



AJUTS COFINANÇATS A LA UPC



Ajuts cofinançats per Fons Europeus i Altres Administracions d'àmbits Locals, Autonòmics i Estatals, a la UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA:

Any Convocatòria	Descripció PEP	Nom Client	Cof.Fons.Eu .	Import I+E (REG)	Títol llarg
2013	BIA2013-47290-R	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FEDER	246.840,00	Sistema de apoyo a la toma de decisiones durante el ciclo de vida de las infraestructuras: smart-infraestructures
2013	TEC2013-41315-R DISNET	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FEDER	297.176,00	Técnicas distribuidas para la gestión y operación de redes de comunicaciones celulares inalámbricas, de sensores y de la red eléctrica
2013	TEC2013-41698-R	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FEDER	257.125,00	Redes móviles eficientes para la ampliación de servicios a nuevos sectores profesionales
2013	TEC2013-43935-R	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FEDER	394.460,00	Procesado de información heterogénea y señales en grafos para Big Data: aplicación en cribado de alto rendimiento, teledetección, multimedia y HCI
2013	TEC2013-45638-C3-2-R	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FEDER	261.481,00	Aproximación multinivel al diseño orientado a la fiabilidad de circuitos integrados analógicos y digitales
2014	TEC2014-60258-C2-2-R	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FEDER	171.457,00	Desarrollo de Arquitecturas y Tecnologías Futuras hacia redes 5G - subproyecto UPC
2014	TEC2014-58341-C4-3-R	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FEDER	203.401,00	Soluciones de Radio Digital para Sistemas de Comunicaciones Sostenibles y Reconfigurables de Próxima Generación
2014	TEC2014-58582-R	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FEDER	178.233,00	Optimización de las prestaciones de SMOS y futuras misiones
2014	BIA2014-59467-R	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FEDER	181.500,00	Simulación avanzada para optimizar el reconomiento geotécnico submarino
2014	TEC2014-59583-C2-1-R	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FEDER	232.320,00	Infraestructura de Red Sostenible para la Futura Sociedad Digital
2014	CTM2014-57448-R	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FEDER	174.240,00	Validación de la capacidad predictiva de herramientas CFD en el análisis del riesgo de escenarios
2014	CTM2014-57302-R	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FEDER	314.600,00	Valorización de sub-productos de efluentes industriales: integración de tecnologías de membranas en las etapas de separación, concentración y purificación
2014	TRA2014-52718-R	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FEDER	227.480,00	Soluciones innovadoras para el aislamiento de edificios a las vibraciones.
2014	DPI2014-58104-R	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FEDER	284.471,00	CONTROL BASADO EN LA SALUD Y LA RESILIENCIA DE INFRAESTRUCTURAS CRITICAS Y SISTEMAS COMPLEJOS



**UNIVERSITAT POLITÈCNICA
DE CATALUNYA
BARCELONATECH**



"Una manera de hacer Europa"



Unió Europea
Fons europeu
de desenvolupament regional
Una manera de fer Europa



Any Convocatòria	Descripció PEP	Nom Client	Cof.Fons.Eu	Import I+E (REG)	Títol llarg
2015	INTERREG-SOE1/P5/E0300-WETWINE	EURCOM-EUROPEAN COMMISSION	FEDER	74.482,60	Proyecto de cooperación transnacional para promover la conservación y la protección del patrimonio natural del sector vitivinícola en la zona SUDOE
2015	DTS15/00099	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III DE MA	FEDER	100.100,00	Desarrollo traslacional de un nuevo sistema de mapeo de la impedancia eléctrica del miocardio para la ablación por catéter de las arritmias ventriculares en pacientes de infarto de miocardio.
2015	RTC-2015-3617-4	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FEDER	86.989,00	Desarrollo de dovelas de HRF no metálicas de alta durabilidad y sostenibilidad mejorada
2015	RTC-2015-3617-4	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FED-R	44.247,50	Desarrollo de dovelas de HRF no metálicas de alta durabilidad y sostenibilidad mejorada
2015	RTC-2015-3185-4	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FEDER	83.518,00	Materiales polifuncionales proyectados para el refuerzo y monitorización de infraestructuras del transporte
2015	RTC-2015-3185-4	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FED-R	62.278,00	Materiales polifuncionales proyectados para el refuerzo y monitorización de infraestructuras del transporte
2015	RTC-2015-3954-8	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FEDER	12.717,00	RTC-2015-3954-8 Desarrollo de un nuevo proceso industrial para el encapsulado de dispositivos electroópticos para sistemas distribuidos de información de amplio ancho de banda
2015	RTC-2015-4447-7	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FEDER	53.632,28	Sistemas de gestión de información para control de seguridad y trazabilidad en aplicaciones de manipulación de cargas suspendidas
2015	MTM2015-63791-R	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FEDER	136.730,00	Geometry and graphs: interactions and applications
2015	MTM2015-66818-P	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FEDER	84.700,00	Aspectos matemáticos, computacionales y sociales en contextos de votación y de cooperación
2015	FIS2015-66879-C2-1-P	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FEDER	35.574,00	Atomistic simulation of hydrated and nanoconfined systems, molecular liquids and molten salts
2015	TEC2015-63832-P	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FEDER	88.935,00	LIDAR atmospheric sensing and cooperative observations: explotation, signal processing and radiative transfer
2015	TEC2015-69266-P	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FEDER	246.598,00	Deep learning technologies for speech and audio processing
2015	CTM2015-66225-C2-1-P	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FEDER	167.101,00	Morfodiámica de costas: interacción de patrones en diferentes escalas
2015	CGL2015-66410-P	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FEDER	59.290,00	Análisis de las condiciones ionosféricas a partir de las medidas GNSS



**UNIVERSITAT POLITÈCNICA
DE CATALUNYA
BARCELONATECH**



"Una manera de hacer Europa"



Unió Europea
Fons europeu
de desenvolupament regional
Una manera de fer Europa



Any Convocatòria	Descripció PEP	Nom Client	Cof.Fons.Eu	Import I+E (REG)	Títol llarg
2015	MTM2015-63829-P	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FEDER	48.763,00	La conjetura de Birch y Swinnerton-Dyer
2015	TIN2015-65316-P	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FED-R	200.355,67	Computación de altas prestaciones VII
2015	FIS2015-69017-P	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FEDER	23.716,00	Procesos nano-estructurales en metales y aleaciones asociados a la deformación plástica y/o irradiación
2015	BIA2015-67494-P	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FEDER	133.947,00	Efecto de los periodos de reposo en la vida a fatiga de las mezclas bituminosas: Healing vs. Tixotropía
2015	CGL2015-65913-P	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FEDER	118.580,00	Desarrollo y aplicación de herramientas avanzadas para la evaluación, prevención y gestión del riesgo sísmico.
2015	CGL2015-71291-P	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FEDER	67.518,00	Estudio teórico-experimental del comportamiento morfodinámico en cauces de alta montaña en situación de avenida
2015	MAT2015-66208-C3-2-P	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FEDER	35.574,00	Organizaciones cristal líquido: control y propiedades de las mesofases y el estado vitreo
2015	DPI2015-67740-P	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FEDER	46.706,00	Conceptos, instrumentos, modelos y algoritmos para el diseño de la supply chain
2015	MTM2015-69135-P	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FEDER	182.226,00	Geometría y topología de variedades, algebra y aplicaciones
2015	ENE2015-70672-P	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FEDER	145.805,00	Multiscale modelling and Direct Numerical Simulation of gas liquid multiphase flows in bubbles, films and sprays.
2015	FIS2015-65998-C2-1-P	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FEDER	142.296,00	Light waves in crystals, structured media and metamaterials
2015	TEC2015-63899-C3-1-R	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FEDER	101.882,00	Análisis del ciclo de vida, de negocios y de la entropía en baterías
2015	TEC2015-65748-R	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FEDER	168.311,00	Avances en comunicaciones inalámbricas de muy bajo consumo y su aplicación a la monitorización continua de la marcha humana
2015	CTQ2015-69802-C2-2-R	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FEDER	140.360,00	DESARROLLO DE UN PROCESO DE ABSORCIÓN SELECTIVA DE SOx Y NOx DE GASES DE COMBUSTIÓN Y MONITORIZACIÓN DE BIOPELÍCULAS DEL PROCESO BIOLÓGICO PARA SU VALORIZACIÓN.
2015	DPI2015-64170-R	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FEDER	157.300,00	Diseño de estrategias avanzadas de control y detección de fallos para sistemas mecatrónicos complejos.
2015	TEC2015-68734-R	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FEDER	138.545,00	Advanced forensics analysis
2015	TEC2015-70197-R	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FEDER	99.220,00	A software Architecture for rate-control over integrated satellite-terrestrial networks



**UNIVERSITAT POLITÈCNICA
DE CATALUNYA
BARCELONATECH**



"Una manera de hacer Europa"



Unió Europea
Fons europeu
de desenvolupament regional
Una manera de fer Europa



Any Convocatòria	Descripció PEP	Nom Client	Cof.Fons.Eu	Import I+E (REG)	Títol llarg
2015	DPI2015-64493-R	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FEDER	110.836,00	Characterization and automatic classification of leukemic cells by means of digital image processing and pattern recognition for diagnosis support
2015	TEC2015-70835-R	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FEDER	178.959,00	Flexible wavelength distribution for pons with elastic bandwidth range
2015	ESP2015-67549-C3-1-R	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FED-R	363.000,00	Innovative products and services from microwave sensors, SMOS and earth sentinels
2015	TEC2015-67278-R	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FEDER	156.090,00	Synergic and Efficient Multi-MEMS for Internet of Things Integrated on CMOS
2015	DEP2015-68538-C2-2-R	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FEDER	54.450,00	Development of methods for measuring the level of effort/recovery in physical exercise, based on cardiovascular activity, temperature and respiration
2015	MTM2015-63779-R	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FEDER	71.753,00	Optimización discreta para problemas integrados en logística y transporte
2015	MTM2015-65362-R	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FEDER	44.165,00	Optimización de muy gran escala: métodos y aplicaciones
2015	MTM2015-64465-C2-1-R	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FEDER	255.431,00	Metodos estadísticos par ensayos clínicos, patrones de censura complejos y analisis integrado de datos omico
2015	DPI2015-70415-C2-1-R	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FEDER	181.500,00	Distributed control strategies and human-robot cooperation in health care settings
2015	TRA2015-70473-R	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FEDER	145.200,00	Propulsión de Ferries: Simulación y Monitorización para pronóstico de la erosión en ámbitos portuarios
2015	CGL2015-69768-R	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FEDER	179.080,00	INcremento en la Degradación de compuestos Emergentes Mediante flujo caótico eN sistemas de recarga artificial y Evaluación del riesgo asociado
2015	DPI2015-71789-R	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FEDER	146.410,00	Ingeniería inversa de la organización mecánica y reología de los tejidos epiteliales
2015	BIA2015-67500-R	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FEDER	143.990,00	Perdida de suelo en laderas bajo cambio climático. Procesos físicos, modelación predictiva y posibles estrategias de mitigación



