECYT - PARQUE CIENTIFICO Y TECNOLOGICO DE EXTREMADURA	España
UNIVERSIDAD DE CASTILLA - LA MANCHA	España
UNIVERSIDAD DE NAVARRA	España



Referencia: JUST2014/RDAP/AG/HARM8001

Against FGM/C Through Empowerment and Rejection

IP en UCLM:	Juana María Serrano García
Centro:	Facultad de Ciencias Sociales Talavera de la Reina
Fecha de ejecución:	01/03/2016 a 28/02/2018
Coste total:	873.633 EUR
Contribución total UE:	698.907 EUR
Presupuesto asignado a UCLM:	78.712 EUR
Contribución UE (UCLM):	63.097 EUR
Topic(s):	DAPHNE CALL - HARMFUL PRACTICES
Convocatoria:	DAPHNE CALL - JUST/2014/RDAP/AG/HARM
Página web:	En Desarrollo.

Objetivos:

El proyecto trata de la mutilación genital femenina, la cual refleja una profunda desigualdad entre sexos que constituye una forma extrema de discriminación contra las mujeres. El núcleo de las actividades del proyecto AFTER son el fortalecimiento y sensibilización directamente a mujeres y chicas inmigrantes y sus comunidades que viven en la UE, incluyendo hombres y líderes religiosos, con el objeto de movilizarlos para el rechazo de las prácticas de mutación genital.

Coordinador:

ACTIONAID INTERNATIONAL ITALIA ONLUS – Italia

Participantes:

ACTIONAID INTERNATIONAL SWEDEN	Suecia
ACTIONAID IRELAND	Irlanda
SIMETRIAS INTERNATIONAL FOUNDATION	España
RESPECT FOR CHANGE	Bélgica
UNIVERSIDAD DE CASTILLA – LA MANCHA	España



AMICITIAS

Referencia: 135122-LLP-1-2007-1-ES-KA2MP

Ambient intelligence as a compelling instructional tool for interlinguistic and intercultural skills

IP en UCLM:	Javier Enrique Díaz Vera
Centro:	Facultad de Letras Ciudad Real
Fecha de ejecución:	01/01/2008 a 31/12/2009
Coste total:	452.257 EUR
Contribución total UE:	338.837 EUR
Presupuesto asignado a UCLM:	59.138 EUR
Contribución UE (UCLM):	44.354 EUR
Topic(s):	Lifelong Learning Programme: Comenius
Convocatoria:	DG EAC/61/06
Página web:	http://eacea.ec.europa.eu/LLp/projects/public_parts/documents/languages/lan_mp_135122_amicitias.pdf

Objetivos:

AMICITIAS agrupa a diversos investigadores, académicos, profesores y programas internacionales para desarrollar un proyecto de juego educativo sobre lenguaje y cultura, aplicado a dispositivos móviles. El objetivo principal es proporcionar a los estudiantes de idiomas nuevas herramientas que les ayuden a mejorar el conocimiento de 2 idiomas diferentes porjuego.

Coordinador:

FUNDACIÓN CIRCE CENTRO DE INVESTIGACIÓN DE RECURSOS Y CONSUMOS ENERGÉTICOS (CIRCE) – España

Participantes:

CARL VON OSSIETZKY UNIVERSITAET OLDENBURG	Alemania
DANMARKS TEKNISKE UNIVERSITET	Dinamarca
LOUGHBOROUGH UNIVERSITY	Reino Unido
NORGES TEKNISK-NATURVITENSKAPELIGE UNIVERSITY	Noruega
TECHNISCHE UNIVERSITATET MUENCHEN	Alemania
UNIVERSIDAD DE CASTILLA – LA MANCHA	España
UNIVERSITY OF STRATHCLYDE	Reino Unido
RAMBOLL MANAGEMENT CONSULTING GMBH	Alemania



Referencia: 2016-1-CY01-KA204-017335

AspiRing enTrepeneurial families to perpetuate cultural buSiness Across geNerations

IP en UCLM:	Juan José Jiménez Moreno
Centro:	Facultad de Económicas Albacete
Fecha de ejecución:	01/09/2016 a 31/08/2018
Coste total:	287.147 EUR
Contribución total UE:	282.147 EUR
Presupuesto asignado a UCLM:	35.841 EUR
Contribución UE (UCLM):	35.174 EUR
Topic(s):	KA2 – Cooperation for Innovation and the Exchange of Good Practices. Strategic Partnerships for adults education
Convocatoria:	CALL 2016
Página web:	http://www.euartisan.eu/

Objetivos:

El proyecto tiene como objetivo desarrollar programas de formación, herramientas y estructuras que puedan ayudar a mejorar sus capacidades y competencias empresariales a los miembros (mayores y jóvenes) de las empresas familiares dedicadas al agro-turismo y a la artesanía.

Coordinador:

UNIVERSITY OF CENTRAL LANCASHIRE – Chipre

Participantes:

UNIVERSIDAD DE CASTILLA - LA MANCHA	España
UNIVERSITA DEGLI STUDI DI PALERMO	Italia
GRANTXPERT CONSULTING LTD	Chipre
EDHEC BUSINESS SCHOOL	Francia
UNIVERSIDADE DA BEIRA INTERIOR	Portugal
ISOB INSTITUT FUR SOZIALWISSENSCH AFTLICHE BERATUNG GMBH	Alemania

European Collected Library of Artistic Performance

IP en UCLM:	José Antonio Sánchez Martínez
Centro:	Facultad de Bellas Artes Cuenca
Fecha de ejecución:	01/07/2010 a 30/06/2013
Coste total:	4.250.000 EUR
Contribución total UE:	3.400.000 EUR
Presupuesto asignado a UCLM:	115.140 EUR
Contribución UE (UCLM):	92.112 EUR
Topic(s):	ICT Policy Support Programme (Competitiveness and Innovation Framework Programme)
Convocatoria:	CIP-ICT PSP-2009-3
Página web:	http://www.eclap.eu/portal/?q=es/home

Objetivos:

El objetivo del proyecto ECLAP es digitalizar y compartir archivos audiovisuales y documentales relacionados con las artes escénicas para crear una Biblioteca Europea de Artes Escénicas on-line.

