

RELACION DE AYUDAS COMPETITIVAS A LA INVESTIGACIÓN CONCEDIDAS A LA UNIVERSIDADE DE VIGO
LISTAXE DE AXUDAS COMPETITIVAS Á INVESTIGACIÓN CONCEDIDAS A UNIVERSIDADE DE VIGO
FULL LIST OF RESEARCH PROJECTS WITH COMPETITIVE FUNDING IN UNIVERSITY OF VIGO

ADMINISTRACIÓN GENERAL DEL ESTADO

Programa operativo FEDER Galicia 2014-2020
 Una manera de hacer Europa

CONVOCATORIA 2019

Referencia	Clave convocatoria	Título Proyecto	Project Title	fecha inicio	fecha fin	Importe concedido	cofinanciamiento
RTC2019-006955-4	2020ESMECO23092019RCOL	Desarrollo de nuevas tecnologías de calentadores de líquido de alto voltaje (HVCH) para abordar los futuros retos de la gestión térmica de vehículos electrificados - NETEHEV	Development of new technologies for high-voltage coolant heaters (HVCH) to address the future challenges of thermal management in electrified vehicles. - NETEHEV	01/01/2020	31/12/2022	220.986,40 €	
RTC2019-006826-1	2020ESMECO23092019RCOL	Desarrollo de Nuevos Medicamentos basados en análogos de VIT D para el tratamiento de la deficiencia de Vitamina D y patologías asociadas	DEVELOPMENT OF NEW MEDICINES BASED ON VIT D ANALOGS FOR THE TREATMENT OF THE DEFICIENCY OF VITAMIN D AND ASSOCIATED PATHOLOGIES	01/01/2020	31/12/2022	336.692,80 €	
PID2019-106247GB-I00	2019ESMCIU13092019GCYR	Heterogeneidad genómica de las células tumorales circulantes	Genomic heterogeneity of circulating tumor cells	01/06/2020	31/05/2024	363.000,00 €	
PID2019-108775RB-C41	2019ESMCIU13092019GCYR	¿Qué estamos olvidando en la educación inclusiva?: una investigación participativa en Galicia	What is inclusive education missing?: participatory research looking for responses to exclusion and inequity in education	01/06/2020	31/05/2023	45.012,00 €	
PID2019-109653RB-I00	2019ESMCIU13092019GCYR	Variabilidad del océano Índico tropical versus cambio (paleo)climático global	Tropical Indian Ocean variability versus global (PALaeo)Climate Change	01/06/2020	31/05/2023	133.100,00 €	
PID2019-108857RB-C32	2019ESMCIU13092019GCYR	Evaluación ecotoxicológica de polímeros reciclables y biopolímeros	Ecotoxicological assessment of recyclable polymers and biopolymers	01/06/2020	31/05/2023	151.250,00 €	

RELACION DE AYUDAS COMPETITIVAS A LA INVESTIGACIÓN CONCEDIDAS A LA UNIVERSIDADE DE VIGO
LISTAXE DE AXUDAS COMPETITIVAS Á INVESTIGACIÓN CONCEDIDAS A UNIVERSIDADE DE VIGO
FULL LIST OF RESEARCH PROJECTS WITH COMPETITIVE FUNDING IN UNIVERSITY OF VIGO

ADMINISTRACIÓN GENERAL DEL ESTADO

Programa operativo FEDER Galicia 2014-2020
Una manera de hacer Europa

Referencia	Clave convocatoria	Título Proyecto	Project Title	fecha inicio	fecha fin	Importe concedido	cofinanciamiento
PID2019-109613RB-I00	2019ESMCIU13092019GCYR	El acoso sexual a través de los comentarios sobre el cuerpo (piropos) en las relaciones interpersonales: acciones y estrategias para el cambio	Sexual harassment using comments about body (compliments) in interpersonal relationships: actions and strategies for change	01/06/2020	31/05/2023	45.980,00 €	
PID2019-104279GB-C22	2019ESMCIU13092019GCYR	Observación bienal del carbono, acidificación, transporte y sedimentación en el Atlántico Norte	Biennial Observation of Carbon, Acidification, Transport and Sedimentation in the North Atlantic	01/06/2020	31/05/2024	124.630,00 €	
PID2019-106856RA-I00	2019ESMCIU13092019GCYR	BULLYING, HETERONORMATIVIDAD Y ETNOCENTRISMO: EL ROL DEL PROFESORADO DE EDUCACIÓN SECUNDARIA	BULLYING, HETERONORMATIVITY AND ETHNOCENTRISM: THE ROLE OF SECONDARY EDUCATION TEACHERS	01/06/2020	31/05/2023	29.040,00 €	
PID2019-110031RB-I00	2019ESMCIU13092019GCYR	Avances hacia una biorrefinería sostenible basada en la valorización de especies invasoras	CUTTING-EDGE STRATEGIES FOR A SUSTAINABLE BIOREFINERY BASED ON VALORIZATION OF INVASIVE SPECIES	01/06/2020	31/05/2023	181.500,00 €	
PID2019-107931GA-I00	2019ESMCIU13092019GCYR	PREDICCIÓN DE EVOLUCIÓN DE PROTEÍNAS CONSIDERANDO SELECCION SOBRE ESTABILIDAD Y FUNCION	FORECASTING PROTEIN EVOLUTION ACCOUNTING FOR SELECTION ON STABILITY AND FUNCTION	01/06/2020	31/05/2023	84.700,00 €	
PID2019-109669RB-I00	2019ESMCIU13092019GCYR	Biosensores bacterianos de dispersion Raman aumentada en superficie para deteccion multiple ultrasensible	Surface enhanced Raman scattering bacterial biosensors for ultrasensitive multiplex detection	01/06/2020	31/05/2023	96.800,00 €	
PID2019-105061RB-C21	2019ESMCIU13092019GCYR	Efecto de los fungicidas sobre la microbiota fermentativa para la obtención de vino y vinagre de uva blanca	Effect of fungicides on the microbiota for obtaining wine and vinegar made from white grapes	01/06/2020	31/05/2023	127.050,00 €	

RELACION DE AYUDAS COMPETITIVAS A LA INVESTIGACIÓN CONCEDIDAS A LA UNIVERSIDADE DE VIGO
LISTAXE DE AXUDAS COMPETITIVAS Á INVESTIGACIÓN CONCEDIDAS A UNIVERSIDADE DE VIGO
FULL LIST OF RESEARCH PROJECTS WITH COMPETITIVE FUNDING IN UNIVERSITY OF VIGO

ADMINISTRACIÓN GENERAL DEL ESTADO

Programa operativo FEDER Galicia 2014-2020
Una manera de hacer Europa

Referencia	Clave convocatoria	Título Proyecto	Project Title	fecha inicio	fecha fin	Importe concedido	cofinanciamiento
PID2019-110011RB-C33	2019ESMCIU13092019GCYR	TRAITS: Un enfoque de estudio de la ecología microbiana basado en rasgos y gremios	TRAITS: An approach to study the ecology of marine microbial communities based on traits and guilds	01/06/2020	31/05/2023	68.970,00 €	
PID2019-106281GB-I00	2019ESMCIU13092019GCYR	Externalidades y Cooperación	Externalities and Cooperation	01/06/2020	31/05/2023	14.278,00 €	
PID2019-106700RB-I00	2019ESMCIU13092019GCYR	Respuesta jurídica y socioeducativa a la violencia de género ejercida por menores. Protección de la víctima e intervención con el menor agresor	Legal and socio-educational response to the gender violence which is practiced by minors. Victims protection and intervention with the minor attacker	01/06/2020	31/05/2024	27.225,00 €	
PID2019-107450GB-C31	2019ESMCIU13092019GCYR	Retos y oportunidades de la Administración Tributaria	Challenges and opportunities of the Tax Administration	01/06/2020	31/05/2023	25.410,00 €	
PID2019-108035RB-I00	2019ESMCIU13092019GCYR	NARRATIVAS DIGITALES CONTRA LA DESINFORMACIÓN. ESTUDIO DE REDES, TEMAS Y FORMATOS EN LOS FACTCHECKERS IBEROAMERICANOS	Digital narratives against disinformation. Study of networks, topics and formats in Latin American fact-checkers	01/06/2020	31/05/2023	36.300,00 €	
PID2019-105709RB-I00	2019ESMCIU13092019GCYR	Poesía actual y política II - conflictos sociales y dialogismos poéticos	Contemporary Poetry and Politics II: Social Conflicts and Poetic Dialogisms	01/06/2020	31/05/2024	56.870,00 €	
PID2019-107855RB-I00	2019ESMCIU13092019GCYR	SÍNTESIS ESTEREOCONTROLADA DE PRODUCTOS NATURALES POLIENICOS BIOACTIVOS CON POTENCIAL TERAPÉUTICO Y MECANISMOS BIOGENÉTICOS PERICÍCLICOS	STEREOCONTROLLED SYNTHESIS OF BIOACTIVE POLYENE NATURAL PRODUCTS WITH THERAPEUTIC POTENTIAL AND PERICYCLIC BIOGENETIC MECHANISMS	01/06/2020	31/05/2023	235.950,00 €	

RELACION DE AYUDAS COMPETITIVAS A LA INVESTIGACIÓN CONCEDIDAS A LA UNIVERSIDADE DE VIGO
LISTAXE DE AXUDAS COMPETITIVAS Á INVESTIGACIÓN CONCEDIDAS A UNIVERSIDADE DE VIGO
FULL LIST OF RESEARCH PROJECTS WITH COMPETITIVE FUNDING IN UNIVERSITY OF VIGO

ADMINISTRACIÓN GENERAL DEL ESTADO

Programa operativo FEDER Galicia 2014-2020
Una manera de hacer Europa

Referencia	Clave convocatoria	Título Proyecto	Project Title	fecha inicio	fecha fin	Importe concedido	cofinanciamiento
PID2019-110218RB-I00	2019ESMCIU13092019GCYR	Estrategias basadas en complejos metálicos para el diagnóstico y tratamiento del cáncer de pulmón de célula no pequeña	Strategies based on metal complexes for the diagnosis and treatment of non-small cell lung cancer	01/06/2020	31/05/2023	96.800,00 €	
PID2019-108898GA-I00	2019ESMCIU13092019GCYR	Estudios transdisciplinarios sobre cómic: manga postdigital, cómic de testimonio, y lo mangaesco en el diseño gráfico contemporáneo	Transdisciplinary Comics Studies: Postdigital Manga, Testimonial Comics, and the Mangaesque in Contemporary Graphic Design	01/06/2020	31/05/2022	18.150,00 €	
PID2019-103969RB-C31	2019ESMCIU13092019GCYR	Control homeostático de la ingesta de alimento en peces con especial atención al eje intestino-cerebro e interacción con respuestas hedónicas	Homeostatic control of food intake in fish with special focus on gut-brain axis and interaction with hedonic responses	01/06/2020	31/05/2023	236.313,00 €	
PID2019-111253RB-I00	2019ESMCIU13092019GCYR	Procesados de biomasa herbicida para control ecológico de malezas	Processing herbicide biomass for ecological weed control	01/06/2020	31/05/2023	96.800,00 €	
PID2019-104762RB-I00	2019ESMCIU13092019GCYR	Bombas de calor aerotérmicas con refrigerantes de bajo PCA	Air-source heat pumps with low GWP refrigerants	01/06/2020	31/05/2023	119.790,00 €	
PID2019-105717RB-C21	2019ESMCIU13092019GCYR	Métodos robustos para inferencia estadística, integridad de datos y gestión de interferencia	Robust methods for statistical inference, data integrity, and interference management	01/06/2020	31/05/2023	124.146,00 €	
PID2019-108816RB-I00	2019ESMCIU13092019GCYR	Resiliencia de las infraestructuras: tecnologías de apoyo para la caracterización del índice de vulnerabilidad y la toma de decisiones	REsilience oriented decision-making Support Technologies for infRAstructure condition raTing	01/06/2020	31/05/2023	140.360,00 €	

RELACION DE AYUDAS COMPETITIVAS A LA INVESTIGACIÓN CONCEDIDAS A LA UNIVERSIDADE DE VIGO
LISTAXE DE AXUDAS COMPETITIVAS Á INVESTIGACIÓN CONCEDIDAS A UNIVERSIDADE DE VIGO
FULL LIST OF RESEARCH PROJECTS WITH COMPETITIVE FUNDING IN UNIVERSITY OF VIGO

ADMINISTRACIÓN GENERAL DEL ESTADO

Programa operativo FEDER Galicia 2014-2020
Una manera de hacer Europa

Referencia	Clave convocatoria	Título Proyecto	Project Title	fecha inicio	fecha fin	Importe concedido	cofinanciamiento
PID2019-111581RB-I00	2019ESMCIU13092019GCYR	PALEOINTERFAZ: ELEMENTO ESTRATÉGICO EN LA PREVENCIÓN DE INCENDIOS FORESTALES. DESARROLLO DE METODOLOGÍAS DE ANÁLISIS 3D Y MULTIESPECTRAL PARA LA GESTIÓN INTEGRADA	PALEOINTERFACE: KEY FACTOR IN THE WILDFIRE PREVENTION. DEVELOPMENT OF MULTISPECTRAL AND 3D BASED TECHNOLOGIES FOR AN INTEGRATED MANAGEMENT	01/06/2020	31/05/2024	96.800,00 €	
PID2019-105221RB-C43	2019ESMCIU13092019GCYR	Inteligencia Geoespacial como soporte a la Toma de Decisiones en Movilidad Urbana	Geospatial Intelligence for improving decision-making in Urban Mobility	01/06/2020	31/05/2023	57.354,00 €	
PID2019-106677GB-I00	2019ESMCIU13092019GCYR	CAMBIO CLIMÁTICO, CIRCULARIDAD Y VENTAJA COMPETITIVA: CÓMO INTERACTÚAN LAS OPCIONES ESTRATÉGICAS E INSTITUCIONES EN LAS RESPUESTAS EMPRESARIALES A RETOS DE LA SOSTENIBILIDAD	CLIMATE CHANGE, CIRCULARITY AND COMPETITIVE ADVANTAGE: HOW CORPORATE STRATEGIC CHOICES INTERACT WITH INSTITUTIONS IN BUSINESS RESPONSES TO SUSTAINABILITY CHALLENGES	01/06/2020	31/05/2023	51.183,00 €	
PID2019-105612RB-I00	2019ESMCIU13092019GCYR	Control de accionamientos polifásicos tolerantes a faltas y de convertidores para conexión a red o para funcionamiento aislado	Control of fault tolerant electric drives and standalone and grid-connected converters	01/06/2020	31/05/2023	72.600,00 €	
PID2019-109425GB-I00	2019ESMCIU13092019GCYR	Canales de potasio de doble dominio de poro (K2P-TREK) en neuronas parasimpáticas del ganglio intracardiaco de ratón	Two-pore-domain potassium channels (K2P-TREK) in parasympathetic neurons of the mouse intracardiac ganglion	01/06/2020	31/05/2023	36.300,00 €	
PID2019-105841RB-C22	2019ESMCIU13092019GCYR	Sesgos cognitivos y discrecionalidad judicial	Cognitive Bias and Judicial Discretion	01/06/2020	31/05/2023	36.300,00 €	
PID2019-108954RB-I00	2019ESMCIU13092019GCYR	Diseño racional de SERS tags de alto eficiencia para detección mediante inmunoensayo y bioimagen	Rational Design of high performance SERS tags for immunoassay sensing and bioimaging	01/06/2020	31/05/2023	314.600,00 €	

**RELACION DE AYUDAS COMPETITIVAS A LA INVESTIGACIÓN CONCEDIDAS A LA UNIVERSIDADE DE VIGO
LISTAXE DE AXUDAS COMPETITIVAS Á INVESTIGACIÓN CONCEDIDAS A UNIVERSIDADE DE VIGO
FULL LIST OF RESEARCH PROJECTS WITH COMPETITIVE FUNDING IN UNIVERSITY OF VIGO**

