



MINISTERIO  
DE ECONOMÍA  
Y COMPETITIVIDAD



UNIÓN EUROPEA

Fondo Europeo  
de Desarrollo Regional

“Una manera de  
hacer Europa”

PROYECTO	TITULO	REFERENCIA
MINECO NCC GASOLINA	NUEVOS CONCEPTOS DE COMBUSTION PARA REDUCCION DE CONSUMO, CO2 Y EMISIONES CONTAMINANTES EN MOTORES DE GASOLINA PARA AUTOMOCION	TRA2015-67136-R
MINECO EMITUR	PROPAGACION Y EMISION DE RUIDO DE ADMISION EN MOTORES TURBO-SOBREALIMENTADOS	DPI2015-70464-R
MINECO EFICOIL	ANALISIS DE NUEVAS FORMULACIONES DE LUBRICANTES PARA EL AUMENTO DE LA EFICIENCIA DE MOTORES DE AUTOMOCION	TRA2015-70785-R
MINECO SPRAYWALL	ESTUDIO DE LA INTERACCION CHORRO PARED EN CONDICIONES REALISTAS DE MOTOR	TRA2015-67679-C2-1-R
NV-PIMPI-CERAS	NUEVA VARIABILIDAD EN SOLANUM PIMPINELLIFOLIUM Y S. LYCOPERSICUM VAR. CERASIFORME PARA LA MEJORA DE CARACTERES AGRONOMICOS Y RESISTENCIA A ESTRESSES EN TOMATE	AGL2015-71011-R
VITISCONGERM	DESARROLLO DE PROTOCOLOS DE CONSERVACION IN VITRO Y DE CRIOCONSERVACION DE GERMOPLASMA DE VID: ANALISIS DE LA VARIABILIDAD Y CONSERVACION DE PORTAINJERTOS Y VARIETADES MINORITARIAS LIBRES DE VIRUS	CGL2015-70843-R
ELCERPOA	CARACTERIZACION ELECTROQUIMICA DE ELECTRODOS CERAMICOS Y APLICACION A PROCESOS ELECTROQUIMICOS DE OXIDACION AVANZADA	CTQ2015-65202-C2-1-R
DC HYGRID	GESTION DE POTENCIA EN BUSES DE CORRIENTE CONTINUA E INTERCONEXION CON BUSES DE ALTERNA EN MICROREDES HIBRIDAS	ENE2015-64087-C2-2-R
SURF	ARQUITECTURA PERSUASIVA PARA EL USO SOSTENIBLE E INTELIGENTE DE VEHICULOS EN FLOTAS URBANAS	TIN2015-65515-C4-1-R



MINISTERIO  
DE ECONOMÍA  
Y COMPETITIVIDAD



UNIÓN EUROPEA

Fondo Europeo  
de Desarrollo Regional

**"Una manera de  
hacer Europa"**

PROYECTO	TITULO	REFERENCIA
OPTODSP	TRATAMIENTO DIGITAL DE LA SEÑAL Y CORRECCION DE ERRORES EN TRANSMISION OPTICA MEDIANTE FIBRA MULTI-NUCLEO PARA REDES OPTICAS DE ACCESO Y DE TRANSPORTE CELULAR	TEC2015-70858-C2-2-R
DESTRES	GENOMICA FUNCIONAL Y MEJORA GENETICA DE TOMATE: IMPORTANCIA AGRONOMICA DEL BALANCE DESARROLLO - ESTRES ABIOTICO	AGL2015-64991-C3-3-R
MASIM	CARACTERIZACION DE LA MIOCARDIOPATIA ARRITMOGENICA A PARTIR DE TECNICAS AVANZADAS DE SEÑALES E IMAGENES PARA LA DEFINICION DE NUEVOS MARCADORES DIAGNOSTICOS	DPI2015-70821-R
SEDMICRON	NUEVAS TECNICAS PARA SEGURIDAD DOCUMENTAL MEDIANTE MICROSCOPIO MICROONDAS CON RESOLUCION MICROMETRICA.	TEC2015-70272-R
LOBASS	SOLUCIONES EFECTIVAS BASADAS EN LA LOGICA	TIN2015-69175-C4-1-R
ACUSTUNA	ACUSTICA Y BIOMETRIA DEL ATUN ROJO (THUNNUS THYNNUS)	CTM2015-70446-R
G-CAT	EXPLOTANDO EL USO DEL GRAFENO EN CATALISIS, USO DEL GRAFENO COMO CARBOCATALIZADOR O COMO SOPORTE.	CTQ2015-69153-C2-1-R
SSPRESING	SMART SOUND PROCESSING FOR THE DIGITAL LIVING	TEC2015-67387-C4-1-R
FREEFLOW	CONVECCION FORZADA EN CANALES TURBULENTOS	ENE2015-71333-R