Coordinador:

UNIVERSITA DEGLI STUDI DI FIRENZE – Italia

Participantes:

C.T.F.R. SRL	Italia
UNIVERSITA DEGLI STUDI DI ROMA LA SAPIENZA	Italia
STICHTING NEDERLANDS INSTITUUT VOOR BEELD EN GELUID	Países Bajos
INSTITUT DEL TEATRE DE LA DIPUTACIO DE BARCELONA	España
UNIVERSITEIT VAN AMSTERDAM	Países Bajos
INSTITUTO POLITECNICO DO PORTO	Portugal
UNIVERSIDAD DE CASTILLA – LA MANCHA	España
ORSZAGOS SZIHAZTORNETI MUZEUM ES INTEZET – HUNGARIAN THEATRE MUSEUM AND INSTITUTE	Hungría
ASSOCIATION DU FESTIVAL INTERNATIONAL DE FILMS DE FEMMES	Francia
LUDWIG-MAXIMILIANS-UNIVERSITAET MUENCHEN	Alemania
LA MAISON DU SPECTACLE – LA BELLONE ASBL	Bélgica
THE CHANCELLOR, MASTERS AND SCHOLARS OF THE UNIVERSITY OF CAMBRIDGE	Reino Unido
MUSEUM ZADOV ZA UMETNISKO PRODUKCIJO, POSREDOVANJE IN ZALOZNISTVO	Eslovenia
NATIONAL TECHNICAL UNIVERSITY OF ATHENS	Grecia
NORDISK TEATERLABORATORIUM – ODIN TEATRET	Dinamarca



Área: Ciencias Sociales y Jurídicas

UNIWERSYTET WARSZAWSKI	Polonia
UNIVERSITY OF GLASGOW	Reino Unido
AXMEDIATECH S.R.L.	Italia
MINISTRO DEGLI AFFARI ESTERI	Italia
FOUNDAZIONE RINASCIMENTO DIGITALE – NUOVE TECNOLOGIE PER I BENI CULTURALI	Italia
THEATER INSTITUUT NEDERLAND	Países Bajos



ELIARE NETWORK SUDOE

Referencia: SOE1/P1/F169

Establishing Links to Augment Research in Europe with Networking in SUDOE

IP en UCLM:	Vicerrector Transferencia y Relaciones con Empresas
Centro:	Vicerrectorado De Transferencia Y Relaciones con Empresas. Albacete
Fecha de ejecución:	31/03/2009 a 31/12/2013
Coste total:	1.768.556 EUR
Contribución total UE:	1.326.417 EUR
Presupuesto asignado a UCLM:	162.383 EUR
Contribución UE (UCLM):	121.787 EUR
Topic(s):	Programa de Cooperación Interreg IV-B
Convocatoria:	INTERREG-SUDOE 2008
Página web:	http://4.interreg-sudoe.eu/ESP/f/138/13/ELIARE-NETWORK-SUDOE/Los-proyectos-aprobados/Establishing-links-to-augment-research-in-Europe-with-network-in-Sudoe

Objetivos:

El objetivo del proyecto ELIARE NETWORK SUDOE es apoyar a las universidades y centros de investigación del Espacio del Sudoeste Europeo en la preparación y presentación de proyectos de investigación y desarrollo, aportándoles una estrategia y los medios necesarios para ello. Todas las actividades previstas durante el proyecto persiguen la presentación en común de una mayor cantidad de proyectos de calidad por parte de los equipos de investigación de las universidades colaboradoras del Espacio SUDOE.

Coordinador:

CONSEIL RÉGIONAL DU LIMOUSIN - Francia

Participantes:

UNIVERSIDAD DE CASTILLA – LA MANCHA	España
UNIVERSITÉ DE LIMOGES	Francia
UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID	España
UNIVERSIDADE DO MINHO	Portugal
UNIVERSIDAD PÚBLICA DE NAVARRA	España
UNIVERSIDAD MIGUEL HERNÁNDEZ DE ELCHE	España
UNIVERSITÉ DE POITIERS FACULTÉ DES SCIENCES FONDAMENTALES ET APPLIQUÉES- SFA	Francia
ASOCIACIÓN DE INVESTIGACIÓN DE LAS INDUSTRIAS CERÁMICAS ITC	España
UNIVERSIDAD CARLOS III	España



Referencia: 2018-3795/001-001

European Union Physical Activity and Sports Monitoring SystemPlus

IP en UCLM:	José Manuel García García
Centro:	Departamento de Actividad Física y Ciencias del Deporte Toledo
Fecha de ejecución:	01/01/2019 - 30/06/2020
Coste total:	313.725,00 EUR
Presupuesto asignado a UCLM:	50.620 EUR
Contribución UE (UCLM):	46.625,00 EUR
Topic(s):	Collaborative Partnerships
Convocatoria:	EAC/A05/2017
Página web:	https://eupasmos.com/

Objetivos:

El objetivo del proyecto EUPASMOS es implementar un sistema armonizado de monitorización de actividad física y deporte, mediante el desarrollo de un proceso metodológico integrado y compartido que proporcione datos de actividad física y participación deportiva comparables, válidos y confiables en todos los Estados miembros de la UE. Esto ayudará a los Estados miembros, a la Comisión Europea, a la OMS y a otras organizaciones relevantes en el diseño, la promoción, la implementación y la vigilancia de políticas y estrategias de HEPA.

Coordinador:

PORtuguese INSTITUTE OF SPORTS AND YOUTH - Portugal

Participantes:

PORtuguese INSTITUTE OF SPORTS AND YOUTH	Portugal
BULGARIAN MINISTRY OF YOUTH AND SPORT	Bulgaria
UKK – INSTITUTE FOR HEALTH PROMOTION RESEARCH	Finlandia
UNIVERSIDAD DE CASTILLA – LA MANCHA	España
POPE JOHN PAUL II STATE SCHOOL OF HIGHER EDUCATION	Polonia
WORLD HEALTH ORGANIZATION – EUROPE REGIONAL OFFICE	Dinamarca



HumanRightsInBusiness

Referencia: JUST/2013/JCIV/AG/4661

Business & human rights challenges for cross border litigation in the European union gobernance

IP en UCLM:	María Lorena Sales Pallarés
Centro:	Facultad de CC Sociales Cuenca
Fecha de ejecución:	15/09/2014 a 14/09/2016
Coste total:	668.794 EUR
Contribución total UE:	534.969 EUR
Presupuesto asignado a UCLM:	26.528 EUR
Contribución UE (UCLM):	21.220 EUR
Topic(s):	CIVIL JUSTICE. ACTION GRANTS 2013.
Convocatoria:	JUST/2013/JCIV/AG
Página web:	http://humanrightsinbusiness.eu/project/

Objetivos:

El proyecto apunta a la investigación, formación y diseminación de los retos para acceder a la justicia en una litigación transfronteriza en el contexto de los negocios y derechos humanos en la Unión Europea. El proyecto persigue involucrar a jueces, abogados, académicos ONGs, activistas, personas de negocios y víctimas.