ADMINISTRACIÓN GENERAL DEL ESTADO

Programa operativo FEDER Galicia 2014-2020
Una manera de hacer Europa

Referencia	Clave convocatoria	Título Proyecto	Project Title	fecha inicio	fecha fin	Importe concedido	cofinanciamiento
PID2019-107728RB-I00	2019ESMCIU13092019GCYR	Economía circular en la industria textil mediante el uso de nuevos disolventes para el tratamiento del agua residual	Circular economy in textile industry using new solvents for wastewater treatment	01/06/2020	31/05/2023	187.550,00 €	
PID2019-107611RB-I00	2019ESMCIU13092019GCYR	Mitogenómica y mitoproteómica de mejillones marinos con herencia uniparental doble del ADN mitocondrial y diferente trasfondo genético	Mitogenomics and mitoproteomics of marine mussels with doubly uniparental inheritance of mitochondria DNA and different genetic background	01/06/2020	31/05/2024	139.997,00 €	
PID2019-103873RJ-I00	2019ESMCIU13092019GCYR	RECUPERACIÓN DE BIOSURFACTANTES CONTENIDOS EN LAS AGUAS DE LAVADO DE MAÍZ MEDIANTE PROCESOS DE MEMBRANAS	RECOVERY OF BIOSURFACTANTS FROM CORN STEEP WATERS BY MEMBRANE PROCESSES	01/10/2020	30/09/2023	169.521,00 €	

CONVOCATORIA 2018

Referencia	Clave convocatoria	Título Proyecto	Project Title	Fecha Inicio	Fecha Fin	Importe concedido	cofinanciamiento
EUIN2017-88555	2018ESMECO20082018RTOS	EQUIPO COMERCIAL DE ENERGÍA UNDIMOTRIZ PARA ZONAS DE ALTA DENSIDAD ENERGÉTICA TESTADO EN OPERACIÓN (TRL9)	Development and Market take-up of a Wave Energy Device for high energy coasts proven in operation (TRL9)	01/01/2018	31/12/2019	22.000,00 €	

RELACION DE AYUDAS COMPETITIVAS A LA INVESTIGACIÓN CONCEDIDAS A LA UNIVERSIDADE DE VIGO
LISTAXE DE AXUDAS COMPETITIVAS Á INVESTIGACIÓN CONCEDIDAS A UNIVERSIDADE DE VIGO
FULL LIST OF RESEARCH PROJECTS WITH COMPETITIVE FUNDING IN UNIVERSITY OF VIGO

ADMINISTRACIÓN GENERAL DEL ESTADO

Programa operativo FEDER Galicia 2014-2020
Una manera de hacer Europa

Referencia	Clave convocatoria	Título Proyecto	Project Title	Fecha Inicio	Fecha Fin	Importe concedido	cofinanciamiento
EUIN2017-87598	2018ESMECO20082018RTOS	Preparación y redacción de una propuesta para mejorar la resiliencia de las redes de infraestructuras terrestres del transporte a eventos extremos	Preparation and proposal writing focused on improving the resilience of terrestrial transport infrastructure networks to extreme events	01/01/2017	31/12/2018	25.000,00 €	
EUIN2017-88225	2018ESMECO20082018RTOS	Inteligencia del Comportamiento - Un Nuevo Paradigma para el Diseño de Futuras Arquitecturas de Redes Inalámbricas	Behavioral Intelligence - A New Paradigm for the Design of Future Wireless Network Architectures	01/01/2018	30/06/2019	10.000,00 €	
RTI2018-101372-B-I00	2018ESMECO20082018RTOS	Análisis audiovisual de los canales de comunicación verbal y no verbal	Audiovisual analysis of the verbal and nonverbal communication channels	01/01/2019	31/12/2021	123.057,00 €	80% FEDER
RTI2018-093563-B-I00	2018ESMECO20082018RTOS	Profundizando en el comportamiento de macizos rocosos: efectos de escala en la respuesta tenso-deformacional de probetas fisuradas con especial atención a la post-rotura	Deepening on the behaviour of rock masses: scale effects on the stress-strain response of fissured rock samples with particular emphasis on post-failure	01/01/2019	31/12/2021	108.900,00 €	80% FEDER
PGC2018-096084-B-I00	2018ESMECO20082018GCON	El derecho de la competencia y de la propiedad industrial: actualización, europeización y adaptación a la nueva economía	Competition and Industrial Property law: update, europeanization and adaptation to the new economy	01/01/2019	31/12/2022	16.940,00 €	80% FEDER
RTI2018-094702-B-I00	2018ESMECO20082018RTOS	La bioeconomía verde como inspiración para el diseño de un proceso de producción de biodiésel sin glicerol basado en biocatalizadores extremos y disolventes de diseño	Awaking green bioeconomy for the design of a competitive glycerol-free biodiesel production process based on extremobiocatalyst and neoteric solvents	01/01/2019	31/12/2021	162.140,00 €	80% FEDER

RELACION DE AYUDAS COMPETITIVAS A LA INVESTIGACIÓN CONCEDIDAS A LA UNIVERSIDADE DE VIGO
LISTAXE DE AXUDAS COMPETITIVAS Á INVESTIGACIÓN CONCEDIDAS A UNIVERSIDADE DE VIGO
FULL LIST OF RESEARCH PROJECTS WITH COMPETITIVE FUNDING IN UNIVERSITY OF VIGO

ADMINISTRACIÓN GENERAL DEL ESTADO

Programa operativo FEDER Galicia 2014-2020
Una manera de hacer Europa

Referencia	Clave convocatoria	Título Proyecto	Project Title	Fecha Inicio	Fecha Fin	Importe concedido	cofinanciamiento
RTI2018-096376-B-I00	2018ESMECO20082018RTOS	Biorrefinería de algas rojas empleando tecnologías innovadoras para la extracción de biomoléculas para usos alimentarios, cosméticos y terapéuticos	Red seaweed biorefinery using innovative technologies to extract biomoleculares for food, cosmetic and therapeutic applications	01/01/2019	31/12/2021	181.500,00 €	80% FEDER
PGC2018-095884-B-C21	2018ESMECO20082018GCON	Europeísmo y redes trasatlánticas en los siglos XX y XXI	Europeanism and Transatlantic Networks in the 20th and 21st Centuries	01/01/2019	31/12/2021	18.150,00 €	80% FEDER
RTI2018-096296-B-C21	2018ESMECO20082018RTOS	Investigación para el desarrollo de herramientas de caracterización y predicción del rendimiento energético de edificios	Research for development of characterization tools and the prediction of energy performance of buildings	01/01/2019	31/12/2021	145.200,00 €	80% FEDER
RTI2018-093365-B-I00	2018ESMECO20082018RTOS	Sobre los determinantes del cambio sectorial en el proceso de crecimiento económico	More of the determinants of the structural change along the process of economic growth	01/01/2019	31/12/2021	28.798,00 €	80% FEDER
RTI2018-093697-B-I00	2018ESMECO20082018RTOS	SISTEMAS ANALÍTICOS INNOVADORES BASADOS EN RECEPTORES NANOESTRUCTURADOS SOBRE SUSTRATOS (NANO)CELULÓSICOS PARA LA DETECCIÓN DE SUSTANCIAS DE INTERÉS MEDIOAMBIENTAL	INNOVATIVE ANALYTICAL SYSTEMS BASED ON NANOSTRUCTURED RECEPTORS ON (NANO)CELLULOSIC SUBSTRATES FOR THE DETECTION OF SUBSTANCES OF ENVIRONMENTAL INTEREST	01/01/2019	31/12/2022	72.600,00 €	80% FEDER

**RELACIÓN DE AYUDAS COMPETITIVAS A LA INVESTIGACIÓN CONCEDIDAS A LA UNIVERSIDADE DE VIGO
LISTAXE DE AXUDAS COMPETITIVAS Á INVESTIGACIÓN CONCEDIDAS A UNIVERSIDADE DE VIGO
FULL LIST OF RESEARCH PROJECTS WITH COMPETITIVE FUNDING IN UNIVERSITY OF VIGO**

ADMINISTRACIÓN GENERAL DEL ESTADO

Programa operativo FEDER Galicia 2014-2020
Una manera de hacer Europa

Referencia	Clave convocatoria	Título Proyecto	Project Title	Fecha Inicio	Fecha Fin	Importe concedido	cofinanciamiento
RTI2018-099574-B-C22	2018ESMECO20082018RTOS	Antibióticos de consumo humano en zonas agrícolas tratadas con lodos de depuradora y estrategias de control usando bioadsorbentes: degradación y efecto en los microorganismos	Human medicine antibiotics in agricultural zones treated with sewage sludge and controlling strategies using bioadsorbents: degradation and effects on microorganisms	01/01/2019	31/12/2021	181.500,00 €	80% FEDER
RTI2018-098633-B-I00	2018ESMECO20082018RTOS	Potencial antidiabético del aceite de oliva rico en polifenoles: de un simulador gastrointestinal dinámico in vitro a pacientes diagnosticados con diabetes mellitus tipo 2	The role of phenol-rich olive oil in the management of diabetes: from a Dynamic Gastrointestinal model in vitro to type 2 diabetes patients	01/01/2019	31/12/2021	94.380,00 €	80% FEDER
RTI2018-095772-B-I00	2018ESMECO20082018RTOS	Análisis lagrangiano del impacto en el ciclo hidrológico global de los principales mecanismos de transporte de humedad atmosférica	Lagrangian analysis of the impact on the global hydrological cycle of the major mechanisms of atmospheric moisture transport	01/01/2019	31/12/2021	84.700,00 €	80% FEDER
RTI2018-099249-B-I00	2018ESMECO20082018RTOS	Producción dirigida de XOS para distintas aplicaciones alimentarias mediante tecnologías enzimáticas innovadoras	Modulated production of XOS for different food applications through innovative enzymatic technologies	01/01/2019	31/12/2021	119.790,00 €	80% FEDER
PGC2018-099746-B-C22	2018ESMECO20082018GCON	Puesta en marcha y Primeros Experimentos con haces radioactivos de alta energía en R3B	Commissioning and First experiments with fast radioactive beams in R3B	01/01/2019	31/12/2021	121.484,00 €	80% FEDER
PGC2018-093619-B-I00	2018ESMECO20082018GCON	LA POESÍA DE CANCIONERO EN TIEMPOS DE LOS PRIMEROS TRASTÁMARA CASTELLANOS: TEXTOS, CONTEXTOS, ECOS Y RELECTURAS	THE CANCIONERO POETRY IN THE AGE OF THE FIRST TRASTÁMARA OF CASTILE: TEXTS, CONTEXTS, ECHOES AND REAREADINGS	01/01/2019	31/12/2022	26.620,00 €	80% FEDER

RELACION DE AYUDAS COMPETITIVAS A LA INVESTIGACIÓN CONCEDIDAS A LA UNIVERSIDADE DE VIGO
LISTAXE DE AXUDAS COMPETITIVAS Á INVESTIGACIÓN CONCEDIDAS A UNIVERSIDADE DE VIGO
FULL LIST OF RESEARCH PROJECTS WITH COMPETITIVE FUNDING IN UNIVERSITY OF VIGO

ADMINISTRACIÓN GENERAL DEL ESTADO

Programa operativo FEDER Galicia 2014-2020
Una manera de hacer Europa

Referencia	Clave convocatoria	Título Proyecto	Project Title	Fecha Inicio	Fecha Fin	Importe concedido	cofinanciamiento
PGC2018-096656-B-100	2018ESMECO20082018GCON	Diversidad funcional y etológica en comunidades continentales e insulares	Functional and ethological diversity in continental and island communities	01/01/2019	31/12/2022	252.890,00 €	80% FEDER
PGC2018-096696-B-100	2018ESMECO20082018GCON	Análisis matemático y simulación numérica de problemas con remodelación ósea. Aplicaciones en el diseño de implantes dentales y prótesis	Mathematical analysis and numerical simulation of problems involving bone remodelling. Application to the design of dental implants and prosthesis	01/01/2019	31/12/2021	26.015,00 €	80% FEDER
RTI2018-095568-B-100	2018ESMECO20082018RTOS	Cultivo de Boletus edulis complex en Castanea sativa asegurando los requerimientos para una micossilvicultura sostenible	Cultivation of Boletus edulis complex in Castanea sativa by assessing sustainable mycosilviculture requirements	01/01/2019	31/12/2022	121.000,00 €	80% FEDER
RTI2018-101274-J-100	2018ESMECO20082018RTOS	Señales genómicas de los cambios ambientales producidos directa e indirectamente por el hombre en organismos marinos: la clave de la resiliencia de las especies	Genomic signatures of direct and indirect human-induced environmental changes in marine organisms: the key to species resilience	01/01/2019	31/12/2021	198.440,00 €	80% FEDER
ALGANAT2000-F.BIODIVERSIDADE	2018BIODIVERSIDADE	Mejora de la gestión, seguimiento y mantenimiento de la biodiversidad en áreas marinas protegidas mediante técnicas geoespaciales automatizadas de bajo coste para la monitorización y cartografiado de hábitats intermareales (ALGANAT2000)	Improving management, monitoring and maintenance of biodiversity in marine protected areas through low-cost automated geospatial techniques for monitoring and mapping intertidal habitats	01/02/2019	28/02/2020	145.214,10 €	75% FEMP
RTI2018-099225-B-100	2018ESMECO20082018RTOS	Gestión Sostenible de los Recursos Marinos en la UE	Sustainable Management of Marine Resources in the EU	01/01/2019	31/12/2021	28.798,00 €	80% FEDER

RELACION DE AYUDAS COMPETITIVAS A LA INVESTIGACIÓN CONCEDIDAS A LA UNIVERSIDADE DE VIGO
LISTAXE DE AXUDAS COMPETITIVAS Á INVESTIGACIÓN CONCEDIDAS A UNIVERSIDADE DE VIGO
FULL LIST OF RESEARCH PROJECTS WITH COMPETITIVE FUNDING IN UNIVERSITY OF VIGO

ADMINISTRACIÓN GENERAL DEL ESTADO

Programa operativo FEDER Galicia 2014-2020
Una manera de hacer Europa

Referencia	Clave convocatoria	Título Proyecto	Project Title	Fecha Inicio	Fecha Fin	Importe concedido	cofinanciamiento
RTI2018-099403-B-I00	2018ESMECO20082018RTOS	ESTUDIOS EMPÍRICOS DE ECONOMÍA INDUSTRIAL Y ECONOMÍA DE LA SALUD. APLICACIONES CON DATOS	EMPIRICAL STUDIES OF INDUSTRIAL ORGANIZATION AND HEALTH ECONOMICS. APPLICATIONS WITH MICROECONOMIC	01/01/2019	31/12/2021	47.916,00 €	80% FEDER
REPESCA_PLAS2-F.BIODIVERSIDADE	2018BIODIVERSIDADE	Valorización material de residuos plásticos recuperados del mar: protocolo de muestreo, toxicología y diseño de valorización de basuras marinas (REPESCA PLAS2)	Material recovery of plastic waste recovered from the sea: sampling protocol, toxicology and design of recovery of marine litter	01/02/2019	30/01/2020	22.195,87 €	56,25% FEMP
RTI2018-094716-B-I00	2018ESMECO20082018RTOS	Estudio del modo de acción y el potencial bioherbicida de compuestos naturales con actividad fitotóxica	Study of the mode of action and bioherbicide potential of natural compounds with phytotoxic activity	01/01/2019	31/12/2021	145.200,00 €	80% FEDER
PGC2018-094553-B-I00	2018ESMECO20082018GCON	Respuestas del fitoplancton marino a la variabilidad ambiental en múltiples niveles de organización biológica	Responses of marine phytoplankton to environmental variability across levels of biological organization	01/01/2019	31/12/2021	163.350,00 €	80% FEDER
RTI2018-093610-B-I00	2018ESMECO20082018RTOS	USOS POTENCIALES DEL BIOSURFACTANTE OBTENIDO A PARTIR DE LICORES DE LAVADO DE MAÍZ EN LA INDUSTRIA AGROQUÍMICA	POTENTIAL USES OF THE BIOSURFACTANT EXTRACT OBTAINED FROM CORN STEEP WATER IN THE AGROCHEMICAL	01/01/2019	31/12/2021	108.900,00 €	80% FEDER
PGC2018-095412-B-I00	2018ESMECO20082018GCON	El papel del ambiente social temprano en la evolución de las estrategias vitales	Life-history consequences of the social environment during early life	01/01/2019	31/12/2022	187.550,00 €	80% FEDER
RTI2018-095583-B-I00	2018ESMECO20082018RTOS	Comprendiendo el papel de las praderas de Zostera en el mantenimiento de las poblaciones de especies de marisco comerciales en un contexto de cambio climático	Understanding the role of Zostera beds in maintaining populations of shellfish resources in a climate change scenario	01/01/2019	31/12/2022	211.750,00 €	80% FEDER

