

FIRMADO

PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2014 - 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.
SAF2014-55532-R	ROTURAS DE ADN BLOQUEADAS: MECANISMOS MOLECULARES E IMPLICACIONES PATOLOGICAS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO ANDALUZ DE BIOLOGÍA MOLECULAR Y MEDICINA REGENERATIVA - CABIMER	3	220.000	1
AYA2014-54348-C3-2-R	ENANAS MARRONES Y PLANETAS EN CUMULOS Y ALREDEDOR DE ESTRELLAS.	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO DE ASTROBIOLOGIA (CAB)	3	110.000	0
CGL2014-55949-R	SISTEMAS MAGMATICO-HIDROTERMALES NO CONVENCIONALES: UNA FUENTE PARA METALES ESCASOS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO DE ASTROBIOLOGIA (CAB)	3	150.000	0
AGL2014-52465-C4-3-R	INTEGRACION DE INFORMACION MULTISENSORIAL Y APRENDIZAJE AUTOMATICO PARA LA DETECCION, CARACTERIZACION Y RECONOCIMIENTO PRECISO DE ESTRUCTURAS NATURALES EN CAMPOS DE CULTIVO	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO DE AUTOMATICA Y ROBOTICA (CAR)	3	60.000	0
AGL2014-52395-C2-1-R: ESTUDIO DE LA PATOGENIA DE VIRUS ANIMALES. APLICACIONES A LA MEJORA DE VACUNAS Y A LA IDENTIFICACION DE DIANAS ANTIVIRALES	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO DE BIOLOGIA MOLECULAR SEVERO OCHOA (CBM)	3	210.000	1
BFU2014-57735-R	BASES MOLECULARES Y CELULARES DE LA FISIOPATOLOGIA ASOCIADA A LOS ANTIGENOS INTRACELULARES TIA. IMPLICACIONES EN EL ESTRES CELULAR Y EN LA MIOPATIA DISTAL DE WELANDER.	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO DE BIOLOGIA MOLECULAR SEVERO OCHOA (CBM)	3	130.000	0
BFU2014-59571-R	ONTROL DE LA DIVERSIDAD NEURONAL MEDIADO POR OTX2 EN EL LINAJE DEL LABIO ROMBICO Y SUS POSIBLES CONSECUENCIAS EN LA FORMACION DE MEDULOBLASTOMA.	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO DE BIOLOGIA MOLECULAR SEVERO OCHOA (CBM)	3	120.000	0
SAF2014-51931-R	BASE MOLECULAR DE LA ASOCIACION DE ERAP1 Y ERAP2 CON ENFERMEDADES INFLAMATORIAS LIGADAS A MHC-I. CARACTERIZACION DE MECANISMOS PATOGENICOS COMUNES	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO DE BIOLOGIA MOLECULAR SEVERO OCHOA (CBM)	3	270.000	1
SAF2014-52400-R	ESTUDIO DE DETERMINANTES VIRALES Y CELULARES PARA EL DISEÑO DE TERAPIAS FRENTE AL VIRUS DE LA HEPATITIS C	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO DE BIOLOGIA MOLECULAR SEVERO OCHOA (CBM)	3	290.000	1

