

FIRMADO

ANEXO I - PROPUESTA DE RESOLUCIÓN DEFINITIVA (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2015 - PROYECTOS I+D+I - PROGRAMA ESTATAL DE INVESTIGACIÓN, DESARROLLO E INNOVACIÓN ORIENTADA A LOS RETOS DE LA SOCIEDAD

REFERENCIA	TITULO	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO	DURACIÓN (AÑOS)	COSTES DIRECTOS (EUROS)	CONTRATOS PREDOC.
DPI2015-68664-C4-1-R	DESARROLLO Y VALIDACION CLINICA DE UNA PLATAFORMA DE REHABILITACION BASADA EN NEUROMODULACION PARA PACIENTES CON TRASTORNOS DEL CONTROL MOTOR	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO DE AUTOMATICA Y ROBOTICA (CAR)	3	190.000	0
BFU2015-68396-R	CONTROL DE LA PROLIFERACION CELULAR A TRAVES DE MODIFICACIONES DE LA CROMATINA DURANTE EL DESARROLLO DE ARABIDOPSIS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO DE BIOLOGIA MOLECULAR SEVERO OCHOA (CBM)	3	305.000	1
SAF2015-65679-R	PAPEL DE LA FAMILIA DE LAS LISIL OXIDASAS EN EL DESARROLLO DE ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES: ESTUDIOS MECANISTICOS Y OPCIONES TERAPEUTICAS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO DE BIOLOGIA MOLECULAR SEVERO OCHOA (CBM)	3	100.000	0
SAF2015-67485-R	NUEVOS MECANISMOS DE MODULACION INMUNE POR VIRUS Y SU CONTRIBUCION A LA PATOGENESIS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO DE BIOLOGIA MOLECULAR SEVERO OCHOA (CBM)	3	360.000	1
SAF2015-70368-R	ANALISIS DE LA SEÑALIZACION MEDIADA POR AKT EN NEURODEGENERACION Y EN PROLIFERACION, MIGRACION/INVASION CELULARES	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO DE BIOLOGIA MOLECULAR SEVERO OCHOA (CBM)	3	200.000	0
AGL2015-64991-C3-2-R	GENOMICA FUNCIONAL Y MEJORA GENETICA DE TOMATE: IMPORTANCIA AGRONOMICA DEL BALANCE DESARROLLO - ESTRES ABIOTICO	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO DE EDAFOLOGIA Y BIOLOGIA APLICADA DEL SEGURA (CEBAS)	3	120.000	0
CTM2015-67221-R	EXPLORANDO LA PRODUCCION BIOLOGICA DEL SILICE Y SU APLICACION EN CIENCIA Y TECNOLOGIA	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO DE ESTUDIOS AVANZADOS DE BLANES (CEAB)	3	145.000	0
BFU2015-65623-R	PAPEL DE LA AUTOFAGIA SELECTIVA DURANTE EL DESARROLLO, DEGENERACION Y ENVEJECIMIENTO DEL SISTEMA NERVIOSO	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO DE INVESTIGACIONES BIOLOGICAS (CIB)	3	195.000	0
BIO2015-68730-R	DECONSTRUCCION POR MEDIO DE BIOLOGIA SINTETICA DE PROTEINOPATIAS AMILOIDES EN COMUNIDADES BACTERIANAS Y CELULAS HUMANAS EN CULTIVO	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO DE INVESTIGACIONES BIOLOGICAS (CIB)	3	180.000	0

ANEXO I - PROPUESTA DE RESOLUCIÓN DEFINITIVA (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2015 - PROYECTOS I+D+I - PROGRAMA ESTATAL DE INVESTIGACIÓN, DESARROLLO E INNOVACIÓN ORIENTADA A LOS RETOS DE LA SOCIEDAD

REFERENCIA	TITULO	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO	DURACIÓN (AÑOS)	COSTES DIRECTOS (EUROS)	CONTRATOS PREDOC.
CTQ2015-66206-C2-2-R	DESARROLLO DE NUEVAS GLICOESTRUCTURAS CON ACTIVIDAD ANTI-INFECCIOSA: BACTERIAS GRAM-POSITIVAS Y VIRUS DEL DENGUE	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO DE INVESTIGACIONES BIOLOGICAS (CIB)	3	86.000	0
CTQ2015-66313-R	QUIMIO-COMPUTACION EN EL DESCUBRIMIENTO DE FARMACOS MULTIDIANA PARA EL TRATAMIENTO DE LA ENFERMEDAD DE ALZHEIMER	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO DE INVESTIGACIONES BIOLOGICAS (CIB)	3	60.000	0
MAT2015-67750-C3-2-R	BIOCOMPATIBILIDAD Y RESPUESTA INFLAMATORIA IMPLICADA EN LA OSTEOLISIS PERIPROTESICA DE MATERIALES METALICOS CON LUBRICANTES SOLIDOS GRAFITICOS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO DE INVESTIGACIONES BIOLOGICAS (CIB)	3	20.000	0
SAF2015-64767-R	EL RECEPTOR NUCLEAR NOR-1 EN EL REMODELADO CARDIACO Y VASCULAR: ANALISIS DE MECANISMOS FISIOPATOLOGICOS Y VALIDACION DE NUEVOS MODELOS ANIMALES DE UTILIDAD PRECLINICA	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO DE INVESTIGACIONES CARDIOVASCULAR (CIC)	3	70.000	0
CGL2015-64454-C2-2-R	METODOLOGIAS PARA LA EVALUACION DEL CAPITAL NATURAL Y ANALISIS DE RIESGOS EN EL MANTENIMIENTO DE SERVICIOS ECOSISTEMICOS DE LOS PAISAJES FLUVIO-LITORALES.	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO DE INVESTIGACIONES SOBRE DESERTIFICACION (CIDE)	3	114.000	0
BIO2015-68130-R	ACCION DE LAS OXILIPINAS EN LA ACTIVACION DE LA INMUNIDAD VEGETAL FRENTE A LA INFECCION DE PATOGENOS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO NACIONAL DE BIOTECNOLOGIA (CNB)	3	215.000	0
SAF2015-69169-R	LAS CELULAS NATURAL KILLER Y LAS NANOVESICULAS EXTRACELULARES TUMORALES EN LA RESPUESTA INMUNITARIA FRENTE AL CANCER HUMANO	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO NACIONAL DE BIOTECNOLOGIA (CNB)	3	140.000	0
MAT2015-67750-C3-1-R	AUMENTO DE LA DURABILIDAD DE PRÓTESIS OSTEOARTICULARES MEDIANTE LUBRICANTES SOLIDOS: TRIBOCORROSION Y SUS IMPLICACIONES EN BIOCOMPATIBILIDAD Y RESPUESTA INFLAMATORIA Y TOXICO	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES METALURGICAS (CENIM)	3	40.000	0
BFU2015-66887-R	DISECCION DE LAS REDES EPILEPTICAS DEL LOBULO TEMPORAL: DE LAS NEURONAS INDIVIDUALES A LOS MICROCIRCUITOS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO CAJAL	3	270.000	1

ANEXO I - PROPUESTA DE RESOLUCIÓN DEFINITIVA (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2015 - PROYECTOS I+D+I - PROGRAMA ESTATAL DE INVESTIGACIÓN, DESARROLLO E INNOVACIÓN ORIENTADA A LOS RETOS DE LA SOCIEDAD

REFERENCIA	TITULO	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO	DURACIÓN (AÑOS)	COSTES DIRECTOS (EUROS)	CONTRATOS PREDOC.
SAF2015-68488-R	TETRAPLOIDIZACION NEURONAL EN EL CEREBRO ADULTO Y ALZHEIMER: MECANISMOS DE ACCION Y EFECTOS PATOFISIOLOGICOS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO CAJAL	3	200.000	0
SAF2015-65420-R	EL TANDEM RECEPTOR SIGMA 1-PROTEINA HINT1 ARMONIZA LA ACTIVIDAD DE RECEPTORES G CON LA DEL GLUTAMATO NMDA: SU RELEVANCIA EN DESORDENES NEUROLOGICOS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO CAJAL (ACTUAL)	3	170.000	0
AGL2015-65036-C3-1-R	OPTIMIZACION DEL USO DE LA VEGETACION EN VAGUADAS DE AREAS CULTIVADAS PARA MINIMIZAR LA EROSION Y CONTAMINACION DIFUSA Y MEJORAR EL PAISAJE Y LA BIODIVERSIDAD	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE AGRICULTURA SOSTENIBLE (IAS)	4	130.000	0
AGL2015-69822-R	SIMULACION DE LA PRODUCTIVIDAD DEL OLIVO: CALIBRACION DE CULTIVARES Y ADAPTACION A NUEVAS AREAS Y CONDICIONES AMBIENTALES	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE AGRICULTURA SOSTENIBLE (IAS)	4	90.000	0
AGL2015-68920-R	PROBIOTICOS Y COMPONENTES ALIMENTARIOS PARA REDUCIR LA BIODISPONIBILIDAD ORAL DE ARSENICO Y MERCURIO	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE AGROQUIMICA Y TECNOLOGIA DE ALIMENTOS (IATA)	3	160.000	0
BIO2015-68790-C2-1-R	NUEVAS PROTEINAS ANTIFUNGICAS DE HONGOS: PRODUCCION EN HONGOS FILAMENTOSOS Y CARACTERIZACION DE SU MECANISMO DE ACCION	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE AGROQUIMICA Y TECNOLOGIA DE ALIMENTOS (IATA)	3	150.000	0
AYA2015-71718-R	LA RED GLOBAL BOOTES PARA INVESTIGACION ASTROFISICA Y DETECCION DE BASURA ESPACIAL Y PARTICIPACION ESPAÑOLA EN LA MISION SVOM	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE ASTROFISICA DE ANDALUCIA (IAA)	3	122.000	0
ESP2015-65712-C5-3-R	CONTRIBUCION DEL IAA-CSIC A LA MISION ESPACIAL PLATO2.0: FASES B Y C. OPERACION DE NOMAD-EXOMARS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE ASTROFISICA DE ANDALUCIA (IAA)	2	1.420.000	0
BFU2015-71371-R	SEÑALIZACION POR RECEPTORES ERBB/HER EN CANCER	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE BIOLOGIA MOLECULAR Y CELULAR DEL CANCER (IBMCC)	4	305.000	1

ANEXO I - PROPUESTA DE RESOLUCIÓN DEFINITIVA (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2015 - PROYECTOS I+D+I - PROGRAMA ESTATAL DE INVESTIGACIÓN, DESARROLLO E INNOVACIÓN ORIENTADA A LOS RETOS DE LA SOCIEDAD