RELACION DE AYUDAS COMPETITIVAS A LA INVESTIGACIÓN CONCEDIDAS A LA UNIVERSIDADE DE VIGO
LISTAXE DE AXUDAS COMPETITIVAS Á INVESTIGACIÓN CONCEDIDAS A UNIVERSIDADE DE VIGO
FULL LIST OF RESEARCH PROJECTS WITH COMPETITIVE FUNDING IN UNIVERSITY OF VIGO

ADMINISTRACIÓN GENERAL DEL ESTADO

Programa operativo FEDER Galicia 2014-2020
Una manera de hacer Europa

Referencia	Clave convocatoria	Título Proyecto	Project Title	Fecha Inicio	Fecha Fin	Importe concedido	cofinanciamiento
RTI2018-100765-B-I00	2018ESMECO20082018RTOS	Modelado de la Expulsión de Materia Particulada en lechos fijos de biomasa. Desarrollo de submodelos y validación experimental	Modeling the Particulate Matter Elutriation in biomass fixed beds. Sub-model development and experimental validation	01/01/2019	31/12/2021	154.880,00 €	80% FEDER
PGC2018-094900-B-I00	2018ESMECO20082018GCON	Producción de nanofibras de vidrio de elevadas prestaciones mecánicas y ópticas para Aplicaciones estructurales y energéticas	Production of glass nanofibers with high mechanical and optical performance for structural and energy applications.	01/01/2019	31/12/2021	121.000,00 €	80% FEDER
RTI2018-095490-J-I00	2018ESMECO20082018RTOS	NUEVOS APÓSITOS BASADOS EN NANOFIBRAS DE VIDRIO BIOACTIVO PRODUCIDAS POR LASER SPINNING	NEW WOUND DRESSINGS BASED ON BIOACTIVE GLASS NANOFIBRES PRODUCED BY LASER SPINNING	01/01/2019	31/12/2021	157.300,00 €	80% FEDER
RTI2018-095893-B-C21	2018ESMECO20082018RTOS	EVALUACIÓN DE CICLO DE VIDA DE ESTRUCTURAS DE PUENTES EXISTENTES UTILIZANDO DATOS MULTIESCALA Y MULTIFUENTES	LIFE-CYCLE ASSESSMENT OF EXISTING BRIDGE STRUCTURES USING MULTISCALE AND MULTISOURCE DATA	01/01/2019	31/12/2021	181.500,00 €	80% FEDER
RTI2018-096776-B-C22	2018ESMECO20082018RTOS	Mecanismos de defensa frente a estreses bióticos en maíz. Implicaciones en la mejora para diversos usos	Mechanisms of defense against biotic stresses in corn. Implications in the improvement for different uses	01/01/2019	31/12/2021	145.200,00 €	80% FEDER

RELACION DE AYUDAS COMPETITIVAS A LA INVESTIGACIÓN CONCEDIDAS A LA UNIVERSIDADE DE VIGO
LISTAXE DE AXUDAS COMPETITIVAS Á INVESTIGACIÓN CONCEDIDAS A UNIVERSIDADE DE VIGO
FULL LIST OF RESEARCH PROJECTS WITH COMPETITIVE FUNDING IN UNIVERSITY OF VIGO

ADMINISTRACIÓN GENERAL DEL ESTADO

Programa operativo FEDER Galicia 2014-2020
 Una manera de hacer Europa

CONVOCATORIA 2017

Referencia	Clave convocatoria	Título Proyecto	Project Title	fecha inicio	fecha fin	Importe concedido	cofinanciamiento
PCIN-2017-054	2017ESMECO31072017PCIN	Mecanismos "resilientes" para la gestión forestal adaptada al riesgo bajo condiciones de cambio climático	REsilience Mechanisms for risk adapted FORest management under Climate changE (REFORCE)	31/05/2017	30/05/2020	100.000,00 €	
SPIP2017-02122	2017ESMINT02032017DGTR	SISTEMA DE DIAGNÓSTICO DE PELIGROSIDAD EN ZONAS DE INTERACCIÓN DE PEATONES Y VEHÍCULOS EN ENTORNOS URBANOS Y PERIURBANOS A PARTIR DE LA TECNOLOGÍA MÓVIL	DIAGNOSTIC SYSTEM OF DANGER BASED ON MOBILE MAPPING TECHNOLOGY IN INTERACTION AREAS OF PEDESTRIANS AND VEHICLES IN URBAN AND PERIURBAN ENVIRONMENTS	29/12/2017	30/09/2018	49.940,00 €	

RELACION DE AYUDAS COMPETITIVAS A LA INVESTIGACIÓN CONCEDIDAS A LA UNIVERSIDADE DE VIGO
LISTAXE DE AXUDAS COMPETITIVAS Á INVESTIGACIÓN CONCEDIDAS A UNIVERSIDADE DE VIGO
FULL LIST OF RESEARCH PROJECTS WITH COMPETITIVE FUNDING IN UNIVERSITY OF VIGO

ADMINISTRACIÓN GENERAL DEL ESTADO

Programa operativo FEDER Galicia 2014-2020
Una manera de hacer Europa

Referencia	Clave convocatoria	Título Proyecto	Project Title	fecha inicio	fecha fin	Importe concedido	cofinanciamiento
FFI2017-84619-P	2017ESMECO13062017GCON	INCONVENIENT TRUTHS: PRÁCTICAS CULTURALES DEL SILENCIO EN LA FICCIÓN IRLANDESA CONTEMPORÁNEA	INCONVENIENT TRUTHS: CULTURAL PRACTICES OF SILENCE IN CONTEMPORARY IRISH FICTION	01/01/2018	31/12/2020	39.930,00 €	80% FEDER
CSO2017-85024-C2-2-P	2017ESMECO13062017GCON	Descentralización después de la Gran Recesión: ¿Ajuste o Cambio de Paradigma?	Decentralization after the Great recession: ¿Fine-tuning or Paradigm Change?	01/01/2018	31/12/2021	42.350,00 €	80% FEDER
FFI2017-82162-P	2017ESMECO13062017GCON	Variación morfosintáctica en los nuevos ingleses desde una perspectiva de registro y elaboración de recursos para su estudio (International Corpus of English-Gibraltar)	A register approach to morphosyntactic variation in World Englishes and compilation of resources for its study (International Corpus of English-Gibraltar)	01/01/2018	31/12/2020	60.500,00 €	80% FEDER
FFI2017-84555-C2-2-P	2017ESMECO13062017GCON	Cuerpos en tránsito: diferencia e indiferencia	Bodies in Transit: Difference and Indifference	01/01/2018	31/12/2020	48.400,00 €	80% FEDER
FFI2017-86309-P	2017ESMECO13062017GCON	CORALSE. Conocimiento y reconocimiento de la lengua de signos española a través de un corpus interuniversitario anotado	CORALSE: knowledge and recognition of the Spanish sign language through an annotated university corpus	01/01/2018	31/12/2021	60.500,00 €	80% FEDER
FIS2017-83762-P	2017ESMECO13062017GCON	Simulación óptica de materia oscura y otros sistemas de física fundamental	Optical simulation of dark matter and other systems of fundamental physics	01/01/2018	31/12/2020	36.300,00 €	80% FEDER
FIS2017-89361-C3-3-P	2017ESMECO13062017GCON	Agua líquida, disoluciones acuosas, hidrofobicidad y termodinámica de proteínas	Liquid water, aqueous solutions, hydrophobicity and protein thermodynamics	01/01/2018	31/12/2020	54.450,00 €	80% FEDER
HAR2017-83605-P	2017ESMECO13062017GCON	El reino de Galicia en la monarquía de Felipe V	The kingdom of Galicia in the monarchy of Felipe V: institutions and political dynamic	01/01/2018	31/12/2021	38.720,00 €	80% FEDER

RELACION DE AYUDAS COMPETITIVAS A LA INVESTIGACIÓN CONCEDIDAS A LA UNIVERSIDADE DE VIGO
LISTAXE DE AXUDAS COMPETITIVAS Á INVESTIGACIÓN CONCEDIDAS A UNIVERSIDADE DE VIGO
FULL LIST OF RESEARCH PROJECTS WITH COMPETITIVE FUNDING IN UNIVERSITY OF VIGO

ADMINISTRACIÓN GENERAL DEL ESTADO

Programa operativo FEDER Galicia 2014-2020
Una manera de hacer Europa

Referencia	Clave convocatoria	Título Proyecto	Project Title	fecha inicio	fecha fin	Importe concedido	cofinanciamiento
MTM2017-85054-C2-1-P	2017ESMECO13062017GCON	Teoría Cualitativa y Aplicaciones de Ecuaciones Diferenciales Funcionales y Ecuaciones en Diferencias	Qualitative Theory and Applications of Functional Differential Equations and Difference Equations	01/01/2018	31/12/2020	25.652,00 €	80% FEDER
MTM2017-87197-C3-2-P	2017ESMECO13062017GCON	Optimización y cooperación con aplicaciones en economía	Optimization and cooperation with applications in Economics	01/01/2018	31/12/2021	42.350,00 €	80% FEDER
MTM2017-89422-P	2017ESMECO13062017GCON	Nuevos Avances Metodológicos y Computacionales en Estadística No Paramétrica y Semiparamétrica	New Methodological and Computational Advances in Nonparametric and Semiparametric Statistics	01/01/2018	31/12/2020	45.738,00 €	80% FEDER
AGL2017-86813-R	2017ESMECO13062017RTOS	Vermicompostaje como ingeniería ecológica para la mejora de la sostenibilidad de los agroecosistemas	Vermicomposting as ecological engineering for the improvement of the sustainability of agroecosystems	01/01/2018	31/12/2020	96.800,00 €	80% FEDER
BIO2017-84974-R	2017ESMECO13062017RTOS	Inmunoterapia en cáncer: vacunación frente a K-RAS mutado	IMMUNOTHERAPY IN CANCER: VACCINATION AGAINST MUTATED K-RAS	01/01/2018	31/12/2021	151.250,00 €	80% FEDER
CSO2017-83159-R	2017ESMECO13062017RTOS	Debates electorales televisados en España: modelos, proceso, diagnóstico y propuesta	Electoral debates televised in Spain: models, process, diagnosis and proposal	01/01/2018	31/12/2020	42.350,00 €	80% FEDER
CTM2017-83362-R	2017ESMECO13062017RTOS	Papel de las INTERacciones fitoplancton-bacterias en la RESPuesta del plancton microbiano a la entrada de nutrientes alóctonos	Role of phytoplankton-bacteria INTERactions in the RESponse of microbial plankton to allochthonous nutrient inputs	01/01/2018	31/12/2020	116.886,00 €	80% FEDER

RELACION DE AYUDAS COMPETITIVAS A LA INVESTIGACIÓN CONCEDIDAS A LA UNIVERSIDADE DE VIGO
LISTAXE DE AXUDAS COMPETITIVAS Á INVESTIGACIÓN CONCEDIDAS A UNIVERSIDADE DE VIGO
FULL LIST OF RESEARCH PROJECTS WITH COMPETITIVE FUNDING IN UNIVERSITY OF VIGO

ADMINISTRACIÓN GENERAL DEL ESTADO

Programa operativo FEDER Galicia 2014-2020
Una manera de hacer Europa

Referencia	Clave convocatoria	Título Proyecto	Project Title	fecha inicio	fecha fin	Importe concedido	cofinanciamiento
CTM2017-84050-R	2017ESMECO13062017RTOS	Desarrollo de nuevas tecnologías para la detección y monitorización de amenazas recientemente identificadas en el medio marino	Development of novel technologies for the detection and monitoring of emerging threats in marine environments	01/01/2018	31/12/2020	296.450,00 €	80% FEDER
CTM2017-87326-R	2017ESMECO13062017RTOS	Hibridación de tecnologías de oxidación avanzada y adsorción selectiva para la recuperación y/o eliminación de microcontaminantes	Hybridization of advanced oxidation and selective adsorption technologies for recovery and/or elimination of microcontaminants	01/01/2018	31/12/2020	207.031,00 €	80% FEDER
CTQ2017-82962-R	2017ESMECO13062017RTOS	MEDIOS ACUOSOS MODIFICADOS PARA BIORREFINERÍAS DE MADERAS	MODIFIED AQUEOUS MEDIA FOR WOOD BIOREFINERIES	01/01/2018	31/12/2020	154.880,00 €	80% FEDER
CTQ2017-85919-R	2017ESMECO13062017RTOS	Reconocimiento supramolecular helicoidal: complejos hostguest rígidos y sistemas moleculares auto-ensamblados	Axially Chiral Supramolecular Recognition: shape-persistent host-guest complexes and self-assembled molecular systems	01/01/2018	31/12/2020	72.600,00 €	80% FEDER
DER2017-83488-C4-2-R	2017ESMECO13062017RTOS	Los derechos fundamentales ante el cambio del trabajo autónomo en la era digital	The fundamental rights to the change of autonomous work in the digital age	01/01/2018	31/12/2020	27.830,00 €	80% FEDER
DPI2017-87494-R	2017ESMECO13062017RTOS	POLYDEEP: Sistema inteligente de detección y clasificación en tiempo real de lesiones colorrectales mediante deep learning	POLYDEEP: Intelligent system for real-time detection and classification of colorectal lesions using deep learning	01/01/2018	31/12/2020	127.171,00 €	80% FEDER
ECO2017-82241-R	2017ESMECO13062017RTOS	Reglas de decisión colectiva y análisis de disparidades laborales	Collective decision rules and labor disparities analysis	01/01/2018	31/12/2020	45.980,00 €	80% FEDER

RELACION DE AYUDAS COMPETITIVAS A LA INVESTIGACIÓN CONCEDIDAS A LA UNIVERSIDADE DE VIGO
LISTAXE DE AXUDAS COMPETITIVAS Á INVESTIGACIÓN CONCEDIDAS A UNIVERSIDADE DE VIGO
FULL LIST OF RESEARCH PROJECTS WITH COMPETITIVE FUNDING IN UNIVERSITY OF VIGO

ADMINISTRACIÓN GENERAL DEL ESTADO

Programa operativo FEDER Galicia 2014-2020
Una manera de hacer Europa

Referencia	Clave convocatoria	Título Proyecto	Project Title	fecha inicio	fecha fin	Importe concedido	cofinanciamiento
ENE2017-86425-C2-1-R	2017ESMECO13062017RTOS	Desarrollo de nanofluidos híbridos, nanolubricantes y Materiales de Cambio de Fase nano-mejorados para la transferencia, almacenamiento y producción de energía	Development of hybrid nanofluids, nanolubricants and nano-enhanced Phase Change Materials for the transfer, storage and production of energy	01/01/2018	31/12/2020	102.850,00 €	80% FEDER
ENE2017-87855-R	2017ESMECO13062017RTOS	Fouling en superficies de transferencia de calor: mitigación y/o regeneración.	Fouling on heat exchanger surfaces: mitigation and/or regeneration	01/01/2018	31/12/2020	163.350,00 €	80% FEDER
MAT2017-83825-C4-2-R	2017ESMECO13062017RTOS	Soldaduras disímiles por Fricción-agitación (FSW) en materiales de uso aeronáutico	Dissimilar friction Stir weldments in materials for the aeronautical sector	01/01/2018	31/12/2020	60.500,00 €	80% FEDER
TEC2017-84197-C4-2-R	2017ESMECO13062017RTOS	MAGOS: Detección de irregularidades en fuentes de datos y procesos distribuidos	MAGOS: Irregularity Detection in distributed data sources and data processes	01/01/2018	31/12/2020	36.300,00 €	80% FEDER
TEC2017-85376-C2-2-R	2017ESMECO13062017RTOS	Simulación electromagnética de problemas multiescala en entornos HPC. Aplicaciones novedosas en microscopía y espectroscopía óptica y electrónica	Electromagnetic simulation of multi-scale problems in HPC environments. New applications in optical and electron microscopy and spectroscopy	01/01/2018	31/12/2020	101.640,00 €	80% FEDER
TEC2017-85529-C3-3-R	2017ESMECO13062017RTOS	Caracterización de antenas y canal radio para comunicaciones terrestres y espaciales de gran capacidad en un futuro hiperconectado	Antennas and radio channel characterization for high capacity satellite and terrestrial communications in a hyperconnected future	01/01/2018	31/12/2020	170.610,00 €	80% FEDER