**UNIVERSITAT POLITÈCNICA
DE CATALUNYA
BARCELONATECH**



"Una manera de hacer Europa"



Unió Europea
Fons europeu
de desenvolupament regional
Una manera de fer Europa



Any Convocatòria	Descripció PEP	Nom Client	Cof.Fons.Eu .	Import I+E (REG)	Títol llarg
2015	BIA2015-64672-C4-1-R	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FEDER	150.040,00	Evaluación de la capacidad resistente frente a esfuerzos tangentes de estructuras de hormigón mediante modelos mecánicos para la extensión de su vida útil
2015	MTM2015-71509-C2-2-R	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FEDER	22.264,00	Modelización y análisis multiescala en biología de sistemas y biomedicina
2015	MAT2015-67183-R	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FEDER	121.000,00	Recubrimientos osteoinductivos y antimicrobianos avanzados para mejorar la osteointegración de biomateriales en patologías osteoporóticas y diabéticas
2015	MAT2015-65601-R	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FED-R	338.800,00	Nuevas estrategias de bioimpresión para regeneración osea y terapias anticáncer
2015	MAT2015-67103-C4-3-R	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FEDER	54.450,00	Innovación en recubrimientos avanzados para aplicaciones biomédicas obtenidos mediante técnicas de deposición en vacío asistida por plasma
2015	MAT2015-69367-R	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FEDER	242.000,00	Piel electrónica inteligente
2015	MAT2015-69547-R	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FEDER	102.850,00	Micropiezas basadas en poliésteramidas biodegradables cargadas con bacteriofagos y biomoléculas susceptibles a procesos de desnaturalización: aplicaciones en biomedicina.
2015	CTM2015-68859-C2-2-R	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FEDER	102.850,00	Síntesis verde de nanopartículas metálicas a partir de aguas ácidas de mina y extractos de residuos agroalimentarios
2015	ENE2015-63969-C3-1-R	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FEDER	206.910,00	Microreactores con tecnología de impresión 3D par la generación catalítica y fotocatalítica de hidrogeno
2015	ENE2015-67253-R	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FEDER	78.650,00	Optimización de sistemas de electrificación con energías renovables y microrredes
2015	DPI2015-69803-R	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FEDER	74.294,00	Bruñido con bola asistido por vibraciones ultrasónicas: aplicaciones a componentes del transporte aeronáutico
2015	MAT2015-70780-C4-3-P	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FEDER	142.296,00	Compuestos cerámica-metal y aleaciones refractarias de W para su aplicación bajo condiciones de servicio severas: diseño microestructural y nuevas rutas de procesamiento
2015	DPI2015-69286-C3-2-R	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FEDER	171.820,00	Estimación,diagnosis y control para la mejora de la eficiencia de la vida útil de las pilas de combustible tipo PEM.



**UNIVERSITAT POLITÈCNICA
DE CATALUNYA
BARCELONATECH**



"Una manera de hacer Europa"



Unió Europea
Fons europeu
de desenvolupament regional
Una manera de fer Europa



Any Convocatòria	Descripció PEP	Nom Client	Cof.Fons.Eu	Import I+E (REG)	Títol llarg
2015	MAT2015-67648-R	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FEDER	121.000,00	Nanorecubrimientos híbridos con mejorada eficiencia antimicrobiana y antibiopelícula para dispositivos médicos invasivos
2015	ENE2015-64087-C2-1-R	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FEDER	152.460,00	Management and control of AC microgrids and interconnection with DC buses in hybrid microgrids
2015	TEC2015-68784-R	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FEDER	65.340,00	Vector processor for large-scale identification systems and wearables
2015	ENE2015-74009-JIN	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FED-R	204.490,00	Towards obtaining multiple monocrystalline Silicon solar cells under 20µm thick and with 20% efficiency from a single wafer.
2015	RYC-2015-17367	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FSE	40.000,00	RYC-2015-17367
2015	RYC-2015-18322	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FSE	40.000,00	Ajuts per a la contractació RYC-2015-18322
2015	RTA2015-00047-C05-04	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FEDER	54.000,00	El sistema hidroacolchado-suelo a escala reducida: valoración de la durabilidad y la resistencia del hidroacolchado, de sus efectos sobre propiedades físicas del suelo
2015	RTA2015-00079-C02-02	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FEDER	122.000,00	Uso de reactores bioelectroquímicos para optimizar la recuperación de energía y nutrientes de aguas residuales de alta carga
2015	RFP2015-00008-C04-04	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FEDER	28.000,00	Actividades del CRF de conservación y documentación de colecciones de germoplasma vegetal
2015	TIN2015-65316-P	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FEDER	632.366,33	Computación de altas prestaciones VII
2016	INTERREG-POCTEFA EFA 153/16 SMART	EURCOM-EUROPEAN COMMISSION	FEDER	81.022,00	Supervisión inteligente para el mantenimiento predictivo de Sistemas industriales
2016	INTERREG-SOE2/P1/E0677-SUDOKET	EURCOM-EUROPEAN COMMISSION	FEDER	143.801,23	Mapeo,consolidación y disseminación de las Key enabling Technologies (KETS) para el sector de la construcción en el espacio SUDOE
2016	INTERREG POCTEFA EFA064/15	EURCOM-EUROPEAN COMMISSION	FEDER	169.066,00	RECICLAJE Y REVALORIZACIÓN DE BOTELLAS DE LECHE EN MATERIALES INNOVADORES
2016	INTERREG-SOE2/P1/E0677-SUDOKET	EURCOM-EUROPEAN COMMISSION	FEDER	38.972,27	Mapeo,consolidación y disseminación de las Key enabling Technologies (KETS) para el sector de la construcción en el espacio SUDOE
2016	RTC-2015-4025-4	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FED-R	71.960,14	Reducción de la siniestralidad en el tráfico mediante pavimentos sostenibles de capas finas y ultrafinas de ciclo de vida extendido
2016	RTC-2016-5442-5	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FED-R	101.593,54	Interpretación de registros de perforación geotécnica submarina



**UNIVERSITAT POLITÈCNICA
DE CATALUNYA
BARCELONATECH**



"Una manera de hacer Europa"



Unió Europea
Fons europeu
de desenvolupament regional
Una manera de fer Europa



Any Convocatòria	Descripció PEP	Nom Client	Cof.Fons.Eu	Import I+E (REG)	Títol llarg
2016	RTC-2016-5263-5	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FED-R	109.755,60	Optimización de procesos constructivos y de diseño de elementos estructurales empleando hormigones reforzados con fibras en sustitución de la armadura convencional. eFIB
2016	RTC-2016-5263-5	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FED-R	109.755,60	Optimización de procesos constructivos y de diseño de elementos estructurales empleando hormigones reforzados con fibras en sustitución de la armadura convencional. eFIB
2016	RTC-2016-5263-5	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FED-R	94.831,60	Optimización de procesos constructivos y de diseño de elementos estructurales empleando hormigones reforzados con fibras en sustitución de la armadura convencional. eFIB
2016	RTC-2016-4637-4	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FEDER	155.265,20	Desarrollo del sistema electrónico de gestión y control de energía y potencia para powertrain de moto eléctrica
2016	RTC-2016-4637-4	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FEDER	110.679,48	Desarrollo del sistema electrónico de gestión y control de energía y potencia para powertrain de moto eléctrica
2016	RTC-2016-5024-3	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FED-R	49.582,00	Bio-valorización de CO2 para la promoción sostenible de biometano como sistema alternativo del excedente de energías renovables
2016	RTC-2016-5024-3	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FED-R	51.838,20	Bio-valorización de CO2 para la promoción sostenible de biometano como sistema alternativo del excedente de energías renovables
2016	RTC-2016-5024-3	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FED-R	22.916,00	Bio-valorización de CO2 para la promoción sostenible de biometano como sistema alternativo del excedente de energías renovables
2016	RTC-2016-5166-4	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FED-R	64.118,00	Desarrollo de sistemas para la caracterización de infraestructuras ferroviarias mediante imagen Lidar (CIFIL)
2016	RTC-2016-5166-4	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FED-R	31.854,00	Desarrollo de sistemas para la caracterización de infraestructuras ferroviarias mediante imagen Lidar (CIFIL)
2016	RTC-2016-5277-5	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FED-R	64.118,64	Desarrollo de un sistema industrial de grabación de redes de difracción/polarización para su aplicación en encóderes con láse de femtosegundo
2016	RTC-2016-5277-5	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FED-R	37.697,00	Desarrollo de un sistema industrial de grabación de redes de difracción/polarización para su aplicación en encóderes con láse de femtosegundo