REFERENCIA	TITULO	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO	DURACIÓN (AÑOS)	COSTES DIRECTOS (EUROS)	CONTRATOS PREDOC.
BFU2015-70645-R	ANALISIS ESTRUCTURAL DEL GENOMA MITOCONDRIAL Y SU REGULACION.	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE BIOLOGIA MOLECULAR DE BARCELONA (IBMB)	3	165.000	0
SAF2015-66984-C2-1-R	RNAS NO CODIFICANTES COMO DIRECTORES DE CELULAS MADRE METASTASICAS DE CANCER MAMARIO	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE BIOLOGIA MOLECULAR DE BARCELONA (IBMB)	3	120.000	0
AGL2015-64625-C2-2-R	EVOLUCION Y DIVERSIFICACION EN CUCUMIS. GENETICA DE LA DOMESTICACION, MORFOLOGIA DE FRUTO Y BARRERAS REPRODUCTIVAS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE BIOLOGIA MOLECULAR Y CELULAR DE PLANTAS P. YUFERA (IBMCP)	3	100.000	0
BIO2015-64531-R	EL CONTROL DE LA PARADA GLOBAL DE LA PROLIFERACION EN PLANTAS MONOCARPICAS: DISEÑO DE ESTRATEGIAS BIOTECNOLOGICAS PARA AUMENTAR LA PRODUCCION EN CULTIVOS ANUALES	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE BIOLOGIA MOLECULAR Y CELULAR DE PLANTAS P. YUFERA (IBMCP)	3	230.000	1
SAF2015-67077-R	ESTRUCTURA DE COMPONENTES DE LA VIA DE BIOGENESIS DEL RIBOSOMA Y DISRUPCION DEL PROCESAMIENTO DEL RNA RIBOSOMICO COMO TERAPIA CONTRA EL CANCER	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE BIOMEDICINA DE VALENCIA (IBV)	2	90.000	0
CTQ2015-70348-C2-1-R	INGENIERIA DE CATAZALIZADORES MULTI-ENZIMATICOS INMOVILIZADOS PARA LA SINTESIS SECUENCIAL DE NUCLEOSIDOS Y NUCLEOTIDOS DE INTERES INDUSTRIAL	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE CATALISIS Y PETROLEOQUIMICA (ICP)	3	105.000	1
CTQ2015-71823-R	DISEÑO RACIONAL DE CATALIZADORES NANOESTRUCTURADOS BASADOS EN METALES NO NOBLES Y CERIA PARA PRODUCCION DE HIDROGENO A PARTIR DE PRODUCTOS DERIVADOS DE LA BIOMASA	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE CATALISIS Y PETROLEOQUIMICA (ICP)	3	101.000	0
FIS2015-70339-C2-2-R	HIDROGELES ACTIVOS ACTUADOS POR POLIMEROS BIOLÓGICOS VIVOS: MECANICA Y DINAMICA DE LAS PROTEINAS FUERA Y DENTRO DEL HIDROGEL	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE CATALISIS Y PETROLEOQUIMICA (ICP)	3	116.000	0
MAT2015-68204-R	MOLECULAS PARA TECNOLOGIAS DE REFRIGERACION E INFORMACION	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE CIENCIA DE MATERIALES DE ARAGON (ICMA)	3	100.000	0

ANEXO I - PROPUESTA DE RESOLUCIÓN DEFINITIVA (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2015 - PROYECTOS I+D+I - PROGRAMA ESTATAL DE INVESTIGACIÓN, DESARROLLO E INNOVACIÓN ORIENTADA A LOS RETOS DE LA SOCIEDAD

REFERENCIA	TITULO	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO	DURACIÓN (AÑOS)	COSTES DIRECTOS (EUROS)	CONTRATOS PREDOC.
AGL2015-69986-R	EFICACIA DE NUEVOS PRODUCTOS COMBINANDO HIDROXICINAMATOS Y BETA-GLUCANOS COMO HERRAMIENTA DIETETICA FRENTE A OBESIDAD Y DISFUNCIONES ASOCIADAS (HIPERGLICEMIA Y DISLIPEMIA).	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE ALIMENTOS Y NUTRICIÓN (ICTAN)	3	165.000	0
CGL2015-65162-R	IMPACTO ALTERACION EVENTOS SEQUIA-PRECIPITACION SOBRE MECANISMOS BIOGEOQUIMICOS QUE CONTROLAN LA DINAMICA DEL C EN SUELOS AGRICOLAS CON DISTINTOS MANEJOS Y ENMENDADOS BIOCHAR	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE CIENCIAS AGRARIAS	3	80.000	0
CTM2015-65720-R	APORTES ARMOSEFERICOS COMO FUENTE DE NUTRIENTES ORGANICOS Y MICROORGANISMOS EN ECOSISTEMAS MARINOS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE CIENCIAS DEL MAR (ICM)	3	240.000	0
CTM2015-68543-R	EFEECTO DE LOS PROCESOS DE MEZCLA VERTICAL Y DE FORMACION DE AGUA PROFUNDA EN INVIERNO EN LA ESTRATEGIA DE PUESTA Y RECLUTAMIENTO DE PECES EN EL MEDITERRANEO NOROCCIDENTAL	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE CIENCIAS DEL MAR (ICM)	3	180.000	0
CTM2015-70155-R	CARACTERIZACION DE GRANDES ESTRUCTURAS SISMOGENICAS Y TSUNAMOGENICAS DEL GOLFO DE CADIZ CON TECNOLOGIAS DE MUY ALTA RESOLUCION	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE CIENCIAS DEL MAR (ICM)	3	203.000	1
ESP2015-67549-C3-2-R	PRODUCTOS Y SERVICIOS INNOVADORES PARA OBSERVACION DE LA TIERRA CON SENSORES DE MICROONDAS, SMOS Y SENTINELS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE CIENCIAS DEL MAR (ICM)	2	290.000	0
AGL2015-67477-C2-2-R	MECANISMOS ENDOCRINOS Y PARACRINOS EN EL CONTROL DE LA DIFERENCIACION Y DESARROLLO DE LAS CELULAS GERMINALES DE PECES	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE CIENCIAS MARINAS DE ANDALUCIA (ICMAN)	3	95.000	0
CGL2015-69095-R	LANDSAT-8+SENTINEL-2: EXPLORANDO SINERGIAS PARA EL SEGUIMIENTO Y MODELIZACION DE VARIABLES BIOFISICAS DE LA VEGETACION EN ECOSISTEMAS ?TREE-GRASS?	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE ECONOMÍA, GEOGRAFÍA Y DEMOGRAFÍA (IEGD)	3	177.000	0
CSO2015-64115-R	LA CONSTRUCCION DEL ENVEJECIMIENTO ACTIVO EN ESPAÑA: AUTOVALORACION, DETERMINANTES Y EXPECTATIVAS DE CALIDAD DE VIDA	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE ECONOMÍA, GEOGRAFÍA Y DEMOGRAFÍA (IEGD)	3	40.000	0

ANEXO I - PROPUESTA DE RESOLUCIÓN DEFINITIVA (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2015 - PROYECTOS I+D+I - PROGRAMA ESTATAL DE INVESTIGACIÓN, DESARROLLO E INNOVACIÓN ORIENTADA A LOS RETOS DE LA SOCIEDAD

REFERENCIA	TITULO	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO	DURACIÓN (AÑOS)	COSTES DIRECTOS (EUROS)	CONTRATOS PREDOC.
CSO2015-69834-R	LOS EFECTOS DE LA SALUD EN LA PRIMERA INFANCIA SOBRE LA SALUD Y MORTALIDAD ADULTA	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE ECONOMÍA, GEOGRAFÍA Y DEMOGRAFÍA (IEGD)	3	30.000	0
TEC2015-67867-C3-1-R	UNA APROXIMACION EFICIENTE Y RAPIDA PARA EL PROCESAMIENTO DE DATOS EN SALUD Y MAS ALLA.	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE FISICA INTERDISCIPLINAR Y SISTEMAS COMPLEJOS (IFISC)	3	38.000	0
HAR2015-63729-R	LIDERAZGO ESTRATEGICO EN ESPAÑA: DE LA HISTORIA A LOS RETOS DEL FUTURO	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE HISTORIA (IH)	3	25.000	0
CGL2015-66857-C2-1-R	PROPIEDADES BIOQUIMICAS DEL SUELO COMO INDICADORAS DEL RIESGO AMBIENTAL DE LIQUIDOS IONICOS (LIS) PROPUESTOS COMO ABSORBENTES EN BOMBAS DE CALOR.	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES AGROBIOLOGICAS DE GALICIA (IIAG)	3	70.000	0
SAF2015-63904-R	NUEVOS BIOMARCADORES DEL DESARROLLO TUMORAL: METABOLISMO OXIDATIVO Y RESISTENCIA AL ESTRES	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES BIOMEDICAS ALBERTO SOLS (IIBM)	3	100.000	0
SAF2015-65267-R	INFLAMACION ASOCIADA AL DAÑO METABOLICO CRONICO EN LA DIABETES TIPO 2 Y SUS COMPLICACIONES	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES BIOMEDICAS ALBERTO SOLS (IIBM)	3	160.000	1
SAF2015-66515-R	REGULACION TERAPEUTICA DE LA TRANSICION EMT/MET Y LA QUIMIORESISTENCIA EN ENFERMEDAD HEPATICA CRONICA	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES BIOMEDICAS DE BARCELONA (IIBB)	3	110.000	0
CTM2015-66676-C2-1-R	DINAMICA DEL RECLUTAMIENTO DE LA MERLUZA EUROPEA	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES MARINAS (IIM)	3	220.000	0
CTM2015-69392-C3-2-R	FLUJOS DE CARBONO EN UN SISTEMA DE AFLORAMIENTO COSTERO (CABO BLANCO, NW DE AFRICA): CARACTERIZACION ELEMENTAL, OPTICA, ISOTOPICA Y MOLECULAR	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES MARINAS (IIM)	3	120.000	1

ANEXO I - PROPUESTA DE RESOLUCIÓN DEFINITIVA (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2015 - PROYECTOS I+D+I - PROGRAMA ESTATAL DE INVESTIGACIÓN, DESARROLLO E INNOVACIÓN ORIENTADA A LOS RETOS DE LA SOCIEDAD

REFERENCIA	TITULO	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO	DURACIÓN (AÑOS)	COSTES DIRECTOS (EUROS)	CONTRATOS PREDOC.
MAT2015-69967-C3-3-R	SISTEMA INTEGRADO PARA NEUROESTIMULACION OPTICA CON MATRIZ DE SENSORES BIOELECTRICOS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE MICROELECTRONICA DE SEVILLA (IMS-CNM)	3	80.000	0
BFU2015-64380-C2-1-R	TRATAR LA ENFERMEDAD RESINTONIZANDO LA DINAMICA DE LAS REDES CEREBRALES	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE NEUROCIENCIAS (IN)	3	130.000	1
BFU2015-64656-R	PAPEL DE LOS RECEPTORES DE KAINATO EN LA ENFERMEDAD MENTAL	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE NEUROCIENCIAS (IN)	4	370.000	1
AGL2015-66469-R	ESTUDIOS DIRIGIDOS AL CONOCIMIENTO DE LA COMUNICACION QUIMICA EN ACRIDIDOS-PLAGA DE LA PENINSULA IBERICA. POSIBLE INCIDENCIA EN SISTEMAS DE CONTROL INTEGRADO	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE QUIMICA AVANZADA DE CATALUÑA (IQAC)	3	150.000	0
CTQ2015-63919-R	DISEÑO, SINTESIS Y APLICACIONES BIOMEDICAS DE PEPTIDOS: INHIBIDORES DE ENTRADA DEL HIV-1 Y DIAGNOSTICO DE LA ARTRITIS REUMATOIDE	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE QUIMICA AVANZADA DE CATALUÑA (IQAC)	3	92.000	0
SAF2015-65586-R	MOLECULAS PARA EL TRATAMIENTO DE ENFERMEDADES COMPLEJAS ASOCIADAS A LA EDAD	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE QUIMICA ORGANICA GENERAL (IQOG)	4	160.000	0
AGL2015-69485-R	DINAMICA DE PESTICIDAS EN PARCELAS DE CAMPO EXPERIMENTALES ENMENDADAS CON RESIDUOS ORGANICOS: SIMULACION DE SU TRANSPORTE EN EL SUELO COMO HERRAMIENTA PARA PREDECIR LA CONTAMI	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE RECURSOS NATURALES Y AGROBIOLOGIA (IRNASA)	3	65.000	0
CSO2015-71243-R	LA EQUIDAD SOCIAL EN LOS PAGOS POR SERVICIOS AMBIENTALES (PSA): UNA PERSPECTIVA SOCIO-ECOLOGICA	ASOC BC3 BASQUE CENTRE FOR CLIMATE CHANGE-KLIMA ALDAKETA IKERGA	ASOC BC3 BASQUE CENTRE FOR CLIMATE CHANGE-KLIMA ALDAKETA IKERGA	3	15.000	0
SAF2015-66312-R	PAPEL DE LOS EXOSOMAS EN EL DESARROLLO DE HEPATOPATIA ASOCIADA A FARMACOS Y EN EL SINDROME METABOLICO. BASES MOLECULARES PARA LA APLICACION TERAPEUTICA.	ASOCIACION CENTRO DE INVESTIGACION COOP EN BIOCENCIAS CIC BIOGUNE	ASOCIACION CENTRO DE INVESTIGACION COOP EN BIOCENCIAS CIC BIOGUNE	3	90.000	0