FIRMADO

PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2014 - 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.
SAF2014-57233-R	PI3 KINASAS. UN VINCULO ENTRE PLASTICIDAD SINAPTICA, FUNCION COGNITIVA Y ENVEJECIMIENTO	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO DE BIOLOGIA MOLECULAR SEVERO OCHOA (CBM)	3	380.000	1
SAF2014-57539-R	MODULANDO LIPIDOS EN EL CEREBRO: HACIA UNA TERAPIA PARA LA ENFERMEDAD DE NIEMANN PICK	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO DE BIOLOGIA MOLECULAR SEVERO OCHOA (CBM)	3	160.000	0
SAF2014-57950-R	TRAFICO VESICULAR EN LA REGULACION DE LA FUNCION DE BARRERA CELULAR EN EL TEJIDO INFLAMADO.	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO DE BIOLOGIA MOLECULAR SEVERO OCHOA (CBM)	3	160.000	1
AGL2014-52563-R	NUEVA RUTA BIOSINTETICA DE ACIDO SALICILICO EN PRUNUS, DISECCIONANDO LAS RESPUESTAS DE DEFENSA DE PRUNUS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO DE EDAFOLOGIA Y BIOLOGIA APLICADA DEL SEGURA (CEBAS)	2	80.000	0
AGL2014-52732-C2-1-R	USO DE COMPOSTS SUPREVISOS Y SUS EXTRACTOS BIOLÓGICOS EN LA PRODUCCION SOSTENIBLE Y DE CALIDAD DE RUCOLA Y LECHUGA BABY-LEAF EN SUELO Y EN BANDEJA	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO DE EDAFOLOGIA Y BIOLOGIA APLICADA DEL SEGURA (CEBAS)	3	125.000	0
AGL2014-54201-C4-4-R	ESTRATEGIAS PARA MITIGAR LOS EFECTOS DEL ESTRES HIDRICO SEVERO EN LA VITICULTURA DE CLIMA CALIDO Y ARIDO DEL SURESTE DE ESPAÑA	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO DE EDAFOLOGIA Y BIOLOGIA APLICADA DEL SEGURA (CEBAS)	3	190.000	1
AGL2014-55269-R	CAPACIDAD DE LAS ENMIENDAS ORGANICAS PARA CONSTRUIR POOLS DE C ORGANICO UTILES PARA LA RESTAURACION DE SUELOS DEGRADADOS. PAPEL DE LA BIODIVERSIDAD Y FUNCIONALIDAD DE SUELOS.	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO DE EDAFOLOGIA Y BIOLOGIA APLICADA DEL SEGURA (CEBAS)	3	130.000	0
AGL2014-59556-R	RETROALIMENTACION ECO-EVOLUTIVA ENTRE VIRUS DE PLANTAS EN INFECCIONES MIXTAS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO DE EDAFOLOGIA Y BIOLOGIA APLICADA DEL SEGURA (CEBAS)	3	100.000	0
AGL2014-59728-R	EFFECTO DE LA PRODUCCION DE ABA EN LA RAIZ SOBRE LA ESTABILIDAD AGRONOMICA DEL TOMATE BAJO ESTRES SALINO	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO DE EDAFOLOGIA Y BIOLOGIA APLICADA DEL SEGURA (CEBAS)	3	110.000	0

FIRMADO

PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2014 - 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.
CGL2014-55405-R	DINAMICA SEDIMENTARIA Y ESTABILIZACION DE CARBONO ORGANICO: CARACTERIZACION Y BALANCE EN CUENCAS MEDITERRANEAS. IMPLICACIONES PARA ADAPTACION Y MITIGACION DEL CAMBIO CLIMATICO	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO DE EDAFOLOGIA Y BIOLOGIA APLICADA DEL SEGURA (CEBAS)	4	120.000	0
CGL2014-59977-C3-2-R	ASESORAMIENTO DE LA CAPACIDAD DE AUTODEPURACION FLUVIAL EN RIOS URBANOS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO DE ESTUDIOS AVANZADOS DE BLANES (CEAB)	4	80.000	0
AGL2014-52028-R	FACTORES DETERMINANTES DE LA REPROGRAMACION A EMBRIOGENESIS DE LA MICROSPORA INDUCIDA POR ESTRES PARA MEJORA DE PLANTAS CULTIVADAS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO DE INVESTIGACIONES BIOLOGICAS (CIB)	3	180.000	0
BFU2014-51823-R	BIOLOGIA QUIMICA DE LA PROTEINA DE DIVISION CELULAR FTSZ: HACIA NUEVOS ANTIBIOTICOS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO DE INVESTIGACIONES BIOLOGICAS (CIB)	3	220.000	1
BIO2014-56388-R	NUEVAS ENZIMAS OXIDATIVAS PARA UNA INDUSTRIA SOSTENIBLE	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO DE INVESTIGACIONES BIOLOGICAS (CIB)	3	250.000	0
CTQ2014-57141-R	LOS RECEPTORES PARA EL RECONOCIMIENTO DE PATRONES MOLECULARES: APORTACIONES DE LA QUIMICA COMPUTACIONAL PARA EL DISEÑO DE FARMACOS Y LA MODULACION DE LA INMUNIDAD INNATA.	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO DE INVESTIGACIONES BIOLOGICAS (CIB)	3	108.000	1
SAF2014-52301-R	LAS ATPASAS RUVBL1-RUVBL2 EN LA VIGILANCIA DEL ADN/ARN Y ENFERMEDADES HUMANAS: MECANISMOS ESTRUCTURALES Y MOLECULARES	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO DE INVESTIGACIONES BIOLOGICAS (CIB)	3	430.000	1
SAF2014-52374-R	BASES MOLECULARES, DIAGNOSTICO GENETICO Y BUSQUEDA DE TERAPIAS DE 2 ENFERMEDADES RARAS CON AFECTACION VASCULAR: HHT Y VHLL	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO DE INVESTIGACIONES BIOLOGICAS (CIB)	3	90.000	0
SAF2014-52423-R	MODULACION DE LA ACTIVACION DE MACROFAGOS Y DE PATOLOGIAS INFLAMATORIAS POR ACTIVINA A Y SEROTONINA	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO DE INVESTIGACIONES BIOLOGICAS (CIB)	3	330.000	1