Any Convocatòria	Descripció PEP	Nom Client	Cof.Fons.Eu	Import I+E (REG)	Títol llarg
2016	RTC-2016-5410-4	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FED-R	27.874,40	Sistema de supervisión inteligente para el mantenimiento predictivo de bogies basado en emisión acústica
2016	RTC-2016-5410-4	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FED-R	61.716,00	Sistema de supervisión inteligente para el mantenimiento predictivo de bogies basado en emisión acústica
2016	RTC-2016-5410-4	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FED-R	47.059,60	Sistema de supervisión inteligente para el mantenimiento predictivo de bogies basado en emisión acústica
2016	ESP2016-79612-C3-2-R	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FED-R	278.300,00	Science and technology of Space instruments for characterizing the Martian environment within multiple NASA missions: 3D wind sensor.
2016	TEC2016-76991-P	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FED-R	102.850,00	Aproximación holística a la alimentación de los nodos del internet de las cosas
2016	TEC2016-79988-P	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FED-R	204.853,00	Solución unificada para construir redes de sensores inalámbricas.
2016	ESP2016-79196-P	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FED-R	242.000,00	Control acústico de la ebullición en depósitos de combustible en microgravedad
2016	TRA2016-77012-R	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FED-R	171.820,00	Operaciones de vuelo para múltiples aviones remotamente pilotados
2016	TEC2016-76795-C6-1-R	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FED-R	212.960,00	Adaptive Management of 5G Services to Support Critical Events in Cities
2016	CGL2016-75996-R	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FED-R	57.510,00	Variabilidad espacio-temporal de las inundaciones en la cuenca mediterránea española desde 1300 AD: procesos atmosféricos, hidrológicos e interacciones con la actividad humana
2016	MAT2016-77753-R	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FED-R	90.750,00	Tecnología inversa de vidriados, esmaltes y capas pictóricas para la recuperación del Patrimonio Histórico-Artístico
2016	FIS2016-76525-P	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FED-R	38.720,00	Oscilaciones convectivas en geometría esférica: estabilidad y generación de campos magnéticos.
2016	FIS2016-76830-C2-1-P	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FED-R	72.600,00	Adaptabilidad y cooperación en sistemas biosociales en la multiescala I
2016	TRA2016-76914-C3-1-P	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FED-R	136.730,00	Robustez, eficiencia y recuperación de sistemas de transporte público
2016	TEC2016-78028-C3-1-P	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FED-R	205.700,00	Sistema Integrados Inalámbricos en Microondas, Milimétricas y Terahercios para Comunicaciones Sensorización
2016	BIA2016-75668-P	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FED-R	145.200,00	Caracterización y modelización de los desprendimientos rocosos



**UNIVERSITAT POLITÈCNICA
DE CATALUNYA
BARCELONATECH**



"Una manera de hacer Europa"



Unió Europea
Fons europeu
de desenvolupament regional
Una manera de fer Europa



Any Convocatòria	Descripció PEP	Nom Client	Cof.Fons.Eu	Import I+E (REG)	Títol llarg
2016	TEC2016-79214-C3-2-R	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FED-R	99.220,00	Evaluación numérica y experimental de efectos electromagnéticos ambientales en aviones no tripulados
2016	ENE2016-78933-C4-1-R	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FED-R	157.300,00	Células solares de heterounión de silicio de estructura no convencional.
2016	TEC2016-75151-C3-2-R	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FED-R	243.815,00	Dispositivos, circuitos y arquitecturas fiables y de bajo consumo para IoT.
2016	TEC2016-75067-C4-2-R	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FED-R	112.530,00	Codificación y procesamiento de señales para redes emergentes de comunicación y de sensores inalámbricas.
2016	TEC2016-77148-C2-1-R	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FED-R	181.500,00	Tecnologías radio para redes ultra-densas en la era 5G y posterior (5G&B)
2016	TEC2016-76409-C2-1-R	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FED-R	210.298,00	Gestión de interferencia en procesamiento de información y comunicaciones.
2016	TEC2016-75976-R	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FED-R	301.290,00	Procesado de señales multimodales y aprendizaje automático en grafos.
2016	FIS2016-77849-R	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FED-R	72.600,00	Osciladores fluidicos: nuevas perspectivas y aplicación al control activo de flujo
2016	TIN2016-79269-R	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FED-R	222.640,00	Generación y Evolución de Smart APIs
2016	TIN2016-79576-R	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FED-R	47.069,00	Computational intelligence for knowledge discovery from G protein-coupled receptors
2016	TIN2016-77820-C3-3-R	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FED-R	97.405,00	Semantic graph extraction from textual health histories
2016	CTM2016-75772-C3-3-R	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FED-R	96.800,00	Invernaderos integrados en azoteas: simbiosis de energía, agua y emisiones de CO2 con el edificio - Hacia la seguridad alimentaria urbana en una economía circular
2016	BIA2016-78740-R	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FED-R	96.800,00	Materiales proyectados ligeros para refuerzo y la rehabilitación del patrimonio urbano.
2016	CGL2016-77122-C2-2-R	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FED-R	102.850,00	Mezcla y dispersión en el transporte de energía y solutos.
2016	BIA2016-78742-C2-1-R	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FED-R	121.000,00	Seguridad en aplicaciones estructurales de Hormigón Reforzado con Fibras.



**UNIVERSITAT POLITÈCNICA
DE CATALUNYA
BARCELONATECH**



"Una manera de hacer Europa"



Unió Europea
Fons europeu
de desenvolupament regional
Una manera de fer Europa



Any Convocatòria	Descripció PEP	Nom Client	Cof.Fons.Eu	Import I+E (REG)	Títol llarg
2016	BIA2016-76543-R	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FED-R	131.890,00	Degradación de cementos de pozos por ataque ácido en almacenamiento de CO2, estudio experimental y simulación numérica.
2016	TRA2016-79019-R	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FED-R	141.570,00	Conducción cooperativa en autopista: estrategias de gestión en un sistema mixto - vehículos autónomos y tradicionales.
2016	BIA2016-75678-R	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FED-R	158.510,00	Comportamiento estructural de pórticos de acero inoxidable. Seguridad frente a acciones accidentales de sismo y fuego.
2016	TIN2016-80049-C2-2-R	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FED-R	47.069,00	Mathematical structures for linguistic assessments in decision processes: advances solutions for tourism management in Smart Cities.
2016	MTM2016-77213-R	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FED-R	84.337,00	Advanced cryptography to face new challenges in the e-society
2016	TIN2016-78473-C3-1-R	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FED-R	59.532,00	Semantic IoT Data Integration and its use in the energy management of Smart Grids and Smart Cities
2016	TIN2016-77836-C2-2-R	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FED-R	78.892,00	Community Networks and Clouds
2016	TIN2016-75344-R	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FED-R	155.364,00	Intelligent, Ubiquitous and Energy-Efficient Computing Systems
2016	DPI2016-77407-P	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FED-R	53.845,00	Histeresis con dependencia de tasa: modelado, análisis, e identificación, con aplicaciones a los amortiguadores magnetoreologicos
2016	DPI2016-74929-R	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FED-R	118.580,00	Modelos computacionales para el cicatrizado de heridas
2016	BIA2016-77464-C2-1-R	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FED-R	110.110,00	Gamificación para la enseñanza del diseño urbano y la integración en ella de la participación ciudadana 3.0
2016	HAR2016-76583-R	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FED-R	39.688,00	Arquitectura, fotografía y ciudad: geolocalización y estudio comparativo de los registros fotográficos de la arquitectura moderna
2016	BIA2016-77262-R	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FED-R	79.860,00	Observatorio de Espacios Escénicos: Cartografía teatral: España
2016	BIA2016-77675-R	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FED-R	148.830,00	Caracterización de la MORfología urbana mediterránea; repercusión de las irregularidades y Excepciones de la Trama en la eficiencia
2016	DPI2016-77768-R	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FED-R	76.230,00	Obtención, diseño, caracterización, modelización e impresión 3D de modelos en 3D, en la macro/microescala de tejidos óseos y de andamios biomiméticos para ingeniería de tejidos



**UNIVERSITAT POLITÈCNICA
DE CATALUNYA
BARCELONATECH**



"Una manera de hacer Europa"



Unió Europea
Fons europeu
de desenvolupament regional
Una manera de fer Europa



Any Convocatòria	Descripció PEP	Nom Client	Cof.Fons.Eu	Import I+E (REG)	Títol llarg
2016	DPI2016-80345-R	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FED-R	81.675,00	Metodología para la obtención de prótesis de cerámica utilizando técnicas híbridas de impresión 3D, tratamiento térmico y acabado superficial por arranque de material
2016	HAR2016-75871-R	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FED-R	60.500,00	Matemáticas e ingeniería: nuevas perspectivas críticas (siglos XVI-XX)
2016	MAT2016-77345-C3-1-P	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FED-R	108.900,00	Polímeros de fuentes renovables para aplicaciones farmacéuticas: Biocopolíesteres y biopolímeros modificados auto-ensamblables
2016	DPI2016-80077-R	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FED-R	223.850,00	Robots autónomos diestros como co-trabajadores con operadores humanos
2016	DPI2016-80119-C3-2-R	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FED-R	33.154,00	Nuevas tecnologías para la impresión 3D de materiales avanzados
2016	DPI2016-78957-R	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FED-R	217.800,00	Colaboración robots-humanos para el transporte de productos en zonas urbanas
2016	MTM2016-74934-P	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FED-R	22.627,00	Análisis matemático de problemas de la termomecánica
2016	MAT2016-79352-R	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FED-R	90.750,00	Obtención y ennoblecimiento de cáñamo para sustratos textiles
2016	TEC2016-79465-R	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FED-R	128.260,00	Integración electrónica en sustratos textiles para el desarrollo de tejidos inteligentes
2016	TRA2016-80472-R	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FED-R	159.720,00	Sistema de propulsión tolerante a fallos basado en un motor PMA-SYNRM multifase y convertidor SIC para operación fiable del vehículo eléctrico
2016	CTQ2016-77936-R	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FED-R	145.200,00	Obtención de biofilms con propiedades barrera a partir de recursos renovables
2016	DPI2016-76019-R	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FED-R	78.650,00	Lentes intraoculares avanzadas: diseño, calidad óptica y repercusión clínica
2016	BIA2016-75382-R	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FED-R	42.350,00	Soluciones individualizadas ambientalmente y económicamente sostenibles para la rehabilitación energética del parque de edificios de oficinas
2016	ENE2016-79493-R	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FED-R	127.050,00	Control de redes acopladas de AC y DC virtualmente sincronas con generación distribuida
2016	PCIN-2016-027	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FEDER	50.000,00	Descriptor de inhibición de corrosión y des-aleado



**UNIVERSITAT POLITÈCNICA
DE CATALUNYA
BARCELONATECH**



"Una manera de hacer Europa"