RELACION DE AYUDAS COMPETITIVAS A LA INVESTIGACIÓN CONCEDIDAS A LA UNIVERSIDADE DE VIGO
LISTAXE DE AXUDAS COMPETITIVAS Á INVESTIGACIÓN CONCEDIDAS A UNIVERSIDADE DE VIGO
FULL LIST OF RESEARCH PROJECTS WITH COMPETITIVE FUNDING IN UNIVERSITY OF VIGO

ADMINISTRACIÓN GENERAL DEL ESTADO

Programa operativo FEDER Galicia 2014-2020
Una manera de hacer Europa

Referencia	Clave convocatoria	Título Proyecto	Project Title	fecha inicio	fecha fin	Importe concedido	cofinanciamiento
TEC2017-85587-R	2017ESMECO13062017RTOS	Advanced Communication Technologies for Energy-optimal dense networks	Advanced Communication Technologies for Energy-optimal dense networks	01/01/2018	31/12/2020	60.500,00 €	80% FEDER
TEC2017-88242-C3-2-R	2017ESMECO13062017RTOS	Sistema autónomo Aire/Tierra de baja altura para Geolocalización de incendios forestales. Modelado electro-térmico y diseño de amplificadores de potencia eficientes.	Low Altitude Air/Earth autonomous System for wildland fire Geolocation: Transistor electro-thermal modelling and design methodologies for high efficiency power amplifiers	01/01/2018	31/12/2020	64.130,00 €	80% FEDER
TEC2017-88243-R	2017ESMECO13062017RTOS	Seguridad de las Implementaciones de Sistemas Cuánticos de Distribución de Clave con Suposiciones Laxas	Security of Practical Quantum Key Distribution with Relaxed Assumptions	01/01/2018	31/12/2020	38.720,00 €	80% FEDER
TIN2017-84658-C2-1-R	2017ESMECO13062017RTOS	Integración de Conocimiento Semántico para el Filtrado de Spam basado en Contenido	Semantic Knowledge Integration for Content-Based Spam Filtering	01/01/2018	31/12/2020	59.532,00 €	80% FEDER
TIN2017-85160-C2-2-R	2017ESMECO13062017RTOS	Avances en Nuevos Sistemas de Extracción de Respuestas con Análisis Semántico y Aprendizaje Profundo	Advances in New Systems for Question Answering by means of Semantic Analysis and Deep Learning	01/01/2018	31/12/2020	66.792,00 €	80% FEDER
TIN2017-87604-R	2017ESMECO13062017RTOS	Plataforma semántica para el desarrollo de servicios de crowd computing. Aplicaciones en áreas de patrimonio cultural y atención sanitaria.	A semantic platform to develop crowd computing services. Applications in areas of cultural heritage and healthcare	01/01/2018	31/12/2021	105.996,00 €	80% FEDER
17BIOREPESCA-PLAS	2017BIODIVERSIDADE	Valoración material de residuos plásticos recuperados del mar (REPESCA-PLAS)	Material recovery of plastic waste recovered from the sea (REPESCA-PLAS)	01/01/2018	31/12/2018	12.976,55 €	56,82% FEMP

RELACION DE AYUDAS COMPETITIVAS A LA INVESTIGACIÓN CONCEDIDAS A LA UNIVERSIDADE DE VIGO
LISTAXE DE AXUDAS COMPETITIVAS Á INVESTIGACIÓN CONCEDIDAS A UNIVERSIDADE DE VIGO
FULL LIST OF RESEARCH PROJECTS WITH COMPETITIVE FUNDING IN UNIVERSITY OF VIGO

ADMINISTRACIÓN GENERAL DEL ESTADO

Programa operativo FEDER Galicia 2014-2020
Una manera de hacer Europa

Referencia	Clave convocatoria	Título Proyecto	Project Title	fecha inicio	fecha fin	Importe concedido	cofinanciamiento
17BIOCABALOFASE II	2017BIODIVERSIDADE	Estudio y conservación del caballo Galego do Monte a través de acuerdos de custodia del territorio (Fase II)	Study and conservation of Caballo Galego do Monte through land custody agreements	05/02/2018	30/04/2019	20.595,63 €	
CTM2017-90585-REDE	2017ESMECO13062017RED	Red para la coordinación y posicionamiento estratégico del nodo español del European Marine Biological Resource Centre (EMBRC-ERIC)	Network for the coordination and strategic positioning of the Spanish National node of the European Marine Biological Resource Centre (EMBRC-ERIC)	01/07/2018	30/06/2020	40.000,00 €	
CTQ2017-90802-REDT	2017ESMECO13062017RED	Red de Iones Metálicos en Sistemas Biológicos	Network of metal ions in biological systems	01/07/2018	30/06/2020	17.000,00 €	

CONVOCATORIA 2016

Referencia	Clave convocatoria	Título Proyecto	Project Title	Fecha Inicio	Fecha Fin	Importe concedido	Cofinanciamiento
CGL2016-78660-R	2016ESMECO14032016RTOS	Insumos bioactivos para agricultura y rehabilitación de suelos contaminados	soil, green manure, compost, biochar, carbon sequestration, plant proBioactive inputs for agriculture and soil recovery.	30/12/2016	29/12/2019	62.920,00 €	80% FEDER

RELACION DE AYUDAS COMPETITIVAS A LA INVESTIGACIÓN CONCEDIDAS A LA UNIVERSIDADE DE VIGO
LISTAXE DE AXUDAS COMPETITIVAS Á INVESTIGACIÓN CONCEDIDAS A UNIVERSIDADE DE VIGO
FULL LIST OF RESEARCH PROJECTS WITH COMPETITIVE FUNDING IN UNIVERSITY OF VIGO

ADMINISTRACIÓN GENERAL DEL ESTADO

Programa operativo FEDER Galicia 2014-2020
Una manera de hacer Europa

Referencia	Clave convocatoria	Título Proyecto	Project Title	Fecha Inicio	Fecha Fin	Importe concedido	Cofinanciamiento
DER2016-74898-C2-2-R	2016ESMECO14032016RTOS	Conflicto de derechos y producción normativa	CONFLICTING RIGHTS AND THE EMERGENCE OF NORMS	30/12/2016	29/12/2019	59.290,00 €	80% FEDER
ECO2016-76506-C4-2-R	2016ESMECO14032016RTOS	Desigualdad, segregación y exclusión social comprendiendo los orígenes y las consecuencias	Inequality, Segregation and Social Exclusion: Understanding the Roots and Consequences	30/12/2016	29/12/2019	18.150,00 €	80% FEDER
CTQ2016-77422-C2-1-R	2016ESMECO14032016RTOS	EXTRACCION DE ACIDOS ORGANICOS PRESENTES EN LOS CALDOS DE FERMENTACION EMPLEANDO LI Y LTTM	Separation of organic acids present in fermentation broth using ILs and LTTMs	30/12/2016	29/12/2019	181.500,00 €	80% FEDER
ESP2016-79184-R	2016ESMECO14032016RTOS	DESARROLLO DE UN PEQUEÑO SATELITE PARA LA MONITORIZACION DEL ESPECTRO Y VALIDACION DE COMUNICACIONES ROBUSTAS	Development of a small satellite for spectrum monitoring and validation of robust communications	30/12/2016	29/06/2019	290.400,00 €	80% FEDER
TEC2016-76409-C2-2-R	2016ESMECO14032016RTOS	GESTION DE INTERFERENCIA EN PROCESADO DE INFORMACION Y COMUNICACIONES	Wrestling with Interference in Communications and Information Processing	30/12/2016	29/06/2020	139.271,00 €	80% FEDER

RELACION DE AYUDAS COMPETITIVAS A LA INVESTIGACIÓN CONCEDIDAS A LA UNIVERSIDADE DE VIGO
LISTAXE DE AXUDAS COMPETITIVAS Á INVESTIGACIÓN CONCEDIDAS A UNIVERSIDADE DE VIGO
FULL LIST OF RESEARCH PROJECTS WITH COMPETITIVE FUNDING IN UNIVERSITY OF VIGO

ADMINISTRACIÓN GENERAL DEL ESTADO

Programa operativo FEDER Galicia 2014-2020
Una manera de hacer Europa

Referencia	Clave convocatoria	Título Proyecto	Project Title	Fecha Inicio	Fecha Fin	Importe concedido	Cofinanciamiento
TEC2016-75103-C2-2-R	2016ESMECO14032016RTOS	DISEÑO DE ARQUITECTURAS MIMO Y ALGORITMOS DE PROCESADO DE SEÑAL	Design of MIMO architectures and signal processing algorithms	30/12/2016	29/12/2019	132.737,00 €	80% FEDER
TEC2016-76465-C2-2-R	2016ESMECO14032016RTOS	AUMENTO DE LA INTELIGENCIA, CAPACIDADES COGNITIVAS Y CREACION DE VALOR EN LAS TECNOLOGIAS DE COMUNICACIÓN PARA LA IOE	Augmenting Intelligence, cognitive capabilities, efficiency and value of coMmunication technologies for the IoE	30/12/2016	29/12/2020	144.595,00 €	80% FEDER
TIN2016-80515-R	2016ESMECO14032016RTOS	PLATAFORMA DE SERVICIOS BASADA EN ANALISIS MULTIMODAL PARA APRENDIZAJE AUTORREGULADO	Service platform based on multi-modal analytics to support self-regulated learning	30/12/2016	29/12/2019	70.422,00 €	80% FEDER
DPI2016-75832-R	2016ESMECO14032016RTOS	CONTROL TOLERANTE A FALTAS Y PERTURBACIONES EN ACCIONAMIENTOS POLIFASICOS Y EN CONVERTIDORES ELECTRONICOS DE POTENCIA TRIFASICOS CONECTADOS A RED	Fault-tolerant and disturbance-rejection control in multiphase drives and three-phase grid-tied power electronic converters	30/12/2016	29/12/2019	179.080,00 €	80% FEDER

RELACION DE AYUDAS COMPETITIVAS A LA INVESTIGACIÓN CONCEDIDAS A LA UNIVERSIDADE DE VIGO
LISTAXE DE AXUDAS COMPETITIVAS Á INVESTIGACIÓN CONCEDIDAS A UNIVERSIDADE DE VIGO
FULL LIST OF RESEARCH PROJECTS WITH COMPETITIVE FUNDING IN UNIVERSITY OF VIGO

ADMINISTRACIÓN GENERAL DEL ESTADO

Programa operativo FEDER Galicia 2014-2020
Una manera de hacer Europa

Referencia	Clave convocatoria	Título Proyecto	Project Title	Fecha Inicio	Fecha Fin	Importe concedido	Cofinanciamiento
ENE2016-79771-R	2016ESMECO14032016RTOS	BOMBAS DE CALOR LIQUIDO-AGUA CON REFRIGERANTES DE BAJO PCA	Liquid-to water heat pumps with low GWP refrigerants	30/12/2016	29/12/2019	140.360,00 €	80% FEDER
TIN2016-77158-C4-2-R	2016ESMECO14032016RTOS	3D ROUTE MODELING FOR FLATCITY	3D route modeling for FLATCity	30/12/2016	30/06/2020	27.104,00 €	80% FEDER
AGL2016-74857-C3-1-R	2016ESMECO14032016RTOS	REGULACION INTEGRATIVA DE LA INGESTA DE ALIMENTO EN PECES POR FACTORES METABOLICOS, CIRCADIANOS Y NEUROENDOCRINOS. IMPLICACIONES EN PISCICULTURA	Integrative regulation of food intake in fish by metabolic, circadian, and neuroendocrine factors. Implications for pisciculture	30/12/2016	29/06/2020	211.750,00 €	80% FEDER
CGL2016-79878-R	2016ESMECO14032016RTOS	RECONSTRUCCION DEL APORTE ORGANICO A LOS SEDIMENTOS DEL PACIFICO ESTE ECUATORIAL DURANTE LA TRANSICION DEL PLEISTOCENO MEDIO: IMPLICACIONES DEL OCEANO EN LOS CAMBIOS CLIMATICO	Reconstructing the organic input to the seafloor of East Equatorial Pacific during the Early Middle PleistoceneTransition: the role of the ocean in climate change	30/12/2016	30/06/2019	39.930,00 €	80% FEDER

RELACION DE AYUDAS COMPETITIVAS A LA INVESTIGACIÓN CONCEDIDAS A LA UNIVERSIDADE DE VIGO
LISTAXE DE AXUDAS COMPETITIVAS Á INVESTIGACIÓN CONCEDIDAS A UNIVERSIDADE DE VIGO
FULL LIST OF RESEARCH PROJECTS WITH COMPETITIVE FUNDING IN UNIVERSITY OF VIGO

ADMINISTRACIÓN GENERAL DEL ESTADO

Programa operativo FEDER Galicia 2014-2020
Una manera de hacer Europa

Referencia	Clave convocatoria	Título Proyecto	Project Title	Fecha Inicio	Fecha Fin	Importe concedido	Cofinanciamiento
CTM2016-75129-C3-2-R	2016ESMECO14032016RTOS	INTERACCION DE LOS PROCESOS FISICOS CON LOS SEDIMENTOS Y ECOSISTEMAS DEL TALUD CONTINENTAL DEL GOLFO DE CADIZ DURANTE LOS ULTIMOS 2000 AÑOS	Physical processes, sediments and ecosystems interaction in the Gulf of Cadiz continental slope during the last 2000 years	30/12/2016	29/12/2019	99.220,00 €	80% FEDER
CTM2016-75451-C2-1-R	2016ESMECO14032016RTOS	LA IMPORTANCIA DE LOS PROCESOS DE MEZCLA EN EL INICIO, MANTENIMIENTO Y DECLIVE DE FLORACIONES DE FITOPLANCTON EN LAS RIAS GALLEGAS	RoIe of Mixing on phytoplankton bloom initiation, maintenance and Dissipation in the galician rías	30/12/2016	29/12/2020	160.930,00 €	80% FEDER
CTM2016-76146-C3-3-R	2016ESMECO14032016RTOS	ACIDIFICACION EN LAS RIAS Y PLATAFORMA OCEANICA IBERICA: OBSERVACION, SEGUIMIENTO Y MODELADO	Acidification in Rias and in Iberian oceanic shelf: Observation, modelling and monitoring	30/12/2016	29/12/2019	127.050,00 €	80% FEDER
CTM2016-77945-C3-1-R	2016ESMECO14032016RTOS	ALTERNATIVAS AMBIENTALMENTE RESPETUOSAS PARA POLIMEROS Y SUS ADITIVOS QUIMICOS EN MEDIO ACUATICO	Environmentally friendly alternatives for polymers and their chemical additives in aquatic environments	30/12/2016	29/12/2019	142.780,00 €	80% FEDER

RELACION DE AYUDAS COMPETITIVAS A LA INVESTIGACIÓN CONCEDIDAS A LA UNIVERSIDADE DE VIGO
LISTAXE DE AXUDAS COMPETITIVAS Á INVESTIGACIÓN CONCEDIDAS A UNIVERSIDADE DE VIGO
FULL LIST OF RESEARCH PROJECTS WITH COMPETITIVE FUNDING IN UNIVERSITY OF VIGO