Coordinador:

GLOBERNANCE. INSTITUTO DE GOBERNANZA DEMOCRATICA – España

Participantes:

FUNDACIÓ UNIVERSITAT ROVIRA I VIRGILI	España
LUDWIG BOLTZMANN GESELLSCHAFT - INSTITUT FUR MENSCHENRECHTE	Austria
FRANK BOLD SOCIETY	República Checa
PRAVNI FAKULTET SVEUCILISTA U RIJECI	Croacia
STICHTING KATHOLIEKE UNIVERSITEIT	Holanda
UNIVERSIDAD DE CASTILLA – LA MANCHA	España
UNIVERSIDAD DE NAVARRA	España
UNIVERSIDAD PUBLICA DE NAVARRA	España
UNIVERSITAT JAUME I	España
UNIVERSTEIT LEIDEN	Países Bajos
UNIVERSTEIT UTRECHT	Holanda
PROFESSOR CEES VAN DAM CONSULTANCY LIMITED	Reino Unido



IGIFU

Referencia: 2022-1-PL01-KA220-ADU-000089217

Intergenerational Film Hub

IP en UCLM:	Raquel Cervigón Abad
Centro:	Escuela Politécnica, Cuenca
Fecha de ejecución:	01/09/2022 – 31/08/2024
Coste total:	250.000,00 EUR
Contribución total UE:	250.000,00 EUR
Presupuesto asignado a UCLM:	34.1000,00 EUR
Contribución UE (UCLM):	34.1000,00 EUR
Programa:	Nombre del programa abreviado: ERASMUS +
Convocatoria:	Código de la CALL (sin enlace web): Erasmus+ 2022. EAC/A09/2021
Topic(s):	Código del TOPIC (sin enlace web): Cooperation partnerships in adult education KA220-ADU
Página web:	www.igifuproject.eu
Keywords:	Educación, intergeneracional, digitalización, brecha digital

Objetivos:

El proyecto tiene como objetivo abrir oportunidades de aprendizaje a lo largo de toda la vida mediante el aumento de las competencias de los educadores integrados en el contexto intergeneracional y la digitalización de las personas mayores (50+) lo que les permitiría cerrar lentamente la brecha digital.

Coordinador:

FUNDACJA INSTYTUT RE-INTEGRACJI SPOŁECZNEJ - Polonia

Participantes:

AKADEMIA HUMANISTYCZNO-EKONOMICZNA W LODZI	Polonia
FUNDACJA INSTYTUT RE-INTEGRACJI SPOŁECZNEJ	Polonia
MY ARTIST KOIN S. EP.	Grecia
VI ONE CONSULTANCY	Chipre
LATERNA MAGICA	Hungría
UNIVERSIDAD DE CASTILLA – LA MANCHA	España
A & A EMPHASYS INTERACTIVE SOLUTIONS LTD	Chipre



Referencia: JLS/2008/EIFX/CA/1020

Immigrants, Police and Social work

IP en UCLM:	Emilio José Gómez Ciriano
Centro:	Facultad de Trabajo social Cuenca
Fecha de ejecución:	01/12/2009 a 31/05/2011
Coste total:	589.843 EUR
Contribución total UE:	471.874 EUR
Presupuesto asignado a UCLM:	33.144 EUR
Contribución UE (UCLM):	26.514 EUR
Topic(s):	European Fund for the Integration of third-country nationals. 2008 community actions.
Convocatoria:	European Fund for the Integration of third-country nationals. 2008 community actions.
Página web:	http://www.ips-project.fi/index-2.html

Objetivos:

El objetivo de IPS es promover la integración de nacionales de terceros países, en países de la Unión europea. Esto se hará identificando las mejores prácticas en la cooperación de policía y trabajo social e introduciéndolos en nuevos métodos de trabajo multiprofesionales.

Coordinador:

UNIVERSITY OF TURKU - Finlandia

Participantes:

INSTITUTE OF MIGRATION	Finlandia
UNIVERSIDAD DE MURCIA	España
STICHTING HOGESCHOOL UTRECHT	Países Bajos
UNIVERSITY OF SALFORD	Reino Unido
GOTEBORG UNIVERSTITET	Suecia
UNIVERSIDAD DE CASTILLA – LA MANCHA	España



Referencia: 2016-1-PL01-KA204-026287

It is easy to teach – if you know how

IP en UCLM:	María Yolanda Salinero Martín
Centro:	Facultad Ciencias Jurídicas y Sociales Toledo
Fecha de ejecución:	01/09/2016 a 31/08/2018
Coste total:	42.975 EUR
Contribución total UE:	42.975 EUR
Presupuesto asignado a UCLM:	12.325 EUR
Contribución UE (UCLM):	12.325 EUR
Topic(s):	<u>KA2 – Cooperation for Innovation and the Exchange of Good Practices. Strategic Partnerships for adults education</u>
Convocatoria:	CALL 2016

Objetivos:

El proyecto tiene como objetivo responder a las dificultades observadas a la hora de escoger métodos apropiados para la enseñanza de adultos.

Coordinador:

FUNDACJA "AKTYWNI XXI" – Polonia

Participantes:

UNIVERSIDAD DE CASTILLA-LA MANCHA	España
E-SENIORS: INITIATION DES SENIORS AUX NTIC ASSOCIATION	Francia

 Erasmus+ **MOMU**

Referencia: 2015-1-FI01-KA203-009046

Moving towards Multiprofessional Work

IP en UCLM:	Emilio José Gómez Ciriano
Centro:	Facultad de Trabajo Social Cuenca
Fecha de ejecución:	01/09/2015 a 31/08/2018
Coste total:	253.307 EUR
Contribución total UE:	253.307 EUR
Presupuesto asignado a UCLM:	49.736 EUR
Contribución UE (UCLM):	49.736 EUR
Topic(s):	<u>KA2 – Cooperation for Innovation and the Exchange of Good Practices. Strategic Partnerships for higher education</u>
Convocatoria:	CALL 2015 – EAC/A04/2014
Página web:	https://blog.uclm.es/momu/

Objetivos:

La finalidad de MOMU es permitir el desarrollo de proyectos multidisciplinares entre distintas titulaciones que buscan soluciones eficaces para incrementar la empleabilidad de los jóvenes.