FIRMADO

ANEXO I - PROPUESTA DE RESOLUCIÓN DEFINITIVA (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2015 - PROYECTOS I+D+I - PROGRAMA ESTATAL DE INVESTIGACIÓN, DESARROLLO E INNOVACIÓN ORIENTADA A LOS RETOS DE LA SOCIEDAD

REFERENCIA	TITULO	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO	DURACIÓN (AÑOS)	COSTES DIRECTOS (EUROS)	CONTRATOS PREDOC.
ENE2015-67371-R	EVALUACION EXPERIMENTAL Y DESAROLLO DE CODIGOS DE MODELAJE PARA FUSION	BARCELONA SUPERCOMPUTING CENTER CENTRO NACIONAL DE SUPERCOMPUTACION	BARCELONA SUPERCOMPUTING CENTER - CENTRO. NACIONAL DE SUPERCOMPUTACION	4	20.000	0
AGL2015-64625-C2-1-R	DISECCION GENETICA DE DOS CARACTERES DE INTERES AGRONOMICO EN MELON: RESISTENCIA A CUCUMBER MOSAIC VIRUS Y MADURACION CLIMATERICA DE FRUTO.	CENTRE DE RECERCA EN AGRIGENOMICA CSIC-IRTA-UAB-UB (CRAG)	DPTO. GENÀ?TICA VEGETAL	3	180.000	1
AGL2015-68329-R	IDENTIFICACION Y CARACTERIZACION DE GENES IMPLICADOS EN LA FORMA Y JUGOSIDAD DEL FRUTO EN MELOCOTONERO Y ALMENDRO	CENTRE DE RECERCA EN AGRIGENOMICA CSIC-IRTA-UAB-UB (CRAG)	DPTO. GENÀ?TICA VEGETAL	3	135.000	1
MTM2015-68140-R	METODOS ESTADISTICOS, ALGORITMOS EFICIENTES Y HERRAMIENTAS BIOINFORMATICAS PARA EL ANALISIS DEL EXPOSOMA Y SU INTEGRACION CON DATOS 'OMICOS'	CENTRE DE RECERCA EN EPIDEMIOLOGIA AMBIENTAL	AGR-CENTRE DE RECERCA EN EPIDEMIOLOGIA AMBIENTAL	3	24.000	0
AGL2015-67293-R	EVALUACION DE LA EFICIENCIA DE ALTERNATIVAS DE GESTION FORESTAL MULTI-OBJETIVO A NIVEL DE PAISAJE	CENTRE TECNOLOGIC FORESTAL DE CATALUNYA	CENTRE TECNOLOGIC FORESTAL DE CATALUNYA	3	55.000	0
AGL2015-70425-R	ESTRATEGIAS DE RESPUESTA DE SISTEMAS LEÑOSOS MEDITERRANEOS A PERTURBACIONES DE ORIGEN NATURAL O ANTROPICO	CENTRE TECNOLOGIC FORESTAL DE CATALUNYA	CENTRE TECNOLOGIC FORESTAL DE CATALUNYA	3	60.000	0
FPA2015-69210-C6-4-R	PARTICIPACION EN LA INTEGRACION, CUALIFICACION, INSTALACION Y PUESTA EN FUNCIONAMINETO DEL PROTOTIPO DEL LST Y EN SU INDUSTRIALIZACION.	CENTRO DE INVESTIGACION ENERGETICA MEDIOAMBIENTAL Y TECNOLOGICA (CIEMAT)	DEPARTAMENTO DE INVESTIGACIÓN BÁSICA	2	103.000	1
CTQ2015-69832-C4-1-R	TECNOLOGIAS EFICIENTES PARA LA ELIMINACION DE CONTAMINANTES DE PREOCUPACION EMERGENTE, CONTENIDOS EN DIRECTIVA 2013/39/CE O DE RIESGO SIGNIFICATIVO SEGUN DIRECTIVA 2008/105/CE	CENTRO DE INVESTIGACION ENERGETICA MEDIOAMBIENTAL Y TECNOLOGICA (CIEMAT)	PLATAFORMA SOLAR DE ALMERIA	3	191.000	1
BFU2015-65318-R	MECANISMOS DE LA RED PREFRONTAL EN LA DINAMICA DE LA MEMORIA DE TRABAJO: DE LA NEUROMODULACION POR DOPAMINA A LA DISFUNCION DE RED EN ENCEFALITIS ANTI-NMDAR	CONSORCI INSTITUT D INVESTIGACIONS BIOMEDIQUES AUGUST PI I SUNYER	AGR-CONSORCI INSTITUT D INVESTIGACIONS BIOMEDIQUES AUGUST PI I SUNYER	3	150.000	0
SAF2015-63674-R	MECANISMOS MOLECULARES DETERMINANTES DE LA RESOLUCION INADECUADA DE LA INFLAMACION EN TEJIDO ADIPOSO OBESO. NUEVAS OPORTUNIDADES EN LA PREVENCION DE COMORBILIDADES METABOLICAS	CONSORCI INSTITUT D INVESTIGACIONS BIOMEDIQUES AUGUST PI I SUNYER	AGR-CONSORCI INSTITUT D INVESTIGACIONS BIOMEDIQUES AUGUST PI I SUNYER	4	210.000	0

ANEXO I - PROPUESTA DE RESOLUCIÓN DEFINITIVA (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2015 - PROYECTOS I+D+I - PROGRAMA ESTATAL DE INVESTIGACIÓN, DESARROLLO E INNOVACIÓN ORIENTADA A LOS RETOS DE LA SOCIEDAD

REFERENCIA	TITULO	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO	DURACIÓN (AÑOS)	COSTES DIRECTOS (EUROS)	CONTRATOS PREDOC.
CTQ2015-65496-R	CARBOXILACION DE MATERIA ORGANICA CON DIOXIDO DE CARBONO CATALIZADA POR METALES DE TRANSICION	FUNDACIO INSTITUT CATALA D INVESTIGACIO QUIMICA (ICIQ)	AGR-FUNDACIO PRIVADA INSTITUT CATALA D INVESTIGACIO QUIMICA (ICIQ)	3	194.000	1
CTQ2015-68770-R	SIMULACIONES TEORICAS EN CATALISIS HOMOGENEA: BASES PARA UNA INDUSTRIA CIRCULAR	FUNDACIO INSTITUT CATALA D INVESTIGACIO QUIMICA (ICIQ)	AGR-FUNDACIO PRIVADA INSTITUT CATALA D INVESTIGACIO QUIMICA (ICIQ)	3	112.000	1
CTQ2015-69136-R	SISTEMAS CATALITICOS INMOVILIZADOS ROBUSTOS PARA LA PRODUCCION SOSTENIBLE DE PRODUCTOS QUIMICOS DE ALTO VALOR AÑADIDO	FUNDACIO INSTITUT CATALA D INVESTIGACIO QUIMICA (ICIQ)	AGR-FUNDACIO PRIVADA INSTITUT CATALA D INVESTIGACIO QUIMICA (ICIQ)	4	270.000	1
PSI2015-68701-R	HABITOS DE JUEGO EN LA EDAD AVANZADA Y APLICACION DE UN PROGRAMA PILOTO DE ENTRENAMIENTO EN REGULACION EMOCIONAL A TRAVES DE NUEVAS TECNOLOGIAS	FUNDACIO INSTITUT D INVESTIGACIO BIOMEDICA DE BELLVITGE (IDIBELL)	HOSPITAL UNIVERSITARIO DE BELLVITGE (HUB)	3	83.500	0
BIO2015-70092-R	EL DOMINIO INTRINSECAMENTE DESORDENADO DE TRANSACTIVACION DEL RECEPTOR DE ANDROGENOS COMO DIANA FARMACOLOGICA	FUNDACIO INSTITUT DE RECERCA BIOMEDICA (BARCELONA)	INSTITUT DE RECERCA BIOMEDICA	3	190.000	0
SAF2015-64521-R	ANATOMIA FUNCIONAL DE LA ARQUITECTURA EPIGENOMICA DEL CANCER	FUNDACIÓ PRIVADA INSTITUT DE MEDICINA PREDICTIVA I PERSONALITZADA DE CÀNCER	FUNDACIÓ PRIVADA INSTITUT DE MEDICINA PREDICTIVA I PERSONALITZADA DE CÀNCER (IMPPC)	3	230.000	0
CTM2015-66676-C2-2-R	DINAMICA DEL RECLUTAMIENTO DE LA MERLUZA EUROPEA	FUNDACION AZTI - AZTI FUNDAZIOA	UNIDAD DE INVESTIGACION MARINA	3	120.000	0
BFU2015-63902-R	CONSECUENCIAS PARA LA PROGENIE CELULAR DE LA PRESENCIA DE PUENTES CROMOSOMICOS EN ANAFASE INDUCIDOS POR AGENTES QUIMICOS Y DEFECTOS GENETICOS.	FUNDACION CANARIA DE INVESTIGACION SANITARIA	HOSPITAL UNIVERSITARIO NTRA. SRA. DE CANDELARIA	2	80.000	0
SAF2015-63633-R	REGULACION DEL REMODELADO CARDIOVASCULAR MEDIADO POR ADAMTS1 Y RCAN1	FUNDACION CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CARDIOVASCULARES CARLOS III	CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CARDIOVASCULARES CARLOS III	3	350.000	1
SAF2015-65607-R	DINAMICA ESPACIAL Y TEMPORAL DE LA INFLAMACION MEDIADA POR NEUTROFILOS	FUNDACION CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CARDIOVASCULARES CARLOS III	DPTO. ATEROTROMBOSIS E IMAGEN CARDIOVASCULAR	3	250.000	1

FIRMADO

ANEXO I - PROPUESTA DE RESOLUCIÓN DEFINITIVA (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2015 - PROYECTOS I+D+I - PROGRAMA ESTATAL DE INVESTIGACIÓN, DESARROLLO E INNOVACIÓN ORIENTADA A LOS RETOS DE LA SOCIEDAD