Unió Europea
Fons europeu
de desenvolupament regional
Una manera de fer Europa



Any Convocatòria	Descripció PEP	Nom Client	Cof.Fons.Eu	Import I+E (REG)	Títol llarg
2017	2017/ACDE/001916	AGENCIA ESPAÑOLA DE COOPERACION INT	FEDER	11.556,15	Scale-up del sistema de recogida de datos del Mecanismo Multisectorial de Atención Integral a Víctimas de Violencia en 3 CAI de Mozambique
2018	INTERREG-EAPA_52/2018-JONAS	EURCOM-EUROPEAN COMMISSION	FEDER	235.766,18	Joint Framework for Ocean Noise in the Atlantic Seas
2018	INTERREG-SO3/P3/F0951-COLEOPTER	EURCOM-EUROPEAN COMMISSION	FEDER	75.529,91	Consulta Local para la Optimización de Políticas Territoriales sobre Energía Rural
2018	INTERREG EFA 344/19 MARLIT	EURCOM-EUROPEAN COMMISSION	FEDER	203.439,01	MEDIOS DE EVALUACIÓN Y ATENUACIÓN DE LOS RIESGOS COSTEROS LOCALES DEBIDOS A LOS IMPACTOS DE LOS TEMPORALES
2018	INTERREG EFA 364/19 PyrMove	EURCOM-EUROPEAN COMMISSION	FEDER	260.395,85	Prevención y gestión transfronteriza del riesgo asociado a deslizamientos de tierra
2018	UIA04-095 GAVIUS	EURCOM-EUROPEAN COMMISSION	FEDER	172.800,00	GAVIUS: from reactive to proactive public administrations
2018	INTERREG EFA 353/19 SAVASCO	EURCOM-EUROPEAN COMMISSION	FEDER	143.878,66	StructurAción de una filial para la Valorización transfronteriza de las cañas de mAiz y de giraSol para la CONstrucción
2018	INTERREG POCTEFA EFA329/19 RevalPET'UP	EURCOM-EUROPEAN COMMISSION	FEDER	179.594,63	Revalorización de residuos de PET opaco en materiales de alto valor añadido
2018	INTERREG POCTEFA EFA307/19 FERTILWASTES	EURCOM-EUROPEAN COMMISSION	FEDER	129.860,25	Valorization of co-products from waste treatment technologies for the production of innovative value-added products for agriculture.
2019	INTERREG MED 3MED17_1.1_M2_003 4helix+	EURCOM-EUROPEAN COMMISSION	FEDER	10.000,00	Development of a fire-retardant and eco-friendly solution for the temporary protection of boats during refitting
2019	INTERREG S1/2.4/F0114 RTLabs	EURCOM-EUROPEAN COMMISSION	FEDER	139.263,75	Rural Transition Labs
2019	INTERREG S1/2.5/F0041 TARGET	EURCOM-EUROPEAN COMMISSION	FEDER	157.512,64	Territorial Strategy for Water Scarcity
2019	GRANT/04/2019-BANSHEE	European Global Navigation	FEDER	99.991,51	Filling the gaps and emerging E-GNSS receivers technologies



**UNIVERSITAT POLITÈCNICA
DE CATALUNYA
BARCELONATECH**



"Una manera de hacer Europa"



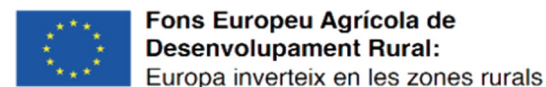
Unió Europea
Fons europeu
de desenvolupament regional
Una manera de fer Europa



Any Convocatòria	Descripció PEP	Nom Client	Cof.Fons.Eu	Import I+E (REG)	Títol llarg
2020	INTERREG-SOE4/P1/E1000-COPPEREPLACE	EURCOM-EUROPEAN COMMISSION	FEDER	170.204,00	"Desarrollo e implementación integral de nuevas tecnologías, productos y estrategias para reducir la aplicación de cobre en viñedos y remediar suelos contaminados en la región SUDOE"
2020	Beca Posdoc Junior Leader "la Caixa"	FUNDACION BANCARIA CAIXA D'ESTALVIS	FEDER	309.200,00	Beca Posdoc Junior Leader "la Caixa"
2022	INTERREG-SOE3/P3/E0963-IMIP	EURCOM-EUROPEAN COMMISSION	FEDER	75.260,55	Innovative Eco-construction System based on Interlocking Modular Insulation Wood and Cork-based Panels
2022	INTERREG-RS02.4-E-MED	EURCOM-EUROPEAN COMMISSION	FEDER	263.887,28	Increasing capacities of PTO and PTA in the EURO MED area (...)
2022	INTERREG-RS02.4-E-MED	EURCOM-EUROPEAN COMMISSION	FEDER	60.000,72	Increasing capacities of PTO and PTA in the EURO MED area (...)
2022	INTERREG ARTMED	EURCOM-EUROPEAN COMMISSION	FEDER	37.092,49	Planning for autonomous mobility on demand in the Euro-MED area
2022	ENE2015-67653-R	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y	FEDER	61.710,00	Investigación y desarrollo de metodologías de gestión informada por el riesgo en centrales nucleares españolas mediante la aplicación del análisis probabilista seguridad
2023	INTERREG EFA 019/01 REAL-MAC	EURCOM-EUROPEAN COMMISSION	FEDER	133.619,04	Reutilización de Efluentes Agroalimentarios para la producción Microalgas y su aplicación en Agricultura Circular para el territorio
2023	INTERREG EFA 089/01 Desbosiguem!	EURCOM-EUROPEAN COMMISSION	FEDER	66.706,14	Soluciones integrales para mejorar la resiliencia de los medios abiertos al cambio climático y la prevención del riesgo de incendios en los montes pirenaicos



AJUTS COFINANÇATS A LA UPC



Ajuts cofinançats per Fons Europeus i la GENERALITAT DE CATALUNYA: Departament d'Empresa i Coneixement - Secretaria d'Universitats i Recerca, ACCIÓ - Agència per la Competitivitat de l'Empresa, AGAUR - Agència de Gestió d'Ajuts Universitaris i de Recerca, Departament d'Agricultura Ramaderia, Pesca i Alimentació, Departament d'Empresa i Treball, Servei d'Ocupació de Catalunya, a la UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA:



UNIVERSITAT POLITÈCNICA
DE CATALUNYA
BARCELONATECH

ACCIÓ
Catalonia &
Trade & Investment



**Generalitat
de Catalunya**



Generalitat de Catalunya
**Departament d'Agricultura,
Ramaderia, Pesca i Alimentació**



Generalitat
de Catalunya
**Departament
d'Empresa i Treball**



Unió Europea
Fons europeu
de desenvolupament regional
Una manera de fer Europa



Unió Europea
Fons social europeu
L'FSE inverteix en el teu futur



Unió Europea
Fons europeu
marítim i de la pesca



**Fons Europeu Agrícola de
Desenvolupament Rural:**
Europa inverteix en les zones rurals

Any Convocatòria	Descripció PEP	Nom Client	Cof.Fons.Eu	Import I+E (REG)	Títol llarg
2014	2014 DI 023	AGAUR,AGENCIA GESTIÓ AJUTS UNIV.	FSE	27.360,00	Disseny de lents progressives
2014	56 30082 2018 P4	GENCAT DEP. AGRIC., RAMAD. I PESCA	FEDER	29.925,00	Millora de l'eficiència dels tractaments de fitosanitaris en cultiu de tomaquera exterior al Baix Llobregat
2015	RIS3CAT COMRDI15-1-0024-13	ACCIO-Agènc.Competitivat l'Empresa	FEDER	72.523,51	La diabetis com accelerador de deteriorament cognitiu i malaltia d'alzheimer: abordatge i adherència
2015	RIS3CAT COMRDI15-1-0024-13	ACCIO-Agènc.Competitivat l'Empresa	FEDER	115.301,59	La diabetis com accelerador de deteriorament cognitiu i malaltia d'alzheimer: abordatge i adherència
2015	RIS3CAT COMRDI15-1-0009-01	ACCIO-Agènc.Competitivat l'Empresa	FEDER	345.089,13	Desenvolupament de components electronics per la mobilitat sostenible
2015	RIS3CAT COMRDI15-1-0036-11	ACCIO-Agènc.Competitivat l'Empresa	FEDER	86.628,35	Reducció energètica i flexibilitat en edificis en rehabilitació
2015	RIS3CAT COMRDI15-1-0036-11	ACCIO-Agènc.Competitivat l'Empresa	FEDER	24.999,88	Reducció energètica i flexibilitat en edificis en rehabilitació
2015	RIS3CAT COMRDI15-1-0036-11	ACCIO-Agènc.Competitivat l'Empresa	FEDER	30.015,00	Reducció energètica i flexibilitat en edificis en rehabilitació
2015	RIS3CAT COMRDI15-1-0036-11	ACCIO-Agènc.Competitivat l'Empresa	FEDER	24.998,13	Reducció energètica i flexibilitat en edificis en rehabilitació
2015	RIS3CAT COMRDI15-1-0037-06	ACCIO-Agènc.Competitivat l'Empresa	FEDER	40.002,99	Combustibles sintètics
2015	RIS3CAT COMRDI15-1-0037-06	ACCIO-Agènc.Competitivat l'Empresa	FEDER	40.002,99	Combustibles sintètics
2015	RIS3CAT COMRDI15-1-0043-02	ACCIO-Agènc.Competitivat l'Empresa	FEDER	7.233,66	Eines per a la gestionabilitat de les plantes de generació elèctrica amb fonts renovables



UNIVERSITAT POLITÈCNICA
DE CATALUNYA
BARCELONATECH

ACCIÓ
Catalonia &
Trade & Investment

 **Generalitat
de Catalunya**



Generalitat de Catalunya
**Departament d'Agricultura,
Ramaderia, Pesca i Alimentació**