FIRMADO

PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2014 - 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.
SAF2014-53059-R	CARACTERIZACION DE RUTAS MOLECULARES QUE CONTROLAN LA MOTILIDAD CELULAR DURANTE EL TRAFICO LEUCOCITARIO Y LA INVASION TUMORAL	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO DE INVESTIGACIONES BIOLOGICAS (CIB)	3	260.000	1
SAF2014-53151-R	REDES DE SEÑALIZACION CONTROLADORAS DE LAS FUNCIONES DEL RECEPTOR DE QUIMIOQUINAS CCR7 Y DE LA SINAPISIS INMUNOLOGICA EN LAS CELULAS DENDRITICAS DURANTE LA RESPUESTA INMUNE	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO DE INVESTIGACIONES BIOLOGICAS (CIB)	3	120.000	0
SAF2014-57190-R	MECANISMOS CELULARES Y MOLECULARES IMPLICADOS EN EL EFECTO CARDIOPROTECTOR DE LA VITAMINA D	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO DE INVESTIGACIONES BIOLOGICAS (CIB)	3	90.000	0
SAF2014-58286-C2-1-R	IDENTIFICACION DE FACTORES DE RIESGO MOLECULARES Y ELECTROFISIOLOGICOS, QUE CONLLEVAN UN MAYOR RIESGO DE PADECER FIBRILACION AURICULAR	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO DE INVESTIGACIONES CARDIOVASCULAR (CIC)	3	90.000	0
BFU2014-55475-R	ANALISIS ESTRUCTURAL Y MECANISTICO DE NANOMAQUINAS Y COMPLEJOS MACROMOLECULARES DE VIRUS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO NACIONAL DE BIOTECNOLOGIA (CNB)	3	190.000	1
BFU2014-57797-R	DETERMINANTES VIRALES Y FACTORES GENETICOS DEL HOSPEDADOR QUE CONTRIBUYEN A LA INFECCION POR EL VIRUS DE LA GRIPE	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO NACIONAL DE BIOTECNOLOGIA (CNB)	3	170.000	0
BFU2014-58929-R	BASES ESTRUCTURALES Y MOLECULARES DE LA PROLIFERACION VIRAL. REPLICACION, TRANSCRIPCION Y EMPAQUETAMIENTO EN GRIPE A.	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO NACIONAL DE BIOTECNOLOGIA (CNB)	3	190.000	1
BFU2014-59585-R	APLICACIONES TERAPEUTICAS DE LINFOCITOS TRANSINFECTADOS; NUEVOS AGENTES EN LA INMUNOTERAPIA CONTRA EL CANCER	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO NACIONAL DE BIOTECNOLOGIA (CNB)	3	150.000	0
BIO2014-52683-R	DISEÑO Y EVALUACION DE INMUNOGLOBULINAS COMO MOLECULAS TERAPEUTICAS DE INFECCIONES VIRALES (SARAMPION Y VIH)	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO NACIONAL DE BIOTECNOLOGIA (CNB)	3	230.000	0