REFERENCIA	TITULO	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO	DURACIÓN (AÑOS)	COSTES DIRECTOS (EUROS)	CONTRATOS PREDOC.
SAF2015-64287-R	CONTROL MOLECULAR DE LAS CELULAS MADRE HEMATOPOYETICAS POR LOS RECEPTORES NUCLEARES	FUNDACION CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CARDIOVASCULARES CARLOS III	FUNDACION CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CARDIOVASCULARES CARLOS III	3	170.000	0
SAF2015-65633-R	FISIOPATOLOGIA DEL SISTEMA OXPHOS: GENETICA, AMBIENTE Y METABOLISMO	FUNDACION CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CARDIOVASCULARES CARLOS III	FUNDACION CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CARDIOVASCULARES CARLOS III	3	420.000	0
SAF2015-69927-R	LOCALIZACION E INTERACTOMA DIFERENCIAL DEL RECEPTOR CANNABINOIDE CB1 EN OLIGODENDROCITOS: IMPLICACIONES FUNCIONALES.	FUNDACION HOSPITAL NACIONAL DE PARAPLEJICOS	AGR-FUNDACION HOSPITAL NACIONAL DE PARAPLEJICOS	3	170.000	0
SAF2015-70971-R	ANALISIS DE RNAs LARGOS NO CODIFICANTES ASOCIADOS A HEPATOCARCINOMA Y EVALUACION DE SU POTENCIAL COMO DIANAS TERAPEUTICAS	FUNDACIÓN INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN SANITARIA DE NAVARRA	FUNDACIÓN INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN SANITARIA DE NAVARRA	3	100.000	0
SAF2015-65878-R	ESTABILIDAD, RESILIENCIA Y REDUNDANCIA FUNCIONAL DE LA MICROBIOTA INTESTINAL HUMANA DURANTE EL DESARROLLO Y EN RESPUESTA AL ESTRES ANTIBIOTICO Y A CLOSTRIDIUM DIFFICILE	FUNDACION PARA EL FOMENTO DE LA INVESTIGACION SANITARIA Y BIOMEDICA EN LA COMUNITAT VALENCIANA	AGR-FUNDACION PARA EL FOMENTO DE LA INVESTIGACION SANITARIA Y BIOMEDICA EN LA COMUNITAT VALENCIANA	4	360.000	0
AGL2015-68248-C2-2-R	ESTABILIDAD A LA DIGESTION GASTROINTESTINAL DE LOS ALERGENOS DE ANISAKIS SP EN PRODUCTOS DE LA PESCA PARASITADOS Y SU TRANSPORTE A TRAVES DEL EPITELIO INTESTINAL	FUNDACION PARA LA INVESTIGACION BIOMEDICA DEL HOSPITAL UNIV. LA PAZ	INSTITUTO DE INVESTIGACION BIOMEDICA DEL HULP -IDIPAZ	3	55.000	0
SAF2015-66831-R	IDENTIFICACION Y CARACTERIZACION FUNCIONAL DE NUEVOS GENES Y LOCI GENOMICOS IMPLICADOS EN DISPLASIAS ESQUELETICAS	FUNDACION PARA LA INVESTIGACION BIOMEDICA DEL HOSPITAL UNIV. LA PAZ	INSTITUTO DE INVESTIGACION BIOMEDICA DEL HULP -IDIPAZ	2	90.000	0
SAF2015-71714-R	DESARROLLO DE UNA TERAPIA BASADA EN NANO-ANTICUERPOS FRENTE A VIRUS DE LA GRIPE.	FUNDACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN BIOSANITARIA DE ANDALUCIA ORIENTAL - ALEJANDRO OTERO	INSTITUTO DE INVESTIGACION BIOSANITARIA DE GRANADA	3	120.000	0
SAF2015-67154-R	REGULACION TRANSCRIPTOMICA MATERNA DEL EMBRION PRE-IMPLANTORIO. NUEVO MECANISMO PARA EL ESTUDIO DEL ORIGEN DE ENFERMEDADES COMPLEJAS DEL ADULTO: OBESIDAD Y/O EXPOSICION TABACO	FUNDACION PARA LA INVESTIGACION DEL HOSPITAL CLINICO DE LA COMUNIDAD VALENCIANA (INCLIVA)	INSTITUTO INVESTIGACIÓN SANITARIA-INCLIVA	3	140.000	0

ANEXO I - PROPUESTA DE RESOLUCIÓN DEFINITIVA (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2015 - PROYECTOS I+D+I - PROGRAMA ESTATAL DE INVESTIGACIÓN, DESARROLLO E INNOVACIÓN ORIENTADA A LOS RETOS DE LA SOCIEDAD

REFERENCIA	TITULO	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO	DURACIÓN (AÑOS)	COSTES DIRECTOS (EUROS)	CONTRATOS PREDOC.
BFU2015-63800-R	ENCICLOPEDIA DE CELULAS persistentemente infectadas como modelo predictivo de la sensibilidad a terapias dirigidas a eliminar el reservorio viral	FUNDACION PRIVADA INSTITUTO DE INVESTIGACION DE LA SIDA CAIXA	AGR-FUND. PRIVADA INSTITUTO DE INVESTIGACION DE LA SIDA-CAIXA	3	140.000	0
ESP2015-66861-C3-1-R	CARTOGRAFIADOS COSMOLOGICOS PARA EL ESTUDIO DE LA ENERGIA OSCURA, PREPARACION PARA EUCLID	INSTITUT D ESTUDIS ESPACIALS DE CATALUNYA	AGR-INSTITUT D ESTUDIS ESPACIALS DE CATALUNYA	2	720.000	0
ESP2015-66861-C3-3-R	CARTOGRAFIADOS COSMOLOGICOS PARA ESTUDIO DE LA ENERGIA OSCURA, PREPARACION PARA EUCLID	INSTITUT DE FISICA D ALTES ENERGIES	AGR-INSTITUT DE FISICA D ALTES ENERGIES	2	460.000	0
FPA2015-69210-C6-1-R	INTEGRACION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DEL PRIMER "LARGE SIZE TELESCOPE" Y OTROS ELEMENTOS CLAVE DEL PROYECTO ESFRICATA	INSTITUT DE FISICA D ALTES ENERGIES	INSTITUT DE FISICA D ALTES ENERGIES	2	227.400	0
AGL2015-65351-R	HERRAMIENTAS PARA LA SELECCION ASISTIDA POR MARCADORES EN PROGRAMAS DE MEJORA DE TRIGO A ESCALA NACIONAL E INTERNACIONAL: ADAPTACION AL CAMBIO CLIMATICO Y CALIDAD INDUSTRIAL	INSTITUT DE RECERCA I TECNOLOGIA AGROALIMENTARIES (IRTA)	CULTIUS EXTENSIVUS-MILLORA GENÈTICA DE CEREALS	4	150.000	1
AGL2015-65036-C3-3-R	MEJORA DEL CONOCIMIENTO DE PROCESOS HIDROLOGICOS SUBSUPERFICIALES MEDIANTE INVERSION DE SEÑALES DE INDUCCION ELECTROMAGNETICA PARA OPTIMIZAR EL MANEJO DE SUELO Y VEGETACION	INSTITUTO ANDALUZ DE INVESTIG. Y FORMACION AGRARIA PESQUERA ALIMENTARIA Y DE LA PRODUCCION ECOLOGICA	IFAPA CENTRO LAS TORRES - TOMEJIL	4	60.000	0
SAF2015-70880-R	NUEVAS POBLACIONES LINFOIDES B: CELULAS PSEUDOINNATAS B1-REL, MANTENIMIENTO HOMEOSTATICO Y SU RESPUESTA EN CONDICIONES DE INFECCION	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III DE MADRID (ISCIII)	CENTRO NACIONAL DE MICROBIOLOGIA	3	150.000	0
AGL2015-68330-C2-1-R	MECANISMOS MOLECULARES SUBYACENTES AL FALLO REPRODUCTIVO EN SOLEA SENEGALENSIS: DESARROLLO DE NUEVAS ESTRATEGIAS Y TRATAMIENTOS PARA SOLVENTAR LA DISFUNCION REPRODUCTIVA EN F1	INSTITUTO ESPAÑOL DE OCEANOGRAFIA (IEO)	CENTRO OCEANOGRAFICO DE SANTANDER	3	115.000	0
AGL2015-70140-R	INTERACCION EMBRIO-MATERNAL: BALANCE FUNDAMENTAL PARA EL EXITO REPRODUCTIVO EN EL GANADO BOVINO	INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIÓN Y TECNOLOGÍA AGRARIA Y ALIMENTARIA (INIA)	DEPARTAMENTO DE REPRODUCCION ANIMAL	4	176.000	0
AGL2015-65046-C2-2-R	ESTUDIO DEL IMPACTO DE LA SECUENCIA DE AMINOACIDOS DE PRP DEL HOSPEDADOR EN LA DIVERSIDAD Y ESTABILIDAD DE LAS CEPAS DE PRIONES	INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIÓN Y TECNOLOGÍA AGRARIA Y ALIMENTARIA (INIA)	SUBDIRECCION GENERAL DE INVESTIGACION Y TECNOLOGIA	3	130.000	0

ANEXO I - PROPUESTA DE RESOLUCIÓN DEFINITIVA (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2015 - PROYECTOS I+D+I - PROGRAMA ESTATAL DE INVESTIGACIÓN, DESARROLLO E INNOVACIÓN ORIENTADA A LOS RETOS DE LA SOCIEDAD

REFERENCIA	TITULO	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO	DURACIÓN (AÑOS)	COSTES DIRECTOS (EUROS)	CONTRATOS PREDOC.
AGL2015-69598-R	IDENTIFICACION DE FACTORES CELULARES Y VIRALES CRITICOS EN LAS FASES TEMPRANAS DE LA INFECCION DEL VIRUS DE LA PESTE PORCINA AFRICANA	INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIÓN Y TECNOLOGÍA AGRARIA Y ALIMENTARIA (INIA)	SUBDIRECCION GENERAL DE INVESTIGACION Y TECNOLOGIA	3	140.000	0
ESP2015-68281-C4-1-R	CIENCIA Y TECNOLOGIA DE INSTRUMENTOS ESPACIALES PARA LA CARACTERIZACION DEL AMBIENTE MARCIANO EN MULTIPLES MISIONES DE NASA: REMS, TWINS Y MEDA. FASE C/D	INSTITUTO NACIONAL DE TECNICA AEROESPACIAL ESTEBAN TERRADAS (INTA)	CENTRO DE ASTROBIOLOGIA (CAB)	1	66.000	0
ESP2015-69540-R	DETECCION DE BIOMOLECULAS EN EXPLORACION PLANETARIA	INSTITUTO NACIONAL DE TECNICA AEROESPACIAL ESTEBAN TERRADAS (INTA)	CENTRO DE ASTROBIOLOGIA (CAB)	3	270.000	0
ESP2015-65597-C4-2-R	DISEÑO OPTOMECANICO INSTRUMENTO SAFARI (SPICA) Y MODELOS DE DESARROLLO CRIOSTATO INSTRUMENTO XIFU (ATHENA)	INSTITUTO NACIONAL DE TECNICA AEROESPACIAL ESTEBAN TERRADAS (INTA)	DEPARTAMENTO DE CIENCIAS DEL ESPACIO Y TECNOLOGIAS ELECTRONICAS	2	100.000	0
ESP2015-70184-R	MEDIDA DE LAS PROPIEDADES MAGNETICAS SOBRE LA SUPERFICIE DE MARTE: INSTRUMENTO MAG-TRACE PARA EXOMARS'18 E INVESTIGACION PRECURSORA EN ANALOGOS TERRESTRES.	INSTITUTO NACIONAL DE TECNICA AEROESPACIAL ESTEBAN TERRADAS (INTA)	INSTITUTO NACIONAL DE TECNICA AEROESPACIAL ESTEBAN TERRADAS (INTA)	2	420.000	0
ESP2015-69810-R	SUPERVIVENCIA DE BACTERIAS Y LIQUENES EN ANALOGOS DE MARTE Y EN EL ESPACIO ¿ EXPERIMENTO	INSTITUTO NACIONAL DE TECNICA AEROESPACIAL ESTEBAN TERRADAS (INTA)	SUBDIRECCION GENERAL DE INVESTIGACION Y PROGRAMAS	3	30.000	0
FPA2015-69210-C6-6-R	INTEGRACION Y COMMISSIONING DEL PRIMER LARGE SIZE TELESCOPE Y OTROS ELEMENTOS CLAVE DEL PROYECTO ESFRI CTA: SUBPROYECTO DE LA UAB	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BARCELONA	DPTO. FISICA	2	90.000	0
CSO2015-63913-R	GEOGRAFIAS DEL GENERO, TRABAJO Y RURALIDAD: NUEVAS FEMINIDADES Y MASCULINIDADES PARA UN DESARROLLO RURAL SOSTENIBLE.	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BARCELONA	FACULTAD DE LETRAS	4	14.000	0
SAF2015-66170-R	CITOPATOGENICIDAD VIRAL: PATOLOGIA MOLECULAR DE LAS INFECCIONES VIRALES	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MADRID	CENTRO DE BIOLOGIA MOLECULAR SEVERO OCHOA (CBM)	3	130.000	0
SAF2015-67756-R	CONTROL DE LA DIVISION CELULAR ASIMETRICA POR REGULADORES MITOTICOS: IMPLICACIONES PARA PROCESOS PATOLOGICOS Y REGENERATIVOS DEL SISTEMA NERVIOSO	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MADRID	DPTO. DE BIOLOGIA MOLECULAR	3	130.000	1
CTQ2015-64505-R	DISPOSITIVOS ELECTROANALITICOS INTEGRANDO NANOMATERIALES DE CARBONO COMO HERRAMIENTAS DE SEGUIMIENTO DEL PROCESO DE PRODUCCION DE VINO Y LOS SUBPRODUCTOS GENERADOS	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MADRID	FACULTAD DE CIENCIAS	3	38.000	0