Generalitat
de Catalunya
**Departament
d'Empresa i Treball**



SOC Servei d'Ocupació
de Catalunya

 Generalitat de Catalunya
Departament de Treball



Unió Europea
Fons europeu
de desenvolupament regional
Una manera de fer Europa



Unió Europea
Fons social europeu
L'FSE inverteix en el teu futur



Unió Europea
Fons europeu
marítim i de la pesca



**Fons Europeu Agrícola de
Desenvolupament Rural:**
Europa inverteix en les zones rurals

Any Convocatòria	Descripció PEP	Nom Client	Cof.Fons.Eu	Import I+E (REG)	Títol llarg
2015	RIS3CAT COMRDI15-1-0043-02	ACCIO-Agènc.Competitivat l'Empresa	FEDER	5.683,59	Eines per a la gestionabilitat de les plantes de generació elèctrica amb fonts renovables
2015	RIS3CAT COMRDI15-1-011-02	ACCIO-Agènc.Competitivat l'Empresa	FEDER	52.578,60	Reducció de les emissions de contaminants atmosfèrics i acústiques del port de barcelona i voltants.
2016	COMRDI16-1-0066-00	ACCIO-Agènc.Competitivat l'Empresa	FEDER	221.523,47	Electro-depuració d'aigües residuals industrials: viabilitat tècnica, ambiental i econòmica
2016	COMRDI16-1-0061-02	ACCIO-Agènc.Competitivat l'Empresa	FEDER	56.741,40	Recuperació i valorització de recursos de digestats urbans en el marc de l'economia circular.
2016	COMRDI16-1-0021-05	ACCIO-Agènc.Competitivat l'Empresa	FEDER	105.060,66	Producción industrial mejorada mediante la optimización energética de los procesos productivos
2016	COMRDI16-1-0019-01	ACCIO-Agènc.Competitivat l'Empresa	FEDER	54.405,76	Avint: estratègies de mecanitzat i predicció de la rugositat per a una integritat superficial òptima
2016	COMRDI16-1-0054-03	ACCIO-Agènc.Competitivat l'Empresa	FEDER	108.514,03	ACTIV4.0: Operació i gestió avançada d'actius
2016	COMRDI16-1-0057-04	ACCIO-Agènc.Competitivat l'Empresa	FEDER	86.437,53	Models predictius i gestió de la demanda (modem)
2016	COMRDI16-1-0060-04	ACCIO-Agènc.Competitivat l'Empresa	FEDER	100.869,91	Solucions de seguretat i ciber-seguretat en utilitats per a protecció d'infraestructures crítiques
2016	2016LLAV00034	AGAUR,AGENCIA GESTIÓ AJUTS UNIV.	FEDER	20.000,00	VALORITZACIÓ ECONÒMICA I SOSTENIBLE DE RESIDUS ELECTRÒNICS
2016	2016LLAV00010	AGAUR,AGENCIA GESTIÓ AJUTS UNIV.	FEDER	16.576,61	A SYSTEM FOR PREDICTING AND MANAGING ADMISSION PRESSURE AT HOSPITAL EMERGENCY
2016	2016LLAV00009	AGAUR,AGENCIA GESTIÓ AJUTS UNIV.	FEDER	19.448,25	REACTIVE PLAN: A TOOL FOR CONTINUOUS SOFTWARE RELEASE PLANNING
2016	2016 PROD 00014	AGAUR,AGENCIA GESTIÓ AJUTS UNIV.	FEDER	91.000,00	Cardiovascular Scale



UNIVERSITAT POLITÈCNICA
DE CATALUNYA
BARCELONATECH

ACCIÓ
Catalonia &
Trade & Investment



Generalitat
de Catalunya



Generalitat de Catalunya
**Departament d'Agricultura,
Ramaderia, Pesca i Alimentació**



Generalitat
de Catalunya
**Departament
d'Empresa i Treball**



Unió Europea
Fons europeu
de desenvolupament regional
Una manera de fer Europa



Unió Europea
Fons social europeu
L'FSE inverteix en el teu futur



Unió Europea
Fons europeu
marítim i de la pesca



**Fons Europeu Agrícola de
Desenvolupament Rural:**
Europa inverteix en les zones rurals

Any Convocatòria	Descripció PEP	Nom Client	Cof.Fons.Eu	Import I+E (REG)	Títol llarg
2016	2016 PROD 00062	AGAUR,AGENCIA GESTIÓ AJUTS UNIV.	FEDER	100.000,00	Front-End GNSS Interference eXcisor
2016	2016 PROD 00064	AGAUR,AGENCIA GESTIÓ AJUTS UNIV.	FEDER	100.000,00	Micro-injection Machine for Photonic Integrated Circuits encapsulations with optical performance using thermoplastic materials
2016	PECT LITORAL BESÒS TERRITORI SOSTENIBLE	GENCAT-DEP. PRESIDENCIA	FEDER	143.609,79	PECT Litoral Besòs Territori Sostenible
2016	PECT ENVELLIMENT ACTIU I SALUDABLE I DEP	GENCAT-DEP. PRESIDENCIA	FEDER	164.268,26	Acció territorial: Estratègia de prevenció de caigudes a la comarca del Garraf
2016	PECT LITORAL BESÒS TERRITORI SOSTENIBLE	GENCAT-DEP. PRESIDENCIA	FEDER	126.524,92	PECT LITORAL BESÒS TERRITORI SOSTENIBLE
2016	PECT TERRASSA Health Care Innovation	GENCAT-DEP. PRESIDENCIA	FEDER	593.154,81	PECT TERRASSA Health Care Innovation LAB Orbital 40
2016	PLA D'ACCELERACIO I TRANSF UPC 2016-2020	GENERALITAT DE CATALUNYA	FEDER	1.810.818,14	PLA D'ACCELERACIÓ I TRANSFERENCIA UPC 2016-2020
2017	56 30068 2017 P4	GENCAT DEP. AGRIC., RAMAD. I PESCA	FEDER	29.150,00	Demostració pràctica de l'aplicabilitat de mapes de vegetació per a l'aplicació variable de productes fitosanitaris a la vinya. Reducció de l'ús de plaguicides i disminució de la contaminació
2017	17/FOAP/362/0149581 - IFCN0210_CEN	SERVEI PUBLIC D'OCUPACIO DE CATALUN	FSE	52.173,00	Certificat de professionalitat: "Desenvolupador d'Aplicacions amb Tecnologies Web"
2018	2018-LLAV00011	AGAUR,AGENCIA GESTIÓ AJUTS UNIV.	FEDER	20.000,00	DISSENY D'UN SISTEMA DE LAMEL·LES FILTRANTS I FOTOCATALÍTIQUES PEL SANEJAMENT DE L'AIRE DE VENTILACIÓ DELS EDIFICIS. SISTEMA APTÉ PER SER INCORPORAT EN DIVERSES CONFIGURACIONS DE FAÇANA DE DOBLE PELL



UNIVERSITAT POLITÈCNICA
DE CATALUNYA
BARCELONATECH

ACCIÓ
Catalonia &
Trade & Investment

 **Generalitat
de Catalunya**



Generalitat de Catalunya
**Departament d'Agricultura,
Ramaderia, Pesca i Alimentació**



Generalitat
de Catalunya
**Departament
d'Empresa i Treball**



SOC Servei d'Ocupació
de Catalunya

 Generalitat de Catalunya
Departament de Treball



Unió Europea
Fons europeu
de desenvolupament regional
Una manera de fer Europa



Unió Europea
Fons social europeu
L'FSE inverteix en el teu futur



Unió Europea
Fons europeu
marítim i de la pesca



**Fons Europeu Agrícola de
Desenvolupament Rural:**
Europa inverteix en les zones rurals

Any Convocatòria	Descripció PEP	Nom Client	Cof.Fons.Eu	Import I+E (REG)	Títol llarg
2018	2018-LLAV00021	AGAUR,AGENCIA GESTIÓ AJUTS UNIV.	FEDER	20.000,00	SISTEMA BASAT EN SENSORS DE GAS PEL MONITORATGE I SEGURETAT DELS ANCIANS A CASA
2018	2018-LLAV00060	AGAUR,AGENCIA GESTIÓ AJUTS UNIV.	FEDER	20.000,00	MV-OPTIMIZER: VALIDACIÓ D'UN SISTEMA COMPUTACIONAL PER AL MANEIG DE PACIENTS VENTILATS EN CURA INTENSIVA
2018	2018-LLAV00061	AGAUR,AGENCIA GESTIÓ AJUTS UNIV.	FEDER	20.000,00	SISTEMA INTEGRAT PER A LA DETECCIÓ DE VEHICLES PESATS EN MOVIMENT
2018	2018-LLAV00040	AGAUR,AGENCIA GESTIÓ AJUTS UNIV.	FEDER	20.000,00	DESENVOLUPAMENT D'ALIATGES PER A LA IMPRESSIÓ 3D DE PECES METÀL-LIQUES EN ESTAT SEMI-SÒLID
2018	2018-LLAV00020	AGAUR,AGENCIA GESTIÓ AJUTS UNIV.	FEDER	20.000,00	MACONCRET
2018	2018-LLAV00039	AGAUR,AGENCIA GESTIÓ AJUTS UNIV.	FEDER	20.000,00	APROXIMACIÓ INNOVADORA A LA DOSIMETRIA NEUTRÒNICA EN CAMPS CONTINUS I POLSATS
2018	2018 PROD 00093	AGAUR,AGENCIA GESTIÓ AJUTS UNIV.	FEDER	78.206,25	Nou sistema de connexió acer-formigó en pilars tubulars mixtos per la millora de la capacitat de càrrega i resistència al foc de l'estructura. STCC.
2018	2018 PROD 00007	AGAUR,AGENCIA GESTIÓ AJUTS UNIV.	FEDER	98.750,00	IDPR Enrutador Intel·ligent per distribució energètica
2018	2018 PROD 00059	AGAUR,AGENCIA GESTIÓ AJUTS UNIV.	FEDER	100.000,00	ABLE: exoesquelet robòtic que permet tornar a caminar de forma natural i intuïtiva després de patir una lesió medul·lar
2018	2018 PROD 00070	AGAUR,AGENCIA GESTIÓ AJUTS UNIV.	FEDER	99.125,00	Desenvolupament de façanes verdes emprant formigó de bioreceptivitat millorada
2018	2018 PROD 00092	AGAUR,AGENCIA GESTIÓ AJUTS UNIV.	FEDER	99.969,00	Noninvasive device for fast cardiovascular condition assessment (NICVA)
2018	2018 PROD 00097	AGAUR,AGENCIA GESTIÓ AJUTS UNIV.	FEDER	100.000,00	Optimització i validació d'un prototip amb base biotecnològica per a la recuperació de metalls valuosos en residus electrònics