ADMINISTRACIÓN GENERAL DEL ESTADO

Programa operativo FEDER Galicia 2014-2020
Una manera de hacer Europa

Referencia	Clave convocatoria	Título Proyecto	Project Title	Fecha Inicio	Fecha Fin	Importe concedido	Cofinanciamiento
ECO2016-76625-R	2016ESMECO14032016RTOS	PRODUCTIVIDAD DEL CARBONO, DESMATERIALIZACION Y VOLATILIDAD DE LA DEMANDA: UN ANALISIS EVOLUTIVO DE LAS CAPACIDADES Y TECNOLOGIAS EN SISTEMAS INDUSTRIALES ADAPTATIVOS	Carbon productivity, dematerialization and demand volatility: an evolutionary analysis of capabilities and technologies in adaptive industrial systems	30/12/2016	29/12/2019	30.250,00 €	80% FEDER
ENE2016-75074-C2-1-R	2016ESMECO14032016RTOS	DISEÑO NUMERICO DE DISPOSITIVOS FLOTANTES PARA APROVECHAMIENTO DE ENERGIA DE LAS OLAS: EFICIENCIA Y SUPERVIVENCIA	Numerical design of floating Wave Energy Converter MEchanisms: efficiency and survivability	30/12/2016	29/09/2020	95.590,00 €	80% FEDER
MAT2016-77809-R	2016ESMECO14032016RTOS	ENSAMBLAJES JERARQUICOS 3D DE NANOPARTICULAS MEDIADOS POR PLATAFORMAS DE MICROFLUIDICA PARA APLICACIONES AVANZADAS EN CATALISIS Y DETECCION	Microfluidic-induced Hierarchical 3D assemblies of Metal nanoparticles for advanced catalytic and sensing applications	30/12/2016	29/12/2020	242.000,00 €	80% FEDER

RELACION DE AYUDAS COMPETITIVAS A LA INVESTIGACIÓN CONCEDIDAS A LA UNIVERSIDADE DE VIGO
LISTAXE DE AXUDAS COMPETITIVAS Á INVESTIGACIÓN CONCEDIDAS A UNIVERSIDADE DE VIGO
FULL LIST OF RESEARCH PROJECTS WITH COMPETITIVE FUNDING IN UNIVERSITY OF VIGO

ADMINISTRACIÓN GENERAL DEL ESTADO

Programa operativo FEDER Galicia 2014-2020
Una manera de hacer Europa

Referencia	Clave convocatoria	Título Proyecto	Project Title	Fecha Inicio	Fecha Fin	Importe concedido	Cofinanciamiento
SAF2016-77620-R	2016ESMECO14032016RTOS	RETINOIDES Y MODULADORES EPIGENETICOS INSPIRADOS EN LA ESTRUCTURA DE PRODUCTOS NATURALES: DESARROLLO Y APLICACIONES	RETINOIDS AND NATURAL-PRODUCTS INSPIRED EPIGENETIC MODULATORS. DEVELOPMENT AND APPLICATIONS	30/12/2016	29/06/2020	217.800,00 €	80% FEDER
DEP2016-75785-R	2016ESMECO14032016RTOS	DISEÑO Y DESARROLLO DE UN SOFTWARE PARA EL ANALISIS DEL RENDIMIENTO EN EL FUTBOL	Data-driven visual group analysis of a soccer match	30/12/2016	29/12/2019	50.820,00 €	80% FEDER
DPI2016-79278-C2-2-R	2016ESMECO14032016RTOS	SISTEMAS DE CONTROL HIBRIDOS: APLICACIONES EN CONTROL DE PROCESOS Y CONTROL VEHICULAR	HYBRID CONTROL SYSTEMS: APPLICATIONS IN PROCESS CONTROL AND VEHICULAR CONTROL	30/12/2016	29/12/2020	181.500,00 €	80% FEDER
CGL2016-75482-P	2016ESMECO14032016GCON	CAUSAS Y CONSECUENCIAS DE LA EVOLUCION DE LA PREFERENCIA EN LA ELECCION DE PAREJA EN POBLACIONES NATURALES	Causes and consequences of the evolution of mating preference in natural populations	30/12/2016	29/12/2020	154.880,00 €	80% FEDER

RELACION DE AYUDAS COMPETITIVAS A LA INVESTIGACIÓN CONCEDIDAS A LA UNIVERSIDADE DE VIGO
LISTAXE DE AXUDAS COMPETITIVAS Á INVESTIGACIÓN CONCEDIDAS A UNIVERSIDADE DE VIGO
FULL LIST OF RESEARCH PROJECTS WITH COMPETITIVE FUNDING IN UNIVERSITY OF VIGO

ADMINISTRACIÓN GENERAL DEL ESTADO

Programa operativo FEDER Galicia 2014-2020
Una manera de hacer Europa

Referencia	Clave convocatoria	Título Proyecto	Project Title	Fecha Inicio	Fecha Fin	Importe concedido	Cofinanciamiento
CGL2016-80607-P	2016ESMECO14032016GCON	ESPECIACION E HIBRIDACION EN PECES MARINOS: COMBINANDO ESTUDIOS DE GENOMICA, ECOLOGIA Y COMPORTAMIENTO FRENTE AL CAMBIO GLOBAL	Speciation and hybridization in marine fishes: Combining genomic, ecological and behavioral data in a time of global change+D117:D129	30/12/2016	30/12/2019	72.600,00 €	80% FEDER
HAR2016-78215-P	2016ESMECO14032016GCON	EXPLORANDO NUEVOS TERRITORIOS GRAFICOS DESDE UNA PERSPECTIVA TRANSDISCIPLINAR. COMIC DE CAMPO EXPANDIDO, EL HIPERLIBRO DE ARTISTA Y TEORIAS ANIMETICAS CONTEMPORANEAS	Exploring new graphic territories from a transdisciplinary perspective. Expanded-field comics, artist hyper-books and contemporary animetic theories	30/12/2016	29/12/2019	75.020,00 €	80% FEDER
CGL2016-75904-C2-1-P	2016ESMECO14032016GCON	ANALISIS Y CONTROL DE LA CONSANGUINIDAD Y EL PARENTESCO GENOMICOS EN LA GESTION DE RECURSOS GENETICOS EN CONSERVACION Y MEJORA ANIMAL	Analysis and control of molecular inbreeding and coancestry in the management of genetic resources for conservation and animal breeding	30/12/2016	29/06/2020	158.510,00 €	80% FEDER

RELACION DE AYUDAS COMPETITIVAS A LA INVESTIGACIÓN CONCEDIDAS A LA UNIVERSIDADE DE VIGO
LISTAXE DE AXUDAS COMPETITIVAS Á INVESTIGACIÓN CONCEDIDAS A UNIVERSIDADE DE VIGO
FULL LIST OF RESEARCH PROJECTS WITH COMPETITIVE FUNDING IN UNIVERSITY OF VIGO

ADMINISTRACIÓN GENERAL DEL ESTADO

Programa operativo FEDER Galicia 2014-2020
Una manera de hacer Europa

Referencia	Clave convocatoria	Título Proyecto	Project Title	Fecha Inicio	Fecha Fin	Importe concedido	Cofinanciamiento
CTQ2016-75023-C2-2-P	2016ESMECO14032016GCON	CATALISIS IN-SILICO PARA EL DESARROLLO DE NUEVAS METODOLOGIAS SINTETICAS SOSTENIBLES	In-silico catalysis for the development of new sustainable synthetic methodologies	30/12/2016	29/12/2020	36.300,00 €	80% FEDER
FFI2016-76869-P	2016ESMECO14032016GCON	EL NEOHABLANTE COMO SUJETO SOCIAL: EL PROCESO DE CONVERSION LINGUISTICA EN GALICIA, EUSKADI, ARAGON Y PAIS VALENCIANO	The new speaker as a social subject: the process of linguistic conversion, becoming an active speaker, in Galicia, Basque country, Aragon and Valencian Country	30/12/2016	29/12/2019	60.500,00 €	80% FEDER
FFI2016-77018-P	2016ESMECO14032016GCON	VARIATION IN MICRO-DIACHRONY: LINGUISTIC CHOICE IN 21ST-CENTURY ENGLISH	Variation in micro-diachrony: linguistic choice in 21th-century English	30/12/2016	29/12/2019	60.500,00 €	80% FEDER
FFI2016-77584-P	2016ESMECO14032016GCON	POESIA ACTUAL Y POLITICA: ANALISIS DE LAS RELACIONES CONTEMPORANEAS ENTRE PRODUCCION CULTURAL Y CONTEXTO SOCIOPOLITICO	Contemporary Poetry and Politics: research on contemporary relations between cultural production and sociopolitical context	30/12/2016	29/12/2019	36.300,00 €	80% FEDER

RELACION DE AYUDAS COMPETITIVAS A LA INVESTIGACIÓN CONCEDIDAS A LA UNIVERSIDADE DE VIGO
LISTAXE DE AXUDAS COMPETITIVAS Á INVESTIGACIÓN CONCEDIDAS A UNIVERSIDADE DE VIGO
FULL LIST OF RESEARCH PROJECTS WITH COMPETITIVE FUNDING IN UNIVERSITY OF VIGO

ADMINISTRACIÓN GENERAL DEL ESTADO

Programa operativo FEDER Galicia 2014-2020
Una manera de hacer Europa

Referencia	Clave convocatoria	Título Proyecto	Project Title	Fecha Inicio	Fecha Fin	Importe concedido	Cofinanciamiento
FFI2016-78194-P	2016ESMECO14032016GCON	ESTRUCTURAS ARGUMENTALES COMPLEJAS EN DISCURSO SIGNADO: ESTUDIO BASADO EN UN CORPUS DE LA LENGUA DE SIGNOS ESPAÑOLA	COMPLEX ARGUMENT STRUCTURES IN SIGNED DISCOURSE: A STUDY BASED ON A CORPUS OF SPANISH SIGN LANGUAGE	30/12/2016	29/12/2019	60.500,00 €	80% FEDER
ECO2016-75712-P	2016ESMECO14032016GCON	COOPERACION, EXTERNALIDADES Y MERCADOS	Cooperation, externalities and markets	30/12/2016	29/12/2019	24.200,00 €	80% FEDER
RTC-2016-5257-7	2016ESMECO25012016RCOL	Nueva tecnología de captura de datos en entornos interiores y algoritmos de procesado para integración BIM-AUTO-BIM	New Data Capture Technology in Interior Environments and Processing Algorithms for BIM Integration	09/03/2016	31/03/2019	84.333,00 €	80% FEDER
RTC-2016-4898-7	2016ESMECO25012016RCOL	Servicios inteligentes dependientes del contexto mediante optimización global de redes definidas por software (SINCROS)	Context-dependent smart services through global optimization of software-defined networks	04/03/2016	31/03/2019	177.634,00 €	80% FEDER

RELACION DE AYUDAS COMPETITIVAS A LA INVESTIGACIÓN CONCEDIDAS A LA UNIVERSIDADE DE VIGO
LISTAXE DE AXUDAS COMPETITIVAS Á INVESTIGACIÓN CONCEDIDAS A UNIVERSIDADE DE VIGO
FULL LIST OF RESEARCH PROJECTS WITH COMPETITIVE FUNDING IN UNIVERSITY OF VIGO

ADMINISTRACIÓN GENERAL DEL ESTADO

Programa operativo FEDER Galicia 2014-2020
Una manera de hacer Europa

Referencia	Clave convocatoria	Título Proyecto	Project Title	Fecha Inicio	Fecha Fin	Importe concedido	Cofinanciamiento
PCIN-2016-063	2016ESMECO12052016RTOS	Herramientas para la transición hacia la gestión espacial de los recursos costeros: la pesquería de percebes en el suroeste de europa. Tools for the transition to spatial management of coastal resources: the stalked bamade fishery in SW Europe.	Tools for the transition to spatial management of coastal resources: the stalked barnacle fishery in SW Europe	01/12/2016	29/02/2020	112.402,00 €	
2016BIOCLIMÁTICO	2016BIOCLIMATICO	AQUADAT-PLAN DE ADTACION DEL SECTOR DE AL ACUICULTURA MARINA ESPAÑOLA AL CAMBIO CLIMATICO	Adaptation Plan of the Spanish marine aquaculture sector to climate change	01/09/2017	30/06/2018	53.656,65 €	

RELACIÓN DE AYUDAS COMPETITIVAS A LA INVESTIGACIÓN CONCEDIDAS A LA UNIVERSIDADE DE VIGO
LISTAXE DE AXUDAS COMPETITIVAS Á INVESTIGACIÓN CONCEDIDAS A UNIVERSIDADE DE VIGO
FULL LIST OF RESEARCH PROJECTS WITH COMPETITIVE FUNDING IN UNIVERSITY OF VIGO

ADMINISTRACIÓN GENERAL DEL ESTADO

Programa operativo FEDER Galicia 2014-2020
Una manera de hacer Europa

CONVOCATORIA 2015

Referencia	Clave convocatoria	Título Proyecto	Project Title	Fecha Inicio	Fecha Fin	Importe concedido	Cofinanciamiento
PCIN-2015-243	2015ESMECO23062015RTOS	Mejora de la predicción, alerta temprana y mitigación de sequías e inundaciones utilizando indicadores hidroclimáticos en tiempo real.	Improving Drought and Flood Early Warning, Forecasting and Mitigation using real-time hydroclimatic indicators	01/04/2016	31/12/2019	100.000,00 €	
2015BIOTER	2015FUNDACIONES	"Estudio y Conservación del caballo galego do Monte a través de acuerdos de custodia del territorio en Serra do Cando y en el monte cabalar	Study and Conservation of the Galician "Cabalo do monte" through land custody agreements in Serra do Cando and Monte Cabala	01/10/2015	31/10/2016	19.954,57 €	
CTQ2015-71924-REDT	2015ESMECO23062015GCON	Sistemas quirópticos	CHIROPTICal systemS	01/12/2015	30/11/2017	25.000,00 €	
CTQ2015-71211-REDT	2015ESMECO23062015GCON	Red de iones metálicos en sistemas biológicos	Network of metal ions in biological systems	01/12/2015	30/11/2017	20.000,00 €	

**RELACIÓN DE AYUDAS COMPETITIVAS A LA INVESTIGACIÓN CONCEDIDAS A LA UNIVERSIDADE DE VIGO
LISTAXE DE AXUDAS COMPETITIVAS Á INVESTIGACIÓN CONCEDIDAS A UNIVERSIDADE DE VIGO
FULL LIST OF RESEARCH PROJECTS WITH COMPETITIVE FUNDING IN UNIVERSITY OF VIGO**

ADMINISTRACIÓN GENERAL DEL ESTADO

Programa operativo FEDER Galicia 2014-2020
Una manera de hacer Europa

Referencia	Clave convocatoria	Título Proyecto	Project Title	Fecha Inicio	Fecha Fin	Importe concedido	Cofinanciamiento
CGL2015-62968-CIN	2015ESMECO13052015CIN	De la evaporación a la precipitación: el transporte de humedad atmosférica (7 th Leonardo Conference. European Geophysical Unión)	From evaporation to precipitation: the atmospheric moisture transport (7th LEONARDO CONFERENCE. European Geophysical Union)	01/01/2015	31/12/2017	12.000,00 €	
PCIN-2015-187-C03-03	2015ESMECO23062015RTOS	Efectos ecotoxicológicos de microplásticos en ecosistemas marinos	ECOTOXICOLOGICAL EFFECTS OF MICROPLASTICS IN MARINE ECOSYSTEMS	01/12/2015	31/03/2019	140.000,00 €	
RTC-2015-4145-5	2015ESMECO22012015RCOL	Desarrollo de nuevos materiales de construcción ecológicos basados en geopolímeros obtenidos a partir de microsilíce como materia prima/Egeo	Development of new eco-friendly construction materials based on geopolymers obtained from microsilica as raw material	24/02/2015	31/12/2016	125.774,00 €	80% FEDER
EUIN2015-62758	2015ESMECO10042015DINT	Técnicas avanzadas para el rediseño de redes	ADVANCED NETWORK REDESIGN TECHNIQUES	01/12/2015	30/11/2016	10.000,00 €	
RTC-2015-4192-2	2015ESMECO22012015RCOL	Sistema robotizado para análisis microbiológicos automatizados de calidad de aguas (RAMICA)	RAMICA: Autonomous system for automated microbiological analysis of water quality	24/02/2015	31/12/2018	92.384,24 €	80% FEDER