FIRMADO

PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2014 - 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.
BIO2014-54507-R	ESTANDARIZACION DE METODOS PREDICTIVOS DE ANALISIS DE LA RESISTENCIA A LOS ANTIBIOTICOS.	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO NACIONAL DE BIOTECNOLOGIA (CNB)	3	230.000	1
BIO2014-55741-R	MECANISMOS DE SEÑALIZACION Y DETOXIFICACION DE ARSENICO EN PLANTAS.	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO NACIONAL DE BIOTECNOLOGIA (CNB)	3	210.000	0
BIO2014-57011-R	DE LA SEÑALIZACION DE ESTRIGOLACTONAS A LA REGULACION GENICA EN LA DORMICION DE LAS YEMAS AXILARES	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO NACIONAL DE BIOTECNOLOGIA (CNB)	3	225.000	1
BIO2014-60064-R	MECANISMOS DE INTEGRACION DE LAS SEÑALES DE LUZ Y TEMPERATURA EN LA RUTA DE SEÑALIZACION A ESTRES ABIOTICO DE LAS DELLAS EN PLANTAS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO NACIONAL DE BIOTECNOLOGIA (CNB)	3	325.000	1
BIO2014-60305-R	INGENIERIA DE E. COLI MEDIANTE BIOLOGIA SINTETICA PARA LA UNION ESPECIFICA A CELULAS TUMORALES DE VEJIGA Y LA INYECCION CONTROLADA DE PROTEINAS CON POTENCIAL TERAPEUTICO	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO NACIONAL DE BIOTECNOLOGIA (CNB)	3	230.000	1
BIO2014-60453-R	MECANISMO SENSOR Y LOGICA REGULADORA CIS-TRANS EN LA SEÑALIZACION DEL AYUNO DE FOSFATO EN PLANTAS. FUNDAMENTOS Y POTENCIAL APLICACIADO	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO NACIONAL DE BIOTECNOLOGIA (CNB)	3	250.000	1
SAF2014-52119-R	MECANISMOS DE PLASTICIDAD EN LAS NEURONAS DE LAS LAMINAS SUPERIORES DE LA CORTEZA CEREBRAL DURANTE EL DESARROLLO. ESTRATEGIAS PARA EL TRATAMIENTO DEL CEREBRO	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO NACIONAL DE BIOTECNOLOGIA (CNB)	3	150.000	0
SAF2014-52398-R	ESTUDIO DE LA FUNCION DE MAX IN VIVO: SU PAPEL EN DIFERENCIACION TEMPRANA Y TERMINAL DE LINFOCITOS B	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO NACIONAL DE BIOTECNOLOGIA (CNB)	3	130.000	0
SAF2014-53412-R	MECANISMOS DE ACCION Y PROPIEDADES TERAPEUTICAS DE LOS LIGANDOS DE DREAM	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO NACIONAL DE BIOTECNOLOGIA (CNB)	3	200.000	0

FIRMADO

PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2014 - 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.
SAF2014-53416-R	ESTUDIO DE LA OLIGOMERIZACION DE LOS RECEPTORES DE QUIMIOQUINAS Y SUS DINAMICAS EN LA SUPERFICIE CELULAR COMO METODO PARA IDENTIFICAR NUEVAS DIANAS DE INTERVENCION TERAPEUTICA	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO NACIONAL DE BIOTECNOLOGIA (CNB)	3	280.000	1
SAF2014-54057-R	DESARROLLO DE NANOMEDICINAS PARA TERAPIAS ANTITUMORALES E INMUNOSUPRESORAS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO NACIONAL DE BIOTECNOLOGIA (CNB)	3	200.000	1
SAF2014-54475-R	MIGRACION, ACTIVACION Y DISFUNCION DE LINFOCITOS T EN CANCER	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO NACIONAL DE BIOTECNOLOGIA (CNB)	3	330.000	1
SAF2014-58752-R	LA BIOLOGIA DE LOS RECEPTORES ACTIVADORES DE LOS LINFOCITOS CITOLITICOS Y SUS LIGANDOS EN RESPUESTAS INMUNES FRENTE AL CANCER Y LOS VIRUS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO NACIONAL DE BIOTECNOLOGIA (CNB)	3	140.000	0
HAR2014-54893-R	CONSERVACION-RESTAURACION DEL PATRIMONIO CULTURAL METALICO POR TECNICAS ELECTROQUIMICAS: INVESTIGACION Y APLICACION	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES METALURGICAS (CENIM)	3	36.800	1
MAT2014-55415-C3-1-R	DESARROLLO MEDIANTE LA TECNICA DE FRICCION BATIDA DE NUEVOS MATERIALES Y COMPONENTES PARA LA INDUSTRIA DEL TRANSPORTE A PARTIR DE ALEACIONES DE ALUMINIO.	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES METALURGICAS (CENIM)	3	80.000	1
MAT2014-59752-R	RECUBRIMIENTOS ANTICORROSIVOS MULTIFUNCIONALES, INTELIGENTES Y RESPETUOSOS CON EL MEDIO AMBIENTE BASADOS EN NANOCONTENEDORES	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES METALURGICAS (CENIM)	3	65.000	0
AGL2014-58795-C4-2-R	BRUCELLOSIS: TESTS DIAGNOSTICOS Y VACUNAS DIVA FRENTE A BRUCELLA OVIS Y BRUCELLA SUIIS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CSIC-INSTITUTO DE AGROBIOTECNOLOGIA	3	70.000	0
AGL2014-52063-R	MEJORA GENETICA DE PATRONES PRUNUS Y VARIEDADES DE MELOCOTONERO	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	ESTACION EXPERIMENTAL DE AULA DEI (EAD-CSIC)	3	110.000	0