UNIVERSITAT POLITÈCNICA
DE CATALUNYA
BARCELONATECH

ACCIÓ
Catalonia &
Trade & Investment



**Generalitat
de Catalunya**



Generalitat de Catalunya
**Departament d'Agricultura,
Ramaderia, Pesca i Alimentació**



Generalitat
de Catalunya
**Departament
d'Empresa i Treball**



Generalitat de Catalunya
Departament de Treball



Unió Europea
Fons europeu
de desenvolupament regional
Una manera de fer Europa



Unió Europea
Fons social europeu
L'FSE inverteix en el teu futur



Unió Europea
Fons europeu
marítim i de la pesca



**Fons Europeu Agrícola de
Desenvolupament Rural:**
Europa inverteix en les zones rurals

Any Convocatòria	Descripció PEP	Nom Client	Cof.Fons.Eu	Import I+D (REG)	Títol llarg
2018	2018 XARDI 00015 / IU68-013223	AGAUR,AGENCIA GESTIÓ AJUTS UNIV.	FEDER	795.000,00	Xarxa Fourth Industrial Revolution
2018	2018 XARDI 00016 / IU68-013944	AGAUR,AGENCIA GESTIÓ AJUTS UNIV.	FEDER	1.338.250,00	Xarxa R+D+I en Tecnologies de la Salut (XarTEC SALUT)
2018	IU16-011425 SPCOM	GENCAT-DEPT D'EMPRESA I CONEIXEMENT	FEDER	110.681,77	001-P-001644_ Agrupació Emergent en Tecnologies Quàntiques de Catalunya (QUANTUM)
2018	IU16-011425 SIMCOM	GENCAT-DEPT D'EMPRESA I CONEIXEMENT	FEDER	52.830,30	001-P-001644_ Agrupació Emergent en Tecnologies Quàntiques de Catalunya (QUANTUM)
2018	IU16-011591 IMEM	GENCAT-DEPT D'EMPRESA I CONEIXEMENT	FEDER	51.156,30	001-P-001646_BASE 3D
2018	IU16-011591 CCP	GENCAT-DEPT D'EMPRESA I CONEIXEMENT	FEDER	35.207,60	001-P-001646_BASE 3D
2018	IU16-011591 CDAL	GENCAT-DEPT D'EMPRESA I CONEIXEMENT	FEDER	75.551,98	001-P-001646_BASE 3D
2018	IU16-011591 PROCOMAME	GENCAT-DEPT D'EMPRESA I CONEIXEMENT	FEDER	74.352,90	001-P-001646_BASE 3D
2018	IU16-011591 TECNOFAB	GENCAT-DEPT D'EMPRESA I CONEIXEMENT	FEDER	77.360,90	001-P-001646_BASE 3D
2018	IU16-011591 BBT	GENCAT-DEPT D'EMPRESA I CONEIXEMENT	FEDER	100.181,58	001-P-001646_BASE 3D
2018	IU16-011591 CIEFMA	GENCAT-DEPT D'EMPRESA I CONEIXEMENT	FEDER	65.578,72	001-P-001646_BASE 3D
2018	IU16-011591 CTTC P3	GENCAT-DEPT D'EMPRESA I CONEIXEMENT	FEDER	9.634,40	001-P-001646_BASE 3D
2018	IU16-011591 NEMEN	GENCAT-DEPT D'EMPRESA I CONEIXEMENT	FEDER	63.646,70	001-P-001646_BASE 3D
2018	IU16-011591 CD6	GENCAT-DEPT D'EMPRESA I CONEIXEMENT	FEDER	63.699,97	001-P-001646_BASE 3D
2018	IU16-011591 POLTEPO	GENCAT-DEPT D'EMPRESA I CONEIXEMENT	FEDER	65.441,46	001-P-001646_BASE 3D
2018	IU16-011591 REMM	GENCAT-DEPT D'EMPRESA I CONEIXEMENT	FEDER	65.469,78	001-P-001646_BASE 3D
2018	IU16-011733 BAMPLA Conn	GENCAT-DEPT D'EMPRESA I CONEIXEMENT	FEDER	148.910,14	001-P-001643_Agrupació Emergent Looming Factory
2018	IU16-011733 CIRCUIT	GENCAT-DEPT D'EMPRESA I CONEIXEMENT	FEDER	93.713,08	001-P-001643_Agrupació emergent Looming Factory



UNIVERSITAT POLITÈCNICA
DE CATALUNYA
BARCELONATECH

ACCIÓ
Catalonia
Trade & Investment

 **Generalitat
de Catalunya**



Generalitat de Catalunya
**Departament d'Agricultura,
Ramaderia, Pesca i Alimentació**



Generalitat
de Catalunya
**Departament
d'Empresa i Treball**



SOC Servei d'Ocupació
de Catalunya

 Generalitat de Catalunya
Departament de Treball



Unió Europea
Fons europeu
de desenvolupament regional
Una manera de fer Europa



Unió Europea
Fons social europeu
L'FSE inverteix en el teu futur



Unió Europea
Fons europeu
marítim i de la pesca



**Fons Europeu Agrícola de
Desenvolupament Rural:**
Europa inverteix en les zones rurals

Any Convocatòria	Descripció PEP	Nom Client	Cof.Fons.Eu	Import I+E (REG)	Títol llarg
2018	IU16-011733 LEAM	GENCAT-DEPT D'EMPRESA I CONEIXEMENT	FEDER	63.270,62	001-P-001643_Agrupació emergent Looming Factory
2018	IU16-011733 MCIA Conn	GENCAT-DEPT D'EMPRESA I CONEIXEMENT	FEDER	25.409,23	001-P-001643_Agrupació emergent Looming Factory
2018	IU16-011733 SAC Conn	GENCAT-DEPT D'EMPRESA I CONEIXEMENT	FEDER	17.748,54	001-P-001643_Agrupació emergent Looming Factory
2018	IU16-011733 CDEI Robo	GENCAT-DEPT D'EMPRESA I CONEIXEMENT	FEDER	110.107,66	001-P-001643_Agrupació emergent Looming Factory
2018	IU16-011733 CETpD Robots	GENCAT-DEPT D'EMPRESA I CONEIXEMENT	FEDER	28.446,08	001-P-001643_Agrupació emergent Looming Factory
2018	IU16-011733 IDEAI Robo	GENCAT-DEPT D'EMPRESA I CONEIXEMENT	FEDER	124.659,94	001-P-001643_Agrupació emergent Looming Factory
2018	IU16-011733 VIS	GENCAT-DEPT D'EMPRESA I CONEIXEMENT	FEDER	49.743,74	001-P-001643_Agrupació emergent Looming Factory
2018	IU16-011733 CDEI Smart	GENCAT-DEPT D'EMPRESA I CONEIXEMENT	FEDER	29.537,03	001-P-001643_Agrupació emergent Looming Factory
2018	IU16-011733 CITCEA	GENCAT-DEPT D'EMPRESA I CONEIXEMENT	FEDER	47.766,74	001-P-001643_Agrupació emergent Looming Factory
2018	IU16-011733 CTTC	GENCAT-DEPT D'EMPRESA I CONEIXEMENT	FEDER	88.364,99	001-P-001643_Agrupació emergent Looming Factory
2018	IU16-011733 MCIA Smart	GENCAT-DEPT D'EMPRESA I CONEIXEMENT	FEDER	131.141,41	001-P-001643_Agrupació emergent Looming Factory
2018	IU16-011733 SAC Smart	GENCAT-DEPT D'EMPRESA I CONEIXEMENT	FEDER	100.173,73	001-P-001643_Agrupació emergent Looming Factory
2018	IU16-011733 SSRI	GENCAT-DEPT D'EMPRESA I CONEIXEMENT	FEDER	86.971,21	001-P-001643_Agrupació emergent Looming Factory
2018	IU16-011733 BAMPLA Coord	GENCAT-DEPT D'EMPRESA I CONEIXEMENT	FEDER	7.962,48	001-P-001643_Agrupació emergent Looming Factory
2018	IU16-011733 IDEAI Coord	GENCAT-DEPT D'EMPRESA I CONEIXEMENT	FEDER	7.962,61	001-P-001643_Agrupació emergent Looming Factory
2018	IU16-011703 ANT P1	GENCAT-DEPT D'EMPRESA I CONEIXEMENT	FEDER	22.017,39	001-P-001722_Fusió a Catalunya (Fusion Cat)
2018	IU16-011703 ANT P2	GENCAT-DEPT D'EMPRESA I CONEIXEMENT	FEDER	71.674,53	001-P-001722_Fusió a Catalunya (Fusion Cat)
2018	IU16-011703 NEMEN	GENCAT-DEPT D'EMPRESA I CONEIXEMENT	FEDER	75.314,37	001-P-001722_Fusió a Catalunya (Fusion Cat)
2018	IU16-011703 CTTC P2	GENCAT-DEPT D'EMPRESA I CONEIXEMENT	FEDER	80.331,64	001-P-001722_Fusió a Catalunya (Fusion Cat)
2018	IU16-011703 ANT P3	GENCAT-DEPT D'EMPRESA I CONEIXEMENT	FEDER	67.478,70	001-P-001722_Fusió a Catalunya (Fusion Cat)
2018	IU16-011703 CTTC P3	GENCAT-DEPT D'EMPRESA I CONEIXEMENT	FEDER	79.525,10	001-P-001722_Fusió a Catalunya (Fusion Cat)
2018	IU16-011733 MCIA Coord	GENCAT-DEPT D'EMPRESA I CONEIXEMENT	FEDER	122.667,64	001-P-001643_Agrupació emergent Looming Factory



UNIVERSITAT POLITÈCNICA
DE CATALUNYA
BARCELONATECH

ACCIÓ
Catalonia &
Trade & Investment



**Generalitat
de Catalunya**



Generalitat de Catalunya
**Departament d'Agricultura,
Ramaderia, Pesca i Alimentació**