ANEXO I - PROPUESTA DE RESOLUCIÓN DEFINITIVA (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2015 - PROYECTOS I+D+I - PROGRAMA ESTATAL DE INVESTIGACIÓN, DESARROLLO E INNOVACIÓN ORIENTADA A LOS RETOS DE LA SOCIEDAD

REFERENCIA	TITULO	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO	DURACIÓN (AÑOS)	COSTES DIRECTOS (EUROS)	CONTRATOS PREDOC.
SAF2015-63868-R	MICRORNAS EN LA INFECCION POR TRYPANOSOMA CRUZI: INMUNOPATOGENIA Y APLICACIONES TRASLACIONALES.	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MADRID	FACULTAD DE CIENCIAS	3	100.000	0
BFU2015-69092-R	SECRECION DE COLAGENO Y CATECOLAMINAS Y SU REGULACION EN CELULAS HEPATICAS ESTRELLADAS, Y SECRECION DE CATECOLAMINAS EN CELULAS CROMAFINES Y KUPFFER EN LA CIRROSIS HEPATICA	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MADRID	FACULTAD DE MEDICINA	3	80.000	0
SAF2015-63935-R	EXPLORACION DEL EJE ALFA-7NACHR/NRF2/HO-1 EN LA INTERACCION MICROGLIA-NEURONA Y SU IMPACTO EN LOS PROCESOS DE NEURODEGENERACION Y NEUROPROTECCION	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MADRID	FACULTAD DE MEDICINA	3	150.000	0
PSI2015-68011-R	AFRONTAMIENTO DEL ESTRES, DESGASTE Y TRAUMA SECUNDARIO ENTRE PROFESIONALES SANITARIOS QUE ACTUAN EN EL PROCESO DE DONACION Y TRASPLANTES DE ORGANOS	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MADRID	FACULTAD DE PSICOLOGIA	3	15.000	0
DER2015-69261-R	LA EVOLUCION DE LAS INSTITUCIONES JURIDICAS DE PROTECCION DE MENORES	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MADRID	VICERRECTORADO DE INVESTIGACION	3	14.000	0
ENE2015-66444-R	GENERACION, CONTROL Y DISIPACION DE ELECTRONES RUNAWAY DURANTE DISRUPCIONES: IMPLICACIONES PARA ITER	UNIVERSIDAD CARLOS III DE MADRID	DPTO. FISICA	3	20.000	0
FPA2015-69210-C6-3-R	INTEGRACION Y PUESTA EN SERVICIO DEL PRIMER TELESCOPIO GRANDE Y OTROS ELEMENTOS CLAVE DEL PROYECTO ESFRI CTA: SUBPROYECTO DEL GAE-UCM	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	FACULTAD DE CIENCIAS FISICAS	2	145.000	0
FPA2015-69210-C6-5-R	INTEGRACION Y PUESTA EN MARCHA DEL PRIMER TELESCOPIO DE GRAN TAMAÑO Y OTROS ELEMENTOS CLAVE DEL PROYECTO ESFRI CTA: CONTRIBUCIONES DEL GRUPO UCM-ELEC	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	FACULTAD DE CIENCIAS FISICAS	2	72.000	0
CGL2015-65813-R	EL CALENTAMIENTO DE LAS MONTAÑAS: GEOCRONOLOGIA Y EFECTOS AMBIENTALES DE LA DEGLACIACION DE LAS AREAS DE ALTA MONTAÑA	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	FACULTAD DE GEOGRAFIA E HISTORIA	4	95.000	0
SAF2015-68632-R	NUEVAS DIANAS TERAPEUTICAS EN LA ENFERMEDAD CEREBROVASCULAR AGUDA Y CRONICA: EL RECEPTOR DE HIDROCARBUROS AROMATICOS (AHR)	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	FACULTAD DE MEDICINA	4	280.000	1
PSI2015-69253-R	MODIFICACION DE SESGOS COGNITIVOS (MSC) EN LA DEPRESION: INVESTIGACION BASICA Y APLICACIONES CLINICAS	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	FACULTAD DE PSICOLOGIA	3	64.000	0

ANEXO I - PROPUESTA DE RESOLUCIÓN DEFINITIVA (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2015 - PROYECTOS I+D+I - PROGRAMA ESTATAL DE INVESTIGACIÓN, DESARROLLO E INNOVACIÓN ORIENTADA A LOS RETOS DE LA SOCIEDAD

REFERENCIA	TITULO	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO	DURACIÓN (AÑOS)	COSTES DIRECTOS (EUROS)	CONTRATOS PREDOC.
FIS2015-70339-C2-1-R	MATERIA ACTIVA ACCIONADA MEDIANTE POLIMEROS VIVOS BIOLÓGICOS: DE LA ESTOCASTICIDAD MICROSCÓPICA A LA MECÁNICA MACROSCÓPICA A TRAVÉS DE LA HIDRODINÁMICA	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	FACULTAD DE QUÍMICA	3	180.000	0
AGL2015-69405-R	CARACTERIZACIÓN DE FACTORES QUE DETERMINAN DIFERENCIAS EN LA VIRULENCIA Y ANTIGENICIDAD DE LAS CEPAS DEL VIRUS DEL SÍNDROME REPRODUCTOR Y RESPIRATORIO PORCINO	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	FACULTAD DE VETERINARIA	4	140.000	0
ESP2015-68266-R	DETECTOR DE PARTÍCULAS ENERGÉTICAS PARA SOLAR ORBITER III	UNIVERSIDAD DE ALCALÁ	FACULTAD DE CIENCIAS	2	420.000	1
MAT2015-67750-C3-3-R	EXPERIMENTACIÓN IN VIVO DE SUPERFICIES CON LUBRICANTES SÓLIDOS: OSTEOINTEGRACIÓN, HEMOCOMPATIBILIDAD, TOXICOLOGÍA DE PRODUCTOS DE DESECHO EN ANIMALES DE EXPERIMENTACIÓN	UNIVERSIDAD DE ALCALÁ	FACULTAD DE MEDICINA Y CIENCIAS DE LA SALUD	3	25.000	0
HAR2015-67472-C2-2-R	RELATOS PARA EL CAMBIO	UNIVERSIDAD DE ALCALÁ	INSTITUTO UNIVERSITARIO DE INVESTIGACIÓN EN ESTUDIOS NORTEAMERICANOS	3	12.500	0
PSI2015-70037-R	ESTUDIO TRASLACIONAL DE VULNERABILIDAD AL DÉFICIT EN EL CONTROL INHIBITORIO POR ACTIVACIÓN INMUNE Y ESTRÉS	UNIVERSIDAD DE ALMERÍA	CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN BIOTECNOLOGÍA AGROALIMENTARIA (BITAL)	3	40.000	0
CSO2015-65265-C4-1-R	LAS TRES TS DE LOS ESPACIOS DE CREACIÓN: TRAYECTORIAS, TEMPORALIDAD, TERRITORIALIDAD	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	FACULTAD DE ECONOMÍA Y EMPRESA	4	11.000	0
CGL2015-65627-C3-2-R	ONDAS DE GRAVEDAD, PRECIPITACIÓN OROGRÁFICA Y PROCESOS ASOCIADOS EN ÁREAS DE MONTAÑA	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	FACULTAD DE FÍSICA	3	167.000	0
CSO2015-65219-C2-1-R	DESIGUALDAD SOCIAL, POLARIZACIÓN TERRITORIAL Y FORMACIÓN DE ESPACIOS VULNERABLES EN LAS GRANDES ÁREAS METROPOLITANAS ESPAÑOLAS	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	FACULTAD DE GEOGRAFÍA E HISTORIA	3	32.000	0
CSO2015-68500-R	BIOClimatología y Biodiversidad de los Sabinars de Juniperus turbinata Guss. en la Palma y el Hierro	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	FACULTAD DE GEOGRAFÍA E HISTORIA	4	32.000	0
SAF2015-64136-R	MECHANOTRANSDUCTION AND OXIDATIVE STRESS IN VASCULAR SMOOTH MUSCLE CELLS OF SYNDROMIC AORTIC ANEURYSMS: THE PARADIGM OF MARFAN SYNDROME	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	FACULTAD DE MEDICINA (C. CASANOVA)	2	100.000	0
FPA2015-69210-C6-2-R	INTEGRACIÓN Y COMMISSIONING DEL PRIMER LARGE SIZE TELESCOPE Y OTROS ELEMENTOS CLAVE DEL PROYECTO ESFRICTA: SUBPROYECTO DEL ICCUB.	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	INSTITUT DE CIÈNCIES DEL COSMOS	2	85.000	0

ANEXO I - PROPUESTA DE RESOLUCIÓN DEFINITIVA (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2015 - PROYECTOS I+D+I - PROGRAMA ESTATAL DE INVESTIGACIÓN, DESARROLLO E INNOVACIÓN ORIENTADA A LOS RETOS DE LA SOCIEDAD

REFERENCIA	TITULO	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO	DURACIÓN (AÑOS)	COSTES DIRECTOS (EUROS)	CONTRATOS PREDOC.
BIA2015-65240-C2-1-R	SUPERFICIES URBANAS RESILIENTES Y SOSTENIBLES	UNIVERSIDAD DE CANTABRIA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE ING. CAMINOS, CANALES Y PUERTOS	3	114.000	0
DER2015-67184-R	CIUDADANOS Y JUSTICIA PENAL. UN ANALISIS DE LA OPINION DE LOS CIUDADANOS SOBRE EL SISTEMA PENAL	UNIVERSIDAD DE CASTILLA-LA MANCHA	CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN CRIMINOLOGÍA	3	14.000	0
SAF2015-64215-R	PAPEL DE LAS MAP2K MKK3 Y MKK6 EN CANCER Y SU TERAPIA: ESTUDIOS IN VITRO E IN VIVO	UNIVERSIDAD DE CASTILLA-LA MANCHA	CENTRO REGIONAL DE INVESTIGACIONES BIOMEDICAS (CRIB)	3	130.000	0
AGL2015-65053-R	ESTOMAS EN ESPECIES MODELO Y CULTIVOS: DESDE LOS GENES Y LOS MECANISMOS QUE REGULAN SU ABUNDANCIA HASTA EL FENOTIPADO EN EL CAMPO MEDIANTE ANALISIS DE IMAGEN NO INVASIVO	UNIVERSIDAD DE CASTILLA-LA MANCHA	DEPARTAMENTO DE CIENCIAS AMBIENTALES	3	90.000	0
CSO2015-63815-R	TEJIDOS HISTORICOS, PAISAJES URBANOS Y MOVILIDAD. ANALISIS Y PROPUESTAS DE REGENERACION DE AREAS DE BORDE, ESPACIOS PUBLICOS Y EJES VIARIOS	UNIVERSIDAD DE CASTILLA-LA MANCHA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIEROS DE CAMINOS	3	15.000	0
PSI2015-70822-R	LA PROTECCION DE LAS VICTIMAS DEL CYBERBULLYING: UN ESTUDIO DE LAS VARIABLES FAMILIARES Y DE GENERO	UNIVERSIDAD DE CASTILLA-LA MANCHA	FACULTAD DE CIENCIAS DE LA EDUCACION Y HUMANIDADES	3	8.000	0
ECO2015-70262-R	LOS PROCESOS DE INNOVACION ABIERTA EN EL DESARROLLO DE ECOINNOVACIONES EN EL SECTOR AGROALIMENTARIO	UNIVERSIDAD DE CASTILLA-LA MANCHA	FACULTAD DE CIENCIAS ECONOMICAS Y EMPRESARIALES	3	10.000	0
CTQ2015-68813-R	DESARROLLO DE ESTRATEGIAS PARA LA MEJORA DE LA DETECCION POR ESPECTROMETRIA DE MASAS EN ANALISIS METABOLOMICO ORIENTADO Y GLOBAL APLICADO A CLINICA Y NUTRICION	UNIVERSIDAD DE CORDOBA	FACULTAD DE CIENCIAS	3	96.000	0
MAT2015-63974-C4-4-R	FORMACION DE BIOFILMS MICROBIANOS SOBRE MATERIALES BIODEGRADABLES Y BIOREABSORBIBLES DE MG PARA REPARACION OSEA Y BIOCOPATIBILIDAD DE ESTOS EN ANIMALES DE EXPERIMENTACION	UNIVERSIDAD DE EXTREMADURA	DPTO. DE CIENCIAS BIOMEDICAS	3	20.000	0
MAT2015-63974-C4-3-R	CARACTERIZACION SUPERFICIAL Y ADHESION MICROBIANA DE MATERIALES BIODEGRADABLES Y BIOREABSORBIBLES BASE MAGNESIO PARA LA REPARACION DEL HUESO	UNIVERSIDAD DE EXTREMADURA	DPTO. DE FISICA APLICADA	3	20.000	0
DEP2015-66093-R	ANALISIS DE LA REGULACION B2 ADRENERGICA SOBRE EL PERFIL Y ACTIVIDAD DE MONOCITOS Y MACROFAGOS EN UN MODELO EXPERIMENTAL DE OBESIDAD SOMETIDO A EJERCICIO FISICO REGULAR	UNIVERSIDAD DE EXTREMADURA	FACULTAD DE CIENCIAS	3	30.000	0