Coordinador:

TURKU UNIVERSITY OF APPLIED SCIENCES – Finlandia

Participantes:

UNIVERSITY OF TARTU	Estonia
UNIVERSIDAD DE CASTILLA – LA MANCHA	España
UNIVERSITY OF MANCHESTER	Reino Unido



Erasmus+ **NASME**

Referencia: 2017-I-DKOJ-KA203-034270

New Age of Sport of Management Education in Europe

IP en UCLM:	Leonor Gallardo Guerrero
Centro:	Departamento de Actividad Física y Ciencias del Deporte Toledo
Fecha de ejecución:	01/09/2017 a 31/08/2019
Coste total:	253.178 EUR
Presupuesto asignado a UCLM:	20.480 EUR
Topic(s):	KA2: Strategic Partnership
Convocatoria:	KA203-2017-2018
Página web	https://www.nasme.eu/

Objetivos:

NASME tiene como objetivo principal definir qué conocimientos, habilidades y competencias debe tener un profesional de la gestión deportiva y cómo debe conseguirlas

Coordinador:

PROFESSIONSHOJSKOLEN UNIVERSITY COLLEGE NORDJYLLAND - Dinamarca

Participantes:

UNIVERSIDAD DE CASTILLA – LA MANCHA	España
MYKOLO ROMERIO UNIVERSITETAS	Lituania
HAAGA-HELIA AMMATTIKORKEAKOULU OY	Finlandia
NORGES IDRETTSHOGSKOLE	Noruega
DEMOCRITUS UNIVERSITY OF THRACE	Grecia
MASARYKOVA UNIVERZITA	República Checa
UNIVERSITE DE MONTPELLIER	Francia
PROFESSIONSHOJSKOLEN UNIVERSITY COLLEGE NORDJYLLAND	Dinamarca
UNIVERSITAET LEIPZIG	Alemania



PIE

Referencia: 2021-1-NL01-KA220-HED-000035868

Experiential Knowledge in Higher Education

IP en UCLM:	Beatriz Rodríguez Martín
Centro:	Facultad de Ciencias de la Salud. Enfermería, Fisioterapia y Terapia Ocupacional Talavera
Fecha de ejecución:	01/12/2021 – 30/11/2024
Coste total:	397.521,00 EUR
Contribución total UE:	250.000,00 EUR
Presupuesto asignado a UCLM:	31.829,00 EUR
Contribución UE (UCLM):	34.1000,00 EUR
Programa:	Nombre del programa abreviado: ERASMUS +
Convocatoria:	Código de la CALL (sin enlace web): Erasmus+ 2021. EAC/A01/2021.
Topic(s):	Código del TOPIC (sin enlace web): Cooperation partnerships in adult education KA220-ADU
Página web:	www.igifuproject.eu
Keywords:	Educación inclusiva, trabajo social, enfermería, atención médica

Objetivos:

Este proyecto creará una asociación de cooperación entre 12 institutos de educación superior en 10 países diferentes y sus socios locales, compartiendo y desarrollando enfoques de aprendizaje personalizado y educación inclusiva, con énfasis en el conocimiento experiencial. Nos enfocamos especialmente en la educación de licenciatura y maestría en trabajo social y enfermería, así como en la colaboración interdisciplinaria y transdisciplinaria en el campo de los servicios sociales y los servicios de atención médica.

Coordinador:

STICHTING HOGESCHOOL UTRECHT- Países Bajos

Participantes:

AKADEMIA HUMANISTYCZNO-EKONOMICZNA W LODZI	Polonia
FUNDACJA INSTYTUT RE-INTEGRACJI SPOŁECZNEJ	Polonia
MY ARTIST KOIN S. EP.	Grecia
VI ONE CONSULTANCY	Chipre
LATERNA MAGICA	Hungría
UNIVERSIDAD DE CASTILLA – LA MANCHA	España
A & A EMPHASYS INTERACTIVE SOLUTIONS LTD	Chipre



SHELTER

Referencia: 809541

SUPPORT AND ADVICE THROUGH HEALTH SYSTEM FOR HATE CRIMES VICTIMS

IP en UCLM y General Project Manager:	Juan Antonio Flores Martos
Centro:	Facultad de Ciencias Sociales Talavera Talavera (Toledo)
Fecha de ejecución:	01/12/2018 a 01/12/2020
Coste total:	275.938 EUR
Contribución total UE:	275.938 EUR
Presupuesto asignado a UCLM:	108.593 EUR
Topic(s):	Prevent and combat racism, xenophobia and other forms of intolerance, hate crimes victims, health system
Convocatoria:	REC-AG-2017

Objetivos:

El objetivo principal de SHELTER, es mejorar la protección de las víctimas de los delitos de odio en su tránsito por el sistema sanitario, y su acceso a los recursos y redes que facilitan el informe, la asistencia y el apoyo especializado.

Coordinador:

UNIVERSIDAD DE CASTILLA – LA MANCHA - España

Participantes:

UNIVERSIDAD DE CASTILLA – LA MANCHA	España
ASOCIACION SOCIO EDUCATIVA LLERE	España
SZUBJEKTIV ERTEKEKEK ALAPITVANY	Hungría
N.A AEQUITAS LIMITED	Chipre
THE PEOPLE FOR CHANGE FOUNDATION	Malta
UNIVERSITY OF CYPRUS	Chipre
NEMZETI KOZSZOLGALATI EGYETEM	Hungría



POAD

Referencia: JUST/2013/JPEN/AG/4539

Prison Overcrowding and Alternatives to Detention

IP en UCLM:	Adán Nieto Martín
Centro:	Facultad de Derecho y CC Sociales Ciudad Real
Fecha de ejecución:	01/05/2014 a 30/04/2016
Coste total:	249.766 EUR
Contribución total UE:	312.249 EUR
Presupuesto asignado a UCLM:	31.755 EUR
Contribución UE (UCLM):	25.400 EUR
Topic(s):	CRIMINAL JUSTICE - ACTION GRANTS 2013
Convocatoria:	JUST/2013/JPEN/AG

Objetivos:

El objetivo principal del proyecto es promover el desarrollo y la implementación de alternativas a la detención a nivel europeo, con el fin de reducir la desproporcionada encarcelación por legisladores y autoridades judiciales.

Coordinador:

UNIVERSITY OF FERRARA – Italia

Participantes:

UNIVERSITA DI MILANO	Italia
UNIVERSITY OF SAINT-LOUIS	Francia
UNIVERSIDAD DE CASTILLA – LA MANCHA	España

TENDER-FRA-2007

Referencia: TENDER-FRA-2007

Tender on racism and social marginalisation

IP en UCLM:	Cristina Rechea Alberola
Centro:	Facultad de Derecho Albacete
Fecha de ejecución:	14/01/2008 a 31/03/2009
Coste total:	235.070 EUR
Contribución total UE:	235.070 EUR
Presupuesto asignado a UCLM:	93.060 EUR
Contribución UE (UCLM):	93.060 EUR
Topic(s):	Racism and social Marginalisation (European Union Agency on Fundamental Rights)
Convocatoria:	CALL FOR TENDER FRA2-2007-3200-T03

Objetivos:

El objetivo de este proyecto es proporcionar a los responsables políticos a diferentes niveles de datos sólidos sobre la experiencia de la discriminación entre los jóvenes, que muestra que, en general, los jóvenes musulmanes y no musulmanes reaccionan de manera muy similar a la marginación social. Estas verificaciones ayudarán a un mejor diseño de las políticas, estrategias y medidas en general, y tal abordados en la reducción de la exclusión social, más concretamente.