FIRMADO

PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2014 - 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.
AGL2014-53717-R	FIJACION DE NITROGENO POR LA SIMBIOSIS RIZOBIO-LEGUMINOSA: HEMOGLOBINAS Y MODIFICACIONES OXIDATIVAS DE LAS PROTEINAS DURANTE EL DESARROLLO Y SENESCENCIA DE LOS NODULOS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	ESTACION EXPERIMENTAL DE AULA DEI (EEAD-CSIC)	3	240.000	1
AGL2014-55300-R	ANALISIS FUNCIONAL DE PROTEINAS CLOROPLASTICAS IMPLICADAS EN REACCIONES REDOX FOTOSINTETICAS Y EN LA BIOSINTESIS DE ACIDOS GRASOS EN ESPECIES MODELO Y DE INTERES INDUSTRIAL	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	ESTACION EXPERIMENTAL DE AULA DEI (EEAD-CSIC)	3	140.000	0
CGL2014-52986-R	REDISTRIBUCION DE SUELO Y NUTRIENTES Y CUANTIFICACION DE APORTES DE DISTINTOS USOS DE SUELO: GEOESPACIALIZACION Y MODELIZACION ISOTOPICA EN UN AGROECOSISTEMA DE MONTAÑA	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	ESTACION EXPERIMENTAL DE AULA DEI (EEAD-CSIC)	4	110.000	1
CGL2014-59010-R	¿ESTA MEDIADA LA DINAMICA DE COMUNIDADES DE PLANTAS POR LOS MICROORGANISMOS DEL SUELO?	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	ESTACION EXPERIMENTAL DE ZONAS ARIDAS	3	127.000	0
AGL2014-53126-R	DESCIFRANDO LA CONTRIBUCION DE LAS ACUAPORINAS DE MAIZ REGULADAS POR MICORRIZAS ARBUSCULARES AL TRANSPORTE EN PLANTA DE AGUA Y/O OTROS SOLUTOS DE IMPORTANCIA FISIOLÓGICA	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	ESTACION EXPERIMENTAL DEL ZAIDIN (EEZ)	3	140.000	1
BFU2014-57964-R	INTERVENCIONES NUTRICIONALES EN EDADES TEMPRANAS DE RUMIANTES PARA PROGRAMAR EL ECOSISTEMA MICROBIANO DEL RUMEN Y LA RESPUESTA FISIOLÓGICA DEL ANIMAL	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	ESTACION EXPERIMENTAL DEL ZAIDIN (EEZ)	3	110.000	0
BIO2014-54361-R	BIODEGRADACION ANAEROBIA DE COMPUESTOS AROMATICOS: RUTAS Y REGULACION DE LA DEGRADACION DE NAFTALENOS Y DE AROMATICOS HYDROXILADOS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	ESTACION EXPERIMENTAL DEL ZAIDIN (EEZ)	3	135.000	0
MAT2014-60533-R	RUTAS DE MINERALIZACION BIOINSPIRADAS PARA LA PREPARACION DE MATERIALES BIOACTIVOS HIBRIDOS DE BASE NANOOPATITO	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO ANDALUZ DE CIENCIAS DE LA TIERRA (IACT)	3	30.000	0
BFU2014-51836-C2-1-R	ALTERACIONES CEREBRALES INDUCIDAS POR LA DIETA: DIFERENCIAS SEXUALES Y MECANISMOS PROTECTORES DE LAS HORMONAS GONADALES Y LA TIBOLONA.	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO CAJAL (ACTUAL)	3	320.000	1