ANEXO I - PROPUESTA DE RESOLUCIÓN DEFINITIVA (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2015 - PROYECTOS I+D+I - PROGRAMA ESTATAL DE INVESTIGACIÓN, DESARROLLO E INNOVACIÓN ORIENTADA A LOS RETOS DE LA SOCIEDAD

REFERENCIA	TITULO	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO	DURACIÓN (AÑOS)	COSTES DIRECTOS (EUROS)	CONTRATOS PREDOC.
SAF2015-67919-R	CROMATINA, ARN NO CODIFICANTE Y CANCER	UNIVERSIDAD DE GRANADA	DPTO. DE BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR I	3	130.000	0
DER2015-63857-R	COMBATIENTES EXTRANJEROS Y SEGURIDAD EUROPEA: PARAMETROS PSICOSOCIALES DE LA RADICALIZACION	UNIVERSIDAD DE GRANADA	FACULTAD DE DERECHO	4	14.000	0
SAF2015-69265-C2-2-R	BUSQUEDA DE MARCADORES PRECOCES DEL NEURODESARROLLO EN HIJOS DE MADRES CON DIABETES GESTACIONAL	UNIVERSIDAD DE GRANADA	FACULTAD DE MEDICINA	4	100.000	0
CGL2015-67130-C2-2-R	DELAMINACION, SISMICIDAD Y DEFORMACION EN EL BORDE MERIDIONAL DE LA CORDILLERA BETICA	UNIVERSIDAD DE GRANADA	INSTITUTO ANDALUZ DE GEOFISICA Y PREVENCION DE DESASTRES SISMICOS	4	120.000	0
DEP2015-70980-R	MONITORIZACION Y FOMENTO DE HABITOS SALUDABLES, MEDIANTE UNA PLATAFORMA BASADA EN SENSORES PORTABLES Y ASESORES VIRTUALES, PARA LA PROMOCION DEL ENVEJECIMIENTO ACTIVO EN POBL	UNIVERSIDAD DE GRANADA	INSTITUTO MIXTO UNIVERSITARIO DEPORTE Y SALUD	3	85.000	0
TEC2015-67867-C3-2-R	UNA APROXIMACION EFICIENTE Y RAPIDA PARA EL PROCESAMIENTO DE DATOS EN SALUD Y MAS ALLA.	UNIVERSIDAD DE LA LAGUNA	INSTITUTO UNIVERSITARIO DE TECNOLOGÍAS BIOMÉDICAS	3	29.000	0
TEC2015-67867-C3-3-R	UNA APROXIMACION EFICIENTE Y RAPIDA PARA EL PROCESAMIENTO DE DATOS EN SALUD Y MAS ALLA	UNIVERSIDAD DE LAS ISLAS BALEARES	INSTITUTO DE FISICA INTERDISCIPLINAR Y SISTEMA COMPLEJOS (IFISC)	3	38.000	0
PSI2015-66295-R	PROTOCOLO DE ACTIVACION CONDUCTUAL Y EJERCICIO FISICO PARA PACIENTES CON DOLOR CRONICO BASADO EN EL USO DE NUEVAS TECNOLOGIAS (SMARTPHONE)	UNIVERSIDAD DE LAS ISLAS BALEARES	INSTITUTO UNIVERSITARIO DE INVESTIGACIONES EN CIENCIAS DE LA SALUD	4	32.500	0
ECO2015-64875-R	LA ORIENTACION DE LOS CENTROS DE TRANSFUSION DE SANGRE ESPAÑOLES HACIA SUS PRINCIPALES STAKEHOLDERS DESDE UNA PERSPECTIVA DE CAPITAL SOCIAL Y SU INFLUENCIA EN LA PERFORMANCE	UNIVERSIDAD DE LAS PALMAS DE GRAN CANARIA	DPTO. ECONOMIA Y DIRECCION DE EMPRESAS	3	15.100	0
DEP2015-71171-R	DESARROLLO Y CARACTERIZACION MOLECULAR DE UN NUEVO MODELO DE PRECONDICIONAMIENTO REMOTO	UNIVERSIDAD DE LAS PALMAS DE GRAN CANARIA	I. U. DE INVESTIGACIONES BIOMÉDICAS Y SANITARIAS	4	60.000	0
CTM2015-69392-C3-1-R	FLUJOS DE CARBONO EN UN SISTEMA DE AFLORAMIENTO COSTERO (CABO BLANCO, NW DE AFRICA): PAPEL DEL CARBONO DISUELTO Y EN SUSPENSION EN EL CONTEXTO DE LA BOMBA BIOLOGICA	UNIVERSIDAD DE LAS PALMAS DE GRAN CANARIA	INSTITUTO UNIVERSITARIO DE OCEANOGRAFIA Y CAMBIO GLOBAL (IOCAG)	3	231.000	1

FIRMADO

ANEXO I - PROPUESTA DE RESOLUCIÓN DEFINITIVA (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)

CONVOCATORIA 2015 - PROYECTOS I+D+I - PROGRAMA ESTATAL DE INVESTIGACIÓN, DESARROLLO E INNOVACIÓN ORIENTADA A LOS RETOS DE LA SOCIEDAD

REFERENCIA	TITULO	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO	DURACIÓN (AÑOS)	COSTES DIRECTOS (EUROS)	CONTRATOS PREDOC.
CTM2015-69392-C3-3-R	FLUJOS DE CARBONO EN UN SISTEMA DE AFLORAMIENTO COSTERO (CABO BLANCO, NW DE AFRICA); MODULACION A SUBMESOSCALA DE LA PRODUCCION, EXPORTACION Y CONSUMO DE CARBONO.	UNIVERSIDAD DE LAS PALMAS DE GRAN CANARIA	INSTITUTO UNIVERSITARIO DE OCEANOGRAFIA Y CAMBIO GLOBAL (IOCAG)	3	115.000	1
AGL2015-70671-C2-2-R	IMPORTANCIA DE LOS ESTEROLES DE MEMBRANA DE TRICHODERMA EN EL USO EFICIENTE DE NITROGENO (NUE) DE PLANTAS. CLONACION DE GENES DE RECEPTORES DE ERGOSTEROL Y ESCUALENO EN TOMATE	UNIVERSIDAD DE LEON	ESCUELA SUPERIOR Y TECNICA DE INGENIERIA AGRARIA	3	40.000	0
AGL2015-65846-R	REGULACION NUTRIGENETICA DEL CONTENIDO Y LA COMPOSICION DE LA GRASA EN EL CERDO	UNIVERSIDAD DE LLEIDA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIERIA AGRARIA	3	140.000	0
BIO2015-69285-R	BIOSINTESIS DE AMINOACIDOS Y ECONOMIA DEL NITROGENO EN PLANTAS DE INTERES FORESTAL	UNIVERSIDAD DE MALAGA	DPTO. BIOLOGIA MOLECULAR Y BIOQUIMICA	3	155.000	0
TIN2015-67083-R	CONSTRUCCION, ANALISIS Y DESPLIEGUE DE APLICACIONES IOT	UNIVERSIDAD DE MALAGA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIERIA INFORMATICA	3	64.400	0
BFU2015-65783-R	NICHO PERICORONARIO CARDIACO: INTERACCION CELULAR, HOMEOSTASIS Y DESREGULACION PATOLOGICA	UNIVERSIDAD DE MALAGA	FACULTAD DE CIENCIAS	3	100.000	0
CGL2015-65858-R	DESARROLLO DE MODELOS CONCEPTUALES Y MATEMATICOS A PARTIR DE LA CARACTERIZACION HIDROGEOLOGICA DE ACUIFEROS CARBONATADOS (KARSTICOS)	UNIVERSIDAD DE MALAGA	FACULTAD DE CIENCIAS	3	70.000	0
CGL2015-67014-R	ESTACIONALIDAD DE LA PRODUCTIVIDAD DE MACROFITOS MARINOS EN UN ECOSITEMA COSTERO ARTICO EN TRANSICION CLIMATICA. ALTERACIONES PROMOVIDAS POR EL AUMENTO DE TEMPERATURA	UNIVERSIDAD DE MALAGA	FACULTAD DE CIENCIAS	3	88.000	0
SAF2015-64501-R	ISOENZIMAS GLUTAMINASA EN LA TRANSFORMACION NEOPLASICA Y LA FUNCION CEREBRAL.	UNIVERSIDAD DE MALAGA	FACULTAD DE CIENCIAS	3	100.000	0
CSO2015-65837-R	MEDIOS DE COMUNICACION Y CONSTRUCCION EUROPEA: ESTUDIO SOCIOCOMUNICATIVO DE LOS RESIDENTES COMUNITARIOS EN EL SUR DE ESPAÑA Y DE PORTUGAL	UNIVERSIDAD DE MALAGA	FACULTAD DE CIENCIAS DE LA COMUNICACION	3	30.000	0
CSO2015-70297-R	LAS CAUSAS Y CONSECUENCIAS DEL ALFABETISMO DEMOGRAFICO	UNIVERSIDAD DE MALAGA	FACULTAD DE CIENCIAS ECONOMICAS Y EMPRESARIALES	3	36.000	0
AGL2015-66341-R	OBTENCION DE ANIMALES SANOS MEDIANTE TECNICAS DE REPRODUCCION ASISTIDA BASADAS EN CONDICIONES FISIOLÓGICAS	UNIVERSIDAD DE MURCIA	FACULTAD DE VETERINARIA	4	225.000	0

ANEXO I - PROPUESTA DE RESOLUCIÓN DEFINITIVA (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2015 - PROYECTOS I+D+I - PROGRAMA ESTATAL DE INVESTIGACIÓN, DESARROLLO E INNOVACIÓN ORIENTADA A LOS RETOS DE LA SOCIEDAD