Coordinador:

UNIVERSIDAD DE CASTILLA – LA MANCHA – España

Participantes:

UNIVERSIDAD DE BURDEOS	Francia
UNIVERSIDAD DE EDINBURG	Reino Unido



UFIL

Referencia: UIA03-103

Urban Forest Innovation Lab Cuenca is an incubation and training program aimed to generate creative business and job skills around Forest Bioeconomy Sector implementing a policy "from prevention to use forest asset" combining rural-urban challenges

IP en UCLM:	Vicente Navarro
Centro:	Instituto de Tecnología, Construcción y Telecomunicaciones Cuenca
Fecha de ejecución:	01/11/2018 a 31/12/2021
Coste total:	4.929.676 EUR
Contribución total EU:	3.943.740 EUR
Presupuesto asignado a UCLM:	1.163.497 EUR
Contribución EU (UCLM):	930.798 EUR
Topic(s):	Jobs and Skills in the Local Economy
Convocatoria:	CALL 3
Página web:	https://www.uia-initiative.eu/en/uia-cities/cuenca

Objetivos:

El proyecto UFIL tiene como objetivo principal retener y atraer población corrigiendo la infra explotación forestal, desarrollando la economía conquense apoyando la creación de empresas, actividades y puestos de trabajo basados en nuevas formas de aprovechamiento de los recursos forestales. El proyecto se completa con un programa de dinamización y apoyo a las empresas creadas.

Coordinador:

AYUNTAMIENTO DE CUENCA - España

Participantes:

UNIVERSIDAD DE CASTILLA – LA MANCHA	España
AYUNTAMIENTO DE CUENCA	España
JUNTA DE COMUNIDADES DE CASTILLA - LA MANCHA	España
CEOCEPYME CUENCA	España
AYUNTAMIENTO DE CUENCA MADERAS SA	España
KHORA URBAN THINKERS SL	España
IED ESPAÑA. ISTITUTO EUROPEO DI DESIGN	España
FSC ESPAÑA (FOREST STEWARDSHIP COUNCIL)	España
UNIVERSIDAD POLITÉCNICA MADRID	España



UniLing

Referencia: 101085342

United in Linguistic Diversity: The EU Approach to Multilingualism

IP en UCLM:	Javier Enrique Díaz Vera
Centro:	Facultad de Letras, Ciudad Real
Fecha de ejecución:	01/10/2022 – 30/09/2025
Coste total:	27.500,00 EUR
Contribución total UE:	27.500,00 EUR
Presupuesto asignado a UCLM:	27.500,00 EUR
Contribución UE (UCLM):	27.500,00 EUR
Programa:	Nombre del programa abreviado: ERASMUS +
Convocatoria:	Código de la CALL (sin enlace web): ERASMUS-JMO-2022-HEI-TCH-RSCH.
Topic(s):	Código del TOPIC (sin enlace web): Jean Monnet Actions in the field of Higher Education Teaching and Research.
Página web:	https://blog.uclm.es/uniling/
Keywords:	Diversidad, cultura, identidad europea, integración

Objetivos:

Este proyecto busca promover una mejor comprensión de la Unión a través del desarrollo de una plena conciencia de la naturaleza exacta de la diversidad cultural, lingüística e identitaria europea y de su papel destacado como factor principal de integración (en lugar de desintegración).

Coordinador:

Universidad de Castilla - La Mancha – España

Participantes:

No hay más integrantes en el consorcio.



Erasmus+

BIM GAME

Referencia: 2016-FR01-KA202-024266

BIM GAME: Jugar para construir el SXXI

IP en UCLM:	Jesús Alfaro González
Centro:	Departamento de Ingeniería Civil y de la edificación Cuenca
Fecha de ejecución:	01/01/2018 a 31/08/2019
Coste total:	438.414 EUR
	438.414 EUR
Presupuesto asignado a UCLM:	45.016 EUR
Topic(s):	KA2: Strategic Partnership
Convocatoria:	CALL 2016
Página web:	https://bimgame.eu/es/home-3/

Objetivos:

Los proyectos arquitectónicos comienzan a tener nivel internacional, el intercambio de información entre los diversos actores del edificio se está convirtiendo en un problema importante. Para facilitar este intercambio, el B.I.M. Building Information Modeling se ha desarrollado en los últimos años, particularmente a través del uso de una maqueta digital enriquecida con datos. Como todos estos actores están llamados a trabajar juntos, BIG GAME ofrece una herramienta donde podrán probar procesos en común y negociar el cambio BIM.

Coordinador:

GIP-FTLV - Francia

Participantes:

UNIVERSITE DE LIEGE	Bélgica
LYCÉE DU BOIS	Francia
POLE ENERGIE FRANCHE COMTE	Francia
DATACOMP	España
FORMATION TOUT AU LONG DE LA VIE	Francia
UNIVERSIDAD DE CASTILLA – LA MANCHA	España
UNIVERSITY OF WUPPERTAL	Alemania
UNIVERSIDAD DE JADE	Alemania



Referencia: 598726-EPP-1-2018-1-JO-EPPKA2- CBHE-JP

***Building Innovation Infrastructure via Technology Transfer Offices
Conducted IN JOrdanian Higher Education Institutions***

IP en UCLM:	Enrique Arias Antúnez
Centro:	E.S Ingeniería Informática Albacete
Fecha de ejecución:	15/11/2018 a 14/11/2021
Coste total:	846,704 EUR
Presupuesto asignado a UCLM:	78.150 EUR
Topic(s):	KA2: Cooperation for innovation and the Exchange of good practices
Convocatoria:	CALL 2018: EAC/A05/2017

Objetivos:

BITTCOIN - JO tiene como objetivo facilitar la creación de nuevas empresas y crear más apoyo en entornos para que los emprendedores prosperen y crezcan. Así el proyecto es establecer capacidades para crear OTT en Jordania.