Generalitat
de Catalunya
**Departament
d'Empresa i Treball**



Generalitat de Catalunya
Departament de Treball



Unió Europea
Fons europeu
de desenvolupament regional
Una manera de fer Europa



Unió Europea
Fons social europeu
L'FSE inverteix en el teu futur



Unió Europea
Fons europeu
marítim i de la pesca



**Fons Europeu Agrícola de
Desenvolupament Rural:**
Europa inverteix en les zones rurals

Any Convocatòria	Descripció PEP	Nom Client	Cof.Fons.Eu	Import I+D (REG)	Títol llarg
2018	IU16-011733 SAC Coord	GENCAT-DEPT D'EMPRESA I CONEIXEMENT	FEDER	8.064,23	001-P-001643_Agrupació emergent Looming Factory
2018	IU16-011656 MCIA Infra	GENCAT-DEPT D'EMPRESA I CONEIXEMENT	FEDER	47.908,36	001-P-001662_FEM IOT
2018	IU16-011656 WNG	GENCAT-DEPT D'EMPRESA I CONEIXEMENT	FEDER	38.483,32	001-P-001662_FEM IOT
2018	IU16-011656 MCIA Valor	GENCAT-DEPT D'EMPRESA I CONEIXEMENT	FEDER	75.018,35	001-P-001662_FEM IOT
2018	IU16-011643 HIPICS P1	GENCAT-DEPT D'EMPRESA I CONEIXEMENT	FEDER	16.619,66	001-P-001723_Disseny d'acceleradors basats en la tecnologia RISC per a la propera generació de computadors (DRAC)
2018	IU16-011643 CAP P2	GENCAT-DEPT D'EMPRESA I CONEIXEMENT	FEDER	14.429,67	001-P-001723_Disseny d'acceleradors basats en la tecnologia RISC per a la propera generació de computadors (DRAC)
2018	IU16-011643 VIRTUOS P2	GENCAT-DEPT D'EMPRESA I CONEIXEMENT	FEDER	81.483,49	001-P-001723_Disseny d'acceleradors basats en la tecnologia RISC per a la propera generació de computadors (DRAC)
2018	IU16-011643 HIPICS P4	GENCAT-DEPT D'EMPRESA I CONEIXEMENT	FEDER	55.398,89	001-P-001723_Disseny d'acceleradors basats en la tecnologia RISC per a la propera generació de computadors (DRAC)
2018	IU16-011643 VIRTUOS P4	GENCAT-DEPT D'EMPRESA I CONEIXEMENT	FEDER	15.278,15	001-P-001723_Disseny d'acceleradors basats en la tecnologia RISC per a la propera generació de computadors (DRAC)
2018	IU16-011643 CAP P4	GENCAT-DEPT D'EMPRESA I CONEIXEMENT	FEDER	2.705,56	001-P-001723_Disseny d'acceleradors basats en la tecnologia RISC per a la propera generació de computadors (DRAC)
2018	IU16-011643 HIPICS P5	GENCAT-DEPT D'EMPRESA I CONEIXEMENT	FEDER	33.239,33	001-P-001723_Disseny d'acceleradors basats en la tecnologia RISC per a la propera generació de computadors (DRAC)
2018	IU16-011643 VIRTUOS P6	GENCAT-DEPT D'EMPRESA I CONEIXEMENT	FEDER	5.092,72	001-P-001723_Disseny d'acceleradors basats en la tecnologia RISC per a la propera generació de computadors (DRAC)
2018	IU16-011643 CAP P6	GENCAT-DEPT D'EMPRESA I CONEIXEMENT	FEDER	901,86	001-P-001723_Disseny d'acceleradors basats en la tecnologia RISC per a la propera generació de computadors (DRAC)



UNIVERSITAT POLITÈCNICA
DE CATALUNYA
BARCELONATECH

ACCIÓ
Catalonia &
Trade & Investment



Generalitat
de Catalunya



Generalitat de Catalunya
**Departament d'Agricultura,
Ramaderia, Pesca i Alimentació**



Generalitat
de Catalunya
**Departament
d'Empresa i Treball**



Unió Europea
Fons europeu
de desenvolupament regional
Una manera de fer Europa



Unió Europea
Fons social europeu
L'FSE inverteix en el teu futur



Unió Europea
Fons europeu
marítim i de la pesca



**Fons Europeu Agrícola de
Desenvolupament Rural:**
Europa inverteix en les zones rurals

Any Convocatòria	Descripció PEP	Nom Client	Cof.Fons.Eu	Import I+D (REG)	Títol llarg
2018	IU16-011643 HIPICS P6	GENCAT-DEPT D'EMPRESA I CONEIXEMENT	FEDER	5.539,89	001-P-001723_Disseny d'acceleradors basats en la tecnologia RISC per a la propera generació de computadors (DRAC)
2018	IU16-011591 CTTC P4	GENCAT-DEPT D'EMPRESA I CONEIXEMENT	FEDER	69.866,22	001-P-001646_BASE 3D
2018	IU16-011733 CETPD Smart	GENCAT-DEPT D'EMPRESA I CONEIXEMENT	FEDER	39.282,68	001-P-001643_Agrupació emergent Looming Factory
2018	IU16-011591	GENCAT-DEPT D'EMPRESA I CONEIXEMENT	FEDER	0,00	001-P-001646_BASE 3D
2018	IU16-011703	GENCAT-DEPT D'EMPRESA I CONEIXEMENT	FEDER	0,00	001-P-001722_Fusió a Catalunya (Fusion Cat)
2018	IU16-011733	GENCAT-DEPT D'EMPRESA I CONEIXEMENT	FEDER	0,00	001-P-001643_Agrupació emergent Looming Factory
2018	IU16-011656	GENCAT-DEPT D'EMPRESA I CONEIXEMENT	FEDER	0,00	001-P-001662_FEM IOT
2018	IU16-011643	GENCAT-DEPT D'EMPRESA I CONEIXEMENT	FEDER	0,00	001-P-001723_Disseny d'acceleradors basats en la tecnologia RISC per a la propera generació de computadors (DRAC)
2018	IU16-011425	GENCAT-DEPT D'EMPRESA I CONEIXEMENT	FEDER	0,00	001-P-001644_Agrupació Emergent en Tecnologies Quàntiques de Catalunya (QUANTUM)
2018	18/FOAP/413/0155440/001 - Formació FOAP	SERVEI PUBLIC D'OCUPACIO DE CATALUN	FSE	52.479,00	IFCD0210_CEN Desenvolupament d'aplicacions amb tecnologia web
2018	18/FOAP/413/0155440/002 - Formació FOAP	SERVEI PUBLIC D'OCUPACIO DE CATALUN	FSE	3.402,00	IFCD0210_2018_FCO Desenvolupament d'aplicacions amb tecnologia web
2018	18/FOAP/413/0155440/003 - Formació FOAP	SERVEI PUBLIC D'OCUPACIO DE CATALUN	FSE	3.000,00	IFCD0210_MP0391 Desenvolupament d'aplicacions amb tecnologia web
2019	2019 LLAV 00035 / IU68-017047	AGAUR,AGENCIA GESTIÓ AJUTS UNIV.	FEDER	20.000,00	Monitor d'alta eficiència per a la mesura de les concentracions de radó per aplicacions de radioprotecció i medi ambient
2019	2019 LLAV 00037 / IU68-017004	AGAUR,AGENCIA GESTIÓ AJUTS UNIV.	FEDER	20.000,00	MACROSENSE- Sensor espectroscòpic de metà basat en silici macroporós per a la monitoratge de gasoductes de gas natural



UNIVERSITAT POLITÈCNICA
DE CATALUNYA
BARCELONATECH

ACCIÓ
Catalonia &
Trade & Investment

 **Generalitat
de Catalunya**



Generalitat de Catalunya
**Departament d'Agricultura,
Ramaderia, Pesca i Alimentació**



Generalitat
de Catalunya
**Departament
d'Empresa i Treball**



SOC Servei d'Ocupació
de Catalunya

 Generalitat de Catalunya
Departament de Treball



Unió Europea
Fons europeu
de desenvolupament regional
Una manera de fer Europa



Unió Europea
Fons social europeu
L'FSE inverteix en el teu futur



Unió Europea
Fons europeu
marítim i de la pesca



**Fons Europeu Agrícola de
Desenvolupament Rural:**
Europa inverteix en les zones rurals

Any Convocatòria	Descripció PEP	Nom Client	Cof.Fons.Eu	Import I+E (REG)	Títol llarg
2019	2019 LLAV 00038 / IU68-017093	AGAUR,AGENCIA GESTIÓ AJUTS UNIV.	FEDER	20.000,00	Xarxes autònomes de monitorització d'amoniac: benestar animal i reducció dels esdeveniments amb olors nocives
2019	2019 PROD 00066 / IU68-017262	AGAUR,AGENCIA GESTIÓ AJUTS UNIV.	FEDER	98.125,00	3D-Crete: Desenvolupament i optimització d'un material cementici per a impressió 3D
2019	2019 PROD 00071 / IU68-016965	AGAUR,AGENCIA GESTIÓ AJUTS UNIV.	FEDER	99.875,00	MyoSleeve: Un dispositiu assistencial per al tractament de lesions neuromusculars
2019	2019 PROD 00013 / IU68-016991	AGAUR,AGENCIA GESTIÓ AJUTS UNIV.	FEDER	100.000,00	Automatic Hyperspectral Pest Counter: Millorant l'eficiència del control integrat de plagues a través de l'enginyeria fotònica
2019	2019 PROD 00012 / IU68-017045	AGAUR,AGENCIA GESTIÓ AJUTS UNIV.	FEDER	100.000,00	Instrument oftalmològic basat en la degradació del reflex corneal per a l'avaluació de la pel·lícula llagrima per a l'avaluació de la pel·lícula llagrima
2019	2019 PROD 00035 / IU68-017107	AGAUR,AGENCIA GESTIÓ AJUTS UNIV.	FEDER	96.000,00	Analitzador de càncer de pell en 3D
2019	2019 PROD 00036 / IU68-016743	AGAUR,AGENCIA GESTIÓ AJUTS UNIV.	FEDER	85.047,11	Implementació industrial del brunyit per a l'acabament de superfícies de motlles d'injecció
2019	2019 PROD 00036/IU68-016744 COORDINACIÓ	AGAUR,AGENCIA GESTIÓ AJUTS UNIV.	FEDER	14.625,00	Implementació industrial del brunyit per a l'acabament de superfícies de motlles d'injecció
2019	56 30085 2019 P4	GENCAT DEP. AGRIC., RAMAD. I PESCA	FEDER	29.525,00	Avaluació de l'eficàcia dels tractaments fitosanitaris realitzats amb broquets de baixa deriva en cultius hortícoles de port baix al baix llobregat
2019	ARP059/19/00010	GENCAT DEP. AGRIC., RAMAD. I PESCA	FEMP	172.031,09	Aplicació de visió per ordinador per a la classificació per calibres de les espècies pesqueres.
2019	PECT Envel·liment actiu i saludable 2	GENCAT-DEP. PRESIDENCIA	FEDER	116.231,85	Envel·liment actiu i saludable: de la teoria a la pràctica