REFERENCIA	TITULO	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO	DURACIÓN (AÑOS)	COSTES DIRECTOS (EUROS)	CONTRATOS PREDOC.
TEC2015-67387-C4-3-R	SMART SOUND PROCESSING FOR THE DIGITAL LIVING: SMART COMPUTING	UNIVERSIDAD DE OVIEDO	DPTO. INFORMÁTICA	3	74.600	0
ECO2015-69058-R	RETOS DEL GOBIERNO CORPORATIVO EN LAS EMPRESAS FAMILIARES EUROPEAS	UNIVERSIDAD DE OVIEDO	FACULTAD DE ECONOMÍA Y EMPRESA	3	6.700	0
CSO2015-68434-R	ALIMENTACION Y ESTRUCTURA SOCIAL. ANALISIS DE LAS DESIGUALDADES ALIMENTARIAS EN ESPAÑA	UNIVERSIDAD DE OVIEDO	UNIVERSIDAD DE OVIEDO	4	40.000	0
FFI2015-63895-C2-2-R	NARRATIVAS DE RESILIENCIA: ENFOQUES INTERSECCIONALES SOBRE LITERATURA Y OTRAS REPRESENTACIONES CULTURALES CONTEMPORANEAS	UNIVERSIDAD DE SALAMANCA	DPTO. FILOLOGIA INGLESA	3	20.000	0
MAT2015-64139-C4-4-R	QUIMIOSENSORES CROMOGENICOS Y FLUOROGENICOS PARA LA DETECCION DE NEUROTRASMISORES	UNIVERSIDAD DE VALENCIA	ERI DE RECONOCIMIENTO MOLECULAR Y DESARROLLO TECNOLÓGICO	3	20.000	0
BFU2015-64204-R	ESTUDIO DE LAS RUTAS DE BIOSINTESIS DE SERINA EN PLANTAS Y SU INTERACCION CON EL CAMBIO CLIMATICO	UNIVERSIDAD DE VALENCIA	FACULTAD DE BIOLOGIA	4	150.000	1
BFU2015-68366-R	PAPEL DE LA SEÑALIZACION POR MAP QUINASAS Y LA DINAMICA MITOCONDRIAL EN REPROGRAMACION Y TRANSDIFERENCIACION CELULAR	UNIVERSIDAD DE VALENCIA	FACULTAD DE BIOLOGIA	3	110.000	0
DER2015-67119-R	LA CNMV Y LA TUTELA DEL INVERSOR MINORISTA: EXPLORANDO NUEVAS POSIBILIDADES	UNIVERSIDAD DE VALENCIA	FACULTAD DE DERECHO	3	14.000	0
DER2015-67613-R	LA REGULACION DE LA ECONOMIA COLABORATIVA	UNIVERSIDAD DE VALENCIA	FACULTAD DE DERECHO	4	30.000	1
CGL2015-64454-C2-1-R	ANALISIS DE RIESGOS Y VIABILIDAD ECONOMICO-AMBIENTAL DE LA ELIMINACION DE CONTAMINANTES. DISEÑO DE UNA HERRAMIENTA DE APOYO A LA TOMA DE DECISIONES	UNIVERSIDAD DE VALENCIA	FACULTAD DE FARMACIA	3	100.000	1
ESP2015-71894-R	VALIDACION DE DATOS Y PRODUCTOS DE OBSERVACION DE LA TIERRA EN LAS VALENCIA Y ALACANT ANCHOR STATIONS	UNIVERSIDAD DE VALENCIA	FACULTAD DE FISICA	3	30.000	0
PSI2015-69649-R	LA INHIBICION PRE-PULSO COMO MARCADOR PSICOFISIOLOGICO DE VULNERABILIDAD EN EL CONSUMO DE COCAINA EN RATONES MACHOS Y HEMBRAS	UNIVERSIDAD DE VALENCIA	FACULTAD DE PSICOLOGIA	3	22.000	0
BFU2015-64322-C2-1-R	BIOLOGIA SINTETICA Y DE SISTEMAS DE ENDO Y EXOSIMBIOTES PARA LA INTERVENCION SOBRE HOSPEDADORES EUCARIOTAS	UNIVERSIDAD DE VALENCIA	INSTITUTO CAVANILLES DE BIODIVERSIDAD Y BIOLOGIA EVOLUTIVA	3	155.000	0
TIN2015-64210-R	AVANCES EN APRENDIZAJE ESTADISTICO PARA EL ANALISIS DE DATOS DE TELEDETECCION A GRAN ESCALA	UNIVERSIDAD DE VALENCIA	LABORATORIO DE PROCESADO DE IMÁGENES (LPI)	3	40.900	0

ANEXO I - PROPUESTA DE RESOLUCIÓN DEFINITIVA (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2015 - PROYECTOS I+D+I - PROGRAMA ESTATAL DE INVESTIGACIÓN, DESARROLLO E INNOVACIÓN ORIENTADA A LOS RETOS DE LA SOCIEDAD

REFERENCIA	TITULO	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO	DURACIÓN (AÑOS)	COSTES DIRECTOS (EUROS)	CONTRATOS PREDOC.
AGL2015-67690-R	VALORACION FUNCIONAL DEL SISTEMA INMUNITARIO DEL CORDERO DE CEBO. INFLUENCIA DEL ESTRES Y DE LAS INFECCIONES MAS COMUNES.	UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA	FACULTAD DE VETERINARIA	3	95.000	0
ENE2015-71083-R	SISTEMA DE APROVECHAMIENTO DE ENERGIA SOLAR MEDIANTE FACHADA VENTILADA FOTOVOLTAICA PARA CALEFACCION Y AGUA CALIENTE SANITARIA CON UNIDAD COMPACTA DE ALMACENAMIENTO TERMICO LA	UNIVERSIDAD DEL PAIS VASCO EUSKAL HERRIKO UNIBERTSITATEA	ESCUELA UNIVERSITARIA INGENIERIA TEC. MINERA. BARACALDO	3	80.000	0
CSO2015-70085-R	COHESION SOCIAL ACTIVA. POLITICA LABORAL Y CAMBIOS EN LA NORMA SOCIAL DE EMPLEO EN EUROPA. EL CASO DE LAS REFORMAS EN LAS POLITICAS DE ACTIVACION EN ESPAÑA Y EN EUSKADI	UNIVERSIDAD DEL PAIS VASCO EUSKAL HERRIKO UNIBERTSITATEA	FACULTAD DE CIENCIAS SOCIALES Y DE LA COMUNICACION	3	30.000	0
MAT2015-69967-C3-1-R	DESARROLLO, OPTIMIZACION Y VALIDACION DE NUEVOS MATERIALES Y SISTEMAS NEURO-ELECTRONICOS PARA APLICACIONES EN OPTOGENETICA Y NEUROLOGIA	UNIVERSIDAD MIGUEL HERNANDEZ DE ELCHE	INSTITUTO DE BIOINGENIERIA	3	90.000	0
AGL2015-67995-C3-1-R	NUTRACEUTICOS DE 2ª GENERACION DE PLANTAS COMESTIBLES BASADOS EN EXTRACTOS POLIFENOLICOS MODULADORES DEL METABOLISMO ENERGETICO: APLICACIONES EN LA PREVENCION DE LA OBESIDAD	UNIVERSIDAD MIGUEL HERNANDEZ DE ELCHE	INSTITUTO DE BIOLOGIA MOLECULAR Y CELULAR	3	105.000	0
SAF2015-70125-R	ESTRES Y COMPORTAMIENTO (PRO-)SOCIAL: CIRCUITOS NEURALES EXPLICATIVOS DE LA RESILIENCIA Y LA VULNERABILIDAD A LA PSICOPATOLOGIA.	UNIVERSIDAD MIGUEL HERNANDEZ DE ELCHE	INSTITUTO DE NEUROCIENCIAS	3	100.000	0
AGL2015-64518-R	APROVECHAMIENTO DEL SUBPRODUCTO Y PLANTAS DE BROCOLI Y PLANTAS DE ALCACHOFA EN GRANJAS DE CAPRINO LECHERO Y SU EFECTO EN LA PRODUCCION Y CALIDAD FUNCIONAL DE LECHE Y LACTEOS	UNIVERSIDAD MIGUEL HERNANDEZ DE ELCHE	UNIVERSIDAD MIGUEL HERNANDEZ DE ELCHE	3	50.000	0
CTM2015-64913-R	ECOTOXICOLOGIA Y CAMBIO CLIMATICO: ESTANDARIZACION DE BIOENSAYOS TOXICOGENOMICOS EN INVERTEBRADOS	UNIVERSIDAD NACIONAL DE EDUCACION A DISTANCIA	FACULTAD DE CIENCIAS	3	70.000	0
HAR2015-68468-R	INDUSTRIAS DE LA MEMORIA: IDENTIDAD, RELATOS Y DEMOCRACIA EN LOS ESPACIOS DE MEMORIA DE ARGENTINA, CHILE, PARAGUAY Y URUGUAY EN EL NUEVO MILENIO	UNIVERSIDAD NACIONAL DE EDUCACION A DISTANCIA	FACULTAD DE CIENCIAS POLITICAS Y SOCIOLOGIA	4	20.000	0
ECO2015-65408-R	POLITICAS PUBLICAS Y BIENESTAR SOCIAL: SALUD, EDUCACION Y MERCADO DE TRABAJO	UNIVERSIDAD PABLO DE OLAVIDE, DE SEVILLA	FACULTAD DE CIENCIAS EMPRESARIALES	4	37.000	0

ANEXO I - PROPUESTA DE RESOLUCIÓN DEFINITIVA (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2015 - PROYECTOS I+D+I - PROGRAMA ESTATAL DE INVESTIGACIÓN, DESARROLLO E INNOVACIÓN ORIENTADA A LOS RETOS DE LA SOCIEDAD

REFERENCIA	TITULO	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO	DURACIÓN (AÑOS)	COSTES DIRECTOS (EUROS)	CONTRATOS PREDOC.
ECO2015-69301-R	GESTION, GOBIERNO Y ACCION ESTRATEGICA EN NUEVAS EMPRESAS EUROPEAS AMBICIOSAS: IMPLICACIONES PARA EL CRECIMIENTO TEMPRANO	UNIVERSIDAD PABLO DE OLAVIDE, DE SEVILLA	FACULTAD DE CIENCIAS EMPRESARIALES	3	16.800	0
ESP2015-69020-C2-2-R	MODELOS EQM, FM Y FS DE LA UNIDAD DE CONTROL DEL INSTRUMENTO NISP DE LA MISION DE LA ESA EUCLID. CENTRO DE PROCESADO DE DATOS	UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE CARTAGENA	DPTO ELECTRONICA, TECNOLOGIA DE COMPUTADORAS Y PROYECTOS	2	1.468.000	0
DPI2015-68842-R	EXOESQUELETO LIGERO PARA LA GENERACION DE FUERZAS EN LAS EXTREMIDADES SUPERIORES APLICADA A TAREAS DE REHABILITACION.	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID	CENTRO DE AUTOMÁTICA Y ROBÓTICA (CAR)	3	149.000	0
BFU2015-64018-R	EVOLUCION DE LA GAMA DE HUESPEDES Y DE LA VIRULENCIA EN LA EMERGENCIA DE VIRUS DE PLANTAS	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID	CENTRO DE BIOTECNOLOGIA Y GENOMICA DE PLANTAS (CBGP)	3	250.000	1
BIA2015-70311-R	LECCIONES URBANISTICAS DE LA BURBUJA INMOBILIARIA: DIMENSIONES, COSTOS Y BENEFICIOS DE LAS FORMAS CARACTERISTICAS DEL CRECIMIENTO URBANO ESPAÑOL. 1990-2006	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE ARQUITECTURA	3	115.000	0
TIN2015-71752-R	INGENIERIA IN SILICO DE CIRCUITOS GENETICOS MULTICELULARES Y AUTOMATIZACION EN BIOLOGIA SINTETICA	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID	E.T.S. DE INGENIEROS INFORMÁTICOS	3	41.100	0
MAT2015-65120-R	CRECIMIENTO POR EPITAXIA DE HACES MOLECULARES DE CAPAS FINAS Y NANOESTRUCTURAS ORDENADAS DE INGAN PARA DISPOSITIVOS FOTOVOLTAICOS, SENSORES Y GENERADORES DE HIDROGENO	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID	INSTITUTO DE SISTEMAS OPTOELECTRONICOS Y MICROTecnologia	3	169.000	0
PSI2015-65152-C2-1-R	CULPA, CREENCIAS, VALORES CULTURALES Y SALUD MENTAL Y FISICA DE CUIDADORES FAMILIARES DE PERSONAS CON DEMENCIA: ANALISIS LONGITUDINAL, DE INTERVENCION Y EXPERIMENTAL	UNIVERSIDAD REY JUAN CARLOS	FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD	4	90.700	0
DER2015-65881-R	DERECHO PRECONCURSAL Y CONCURSAL DE SOCIEDADES MERCANTILES	UNIVERSIDAD REY JUAN CARLOS	FACULTAD DE CIENCIAS JURIDICAS Y SOCIALES	3	14.000	0
CTM2015-69848-R	OBTENCION DE PRODUCTOS DE ALTO VALOR AÑADIDO A PARTIR DE BIOMASA LIGNOCELULOSICA	UNIVERSIDAD ROVIRA I VIRGILI	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIERIA QUIMICA	3	156.000	0
CTQ2015-70982-C3-3-R	OBTENCION DE ADITIVOS PARA COMBUSTIBLES Y PRECURSORES DE POLIMEROS A PARTIR DE BIOMASA MEDIANTE PROCESOS CATALITICOS SOSTENIBLES.	UNIVERSIDAD ROVIRA I VIRGILI	FACULTAD DE QUIMICA	3	35.000	0