Coordinador:

YARMOUK UNIVERSITY - Jordania

Participantes:

YARMOUK UNIVERSITY	Jordania
HOCHSCHULE BONN-RHEIN-SIEG	Alemania
MAERLARDALENS HOGSKOLA	Suecia
PROFESSIONAL START GBR	Alemania
UNIVERSIDAD DE CASTILLA – LA MANCHA	España
UNIVERSITA DEGLI STUDI DELL'AQUILA	Italia
AL-HUSSEIN BIN ABDULLAH II TECHNICAL UNIVERSITY	Jordania
ARAB INTELLECTUAL PROPERTY MEDIATION AND ARBITRATION SOCIETY	Jordania
GERMAN JORDANIAN UNIVERSITY	Jordania
LICENSING EXECUTIVES SOCIETY-ARAB COUNTRIES	Jordania
PETRA FOR EDUCATION	Jordania
TALAL ABU-GHAZALEH INFORMATION TECHNOLOGY INTERNATIONAL	Jordania
THE HIGHER COUNCIL FOR SCIENCE AND TECHNOLOGY HCST	Jordania



Referencia: 2018-1-P-PL01-KA204-050912

Common Cultural Heritage

IP en UCLM:	Raquel Cervigón Abad
Centro:	Departamento de Ingeniería Eléctrica, Electrónica, Automática y Comunicaciones Cuenca
Fecha de ejecución:	01/09/2018 a 31/08/2020
Coste total:	55.274,00 EUR
Presupuesto asignado a UCLM:	15.358,00 EUR
Topic(s):	KA2: Strategic Partnerships for adults education
Convocatoria:	CALL 2018

Objetivos:

CCH tiene como objetivo ofrecer actividades en el campo de la educación cultural en cooperación con oyentes de otros países. La participación en el proyecto y las actividades de cooperación harán que las personas mayores se abran a otras culturas, aumenten su tolerancia y cambien de opinión sobre la realidad que nos rodea. Aprenderán la cultura de otras naciones (música, literatura, arte) y buscarán elementos comunes. Todo esto les hará fortalecer su sensibilidad social y el sentido de "comunidad europea".

Coordinador:

FUNDACJA "AKTYWNI XXI" - Polonia

Participantes:

UNIVERSIDAD DE CASTILLA – LA MANCHA	España
FUNDACJA "AKTYWNI XXI"	Polonia
LUTE MILAZZO	Italia



Referencia: 2018-1-TR01-KA201-058963

Code is Loading

IP en UCLM:	Teresa Olivares Montes
Centro:	E.S Ingeniería Informática Albacete
Fecha de ejecución:	01/11/2018 a 31/10/2020
Coste total:	181.289 EUR
Contribución total UE:	181.289 EUR
Presupuesto asignado a UCLM:	24.045 EUR
Topic(s):	KA2: Strategic Partnership Projects
Convocatoria:	CALL 2018

Objetivos:

Code is Loading tiene como objetivo implementar y desarrollar herramientas para la enseñanza de la codificación en una plataforma en línea altamente interactiva. El portal se preparará manteniendo la interacción en la primera línea y creará entornos que permitan Los jóvenes pasansu tiempo aprendiendo a aprender y compartiendo.

Coordinador:

BURSA İL MILLİ EGİTİM MUDURLUGU - Turquía

Participantes:

BURSA İL MILLİ EGİTİM MUDURLUGU	Turquía
ALI OSMAN SONMEZ MESLEKİ VE TEKNİK ANADOLU LİSESİ	Turquía
UNIVERSIDAD DE CASTILLA – LA MANCHA	España
LICEO SCIENZE UMANE "E.GIANTURCO"	Italia
BALINT MARTON ALTALANOS ISKOLA ES KOZEPISKOLA	Hungría
EUROPA TRINING	Reino Unido
CENTRUM EDUKACYJNE	Polonia
AGRUPAMENTO DE ESCOLAS DOMINGOS SEQUEIRA	Portugal



Fostering Clusters' Interregional Collaboration and Integration into International Value Chains

IP en UCLM:	Juan Carlos López López
Centro:	Escuela Superior de Informática Ciudad Real
Fecha de ejecución:	01/01/2017 a 31/12/2021
Coste total:	1.818.325 EUR
Contribución total FEDER:	1.545.576 EUR
Presupuesto asignado a UCLM:	208.280 EUR
Contribución FEDER (UCLM):	177.038 EUR
Topic(s):	Programa de Cooperación Interreg V-B
Convocatoria:	INTERREG-EUROPE 2016
Página web:	https://www.interregeurope.eu/clusterfy/

Objetivos:

ClusterFY tiene como objetivo principal mejorar los instrumentos políticos regionales y nacionales mediante la intensificación de los procesos de clusterización relacionados con las Tecnologías Facilitadoras Esenciales (KEY), así como la promoción de la cooperación interregional entre los clusters y las redes empresariales, y el fomento de su integración dentro de las cadenas de valor innovadoras.

Coordinador:

AGENCY FOR SCIENCE, INNOVATION AND TECHNOLOGY – Lituania

Participantes:

THE NORTHERN NETHERLANDS PROVINCES ALLIANCE	Holanda
MUNICIPALITY OF HUDIKSVALL	Suecia
POLISH AGENCY FOR ENTERPRISE DEVELOPMENT	Polonia
SOUTH MUNTEÑIA REGIONAL DEVELOPMENT AGENCY	Rumanía
UNIVERSIDAD DE CASTILLA - LA MANCHA	España
SLOVAK INNOVATION AND ENERGY AGENCY	Eslovaquia
CENTRE FOR RESEARCH & TECHNOLOGY HELLAS	Grecia



DESDEMONA

Referencia: 800687

DEtection of Steel DEfects by enhanced MONitoring and Automated procedure for sel-inspection and maintenance

IP en UCLM:	Fernando José Castillo - Garcia
Centro:	Instituto de Investigación Aplicada a la industria Aeronáutica Toledo
Fecha de ejecución:	01/06/2018 a 31/05/2021
Coste total:	2.200.886,00 EUR
Contribución total EU:	1.320.531,00 EUR
Presupuesto asignado a UCLM:	341.400,75 EUR
Contribución UE (UCLM):	204.840,45 EUR
Topic(s):	Steel products and applications for building, construction and industry
Convocatoria:	RFCS-2017/RFCS-2017
Página web:	http://www.desdemonaproject.eu/

Objetivos:

Desdemona tiene por objetivo diseñar nuevos métodos de diseño, sistemas, procedimientos soluciones técnicas para integrar las tecnologías de detección y automatización para la auto inspección y el autocontrol de las estructuras de acero.

Coordinador:

UNIVERSITA DEGLI STUDI DI ROMA LA SAPIENZA - Italia

Participantes:

UNIVERSITA DEGLI STUDI DI ROMA LA SAPIENZA	ITALIA
UNIVERSIDAD DE CASTILLA – LA MANCHA	ESPAÑA
UNIVERSIDADE DO PORTO	PORUGAL
UNIVERSITA DI PISA	ITALIA
INSTITUT FRANCAIS DES SCIENCES ET TECHNOLOGIES DES TRANSPORTS, DE L'AMENAGEMENT ET DES RESEAUX	FRANCIA
AIVIEWGROUP	ITALIA
SIXENSE SYSTEMS	FRANCIA
ECISA COMPAÑIA GENERAL DE CONTRUCCIONES	ESPAÑA

 Erasmus+ **ESCAPE**

Referencia: 2017-1-IT02-KA204-036923

Enhancing Senior's Competencies for Active Participation inEurope.