Fondo Europeo  
de Desarrollo Regional  
"Una manera de  
hacer Europa"

PROYECTO	TITULO	REFERENCIA
PERSONALSOUND	TECNICAS DE OPTIMIZACION Y PERSONALIZACION DE SONIDO INMERSIVO PARA EL GRAN PUBLICO.	TEC2015-68076-R
SHIABIDEL	DESARROLLO DE SISTEMAS HIBRIDOS CON OPTIMIZACION DEL ANCLADO DE BIOMOLECULAS Y DISEÑADOS CON PROPIEDADES DE ENCAPSULACION Y LIBERACION CONTROLADA MEJORADAS	AGL2015-70235-C2-2-R
COMUN-HAT	CONTEXTO, MULTIMODOLIDAD Y COLABORACION DEL USUARIO EN PROCESO DE TEXTO MANUSCRITO	TIN2015-70924-C2-1-R
SLIMFIRE	MEJORA DEL COMPORTAMIENTO RESISTENTE FRENTE A ALTAS TEMPERATURAS DE VIGAS MIXTAS "SLIM-FLOOR" CON MATERIALES AVANZADOS.	BIA2015-67492-R
OPTONANOSENS	DETECCION DE TOXINAS Y AGENTES PATOGENOS MEDIANTE BIOSENSORES OPTICOS NANOMETRICOS PARA AMENAZAS NBQ	TEC2015-63838-C3-1-R
ESBECO	ESTABILIDAD HIDRAULICA DEL MANTO, BERMAS Y CORONACION DE DIQUES EN TALUD CON REBASE Y ROTURA POR FONDO.	BIA2015-70436-R
NERBIO	BIOHIBRIDOS PARA LA PROMOCION DEL CRECIMIENTO AXONAL Y LA REGENERACION EN EL SISTEMA NERVIOSO CENTRAL Y PERIFERICO.	MAT2015-66666-C3-1-R
TEXTUREDBRAIN	ANALISIS DE TEXTURAS EN IMAGEN CEREBRAL MULTIMODAL POR RESONANCIA MAGNETICA PARA UNA DETECCION TEMPRANA DE ALTERACIONES EN LA RED Y BIOMARCADORES DE ENFERMEDAD	BFU2015-64380-C2-2-R
MEGECALBE	MEJORA GENETICA DE LA CALIDAD FUNCIONAL Y APARENTE DE LA BERENJENA.	AGL2015-64755-R