UNIVERSITAT POLITÈCNICA
DE CATALUNYA
BARCELONATECH

ACCIÓ
Catalonia &
Trade & Investment



**Generalitat
de Catalunya**



Generalitat de Catalunya
**Departament d'Agricultura,
Ramaderia, Pesca i Alimentació**



Generalitat
de Catalunya
**Departament
d'Empresa i Treball**



Generalitat de Catalunya
Departament de Treball



Unió Europea
Fons europeu
de desenvolupament regional
Una manera de fer Europa



Unió Europea
Fons social europeu
L'FSE inverteix en el teu futur



Unió Europea
Fons europeu
marítim i de la pesca



**Fons Europeu Agrícola de
Desenvolupament Rural:**
Europa inverteix en les zones rurals

Any Convocatòria	Descripció PEP	Nom Client	Cof.Fons.Eu	Import I+D (REG)	Títol llarg
2019	PRIMER-2019 SEC001/19/00008 Ciència Merc	GENERALITAT DE CATALUNYA	FSE	14.886,15	PRIMER-2019 SEC001/19/00008 de la Ciència al Mercat
2019	19/FOAP/443/0160224 ACCIÓ 001	SERVEI PUBLIC D'OCUPACIO DE CATALUN	FSE	52.479,00	CURS FOAP 2019. FORMACIÓ COMPLEMENTÀRIA
2019	19/FOAP/443/0160224 ACCIÓ 002	SERVEI PUBLIC D'OCUPACIO DE CATALUN	FSE	3.000,00	CURS FOAP 2019. FORMACIÓ COMPLEMENTÀRIA
2021	56 30150 2021 P4	GENERALITAT DE CATALUNYA	FEADE	48.087,07	Reducció de l'ús de coure en cultius hortícoles mitjançant la tècnica de la microencapsulació
2021	56 30147 2021 5A	GENERALITAT DE CATALUNYA	FEADE	49.956,02	Sistema robòtic autònom per a l'aplicació de georadar en sòl agrícola.
2021	56 30141 2021 2A	GENERALITAT DE CATALUNYA	FEADE	49.920,44	Vehicle multipropòsit, tot-terreny, omnidireccional i autònom per aplicacions agrícoles
2021	56 30143 2021 5C	GENERALITAT DE CATALUNYA	FEADE	50.000,00	Recubrimiento comestible funcional contra el deterioro de la uva
2021	56 30142 2021 2A	GENERALITAT DE CATALUNYA	FEADE	49.999,50	Detecció robusta de l'amoníac per millorar el benestar dels animals i reduir els costos de producció
2021	56 30157 2021 2A	GENERALITAT DE CATALUNYA	FEADE	50.000,00	Aplicació de tecnologia diferencial de monitorització magneto-òptica per a l'homogeneïtzació i control de la qualitat dels processos de fermentació del sector agroalimentari
2021	56 30158 2021 P4	GENERALITAT DE CATALUNYA	FEADE	49.900,00	Solucions naturals i sostenibles per captar i reciclar fòsfor en l'àmbit agrícola
2021	56 30146 2021 P4	GENERALITAT DE CATALUNYA	FEADE	49.825,00	Sistema de suport a la decisió per a la GESTIÓ de males HERBes
2022	PRIMER SEC040/22/000001 CIENCIA A MERCAT	GENERALITAT DE CATALUNYA	FSE +	14.930,00	PRIMER SEC040/22/000001 CIENCIA A MERCAT



UNIVERSITAT POLITÈCNICA
DE CATALUNYA
BARCELONATECH

ACCIÓ
Catalonia &
Trade & Investment



**Generalitat
de Catalunya**



Generalitat de Catalunya
**Departament d'Agricultura,
Ramaderia, Pesca i Alimentació**



Generalitat
de Catalunya
**Departament
d'Empresa i Treball**



Generalitat de Catalunya
Departament de Treball



Unió Europea
Fons europeu
de desenvolupament regional
Una manera de fer Europa



Unió Europea
Fons social europeu
L'FSE inverteix en el teu futur



Unió Europea
Fons europeu
marítim i de la pesca



**Fons Europeu Agrícola de
Desenvolupament Rural:**
Europa inverteix en les zones rurals

Any Convocatòria	Descripció PEP	Nom Client	Cof.Fons.Eu	Import I+D (REG)	Títol llarg
2022	PRIMER SEC040/22/000028 INDUSTRIAL TECH	GENERALITAT DE CATALUNYA	FSE +	33.600,21	PRIMER SEC040/22/000028 INDUSTRIAL TECH
2022	PRIMER SEC042/22/000002 CIENCIA A MERCAT	GENERALITAT DE CATALUNYA	FSE +	14.930,00	PRIMER SEC042/22/000002 CIENCIA A MERCAT
2022	PRIMER SEC042/22/000017 INDUSTRIAL TECH	GENERALITAT DE CATALUNYA	FSE +	33.760,00	SEC042/22/000017
2022	PRIMER SEC040/22/000028 (COORDINAT)	GENERALITAT DE CATALUNYA	FEDER	21.566,64	PRIMER SEC040/22/000028 (COORDINAT)
2022	PRIMER SEC042/22/000017 (COORDINAT)	GENERALITAT DE CATALUNYA	FSE +	22.411,20	PRIMER SEC042/22/000017 (COORDINAT)
2022	PRIMER-SEC051/23/000018 IND.T(COORDINACI	GENERALITAT DE CATALUNYA	FSE +	20.608,00	PRIMER SEC051/23/000018 INDUSTRIAL TECH (COORDINACIÓ)
2022	22/MESTALENTCAT/600/017 4451/007	SERVEI PUBLIC D'OCUPACIO DE CATALUN	FSE	42.462,00	Programació amb SQL i bases de dades relacionals
2022	23/FOAP/680/0184634	SERVEI PUBLIC D'OCUPACIO DE CATALUN	FSE	68.478,00	IFCD0210 - DESENVOLUPAMENT D'APLICACIONS AMB TECNOLOGIA WEB
2023	ARP014/17/000511	GENERALITAT DE CATALUNYA	FEMP	32.607,60	Intel·ligència artificial aplicada a l'estimació de la talla d'espècies pesqueres
2023	PRIMER SEC051/23/000012 CIENCIA A MERCAT	GENERALITAT DE CATALUNYA	FSE +	9.675,00	PRIMER SEC051/23/000012 CIENCIA A MERCAT
2023	PRIMER SEC051/23/000018 INDUSTRIAL TECH	GENERALITAT DE CATALUNYA	FSE +	30.140,00	PRIMER SEC051/23/000018 INDUSTRIAL TECH
2023	ACC_2023_EXP_SIA001_13_ 0000101	GENERALITAT DE CATALUNYA	FEADE	49.989,65	Sistema robòtic autònom amb radar per l'estudi del sistema radicular d'arbres fruiters (ROOTBOT).



UNIVERSITAT POLITÈCNICA
DE CATALUNYA
BARCELONATECH

ACCIÓ
Catalonia &
Trade & Investment



**Generalitat
de Catalunya**



Generalitat de Catalunya
**Departament d'Agricultura,
Ramaderia, Pesca i Alimentació**



Generalitat
de Catalunya
**Departament
d'Empresa i Treball**



Unió Europea
Fons europeu
de desenvolupament regional
Una manera de fer Europa



Unió Europea
Fons social europeu
L'FSE inverteix en el teu futur



Unió Europea
Fons europeu
marítim i de la pesca



**Fons Europeu Agrícola de
Desenvolupament Rural:**
Europa inverteix en les zones rurals

Any Convocatòria	Descripció PEP	Nom Client	Cof.Fons.Eu	Import I+E (REG)	Títol llarg
2023	ACC_2023_EXP_SIA002_09_0001569	GENERALITAT DE CATALUNYA	FEADE	54.910,00	Barraques Climàtiques per adaptar la costa i les seves activitats a condicions futures
2023	ACC_2023_EXP_SIA001_11_0000102	GENERALITAT DE CATALUNYA	FEADE	49.965,33	Pioneering Robotic Exploration and Vigilance for ENhanced Crop Tracking
2023	ACC_2023_EXP_SIA001_40_0000080	GENERALITAT DE CATALUNYA	FEADE	49.743,25	Demostració d'un sistema de producció de panells aïllants termo-acústics a partir de residus de cànem
2023	ACC_2023_EXP_SIA001_40_0000079	GENERALITAT DE CATALUNYA	FEADE	50.000,00	Revalorització holística del residu del cànem
2023	ACC_2023_EXP_SIA002_17_0001597	GENERALITAT DE CATALUNYA	FEADE	51.330,19	AEROPONIA PER L'ESTUDI DE LA VIABILITAT DE FERTILITZANTS PROVINENTS DE DEJECCIONS RAMADERES PORCINES
2024	PLA VALOR.TRANSF.CONEIX_2024-2027 SSRI	GENERALITAT DE CATALUNYA	FEDER	1.000.000,00	Pla de valorització i transferència de coneixement 2024-2027
2024	ARP393/24/000132	GENERALITAT DE CATALUNYA	FEMP	35.313,75	PROJECTE POSIDONIA @ SARTI-UPC
2024	PLA VALOR.TRANSF.CONEIX_2024-2027_SGI	GENERALITAT DE CATALUNYA	FEDER	1.000.000,00	Pla de valorització i transferència de coneixement 2024-2027