RELACION DE AYUDAS COMPETITIVAS A LA INVESTIGACIÓN CONCEDIDAS A LA UNIVERSIDADE DE VIGO
LISTAXE DE AXUDAS COMPETITIVAS Á INVESTIGACIÓN CONCEDIDAS A UNIVERSIDADE DE VIGO
FULL LIST OF RESEARCH PROJECTS WITH COMPETITIVE FUNDING IN UNIVERSITY OF VIGO

ADMINISTRACIÓN GENERAL DEL ESTADO

Programa operativo FEDER Galicia 2014-2020
Una manera de hacer Europa

Referencia	Clave convocatoria	Título Proyecto	Project Title	Fecha Inicio	Fecha Fin	Importe concedido	Cofinanciamiento
PI15/02007	2015ESMECO03032015AESA	Selección mediante tecnología de arrays de marcadores séricos de metilación para la detección de tumores colorrectales y adenomas avanzados	Detection of colorectal tumors and advanced adenomas with arrays-selected serum methylation markers	01/01/2016	31/12/2018	86.515,00 €	80% FEDER
PI15/00049	2015ESMECO03032015AESA	Rutas de señalización coordinadas por el cilio primario: papel de los genes ciliares BBS/ALMS1 y valoración de nuevos genes candidatos	Coordinated signaling pathways by the primary cilium: role of ciliary BBS / ALMS1 genes and assessment of new candidate genes	01/01/2016	31/12/2018	74.415,00 €	80% FEDER
TRA2015-70501-C2-2-R	2015ESMECO23062015RTOS	Smartelderlycar. Control y planificación de rutas.	SmartElderlyCar. Control and Route Planning	01/01/2016	30/06/2019	94.380,00 €	80% FEDER
TEC2015-65353-R	2015ESMECO23062015RTOS	Antenas reflectoras de exploración de nueva generación en sistemas de detección en milimétricas para la reconstrucción de imágenes en movimiento en aplicaciones de seguridad.	Novel scanning reflector antennas in millimeter wave sensing systems for on-the-move security imaging	01/01/2016	31/12/2019	193.237,00 €	80% FEDER
ENE2015-67439-R	2015ESMECO23062015RTOS	Estudio de los fenómenos de fouling y slagging en lechos fijos de combustión de biomasa. Experimentación y desarrollo de submodelos.	Study of the fouling and slagging phenomena in the fixed combustion of biomass. Experimental and submodel development	01/01/2016	31/12/2018	119.790,00 €	80% FEDER

RELACION DE AYUDAS COMPETITIVAS A LA INVESTIGACIÓN CONCEDIDAS A LA UNIVERSIDADE DE VIGO
LISTAXE DE AXUDAS COMPETITIVAS Á INVESTIGACIÓN CONCEDIDAS A UNIVERSIDADE DE VIGO
FULL LIST OF RESEARCH PROJECTS WITH COMPETITIVE FUNDING IN UNIVERSITY OF VIGO

ADMINISTRACIÓN GENERAL DEL ESTADO

Programa operativo FEDER Galicia 2014-2020
Una manera de hacer Europa

Referencia	Clave convocatoria	Título Proyecto	Project Title	Fecha Inicio	Fecha Fin	Importe concedido	Cofinanciamiento
ENE2015-65999-C2-1-R	2015ESMECO23062015RTOS	Investigación y desarrollo de técnicas de calibración y optimización multiobjetivo automatizados aplicado a simulación de modelos energéticos en edificación.	Research and development of automated calibration and multiobjective optimization techniques applied to Building Energy Model Simulations	01/01/2016	31/12/2018	113.740,00 €	80% FEDER
EDU2015-68617-C4-1-R	2015ESMECO23062015RTOS	Redes de innovación para la inclusión educativa y social.	INNOVATIVE NETWORKS TO PROMOTE EDUCATIONAL AND SOCIAL INCLUSION	01/01/2016	30/09/2020	77.440,00 €	80% FEDER
ECO2015-69334-R	2015ESMECO23062015RTOS	Estudios de economía industrial y economía de la salud. Aplicaciones con datos microeconómicos.	STUDIES OF INDUSTRIAL ECONOMICS AND HEALTH ECONOMICS: ANALYSIS WITH MICROECONOMIC DATA	01/01/2016	31/12/2018	22.264,00 €	
ECO2015-68367-R	2015ESMECO23062015RTOS	Cambio estructural y crecimiento económico a lo largo del proceso de desarrollo económico	Structural change and economic growth along the process of economic development	01/01/2016	31/12/2018	24.321,00 €	

RELACIÓN DE AYUDAS COMPETITIVAS A LA INVESTIGACIÓN CONCEDIDAS A LA UNIVERSIDADE DE VIGO
LISTAXE DE AXUDAS COMPETITIVAS Á INVESTIGACIÓN CONCEDIDAS A UNIVERSIDADE DE VIGO
FULL LIST OF RESEARCH PROJECTS WITH COMPETITIVE FUNDING IN UNIVERSITY OF VIGO

ADMINISTRACIÓN GENERAL DEL ESTADO

Programa operativo FEDER Galicia 2014-2020
Una manera de hacer Europa

Referencia	Clave convocatoria	Título Proyecto	Project Title	Fecha Inicio	Fecha Fin	Importe concedido	Cofinanciamiento
DPI2015-70031-R	2015ESMECO23062015RTOS	Captación y almacenamiento de energía residual para aplicaciones en sistemas aislados.	Capture and storage of residual energy for use in isolated systems applications	01/01/2016	30/06/2019	144.595,00 €	80% FEDER
CTQ2015-71436-C2-1-R	2015ESMECO23062015RTOS	Biorrefinería de residuos vitivinícolas y cerveceros para la producción de bioasfalto y otras moléculas bioactivas de interés alimentario (bacteriocinas y biosurfactantes).	BIOREFINERY OF WINE AND BREWERY WASTES TO PRODUCE BIOASPHALT AND OTHER BIOACTIVE MOLECULES WITH FOOD INTEREST (BACTERIOCINS AND BIOSURFACTANTS)	01/01/2016	31/12/2018	139.150,00 €	80% FEDER
CTQ2015-70901-R	2015ESMECO23062015RTOS	Radiofármacos basado en complejos metálicos para la obtención de imágenes del receptor de estrógeno y acumulaciones de betaamiloide.	Radiopharmaceuticals based on metal complexes for imaging estrogen receptor and accumulation of beta-amyloid	01/01/2016	30/09/2019	89.540,00 €	80% FEDER

RELACION DE AYUDAS COMPETITIVAS A LA INVESTIGACIÓN CONCEDIDAS A LA UNIVERSIDADE DE VIGO
LISTAXE DE AXUDAS COMPETITIVAS Á INVESTIGACIÓN CONCEDIDAS A UNIVERSIDADE DE VIGO
FULL LIST OF RESEARCH PROJECTS WITH COMPETITIVE FUNDING IN UNIVERSITY OF VIGO

ADMINISTRACIÓN GENERAL DEL ESTADO

Programa operativo FEDER Galicia 2014-2020
Una manera de hacer Europa

Referencia	Clave convocatoria	Título Proyecto	Project Title	Fecha Inicio	Fecha Fin	Importe concedido	Cofinanciamiento
CTM2015-68904-R	2015ESMECO23062015RTOS	Valorización de corrientes residuales procedentes del lavado de maíz mediante la purificación y utilización de sus biosurfactantes en productos de cosmética y cuidado personal.	VALORIZATION OF CORN STEEP STREAMS THROUGH THE PURIFICATION AND USE OF THEIR BIOSURFACTANTS INCOSMETIC AND PERSONAL CARE PRODUCTS	01/01/2016	31/12/2018	145.200,00 €	80% FEDER
CTM2015-68503-R	2015ESMECO23062015RTOS	Procesos multietapa para el aprovechamiento integral de macroalgas y biomasa vegetal.	Multistage processes for integral benefit of macroalgae and vegetal biomass	01/01/2016	31/12/2018	204.490,00 €	80% FEDER
CGL2015-67333-C2-2-R	2015ESMECO23062015RTOS	Problemas ambientales derivados de la presencia de antibióticos de uso veterinario en el suelo.	Environmental issues due to the presence of veterinary antibiotics in soils	01/01/2016	31/12/2018	119.790,00 €	80% FEDER
CGL2015-66681-R	2015ESMECO23062015RTOS	Forzamientos y procedencia de los aportes sedimentarios en las Rías de Vigo y Muros como base de un modelo de transporte: la pluma del Miño, el Upwelling y las fuentes locales.	Forcings and origin of sedimentary inputs in the Rías de Vigo and Muros as basis of a sediment transport pattern: the Miño plume, the upwelling and the local sources	01/01/2016	31/12/2018	96.800,00 €	80% FEDER

RELACIÓN DE AYUDAS COMPETITIVAS A LA INVESTIGACIÓN CONCEDIDAS A LA UNIVERSIDADE DE VIGO
LISTAXE DE AXUDAS COMPETITIVAS Á INVESTIGACIÓN CONCEDIDAS A UNIVERSIDADE DE VIGO
FULL LIST OF RESEARCH PROJECTS WITH COMPETITIVE FUNDING IN UNIVERSITY OF VIGO

ADMINISTRACIÓN GENERAL DEL ESTADO

Programa operativo FEDER Galicia 2014-2020
Una manera de hacer Europa

Referencia	Clave convocatoria	Título Proyecto	Project Title	Fecha Inicio	Fecha Fin	Importe concedido	Cofinanciamiento
CGL2015-65141-R	2015ESMECO23062015RTOS	El transporte de humedad atmosférica, el puente entre la evaporación oceánica y el deshielo en el ártico.	Atmospheric moisture transport as a linkage between Ocean evaporation and Arctic Sea Ice melting	01/01/2016	30/09/2019	146.410,00 €	80% FEDER
AGL2015-67313-C2-2-R	2015ESMECO23062015RTOS	Estudio de los mecanismo de defensa y de respuesta de las plantas de maíz frente a estreses bióticos.	Defense and response mechanisms of the maize plants to biotic stresses	01/01/2016	31/12/2018	102.850,00 €	80% FEDER
AGL2015-66491-C2-1-R	2015ESMECO23062015RTOS	Mecanismos moleculares de cambios en las características sensoriales y funcionales de vinos tintos por acción de fungicidas anti-mildium, anti-oidio y antibotriticos.	Molecular mechanisms by which changes in sensory and functional characteristics of red wines take place by the action of anti-mildew, anti-powdery mildew and antibotrytic fungicides	01/01/2016	30/06/2019	72.600,00 €	80% FEDER
TEC2015-65345-P	2015ESMECO23062015GCON	Detección multimedia y multilingüe de información sobre personas.	Multimedia and Multilingual Human-Centered Content Discovery	01/01/2016	31/12/2018	71.148,00 €	80% FEDER

RELACIÓN DE AYUDAS COMPETITIVAS A LA INVESTIGACIÓN CONCEDIDAS A LA UNIVERSIDADE DE VIGO
LISTAXE DE AXUDAS COMPETITIVAS Á INVESTIGACIÓN CONCEDIDAS A UNIVERSIDADE DE VIGO
FULL LIST OF RESEARCH PROJECTS WITH COMPETITIVE FUNDING IN UNIVERSITY OF VIGO

ADMINISTRACIÓN GENERAL DEL ESTADO

Programa operativo FEDER Galicia 2014-2020
Una manera de hacer Europa

Referencia	Clave convocatoria	Título Proyecto	Project Title	Fecha Inicio	Fecha Fin	Importe concedido	Cofinanciamiento
SAF2015-66368-P	2015ESMECO23062015GCON	El impacto que tienen los elementos transponibles en el genoma de un tumor con 11.000 años de vida.	The impact of transposable elements on the genome of an 11,000-year-old tumor	01/01/2016	31/12/2018	177.870,00 €	80% FEDER
MTM2015-66640-P	2015ESMECO23062015GCON	Análisis matemático y simulación numérica de problemas en mecánica de sólidos. Aplicaciones a la biomecánica, modelado de tensioactivos y termodinámica.	Mathematical analysis and numerical simulation of problems arising in solid mechanics. Applications to the biomechanics, modelling of surfactants and thermodynamics	01/01/2016	31/12/2018	29.645,00 €	80% FEDER
MTM2015-65570-P	2015ESMECO23062015GCON	Control óptimo de ecuaciones en derivadas parciales: Aplicaciones medioambientales.	Optimal control of partial differential equations: Environmental applications	01/01/2016	31/12/2019	49.731,00 €	80% FEDER
MAT2015-71459-C2-2-P	2015ESMECO23062015GCON	Generación y aplicación de un material nanocompuesto de vidrio bioactivo y AG mediante la técnica de ablación láser en condiciones ambiente de forma controlada.	Generation and application of a nanocomposite material based on bioglass and Ag by the laser ablation technique at controlled atmosphere	01/01/2016	31/12/2018	41.503,00 €	80% FEDER

RELACION DE AYUDAS COMPETITIVAS A LA INVESTIGACIÓN CONCEDIDAS A LA UNIVERSIDADE DE VIGO
LISTAXE DE AXUDAS COMPETITIVAS Á INVESTIGACIÓN CONCEDIDAS A UNIVERSIDADE DE VIGO
FULL LIST OF RESEARCH PROJECTS WITH COMPETITIVE FUNDING IN UNIVERSITY OF VIGO

ADMINISTRACIÓN GENERAL DEL ESTADO

Programa operativo FEDER Galicia 2014-2020
Una manera de hacer Europa

Referencia	Clave convocatoria	Título Proyecto	Project Title	Fecha Inicio	Fecha Fin	Importe concedido	Cofinanciamiento
MAT2015-71459-C2-1-P	2015ESMECO23062015GCON	Nuevo concepto de implante dental basado en la aplicación de técnicas láser y materiales funcionales graduales con actividad antibacteriana.	New concept of dental implant based on the application of laser techniques and graded functional materials with antibacterial activity	01/01/2016	31/12/2018	41.503,00 €	80% FEDER
HAR2015-64429-C2-1-P	2015ESMECO23062015GCON	Hacer las Europas: Identidades, europeización, proyección exterior y relato nacional español en el proceso de integración Europea.	Building Europe: identities, Europeanisation, external projection and Spanish national narrative in the European integration process	01/01/2016	31/12/2018	29.645,00 €	80% FEDER
FPA2015-69640-C2-2-P	2015ESMECO23062015GCON	Experimento R3B del día cero en el GSI y contribución a la construcción del demostrador de Califa.	R3B Day Zero experiment at GSI and contribution to the CALIFA Demonstrator	01/01/2016	30/06/2019	84.700,00 €	80% FEDER
FIS2015-68910-P	2015ESMECO23062015GCON	Estrategias de captura de CO2 usando hidratos: Análisis teórico basado en simulación molecular y métodos cuánticos AB Initio.	CO2 capture strategies using hydrates: a theoretical analysis based on molecular simulation and ab initio quantum meth	01/01/2016	31/12/2019	56.870,00 €	80% FEDER
FFI2015-65995-P	2015ESMECO23062015GCON	La recepción póstuma de Francisco de Quevedo.	THE POSTHUMOUS RECEPTION OF FRANCISCO DE QUEVEDO	01/01/2016	31/12/2018	16.577,00 €	

RELACIÓN DE AYUDAS COMPETITIVAS A LA INVESTIGACIÓN CONCEDIDAS A LA UNIVERSIDADE DE VIGO
LISTAXE DE AXUDAS COMPETITIVAS Á INVESTIGACIÓN CONCEDIDAS A UNIVERSIDADE DE VIGO
FULL LIST OF RESEARCH PROJECTS WITH COMPETITIVE FUNDING IN UNIVERSITY OF VIGO