FIRMADO

PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2014 - 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.
BFU2014-57494-R	BUSQUEDA DE REDES DE REGULACION GENICA COMUNES EN NEUROGENESIS EMBRIONARIA Y ADULTA: LOS GENES SOXD COMO CONTROLADORES DE LA PROLIFERACION.	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO CAJAL (ACTUAL)	3	130.000	0
DPI2014-58431-C4-1-R	NA APROXIMACION INTEGRAL A LA REHABILITACION Y ASISTENCIA A PERSONAS CON ICTUS Y LESION MEDULAR MEDIANTE EXOESQUELETOS ROBOTICOS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO CAJAL (ACTUAL)	4	183.000	0
AGL2014-52465-C4-4-R	DESARROLLO Y EVALUACION DE TECNOLOGIAS BASADAS EN UAV Y OBIA PARA LA DETECCION DE MALAS HIERBAS Y OPTIMIZAR SU GESTION	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE AGRICULTURA SOSTENIBLE (IAS)	3	160.000	0
AGL2014-52518-C2-2-R	PATOGENICIDAD DE ROSELLINIA NECATRIX VERSUS MYCOVIRUS. BIOCONTROL (VIROCONTROL, HONGOS ANTAGONISTAS). COMBINACION DE METODOS BIOLOGICOS Y QUIMICOS DE CONTROL DE PB DEL AGUACATE	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE AGRICULTURA SOSTENIBLE (IAS)	3	80.000	1
AGL2014-52871-R	MEJORA GENETICA DEL GUISANTE POR RESISTENCIA A ENFERMEDADES	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE AGRICULTURA SOSTENIBLE (IAS)	3	225.000	1
AGL2014-53195-R	DETERMINACION Y UTILIZACION DE LA VARIABILIDAD GENETICA PARA EL CONTENIDO EN CAROTENOIDES Y SU ESTERIFICACION EN TRIGO Y TRITORDEO	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE AGRICULTURA SOSTENIBLE (IAS)	3	140.000	0
AGL2014-52928-C2-1-R	MODIFICACION ENZIMATICA DE MATRICES HIDROCARBONADAS DIRIGIDA A LA MEJORA NUTRICIONAL DE ALIMENTOS HORNEADOS SIN GLUTEN	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE AGROQUIMICA Y TECNOLOGIA DE ALIMENTOS (IATA)	4	110.000	1
AGL2014-52996-C2-1-R	SINTESIS DE OLIGOSACARIDOS DE LA LECHE HUMANA POR MEDIO DE GLICOSIDASAS DE LACTOBACILOS Y ENSAYO DE SU POTENCIAL BIOACTIVO	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE AGROQUIMICA Y TECNOLOGIA DE ALIMENTOS (IATA)	3	85.000	0
AGL2014-55802-R	INFECCION DE FRUTOS CITRICOS POR PENICILLIUM DIGITATUM: DEL ESTUDIO DE LOS MECANISMOS DE PATOGENICIDAD Y DEFENSA AL DESARROLLO DE NUEVOS SISTEMAS DE CONTROL	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE AGROQUIMICA Y TECNOLOGIA DE ALIMENTOS (IATA)	3	180.000	0