IP en UCLM:	Raquel Cervigón Abad
Centro:	Departamento de Ingeniería Eléctrica, Electrónica, Automática y Comunicaciones Cuenca
Fecha de ejecución:	01/11/2017 a 31/10/2019
Coste total:	54.100 EUR
Presupuesto asignado a UCLM:	17.200 EUR
Topic(s):	KA2: Strategic Partnership Projects
Convocatoria:	CALL 2017

Objetivos:

ESCAPE tiene como objetivo mejorar las competencias senior para la participación activa en Europa. Además, pretende compartir las prácticas entre los socios en los campos de la participación electrónica de las personas mayores, observar y aprender de la educación superior, la educación digital y la participación electrónica en Europa. Así, ESCAPE definirá un nuevo enfoque educativo para la participación de las personas mayores.

Coordinador:

FATTORIA PUGLIESE DIFFUSA ASSOCIAZIONE CULTURALE - Italia

Participantes:

UNIVERSIDAD DE CASTILLA – LA MANCHA	España
E-SENIORS: INITIATION DES SENIORS AUX NTIC ASSOCIATION	Francia
FATTORIA PUGLIESE DIFFUSA ASSOCIAZIONE CULTURALE	Italia



i4CAMHUB

Referencia: 101083906

Innovation for Competitiveness and Advance Manufacturing

IP en UCLM:	Ismael García Varea
Centro:	Vicerrectorado de Transformación y Estrategia Digital, Albacete
Fecha de ejecución:	01/01/2023 – 31/12/2025
Coste total:	3.046.265,39 EUR
Contribución total UE:	1.523.132,68 EUR
Presupuesto asignado a UCLM:	935.000,24 EUR
Contribución UE (UCLM):	467.500,12 EUR
Programa:	Nombre del programa abreviado: DIGITAL
Convocatoria:	Código de la CALL (sin enlace web): DIGITAL-2021-EDIH-01
Topic(s):	Código del TOPIC (sin enlace web): DIGITAL-2021-EDIH-INITIAL-01
Página web:	www.i4camhub.com
Keywords:	Innovación digital, agroalimentación, metalurgia

Objetivos:

I4CAMHUB es un centro europeo de innovación digital (EDIH) desde 2017, es parte de la red DIHNET, y ha firmado convenios con otras EDIH para brindar servicios en conjunto, y sin embargo aún hay espacio para crecer y ser más referente en la región, en sus principales campos de trabajo que son los sectores de agroalimentación y metalurgia, y la IA como tecnología (en un segundo nivel, también ciberseguridad, HPC, AR/VR, interacción hombre-máquina y otros). Este proyecto se centra en desarrollar y establecer actividades-servicios relevantes, principalmente para pymes, *scaleups*, *startups*, emprendedores, pero también para la población en general. I4CAMHUB también tiene una intención relevante de involucrarse activamente con otras EDIH para maximizar su alcance y mejorar la posición general de Castilla La Mancha en el ámbito general europeo.

Coordinador:

ASOCIACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO TECNOLÓGICO DE LA INDUSTRIA DE CASTILLA LA MANCHA - ITECAM - España

Participantes:

UNIVERSIDAD DE CASTILLA - LA MANCHA	España
FUNDACION CENTRO EUROPEO DE EMPRESAS E INNOVACION-ALBACETE	España
CENTRO EUROPEO DE EMPRESAS E INNOVACION DE CIUDAD REAL	España
CENTRO EUROPEO DE EMPRESAS E INNOVACION DE GUADALAJARA	España
FUNDACION CENTRO EUROPEO DE EMPRESA E INNOVACION DE TALAVERA DE LA REINA	España



Área: Ingeniería y Arquitectura

CENTRO DE INNOVACION DE INFRAESTRUCTURAS INTELIGENTES	España
FUNDACION PARQUE CIENTIFICO Y TECNOLOGICO DE CASTILLA-LA MANCHA	España
FUNDACION CENTRO TECNOLOGICO DEL METAL DE CASTILLA-LA MANCHA	España



MISCE

Referencia: KA220-HED-864B4BDC

Mechatronics for Improving and Standardizing Competences in Engineering

IP en UCLM:	Fernando José Castillo García
Centro:	Escuela de Ingeniería Industrial y Aeroespacial, Toledo
Fecha de ejecución:	01/09/2022 – 31/08/2025
Coste total:	400.000 EUR
Contribución total UE:	400.000 EUR
Presupuesto asignado a UCLM:	58.000,00 EUR
Contribución UE (UCLM):	58.000,00 EUR
Programa:	Nombre del programa abreviado: ERASMUS +
Convocatoria:	Código de la CALL (sin enlace web): Erasmus+ 2022. EAC/A09/2021
Topic(s):	Código del TOPIC (sin enlace web): Cooperation partnerships in higher education KA220-HED
Página web:	https://uclm-mantis.github.io/misce/about/
Keywords:	Ingeniería mecatrónica, buenas prácticas, crecimiento económico, sostenibilidad

Objetivos:

MISCE tiene como objetivos:

1. Fortalecimiento de alianzas e intercambio de buenas prácticas en ingeniería mecatrónica.
2. Aumentar la mejora digital de los profesionales europeos para desarrollar las competencias necesarias para mantener el ritmo de desarrollo de tecnología digital de ritmo rápido.
3. Cerrar la brecha de género en STEM (Ciencia, Tecnología, Ingeniería y Matemáticas).
4. Impulsar el crecimiento económico sostenible y la competitividad mediante el refuerzo de la capacidad de innovación.
5. La integración del Triángulo del Conocimiento.

Coordinador:

UNIVERSIDAD DE CASTILLA – LA MANCHA - España

Participantes:

ICEP s.r.o.	Eslovaquia
POLITECHNIKA RZESZOWSKA IM IGNACEGO LUKASIEWICZA PRZ	Polonia
UNIVERSIDADE DO MINHO	Portugal
UNIVERSITA DEGLI STUDI DI CAGLIARI	Italia
UNIVERSITA DEGLI STUDI DI CASSINO E DEL LAZIO MERIDIONALE	Italia
UNIVERSITAT POLITECNICA DE VALENCIA	España
ZILINSKA UNIVERZITA V ZILINE	Eslovaquia
ICEP s.r.o.	Eslovaquia

Referencia: 1813

Sustainable Production in Water Limited Environments of Mediterranean Agro-Ecosystem

IP en UCLM:	Alfonso Dominguez Padilla
Centro:	Escuela Técnica Superior de Ingenieros Agrónomos y Montes Albacete
Fecha de ejecución:	01/10/2019 a 30/09/2022*
Coste total:	2.030.000 EUR
Contribución total EU:	2.030.000 EUR
Presupuesto asignado a UCLM:	324.937 EUR
Contribución EU (UCLM):	324.937 EUR
Topic(s):	Section 1 Improving the sustainability of mediterranean agroecosystems
Convocatoria:	Section 1: Farming Systems 2018

*La fecha de ejecución podría sufrir cambios

Objetivos:

SUPROMED tiene como objetivo proporcionar un sistema holístico de manejo de agua para cultivos y ganado resistente al cambio climático. Se entregará una plataforma de TI para el usuario final especialmente diseñada para asesorar inteligentemente a los agricultores en la gestión eficiente del agua de los sistemas de cultivo y ganadería del Mediterráneo. SUPROMED integrará un conjunto validado de modelos y herramientas en una plataforma en línea para aumentar entre un 10% y un 15% la producción y los ingresos de las granjas mediante una reducción de aproximadamente un 15% a un 30% del uso del agua.