ADMINISTRACIÓN GENERAL DEL ESTADO

Programa operativo FEDER Galicia 2014-2020
Una manera de hacer Europa

Referencia	Clave convocatoria	Título Proyecto	Project Title	Fecha Inicio	Fecha Fin	Importe concedido	Cofinanciamiento
FFI2015-64107-P	2015ESMECO23062015GCON	Nobles, oficiales y cortesanos en el entorno literario del cancionero de Baena: Escritura y reescrituras.	Nobles, Officers and Courtiers in the Cancionero de Baena literary environment: writing and rewritings	01/01/2016	31/12/2018	28.435,00 €	80% FEDER
DER2015-67102-C2-2-P	2015ESMECO23062015GCON	El tiempo de las reformas administrativas: Hacia la excelencia en la contratación pública (Smart Procurement) a través de compras eficaces, estratégicas y transnacionales.	Time for administrative reforms: Towards excellence in public procurement (Smart procurement), through effective, strategic and transnational purchases	01/01/2016	31/12/2019	17.787,00 €	
DER2015-66338-P	2015ESMECO23062015GCON	El ordenamiento financiero y tributario de puertos y zonas francas en España: Implicaciones de la Unión Europea y de la liberalización del comercio internacional.	FINANCE AND TAX SYSTEM OF PORTS AND FREE ZONES IN SPAIN: INVOLVEMENT OF THE EUROPEAN UNION AND CONSEQUENCES OF THE LIBERALIZATION OF INTERNATIONAL COMMERCE	01/01/2016	31/12/2018	12.947,00 €	

RELACION DE AYUDAS COMPETITIVAS A LA INVESTIGACIÓN CONCEDIDAS A LA UNIVERSIDADE DE VIGO
LISTAXE DE AXUDAS COMPETITIVAS Á INVESTIGACIÓN CONCEDIDAS A UNIVERSIDADE DE VIGO
FULL LIST OF RESEARCH PROJECTS WITH COMPETITIVE FUNDING IN UNIVERSITY OF VIGO

ADMINISTRACIÓN GENERAL DEL ESTADO

Programa operativo FEDER Galicia 2014-2020
Una manera de hacer Europa

Referencia	Clave convocatoria	Título Proyecto	Project Title	Fecha Inicio	Fecha Fin	Importe concedido	Cofinanciamiento
CTQ2015-68794-P	2015ESMECO23062015GCON	Desarrollo de reacciones en cascada catalizadas por paladio: Estudio computacional y aplicaciones en síntesis de heterociclos.	Development of cascade reactions catalyzed by palladium: computational study and applications in synthesis of heterocycles	01/01/2016	31/12/2018	79.376,00 €	80% FEDER
CTQ2015-68146-P	2015ESMECO23062015GCON	Detección On-Site de iones metálicos y nanopartículas mediante estrategias nanoanalíticas basadas en grafeno y puntos cuánticos de carbono.	On-site detection of metal ions, metal complexes and nanoparticles using nano analytical strategies based in graphene and carbon dots	01/01/2016	31/12/2018	55.660,00 €	80% FEDER
CGL2015-71575-P	2015ESMECO23062015GCON	Circulación estratosférica en modelos: Generación, diagnóstico e impactos.	Stratospheric circulation in models: generation, diagnostics and impacts	01/01/2016	30/06/2019	135.157,00 €	80% FEDER
CGL2015-69338-C2-1-P	2015ESMECO23062015GCON	Evolución de las estrategias vitales: El papel de la integridad mitocondrial	Mitochondrial integrity and life-history trajectories	01/01/2016	31/12/2019	111.441,00 €	80% FEDER
BFU2015-63774-P	2015ESMECO23062015GCON	Genómica poblacional de la heterogeneidad intratumoral.	Population genomics of intratumoral heterogeneity	01/01/2016	31/12/2019	320.166,00 €	80% FEDER

RELACION DE AYUDAS COMPETITIVAS A LA INVESTIGACIÓN CONCEDIDAS A LA UNIVERSIDADE DE VIGO
LISTAXE DE AXUDAS COMPETITIVAS Á INVESTIGACIÓN CONCEDIDAS A UNIVERSIDADE DE VIGO
FULL LIST OF RESEARCH PROJECTS WITH COMPETITIVE FUNDING IN UNIVERSITY OF VIGO

ADMINISTRACIÓN GENERAL DEL ESTADO

Programa operativo FEDER Galicia 2014-2020
Una manera de hacer Europa

Referencia	Clave convocatoria	Título Proyecto	Project Title	Fecha Inicio	Fecha Fin	Importe concedido	Cofinanciamiento
TEC2015-73908-JIN	2015ESMECO23062015RTOS	Identificación dinámica de amenazas en controles de seguridad basadas en tecnología de ondas milimétricas.	Dynamic checkpoint threat identification based on millimeter wave technologies	16/12/2016	15/12/2019	201.621,00 €	80% FEDER
SAF2015-73916-JIN	2015ESMECO23062015RTOS	Búsqueda de nuevas asociaciones entre virus y cáncer para la identificación de nuevas dianas para el diagnóstico, prevención y terapias oncológicas.	Looking for novel associations between viruses and cancer for the identification of new targets for cancer diagnosis, prevention and therapy	16/12/2016	21/09/2018	173.791,00 €	80% FEDER
CTM2015-73422-JIN	2015ESMECO23062015RTOS	Evaluación de la contaminación del suelo por metales pesados. Utilización de las comunidades microbianas del suelo como indicadores del uso sostenible del territorio.	Evaluation of soil pollution by heavy metals. Use of soil microbial communities as indicators of sustainable land use	16/12/2016	15/12/2019	91.036,73 €	80% FEDER
MAT2015-72599-EXP	2015ESMECO23062015GCON	Nanolámparas para modulación inducida por luz de la función celular. Nanolamps for light-induced modulation of cell function.	Nanolamps for light-induced modulation of cell function	01/05/2017	30/10/2019	72.600,00 €	

RELACION DE AYUDAS COMPETITIVAS A LA INVESTIGACIÓN CONCEDIDAS A LA UNIVERSIDADE DE VIGO
LISTAXE DE AXUDAS COMPETITIVAS Á INVESTIGACIÓN CONCEDIDAS A UNIVERSIDADE DE VIGO
FULL LIST OF RESEARCH PROJECTS WITH COMPETITIVE FUNDING IN UNIVERSITY OF VIGO

ADMINISTRACIÓN GENERAL DEL ESTADO

Programa operativo FEDER Galicia 2014-2020
Una manera de hacer Europa

Referencia	Clave convocatoria	Título Proyecto	Project Title	Fecha Inicio	Fecha Fin	Importe concedido	Cofinanciamiento
RTA2015-00055-C03-03	2015ESMECO06072015INIA	Presencia de antibióticos y coccidiostatos en suelo y cultivos en la valorización de gallinaza fresca y tratada. Evaluación de su transporte, degradación y distribución de metabolitos.	Presence of antibiotics and coccidiostats in soil and crops in the valorization of fresh and treated chicken manure. Evaluation of its transport, degradation and distribution of metabolites	01/07/2017	31/08/2020	108.000,00 €	80% FEDER

RELACION DE AYUDAS COMPETITIVAS A LA INVESTIGACIÓN CONCEDIDAS A LA UNIVERSIDADE DE VIGO
LISTAXE DE AXUDAS COMPETITIVAS Á INVESTIGACIÓN CONCEDIDAS A UNIVERSIDADE DE VIGO
FULL LIST OF RESEARCH PROJECTS WITH COMPETITIVE FUNDING IN UNIVERSITY OF VIGO

ADMINISTRACIÓN GENERAL DEL ESTADO

Programa operativo FEDER Galicia 2014-2020
Una manera de hacer Europa

CONVOCATORIA 2014

Referencia	Clave convocatoria	Título Proyecto	Project Title	Fecha Inicio	Fecha Fin	Importe concedido	cofinanciamiento
MTM2014-51485-ERC	2014ESMECO03052014PEEX	Análisis matemático de modelos de remodelación ósea	MATHEMATICAL ANALYSIS OF BONE REMODELLING MODELS	01/10/2014	30/09/2015	48.700,00 €	
RTC-2014-2326-8	2014ESMECO19122013RCOL	Desarrollo de una plataforma autónoma para vigilancia y defensa en entornos offshore	Development of an autonomous platform for surveillance and defense in offshore environments	01/02/2014	30/06/2017	123.377,40 €	
PI14/00205	2014ESMECO10062014AESA	VALOR PRONÓSTICO Y ABORDAJE TERAPÉUTICO DE LA PRESIÓN ARTERIAL AMBULATORIA PARA LA PREDICCIÓN Y REDUCCIÓN DEL RIESGO DE DIABETES	PROGNOSTIC VALUE AND THERAPEUTIC APPROACH OF AMBULATORY BLOOD PRESSURE FOR THE PREDICTION AND REDUCTION OF THE RISK OF DIABETES	01/01/2015	31/12/2017	76.835,00 €	80% FEDER
SPIP2014-01500	2014ESMINT25092014DGTR	Reducción de los casos de atropellos por medio de análisis de visibilidad del binomio conductor-peatón con datos LIDAR móvil	Reduction of collision cases through visibility analysis of the driver-pedestrian pairing with mobile LIDIAR data	01/01/2014	30/11/2015	37.950,00 €	
FIS2014-61984-EXP	2014ESMECO08082014GCON	DEL COLAPSO GRAVITATORIO A EFECTOS EXTREMOS EN FIBRAS ÓPTICAS	From gravitational collapse to extreme effects in optical fibers	01/09/2015	31/08/2016	10.890,00 €	
AGL2014-52062-R	2014ESMECO08082014RTOS	FECUNDACIÓN, AISLAMIENTO REPRODUCTIVO, DETERMINACIÓN DEL SEXO Y HERENCIA UNIPARENTAL DOBLE EN MYTILUS: BASES MOLECULARES	Fertilisation, reproductive isolation, sex determination and double uniparental inheritance in Mytilus: molecular basis	01/01/2015	31/12/2017	133.100,00 €	80% FEDER

RELACION DE AYUDAS COMPETITIVAS A LA INVESTIGACIÓN CONCEDIDAS A LA UNIVERSIDADE DE VIGO
LISTAXE DE AXUDAS COMPETITIVAS Á INVESTIGACIÓN CONCEDIDAS A UNIVERSIDADE DE VIGO
FULL LIST OF RESEARCH PROJECTS WITH COMPETITIVE FUNDING IN UNIVERSITY OF VIGO

ADMINISTRACIÓN GENERAL DEL ESTADO

Programa operativo FEDER Galicia 2014-2020
Una manera de hacer Europa

Referencia	Clave convocatoria	Título Proyecto	Project Title	Fecha Inicio	Fecha Fin	Importe concedido	cofinanciamiento
AGL2014-52403-R	2014ESMECO08082014RTOS	DESARROLLO E IMPLEMENTACIÓN DE METODOLOGÍAS ANALÍTICAS PARA SU APLICACIÓN EN LA DETERMINACIÓN DE BIOTOXINAS EMERGENTES EN LAS COSTAS ESPAÑOLAS. EVALUACIÓN DE SU TOXICIDAD.T	Development and Implementation of Analytical Applied to the Determination of Biotoxins Emerging in the Spanish Coast. Evaluation of Their Toxicity	01/01/2015	31/12/2017	193.600,00 €	80% FEDER
AGL2014-60412-R	2014ESMECO08082014RTOS	ESTRATEGIA PARA LA OPTIMIZACIÓN Y EL DESARROLLO SOSTENIBLE DE LA COSECHA DE VARIEDADES AUTÓCTONAS DE VID DE LA D.O. RIBEIRO	Sustainable development strategy of D.O. Ribeiro autochthonous vine varieties harvest	01/01/2015	31/12/2018	84.700,00 €	
BIA2014-54186-R	2014ESMECO08082014RTOS	OPTIMIZACIÓN DE LA LIMPIEZA CON LASER DE PÁLINAS DESARROLLADAS SOBRE GRANITOS Y ROCAS AFINES. APLICACIÓN A LA CONSERVACIÓN DEL PATRIMONIO	Optimization of laser cleaning of patinas developed on granites and related rocks. Application to heritage conservation	01/01/2015	31/12/2017	108.900,00 €	80% FEDER
BIO2014-53091-C3-1-R	2014ESMECO08082014RTOS	DISEÑO DE NANOVACUNAS TERAPÉUTICAS BASADAS EN PÉPTIDOS: APLICACIÓN AL TRATAMIENTO DE ENFERMEDADES AUTOINMUNES	Design of peptide-based therapeutic nanovaccines: application to the treatment of autoimmune diseases	01/01/2015	30/06/2018	157.300,00 €	80% FEDER
CGL2014-54861-R	2014ESMECO08082014RTOS	VULNERABILIDAD DE LAS TURBERAS COBERTOR ANTE EL CAMBIO CLIMÁTICO: INTEGRACIÓN DEL PAPEL DE LA BIOCENOSIS EN LA REGULACIÓN DE LOS SERVICIOS ECOSISTÉMICOS	Vulnerability of blanket bogs to climate change: integrating the role of biological communities in ecosystem services regulation	01/01/2015	31/12/2019	187.550,00 €	80% FEDER

RELACION DE AYUDAS COMPETITIVAS A LA INVESTIGACIÓN CONCEDIDAS A LA UNIVERSIDADE DE VIGO
LISTAXE DE AXUDAS COMPETITIVAS Á INVESTIGACIÓN CONCEDIDAS A UNIVERSIDADE DE VIGO
FULL LIST OF RESEARCH PROJECTS WITH COMPETITIVE FUNDING IN UNIVERSITY OF VIGO

ADMINISTRACIÓN GENERAL DEL ESTADO

Programa operativo FEDER Galicia 2014-2020
Una manera de hacer Europa

Referencia	Clave convocatoria	Título Proyecto	Project Title	Fecha Inicio	Fecha Fin	Importe concedido	cofinanciamiento
CSO2014-58740-R	2014ESMECO08082014RTOS	CONSTRUYENDO SISTEMAS ALIMENTARIOS SOSTENIBLES EN EL ÁMBITO REGIONAL	BUILDING SUSTAINABLE AGRIFOOD SYSTEMS AT REGIONAL LEVEL	01/01/2015	31/12/2016	24.200,00 €	
CTM2014-51935-R	2014ESMECO08082014RTOS	BANCOS DE MARISQUEO EN GALICIA: PREVENCIÓN DE RIESGOS PRODUCIDOS POR EVENTOS EXTREMOS SOBRE ESPECIES COMERCIALMENTE IMPORTANTES	Shellfish beds in Galicia: preventing risks produced by extreme events on commercially more important species	01/01/2015	30/06/2018	177.870,00 €	80% FEDER
CTM2014-52471-R	2014ESMECO08082014RTOS	REMEDIACIÓN ELECTROQUÍMICA Y BIOLÓGICA DE CONTAMINANTES EMERGENTES: LIQUIDOS IONICOS	Electrochemical and biological remediation of emerging contaminants: Ionic Liquids	01/01/2015	31/08/2018	261.360,00 €	80% FEDER
CTM2014-53582-R	2014ESMECO08082014RTOS	PAPEL DE LA TEMPERATURA Y LOS RECURSOS EN EL CONTROL DEL METABOLISMO Y LA ESTRUCTURA DE LA COMUNIDAD DE FITOPLANCTON	ROLE OF TEMPERATURE AND RESOURCES IN THE CONTROL OF PHYTOPLANKTON METABOLISM AND COMMUNITY STRUCTURE	01/01/2015	31/12/2018	181.500,00 €	80% FEDER
CTM2014-58481-R	2014ESMECO08082014RTOS	NANOESTRUCTURAS PLASMÓNICAS PARA LA ULTRADETECCIÓN IN SITU Y EN TIEMPO REAL DE CONTAMINANTES EMERGENTES EN AMBIENTES MARINOS	Plasmonic nanostructures for in situ and real time, ultrasensitive monitoring of emerging contaminants in marine environments	01/01/2015	31/08/2018	257.730,00 €	80% FEDER
CTM2014-59345-R	2014ESMECO08082014RTOS	REGULACIÓN A LA BAJA DEL METABOLISMO FITOPLANCTÓNICO EN UN MUNDO DE ALTO CO ₂ : CONSECUENCIAS PARA LA RESISTENCIA A LOS FACTORES ABIÓTICOS Y BIÓTICOS	Down-regulation of phytoplankton metabolism in a high CO ₂ world: Consequences for resistance to abiotic and biotic stress	01/01/2015	31/12/2018	164.560,00 €	80% FEDER