FIRMADO

PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2014 - 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.
AGL2014-57367-R	CUANTIFICACION MEDIANTE PROTEOMICA DE PEPTIDOS BIOACTIVOS Y/O AFECTADOS POR OXIDACION EN JAMON CURADO	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE AGROQUIMICA Y TECNOLOGIA DE ALIMENTOS (IATA)	3	175.000	1
AYA2014-52013-C2-1-R	AMIGA5: GAS EN EL INTERIOR Y EN EL ENTORNO DE LAS GALAXIAS. PREPARACION CIENTIFICA Y TECNOLOGICA PARA EL SKA.	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE ASTROFISICA DE ANDALUCIA (IAA)	1	131.000	0
AYA2014-54348-C3-1-R	BUSQUEDA DE PLANETAS DE TIPO TERRESTRE EN ESTRELLAS FRIAS EMPLEANDO INSTRUMENTOS ASTRONOMICOS DE NUEVA TECNOLOGIA	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE ASTROFISICA DE ANDALUCIA (IAA)	3	390.000	0
ESP2014-54062-R	CIENCIA CON LA MISION ROSETTA, TECNOLOGIA PARA LA MISION JUICE Y ATMOSFERA EXOPLANETARIAS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE ASTROFISICA DE ANDALUCIA (IAA)	2	668.000	1
ESP2014-56169-C6-1-R	FABRICACION E INTEGRACION DE LOS MODELOS QM, FM Y FS DE SO/PHI (POLARIMETRIC AND HELIOSEISMIC IMAGER FOR SOLAR ORBITER)	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE ASTROFISICA DE ANDALUCIA (IAA)	2	999.500	1
BFU2014-52529-R	MECANISMOS DE ESTABILIZACION DE HORQUILLAS DE REPLICACION: REGULACION DE POLIMERASAS REPLICATIVAS Y MODULACION DE LA TOPOLOGIA DE CROMATINA TRANSCRITA	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE BIOLOGIA FUNCIONAL Y GENOMICA IBFG	3	170.000	1
BFU2014-55439-R	COORDINACION DEL CRECIMIENTO, LA DIVISION Y LA DIFERENCIACION CELULAR: IMPLICATIONS EN EL TAMAÑO CELULAR Y EL ENVEJECIMIENTO	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE BIOLOGIA FUNCIONAL Y GENOMICA IBFG	3	230.000	1
BIO2014-55398-R	LA REGULACION DEL CRECIMIENTO DEL FILAMENTO INFECTIVO EN HONGOS FITOPATOGENOS COMO DIANA DE ACTUACION PARA EVITAR INFECCIONES	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE BIOLOGIA FUNCIONAL Y GENOMICA IBFG	3	295.000	1
BFU2014-59307-R	ANALISIS FUNCIONAL DE LA RED DE LAS COHESINAS EN MAMIFEROS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE BIOLOGIA MOLECULAR Y CELULAR DEL CANCER (IBMCC)	3	340.000	1

FIRMADO

PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2014 - 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.
SAF2014-53320-R	PAPEL DE LA AUTOFAGIA NO CONVENCIONAL EN INMUNIDAD INNATA, HOMEOSTASIS INTESTINAL Y ENFERMEDAD DE CROHN	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE BIOLOGIA MOLECULAR Y CELULAR DEL CANCER (IBMCC)	3	110.000	0
SAF2014-56989-R	IDENTIFICACION DE DETERMINANTES GENETICOS Y MOLECULARES COMUNES A LA SUSCEPTIBILIDAD DE CANCER DE MAMA Y ENVEJECIMIENTO MEDIANTE UNA ESTRATEGIA DE BIOLOGIA DE SISTEMAS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE BIOLOGIA MOLECULAR Y CELULAR DEL CANCER (IBMCC)	3	120.000	0
SAF2014-59716-R	LIPID RAFTS, CANCER STEM CELLS Y MICROENTORNO TUMORAL INFLAMATORIO EN LA TERAPIA DEL CANCER: ANALOGOS ALQUILFOSFOLIPIDOS COMO AGENTES LIDER EN TERAPIAS DIRIGIDAS A LIPID RAFTS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE BIOLOGIA MOLECULAR Y CELULAR DEL CANCER (IBMCC)	3	280.000	1
BFU2014-52591-R	PLASTICIDAD SINAPTICA Y ENFERMEDADES NEUROLOGICAS: LA ISOFORMA EEF1A2 DEL FACTOR DE ELONGACION DE CEREBRO	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE BIOLOGIA MOLECULAR DE BARCELONA (IBMB)	3	115.000	0
BIO2014-52537-R	REGULACION DE LA SEÑALIZACION DEL ABA MEDIANTE MECANISMOS QUE AFECTAN LOCALIZACION SUBCELULAR, VIDA MEDIA Y ACTIVIDAD DE RECEPTORES PARA REFORZAR TOLERANCIA VEGETAL A SEQUIA	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE BIOLOGIA MOLECULAR Y CELULAR DE PLANTAS P. YUFERA (IBMCP)	3	235.000	1
BIO2014-54269-R	INSTRUMENTOS BIOTECNOLOGICOS DERIVADOS DE VIRUS DE PLANTAS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE BIOLOGIA MOLECULAR Y CELULAR DE PLANTAS P. YUFERA (IBMCP)	3	210.000	0
BIO2014-54862-R	INTERACCIONES ENTRE FACTORES VIRALES Y DEL HUESPED IMPLICADOS EN LOS PROCESOS DE MOVIMIENTO Y PATOGENESIS EN CULTIVOS DE INTERES AGRONOMICO	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE BIOLOGIA MOLECULAR Y CELULAR DE PLANTAS P. YUFERA (IBMCP)	3	260.000	1
SAF2014-54604-C3-1-R	BUSCANDO UNA TERAPIA PARA LA EPILEPSIA MIOCLONICA PROGRESIVA DE LAFORA	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE BIOMEDICINA DE VALENCIA (IBV)	3	160.000	0
SAF2014-56877-R	ESTUDIO DE LOS MECANISMOS TRANSCRIPCIONALES QUE REGULAN LA DIFERENCIACION DE NEURONAS MONOAMINERGICAS Y SU CONSERVACION EVOLUTIVA.	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE BIOMEDICINA DE VALENCIA (IBV)	3	200.000	1