MINISTERIO  
DE ECONOMÍA  
Y COMPETITIVIDAD



UNIÓN EUROPEA

Fondo Europeo  
de Desarrollo Regional

**"Una manera de  
hacer Europa"**

PROYECTO	TITULO	REFERENCIA
INTRACOR	DISEÑO Y OPTIMIZACION DE LENTES INTRACORNEALES DIFRACTIVAS MULTIFOCALAS PARA EL TRATAMIENTO DE LA PRESBICIA	DPI2015-71256-R
BIOTOOLS	NANOMATERIALES INTELIGENTES, SONDAS Y DISPOSITIVOS PARA EL DESARROLLO INTEGRADO DE NUEVAS HERRAMIENTAS APLICADAS AL CAMPO BIOMEDICO	MAT2015-64139-C4-1-R
CALPE	NUEVAS TECNICAS Y METODOS PARA LA MEJORA DE LA CALIDAD DE LOS PLANES DE EMERGENCIA	TIN2015-68608-R
APLIGEO	APLICACIONES DE SISTEMAS GEOPOLIMERICOS OBTENIDOS A PARTIR DE MEZCLAZ DE RESIDUOS: MORTEROS, HORMIGONES Y ESTABILIZACION DE SUELOS.	BIA2015-70107-R
SISTEMAS MULTIVARIABLES	DESARROLLO DE HERRAMIENTAS AVANZADAS PARA METODOLOGIAS DE DISEÑO Y OPTIMIZACION MULTIOBJETIVO EN INGENIERIA DE CONTROL. APLICACIÓN A SISTEMAS MULTIVARIABLES.	DPI2015-71443-R
TRICERATOPS	TECNOLOGIAS EFICIENTES PARA LA ELIMINACION DE CCONTAMINANTES DE PREOCUPACION EMERGENTE, CONTENIDOS EN DIRECTIVA 2013/39/CE O DE RIESGO SIGNIFICATIVO SEGUN DIRECTIVA 2008/105/CE	CTQ2015-69832-C4-4-R
MULTIFUNKID	SOPORTES POLIMERICOS MULTIFUNCIONALES PARA CO-CULTIVO CELULAR INDIRECTO Y ESTIMULACION QUIMICA DESTINADOS A MIMETIZAR TEJIDO RENAL IN VITRO.	DPI2015-65401-C3-2-R
AUTOPLASMA	NUEVAS BARRERAS TERMICAS CON FUNCIONALIDAD AUTSELLANTE OBTENIDAS MEDIANTE PROYECCION POR PLASMA: CARACTERIZACION.	MAT2015-67586-C3-3-R
MINERVA	ESTUDIO DE LA MOVILIDAD DE PERSONAS MEDIANTE METODOS INNOVADORES DE RECOGIDA DE DATOS	TRA2015-71184-C2-1-R



MINISTERIO  
DE ECONOMÍA  
Y COMPETITIVIDAD



UNIÓN EUROPEA

Fondo Europeo  
de Desarrollo Regional

**"Una manera de  
hacer Europa"**

PROYECTO	TITULO	REFERENCIA
MYOHEAL	SOPORTES CELULARES BIODEGRADABLES CARGADOS CON IONES BIOACTIVOS PARA REGENERACION MUSCULAR.	MAT2015-69315-C3-1-R
R4FA	DESARROLLO DE UN SISTEMA INTEGRADO DE RESTAURACION, RECOMPOSICION, RESTITUCION Y REPRESENTACION DE FRAGMENTOS ARQUEOLOGICOS	HAR2015-69408-R
MORE	RECURSOS MULTILINGUES ABIERTOS PARA EDUCACION	TIN2015-68326-R
SCHEYARD	OPTIMIZATION OF SCHEDULING PROBLEMS IN CONTAINER YARDS.	DPI2015-65895-R
PROTEXSIS	CERRAMIENTOS NO CONVENCIONALES PARA LA PROTECCION DE EDIFICACIONES E INFRAESTRUCTURAS CRITICAS: ATENUACION DE LOS EFECTOS DE ACCIONES ISIMICAS Y EXPLOSIONES	BIA2015-70651-R
LOWDIGESFAT	FUNCIONALIDAD DE LOS HIDROCOLOIDES EN LA REDUCCION DE LA DIGESTIBILIDAD LIPIDA IN VITRO DE EMULSIONES ALIMENTARIAS: REOLOGÍA, ESTRUCTURA Y PERCEPCION SENSORIAL.	AGL2015-68923-C2-2-R
GESTA	ELECTROHISTEROGRAFIA, CONSTRUYENDO PUENTES PARA SU USO CLINICO EN OBSTETRICIA.	DPI2015-68397-R
SOBIAL	HIBRID SYSTEMS BASED ON BIOCOMPATIBLE SUPPORTS FOR DEVELOPMENT OF ANTIMICROBIALS BASED ON NATURALS SUBSTANCES AND CONTROLLED RELEASE	AGL2015-70235-C2-1-R
FIBERCELLS	DESARROLLO Y EVALUACION DE NUEVAS MEMBRANAS POLIMERICAS REFORZADAS CON NANOFIBRAS PARA SU APLICACION EN PILAS DE COMBUSTIBLE CON ELEVADA ESTABILIDAD TERMICA	ENE2015-69203-R