ANEXO I - PROPUESTA DE RESOLUCIÓN DEFINITIVA (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2015 - PROYECTOS I+D+I - PROGRAMA ESTATAL DE INVESTIGACIÓN, DESARROLLO E INNOVACIÓN ORIENTADA A LOS RETOS DE LA SOCIEDAD

REFERENCIA	TITULO	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO	DURACIÓN (AÑOS)	COSTES DIRECTOS (EUROS)	CONTRATOS PREDOC.
DPI2015-65959-C3-1-R	ORTESIS HIBRIDA MOTOR-FES DE BAJO COSTE PARA LA MARCHA DE LESIONADOS MEDULARES Y METODOS DE SIMULACION PARA AYUDA AL DISEÑO Y LA ADAPTACION	UNIVERSIDADE DA CORUÑA	ESCUELA POLITECNICA SUPERIOR	3	55.300	1
EDU2015-65638-C6-1-R	EDUCAR EL OCIO: REALIDADES Y PERSPECTIVAS EN CLAVE INTERGENERACIONAL, INTEGRAL E INCLUSIVA EN UNA SOCIEDAD DE REDES	UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA	FACULTAD DE CIENCIAS DE LA EDUCACION	3	14.000	0
FFI2015-68599-R	OEDIPODIONIAE THEBAE. BIBLIOTECA DIGITAL GRECORROMANA SOBRE LA GUERRA CIVIL (THEBAS)	UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA	FACULTAD DE FILOGIA	3	15.000	0
PSI2015-65766-R	PATRONES DE DESARROLLO DE LOS PROBLEMAS DE CONDUCTA EN LA NIÑEZ: HACIA UNA INTERVENCION PREVENTIVA EN UN PERFIL DE ALTO RIESGO	UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA	FACULTAD DE PSICOLOGÍA	4	45.000	0
PSI2015-66697-R	DIFERENCIAS ENTRE NIÑOS PREMATUROS DE BAJO RIESGO Y NACIDOS A TERMINO EN LECTO-ESCRITURA Y HABILIDADES COGNITIVO-LINGUISTICAS.	UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA	FACULTAD DE PSICOLOGÍA	4	20.000	0
AGL2015-63740-C2-1-R	DESARROLLO DE APLICACIONES DE LOS SIDEROFOROS Y SUS RECEPTORES DE MEMBRANA PARA EL DISEÑO DE NUEVOS METODOS DE CONTROL DE INFECCIONES BACTERIANAS EN ACUICULTURA.	UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA	INSTITUTO UNIVERSITARIO DE ACUICULTURA	3	125.000	0
AGL2015-67495-C2-1-R	OMICAS E HIBRIDACION APLICADAS A LA MEJORA DE Q. SUBER	UNIVERSITAT DE GIRONA	FACULTAD DE CIENCIAS	4	150.000	1
DER2015-65639-R	NUEVOS INSTRUMENTOS JURIDICOS PARA LA FINANCIACION DE LA PYME	UNIVERSITAT JAUME I DE CASTELLO	FACULTAD DE CIENCIAS JURIDICAS Y ECONOMICAS	4	14.000	0
PSI2015-67285-R	IMPLEMENTACION DE UN PROGRAMA DE REHABILITACION COGNITIVA EN PACIENTES CON ESCLEROSIS MULTIPLE: ESTUDIO DE SU EFICACIA A CORTO Y LARGO PLAZO MEDIANTE TECNICAS DE NEUROIMAGEN.	UNIVERSITAT JAUME I DE CASTELLO	FACULTAT DE CIENCIES DE LA SALUT	3	38.000	0
PSI2015-67766-R	ESTUDIO PROSPECTIVO DE VARIABLES PSICOSOCIALES IMPLICADAS EN LAS CONDUCTAS ADICTIVAS DURANTE LA ADOLESCENCIA	UNIVERSITAT JAUME I DE CASTELLO	FACULTAT DE CIENCIES DE LA SALUT	3	17.000	0
ENE2015-67048-C4-1-R	ROMPIENDO BARRERAS TECNOLOGICAS, ECONOMICAS Y REGULATORIAS PARA EL DESARROLLO DE SUPERREDES EN CORRIENTE CONTINUA	UNIVERSITAT POLITECNICA DE CATALUNYA	CENTRE D'INNOVACI TECNOL. EN CONVERTIDORS ESTÀTICS I ACCIONA	3	145.000	0

ANEXO I - PROPUESTA DE RESOLUCIÓN DEFINITIVA (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2015 - PROYECTOS I+D+I - PROGRAMA ESTATAL DE INVESTIGACIÓN, DESARROLLO E INNOVACIÓN ORIENTADA A LOS RETOS DE LA SOCIEDAD

REFERENCIA	TITULO	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO	DURACIÓN (AÑOS)	COSTES DIRECTOS (EUROS)	CONTRATOS PREDOC.
BIA2015-63606-R	¿CUANTO NOS IMPORTA LA CALIFICACION ENERGETICA? UN ANALISIS DEL NIVEL DE COMPRESION DE LOS EPC, CONFIANZA PERCIBIDA E IMPACTO SOBRE LAS PREFERENCIAS Y VALORES RESIDENCIALES	UNIVERSITAT POLITECNICA DE CATALUNYA	CENTRO DE POLITICA DE SUELO Y VALORACIONES	3	92.000	0
TIN2015-69175-C4-3-R	SOLUCIONES EFECTIVAS BASADAS EN LA LOGICA	UNIVERSITAT POLITECNICA DE CATALUNYA	DPTO. LENGUAJES Y SISTEMAS INFORMATICOS	3	72.300	0
MAT2015-69547-R	MICROPIEZAS BASADAS EN POLIESTERAMIDAS BIODEGRADABLES CARGADAS CON BACTERIOFAGOS Y BIOMOLECULAS SUSCEPTIBLES A PROCESOS DE DESNATURALIZACION: APLICACIONES EN BIOMEDICINA	UNIVERSITAT POLITECNICA DE CATALUNYA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIERIA INDUSTRIAL DE BARCELONA	3	85.000	0
DPI2015-69286-C3-2-R	ESTIMACION, DIAGNOSIS Y CONTROL PARA LA MEJORA DE LA EFICIENCIA Y LA VIDA UTIL DE LAS PILAS DE COMBUSTIBLE DE TIPO PEM	UNIVERSITAT POLITECNICA DE CATALUNYA	INSTITUTO DE ROBOTICA E INFORMATICA INDUSTRIAL (IRI)	3	142.000	0
ECO2015-63645-R	INNOVACION ABIERTA EN CLUSTERS: UN ENFOQUE DE CAPACIDADES PARA EXPLICAR LA FORMACION DE COMPETENCIAS EN EMPRESAS LOCALIZADAS Y LA EVOLUCION DE LOS CLUSTERS	UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA	DPTO. ORGANIZACION DE EMPRESAS	3	3.400	0
TIN2015-65515-C4-1-R	ARQUITECTURA PERSUASIVA PARA EL USO SOSTENIBLE E INTELIGENTE DE VEHICULOS EN FLOTAS URBANAS	UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA	DPTO. SISTEMAS INFORMATICOS Y COMPUTACION	3	81.400	0
TIN2015-69175-C4-1-R	SOLUCIONES EFECTIVAS BASADAS EN LA LOGICA	UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA	DPTO. SISTEMAS INFORMATICOS Y COMPUTACION	3	90.700	1
AGL2015-70235-C2-1-R	SISTEMAS HIBRIDOS BASADOS EN SOPORTES BIOCOMPATIBLES PARA EL DESARROLLO DE ANTIMICROBIANOS A PARTIR DE SUSTANCIAS NATURALES Y LIBERACION CONTROLADA DE COMPUESTOS ALIMENTARIOS	UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIEROS AGRONOMOS	3	165.000	0
AGL2015-64991-C3-3-R	GENOMICA FUNCIONAL Y MEJORA GENETICA DE TOMATE: IMPORTANCIA AGRONOMICA DEL BALANCE DESARROLLO - ESTRES ABIOTICO	UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA	INSTITUTO DE BIOLOGIA MOLECULAR Y CELULAR DE PLANTAS (IBMCP)	3	140.000	0
AGL2015-71011-R	NUEVA VARIABILIDAD EN SOLANUM PIMPINELLIFOLIUM Y S. LYCOPERSICUM VAR. CERASIFORME PARA LA MEJORA DE CARACTERES AGRONOMICOS Y RESISTENCIA A ESTRESSES EN TOMATE	UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA	INSTITUTO UNIVERSITARIO DE CONSERVACION Y MEJORA DE LA AGRODIVERSIDAD VALENCIANA	3	70.000	0

ANEXO I - PROPUESTA DE RESOLUCIÓN DEFINITIVA (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2015 - PROYECTOS I+D+I - PROGRAMA ESTATAL DE INVESTIGACIÓN, DESARROLLO E INNOVACIÓN ORIENTADA A LOS RETOS DE LA SOCIEDAD

REFERENCIA	TITULO	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO	DURACIÓN (AÑOS)	COSTES DIRECTOS (EUROS)	CONTRATOS PREDOC.
CSO2015-64955-C4-1-R	AUDIENCIAS ACTIVAS Y ESTABLECIMIENTO DE LA AGENDA EN LA ESFERA PUBLICA DIGITAL	UNIVERSITAT RAMON LLULL, FUNDACIO PRIVADA	VICERRECTORADO DE INVESTIGACION Y TECNOLOGIA	3	40.000	0
FFI2015-63741-R	ESTUDIO EXPLORATORIO DEL IMPACTO DEL ENFOQUE PLURILINGUE INTEGRADOR EN CENTROS EDUCATIVOS COMO MODELO ORIENTATIVO PARA EL PROFESORADO EN EL APRENDIZAJE DE LENGUAS ADICIONALES	UNIVERSITAT RAMON LLULL, FUNDACIO PRIVADA	VICERRECTORADO DE INVESTIGACION Y TECNOLOGIA	3	30.000	0