Coordinador:

UNIVERSIDAD DE CASTILLA – LA MANCHA - España

Participantes:

UNIVERSIDAD DE CASTILLA – LA MANCHA	España
INSTITUTO TECNICO AGRONOMICO PROVINCIAL (ITAP)	España
GRUPO HISPATEC INFORMATICA EMPRESARIAL S.A	España
UNITED TECHNIQUE DU SEMIDE GEIE	Francia
UNIVERSITY OF THESSALY	Grecia
GENERAL AVIATION APPLICATIONS 3D S.A	Grecia
LEBANESE UNIVERSITY, FACULTY OF AGRICULTURE	Líbano
DIFAF SAL	Líbano
INSTITUT NATIONAL DE RECHERCHE EN GENE RURAL EAUX ET FORETS	Túnez
NATIONAL INSTITUTE OF FIELD CROPS	Túnez



Tech2Match

Referencia: KA220-HED-2022-006

Technology match to improve the health and quality of life of people experiencing pain - educating the future healthcare professional

IP en UCLM:	Héctor Beltrán Alacreu
Centro:	Facultad de Fisioterapia y Enfermería, Toledo
Fecha de ejecución:	01/11/2022 – 31/10/2025
Coste total:	400.000,00 EUR
Contribución total UE:	400.000,00 EUR
Presupuesto asignado a UCLM:	77.240,00 EUR
Contribución UE (UCLM):	77.240,00 EUR
Programa:	Nombre del programa abreviado: ERASMUS +
Convocatoria:	Código de la CALL (sin enlace web): Erasmus+ 2022. EAC/A09/2021
Topic(s):	Código del TOPIC (sin enlace web): Cooperation partnerships in higher education KA220-HED
Página web:	https://www.tech2match.eu/
Keywords:	Tecnología digital, educación superior, digitalización

Objetivos:

TECH2MATCH aborda diversos temas como: 1) El uso de la tecnología digital en la educación de los futuros profesionales de la salud en enfermería, fisioterapia y obstetricia, 2) La combinación y el uso de tecnología relevante en la atención de la salud para personas con enfermedades agudas o dolor crónico.

Por ello, TECH2MATCH desarrollará una pedagogía digital nueva y única mediante la creación de un innovador curso de aprendizaje combinado para instituciones de educación superior con el uso de enfoques didácticos digitales.

Coordinador:

PROFESSIONSHO JSKOLEN UNIVERSITY COLLEGE NORDJYLLAND - Dinamarca

Participantes:

FACHHOCHSCHU LE VORARLBERG GMBH	Austria
SEINAJOEN AMMATTIKORKEA KOULU OY	Finlandia
UNIVERSIDAD DE CASTILLA – LA MANCHA	España



Referencia: 2015-1-FI01-KA203-009046

EU quality standards aligned modernisation of renewable energy engineering curriculum for bachelor and master students and improvising skills development of PhD students in universities of Latin America

IP en UCLM:	Magín Lapuerta Amigo
Centro:	E.T.S. Ingenieros Industriales Ciudad Real
Fecha de ejecución:	15/10/2015 a 14/10/2018
Coste total:	1.149.000 EUR
Contribución total UE:	1.000.000 EUR
Presupuesto asignado a UCLM:	98.275 EUR
Contribución UE (UCLM):	68.275 EUR
Topic(s):	Key Action 2 – Capacity-building in the Field of Higher Education 2015
Convocatoria:	CALL 2015 – EAC/A04/2014
Página web:	http://www.thecruxproject.eu/

Objetivos:

El objetivo principal de CRUX es proporcionar mejores conocimientos y habilidades profesionales a estudiantes de Grado, Máster y predoctorales en las universidades latinoamericanas del ámbito de la Ingeniería de las Energías Renovables para unificar estándares de calidad con los requisitos a nivel europeo.

Coordinador:

UNIVERSITY OF NORTHUMBRIA – Reino Unido

Participantes:

UNIVERSIDAD DE CASTILLA – LA MANCHA	España
UNIVERSITA POLITECNICA DELLE MARCHE	Italia
UNIVERSIDADE FEDERAL DE ITAJUBA	Brasil
UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA	Brasil
UNIVERSIDAD DE SANTANDER	Colombia
UNIVERSIDAD INDUSTRIAL DE SANTANDER	Colombia
UNIVERSIDAD DE ORIENTE	Cuba
INSTITUTO SUPERIOR POLITÉCNICO JOSE ANTONIO ECHEVARRÍA	Cuba



Referencia: 2016-1-ES01-KA201-025397

"Wearable methodology" a new methodology based on the use of innovative technologies for education

IP en UCLM:	Teresa Olivares Montes
Centro:	E.S. Ingeniería Informática Albacete
Fecha de ejecución:	1/10/2016 a 30/09/2018
Coste total:	97.835 EUR
Contribución total UE:	97.835 EUR
Presupuesto asignado a UCLM:	27.460 EUR
Contribución UE (UCLM):	27.460 EUR
Topic(s):	KA2 – Cooperation for Innovation and the Exchange of Good Practices. KA201 – Strategic Partnerships for school education.
Convocatoria:	CALL 2016
Página web:	http://www.i3a.uclm.es/wearablemethodology/

Objetivos:

El proyecto Erasmus+ "Wearable Methodology" está basado en el uso de tecnologías innovativas para la educación, que permiten una interacción basada en el aprendizaje experimental, junto con la tecnología, permitiendo el aprendizaje activo y participativo usando estrategias de aprendizaje cooperativas.

Coordinador:

CEIP ANTÓN DÍAZ – España

Participantes:

UNIVERSIDAD DE CASTILLA - LA MANCHA	España
SAINT KLIMENT OHRIDSKI SCHOOL	Bulgaria
ZORANIC CROATIA PETAR NIN SCHOOL	Croacia

2023

Vicerrectorado de Investigación y Política Científica
Universidad de Castilla La Mancha