RELACION DE AYUDAS COMPETITIVAS A LA INVESTIGACIÓN CONCEDIDAS A LA UNIVERSIDADE DE VIGO
LISTAXE DE AXUDAS COMPETITIVAS Á INVESTIGACIÓN CONCEDIDAS A UNIVERSIDADE DE VIGO
FULL LIST OF RESEARCH PROJECTS WITH COMPETITIVE FUNDING IN UNIVERSITY OF VIGO

ADMINISTRACIÓN GENERAL DEL ESTADO

Programa operativo FEDER Galicia 2014-2020
Una manera de hacer Europa

Referencia	Clave convocatoria	Título Proyecto	Project Title	Fecha Inicio	Fecha Fin	Importe concedido	cofinanciamiento
CTQ2014-53461-R	2014ESMECO08082014RTOS	TECNOLOGÍAS DE PROCESAMIENTO AVANZADAS PARA BIORREFINERIAS	ADVANCED PROCESSING TECHNOLOGIES FOR BIOREFINERIES	01/01/2015	31/12/2017	242.000,00 €	80% FEDER
CTQ2014-58629-R	2014ESMECO08082014RTOS	SISTEMAS MOLECULARES Y SUPRAMOLECULARES PARA TRANSTUCCIÓN SENSORICA	Molecular and Supramolecular Systems for Chiroptical Sensing	01/01/2015	31/12/2017	100.430,00 €	80% FEDER
DER2014-52549-C4-2-R	2014ESMECO08082014RTOS	LOS INSTRUMENTOS DE PROTECCIÓN SOCIAL PRIVADA EN LA GESTIÓN DEL CAMBIO LABORAL	SOCIAL PROTECTION TOOLS IN THE SOCIAL CHANGE MANAGEMENT	01/01/2015	31/12/2017	55.660,00 €	
ECO2014-52412-R	2014ESMECO08082014RTOS	ECONOMÍA Y SOSTENIBILIDAD DE LAS PESQUERIAS IBEROATLÁNTICAS	Economics and sustainability of Iberoatlantic fisheries	01/01/2015	31/12/2017	37.510,00 €	
ECO2014-52616-R	2014ESMECO08082014RTOS	DISEÑO DE REGLAS DE REPARTO Y MEDICIÓN DE LAS DESIGUALDADES LABORALES	Design of allocation rules and measurement of labor market inequalities	01/01/2015	31/12/2018	50.820,00 €	
ENE2014-55489-C2-2-R	2014ESMECO08082014RTOS	DISEÑO Y DESARROLLO DE NANOFUIDOS PARA LA PRODUCCIÓN Y EL ALMACENAMIENTO DE ENERGÍA	Design and development of nanofluids for the generation and storage of energy	01/01/2015	31/12/2018	108.900,00 €	80% FEDER
ENE2014-60046-R	2014ESMECO08082014RTOS	ANÁLISIS EXPERIMENTAL Y NUMÉRICO DE LOS PROCESOS IMPLICADOS EN EL FENÓMENO DEL FOULING EN CALDERAS DE BIOMASA A TRAVÉS DE ENSAYOS EN PLANTA PILOTO, BANCO EXPERIMENTAL Y MODELA	Experimental and Numerical Analysis of the proceses involved in the fouling phenomenon in biomass boilers via pilot plant experiments, fouling test bench and CFD modelling	01/01/2015	31/12/2017	199.650,00 €	80% FEDER
FFI2014-51978-C2-1-R	2014ESMECO08082014RTOS	TECNOLOGÍAS DE LA LENGUA PARA ANÁLISIS DE OPINIONES EN REDES SOCIALES	Language technologies for opinion analysis in social networks	01/01/2015	31/12/2018	82.280,00 €	

RELACION DE AYUDAS COMPETITIVAS A LA INVESTIGACIÓN CONCEDIDAS A LA UNIVERSIDADE DE VIGO
LISTAXE DE AXUDAS COMPETITIVAS Á INVESTIGACIÓN CONCEDIDAS A UNIVERSIDADE DE VIGO
FULL LIST OF RESEARCH PROJECTS WITH COMPETITIVE FUNDING IN UNIVERSITY OF VIGO

ADMINISTRACIÓN GENERAL DEL ESTADO

Programa operativo FEDER Galicia 2014-2020
Una manera de hacer Europa

Referencia	Clave convocatoria	Título Proyecto	Project Title	Fecha Inicio	Fecha Fin	Importe concedido	cofinanciamiento
MAT2014-55415-C3-2-R	2014ESMECO08082014RTOS	MATERIALES BASE ALUMINIO REFORZADOS DE MANERA SELECTIVA MEDIANTE LA TÉCNICA DE FRICCIÓN BATIDA: PROPIEDADES TRIBOLÓGICAS Y RESISTENCIA A LA CORROSIÓN	ALUMINIUM BASE MATERIALS WITH SELECTIVE REINFORCEMENT OBTAINED BY FRICTION STIR PROCESSING: TRIBOLOGICAL PROPERTIES AND CORROSION RESISTANCE	01/01/2015	31/12/2017	66.550,00 €	
MAT2014-58201-C2-2-R	2014ESMECO08082014RTOS	MODELADO AVANZADO DE NANOESTRUCTURAS PLASMÓNICAS PARA APLICACIONES BIOMÉDICAS Y DE IMAGEN	Advanced nanoplasmonics modeling for biomedical and imaging applications	01/01/2015	31/12/2017	60.500,00 €	
PSI2014-53085-R	2014ESMECO08082014RTOS	CREACIÓN Y VALIDACIÓN DE TÉCNICAS PSICOLÓGICO-FORENSES PARA LA DETERMINACIÓN DE LA VICTIMIZACIÓN DE ACOSO LABORAL Y AGRESIONES SEXUALES A MUJERES	Creation and validation of forensic psychological techniques for the determination of victimization of mobbing and sexual assault to women	01/01/2015	31/12/2017	51.304,00 €	
TEC2014-54335-C4-3-R	2014ESMECO08082014RTOS	INRISCO: ANÁLISIS DE COMUNIDADES BASADO EN MINERÍA SOCIAL	INRISCO: Crowd sensing based on social mining	01/01/2015	30/06/2019	32.670,00 €	
TEC2014-54898-R	2014ESMECO08082014RTOS	CRIPTOGRAFÍA CUÁNTICA DE ALTA CAPACIDAD PARA REDES ÓPTICAS	High-capacity quantum cryptography for optical networks	01/01/2015	31/03/2019	122.452,00 €	80% FEDER
TEC2014-55735-C3-3-R	2014ESMECO08082014RTOS	INNOVANDO EN TECNOLOGÍAS RADIO PARA REDES 5G. PROPAGACIÓN	ENABLING INNOVATIVE RADIO TECHNOLOGIES FOR 5G NETWORKS. PROPAGATION ISSUES	01/01/2015	31/12/2018	230.505,00 €	80% FEDER

RELACION DE AYUDAS COMPETITIVAS A LA INVESTIGACIÓN CONCEDIDAS A LA UNIVERSIDADE DE VIGO
LISTAXE DE AXUDAS COMPETITIVAS Á INVESTIGACIÓN CONCEDIDAS A UNIVERSIDADE DE VIGO
FULL LIST OF RESEARCH PROJECTS WITH COMPETITIVE FUNDING IN UNIVERSITY OF VIGO

ADMINISTRACIÓN GENERAL DEL ESTADO

Programa operativo FEDER Galicia 2014-2020
Una manera de hacer Europa

Referencia	Clave convocatoria	Título Proyecto	Project Title	Fecha Inicio	Fecha Fin	Importe concedido	cofinanciamiento
TEC2014-60283-C3-3-R	2014ESMECO08082014RTOS	NUEVOS MODELOS NO LINEALES COMPORTAMENTALES DE TRANSISTORES Y TECNOLOGÍAS DE DISEÑO PARA AMPLIFICADORES DE POTENCIA DE BANDA DUAL PARA DRONES MULTICÓPTERO LIGEROS	New nonlinear transistor behavioral models and design methodologies for dual-band-band power amplifiers for multicopter light weight drones	01/01/2015	31/12/2018	162.503,00 €	80% FEDER
CGL2014-53140-P	2014ESMECO08082014GCON	BOSQUES Y ODNATOS: ETO-DIVERSIDAD Y RIESGO DE EXTINCIÓN	Forests and dragonflies: etho-diversity and extinction risk	01/01/2015	30/06/2019	200.860,00 €	80% FEDER
MTM2014-55966-P	2014ESMECO08082014GCON	AVANCES METODOLÓGICOS Y COMPUTACIONALES EN ESTADÍSTICA NO-PARAMÉTRICA Y SEMIPARAMÉTRICA	Methodological and Computational Advances in Nonparametric and Semiparametric Statistics	01/01/2015	31/12/2018	73.205,00 €	
BIA2014-53368-P	2014ESMECO08082014GCON	ESTUDIO DEL COMPORTAMIENTO DE MACIZOS ROCOSOS Y SU IMPACTO EN EL DISEÑO DE EXCAVACIONES: INVESTIGACIÓN DE LA DEFORMACIÓN POST-ROTURA Y SIMULACIÓN	STUDY ON THE BEHAVIOUR OF ROCK MASSES AND ITS IMPACT ON EXCAVATION DESIGN: INVESTIGATION ON THE POST FAILURE DEFORMATION & MODELLING OF EXCAVATIONS	01/01/2015	31/12/2017	84.700,00 €	
TEC2014-56613-C2-1-P	2014ESMECO08082014GCON	METODOLOGÍA DE DISEÑO DE SOCS RECONFIGURABLES PARA ESTIMACIÓN INDIRECTA DE PARÁMETROS DE FUNCIONAMIENTO A PARTIR DE MEDIDAS DE CONJUNTOS DE VARIABLES EN SISTEMAS COMPLEJOS	Field Programmable System-on-Chip design methodology for indirect estimation of operating parameters from multi-variable measurements in complex systems	01/01/2015	31/12/2017	89.177,00 €	

RELACION DE AYUDAS COMPETITIVAS A LA INVESTIGACIÓN CONCEDIDAS A LA UNIVERSIDADE DE VIGO
LISTAXE DE AXUDAS COMPETITIVAS Á INVESTIGACIÓN CONCEDIDAS A UNIVERSIDADE DE VIGO
FULL LIST OF RESEARCH PROJECTS WITH COMPETITIVE FUNDING IN UNIVERSITY OF VIGO

ADMINISTRACIÓN GENERAL DEL ESTADO

Programa operativo FEDER Galicia 2014-2020
Una manera de hacer Europa

Referencia	Clave convocatoria	Título Proyecto	Project Title	Fecha Inicio	Fecha Fin	Importe concedido	cofinanciamiento
HAR2014-56846-P	2014ESMECO08082014GCON	LA REPRESIÓN ECONÓMICA DURANTE EL FRANQUISMO. GALICIA (1936-1945)	Economic repression in Franco's regime. Galicia (1936-1945)	01/01/2015	31/12/2017	22.990,00 €	
BFU2014-58999-P	2014ESMECO08082014GCON	CARACTERIZACIÓN DE LOS CANALES DE POTASIO DE DOBLE DOMINIO DE PORO (K2P) EN NEURONAS DEL GANGLIO NODOSO Y SU POSIBLE PAPEL EN LA SENSIBILIDAD VISCERAL	Characterization of two-pore-domain potassium channels (K2P) in nodose ganglion neurons and their possible role in visceral sensitivity	01/01/2015	31/12/2018	145.200,00 €	80% FEDER
CTM2014-59031-P	2014ESMECO08082014GCON	DESENTRAÑANDO EL PAPEL DE LAS VITAMINAS DEL GRUPO B EN LA ESTRUCTURA DE LA COMUNIDAD, ACTIVIDAD Y SUCESIÓN DEL PLANCTON MICROBIANO EN UN SISTEMA DE AFLORAMIENTO COSTERO	Elucidating the role of B-Vitamins in microbial plankton community structure, activity and succession in a coastal upwelling system	01/01/2015	31/12/2017	175.450,00 €	80% FEDER
HAR2014-52023-C2-2-P	2014ESMECO08082014GCON	HISTORIA DEL TURISMO EN GALICIA. ORÍGENES Y DESARROLLO EN EL SIGLO XX	A history of tourism in Galicia. Origins and Development in the Twentieth Century	01/01/2015	31/12/2017	26.620,00 €	
MTM2014-53395-C3-3-P	2014ESMECO08082014GCON	OPTIMIZACIÓN Y REPARTO EN PROBLEMAS DE DECISIÓN MULTIAGENTE CON APLICACIONES EN GESTIÓN DE INVENTARIOS	Optimization and allocation multi-agent decision problems with applications in inventory management	01/01/2015	31/12/2018	21.780,00 €	
DER2014-53497-P	2014ESMECO08082014GCON	EL NEGOTIUM CONTRACTUM COMO FUNDAMENTO PARA LA UNIFICACIÓN DEL DERECHO CONTRACTUAL EUROPEO	NEGOTIUM CONTRACTUM AS A BASIS FOR THE UNIFICATION OF EUROPEAN CONTRACT LAW	01/01/2015	31/12/2017	18.150,00 €	
DER2014-53956-P	2014ESMECO08082014GCON	LA REFORMA DEL DERECHO DE LA COMPETENCIA Y DE LA PROPIEDAD INDUSTRIAL: ARMONIZACIÓN EUROPEA Y CODIFICACIÓN MERCANTIL	The reform of Competition and Industrial Property Law	01/01/2015	31/12/2018	19.360,00 €	

RELACION DE AYUDAS COMPETITIVAS A LA INVESTIGACIÓN CONCEDIDAS A LA UNIVERSIDADE DE VIGO
LISTAXE DE AXUDAS COMPETITIVAS Á INVESTIGACIÓN CONCEDIDAS A UNIVERSIDADE DE VIGO
FULL LIST OF RESEARCH PROJECTS WITH COMPETITIVE FUNDING IN UNIVERSITY OF VIGO

ADMINISTRACIÓN GENERAL DEL ESTADO

Programa operativo FEDER Galicia 2014-2020
Una manera de hacer Europa

Referencia	Clave convocatoria	Título Proyecto	Project Title	Fecha Inicio	Fecha Fin	Importe concedido	cofinanciamiento
FIS2014-58117-P	2014ESMECO08082014GCON	ESTADOS FOTÓNICOS EXÓTICOS EN MEDIOS ÓPTICOS NO LINEALES AJUSTADOS: DISEÑO TEÓRICO, SIMULACIONES NUMÉRICAS Y APLICACIONES	Photonic exotic states in tailored nonlinear optica media: theoretical design, numerical simulations and applications	01/01/2015	31/07/2018	36.300,00 €	
FFI2014-53930-P	2014ESMECO08082014GCON	VARIACIÓN MORFOSINTÁCTICA EN LOS NUEVOS INGLESES Y ELABORACIÓN DE RECURSOS PARA SU ESTUDIO (EL COMPONENTE GIBALTAREÑO DEL INTERNACIONAL CORPUS OF ENGLISH, ICE-GBR)	Morphosyntactic variation in World Englishes and compilation of resources for its study (the Gibraltar component of the International Corpus of English, ICE-GBR)	01/01/2015	30/06/2018	54.450,00 €	
CGL2014-60291-JIN	2014ESMECO08082014RTOS	CAMBIOS FENOTÍPICOS EN RESPUESTA AL CAMBIO CLIMÁTICO: ESTUDIOS EXPERIMENTALES EN POBLACIONES AL LIMITE DE DISTRIBUCION	Phenotypic changes in response to climate change: experimental studies of rear edge populatio	01/10/2015	30/09/2018	209.910,00 €	80% FEDER
CGL2014-60849-JIN	2014ESMECO08082014RTOS	SEQUIAS Y EL TRANSPORTE DE HUMEDAD	DROUGHTS AND THE MOISTURE TRANSPORT	01/10/2015	30/09/2018	222.010,00 €	80% FEDER