Fondo Europeo  
de Desarrollo Regional  
"Una manera de  
hacer Europa"

PROYECTO	TITULO	REFERENCIA
SUPEL	SUPERFICIES URBANAS PERMEABLES E INTELIGENTES	BIA2015-65240-C2-2-R
RESETOCOAST	MONITORIZACION DE LOS CAMBIOS COSTEROS MEDIANTE TELEDETECCION PARA MITIGAR LOS IMPACTOS DEL CAMBIO CLIMATICO.	CGL2015-69906-R
TECMASAS	TECNICAS PARA LA MEJORA DE LAS PRESTACIONES, COSTE Y CONSUMO DE ENERGIA DE LOS SERVIDORES.	TIN2015-66972-C5-1-R
AGRINNKIS	SERVICIOS INTENSIVOS EN CONOCIMIENTO Y SISTEMAS AGROALIMENTARIOS, REDES DE INNOVACION Y TRANSFERENCIA.	AGL2015-65897-C3-3-R
HORVITAL-SP3	EVALUACION EXPERIMENTAL DE VIGAS CONTINUAS PRETENSADAS, CON Y SIN REFUERZO, Y PIEZAS COMPUESTAS DE DOS HORMIGONES, PARA LA EXTENSION DE SU VIDA UTIL.	BIA2015-64672-C4-4-R
XCORE	TECNOLOGIA DE TRANSMISION OPTICA MEDIANTE MULTIPLEXACION MULTIDIMENSIONAL EN FIBRA MULTI-NUCLEO PARA REDES OPTICAS DE ACCESO Y DE TRANSPORTE CELULAR.	TEC2015-70858-C2-1-R
PFARMA	SIMULACION COMPUTACIONAL PARA LA PREDICCIÓN PERSONALIZADA DE LOS EFECTOS DE LOS FARMACOS SOBRE LA ACTIVIDAD CARDIACA.	DPI2015-69125-R
ANDEB	DESARROLLO DE EQUIPOS Y DISPOSITIVOS ELECTRONICOS COMO SISTEMA DE DETECCIÓN Y ACTUACION BASADOS EN NUEVAS TECNOLOGIAS ELECTRONICAS .	MAT2015-64139-C4-3-R
NOVELSEQ	NUEVOS METODOS PARA LOS RETOS EMERGENTES EN EL ANALISIS DE DATOS DE SECUENCIACION MASIVA	BIO2015-71658-R



GOBIERNO  
DE ESPAÑA



MINISTERIO  
DE ECONOMÍA  
Y COMPETITIVIDAD



UNIÓN EUROPEA

Fondo Europeo  
de Desarrollo Regional

**“Una manera de  
hacer Europa”**

PROYECTO	TITULO	REFERENCIA
PHUTURE	HACIA UNA NUEVA GENERACION DE CIRCUITOS INTEGRADOS FOTONICOS BASADOS EN OPTICA DE TRANSFORMACION, METASUPERFICIES Y MATERIALES RECONFIGURABLES.	TEC2015-73581-JIN