FIRMADO

PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2014 - 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.
SAF2014-59469-R	A LA CAZA DE GENES ESQUIVOS: ELA, EPILEPSIA Y PSP	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE BIOMEDICINA DE VALENCIA (IBV)	3	60.000	0
SAF2014-59474-R	CONTRIBUCIONES RELATIVAS DE LOS RECEPTORES DE GLUCOCORTICOIDES Y MINERALOCORTICOIDES EN LA BIOLOGIA CUTANEA	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE BIOMEDICINA DE VALENCIA (IBV)	3	190.000	1
SAF2014-55088-R	PAPEL DE BAMBI EN EL CONTROL DE LAS RESPUESTAS INMUNE HUMORALES Y EN INMUNIDAD DE MUCOSAS. IDENTIFICACION DE UNA NUEVA DIANA TERAPEUTICA EN INFLAMACION	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE BIOMEDICINA Y BIOTECNOLOGIA DE CANTABRIA	3	160.000	1
ENE2014-52158-C2-1-R	DESARROLLO DE CATALIZADORES BASADOS EN GRAFENOS FUNCIONALIZADOS/DOPADOS Y NANOCOMPOSITES DE GRAFENO PARA CONVERSION ELECTROQUIMICA DE ENERGIA	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE CARBOQUIMICA (ICB)	3	180.000	1
ENE2014-52189-C2-1-R	OBTENCION DE BIOCOMBUSTIBLES CON PROPIEDADES MEJORADAS MEDIANTE LA UTILIZACION DE SISTEMAS CATALITICOS AVANZADOS BASADOS EN NANOMATERIALES DE CARBONO	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE CARBOQUIMICA (ICB)	3	131.000	1
ENE2014-56857-R	EMISIONES NEGATIVAS DE CO2 MEDIANTE COMBUSTION DE BIOMASA EN PROCESOS DE CHEMICAL LOOPING	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE CARBOQUIMICA (ICB)	3	208.000	1
BIO2014-54494-R	CATALOGO DE ENZIMAS MARINAS: PLATAFORMAS INTEGRADORAS DE RASTREO, PRODUCCION Y DESARROLLO DE ENZIMAS Y PROCESOS PARA UN NUEVO CRECIMIENTO ECONOMICO	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE CATALISIS Y PETROLEOQUIMICA (ICP)	3	270.000	1
CTQ2014-52956-C3-3-R	PRODUCCION CATALITICA DE COMPUESTOS QUIMICOS Y DE INTERES ENERGETICO A PARTIR DE MATERIALES RENOVABLES	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE CATALISIS Y PETROLEOQUIMICA (ICP)	3	183.000	1
CTQ2014-57578-R	ELIMINACION DE NOX A BAJA TEMPERATURA, ENTENDIMIENTO MOLECULAR Y OPERANDO PARA DESARROLLAR UN SISTEMA CATALITICO MAS EFICAZ	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE CATALISIS Y PETROLEOQUIMICA (ICP)	3	190.000	0

FIRMADO

PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2014 - 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.
CTQ2014-52331-R	COLORANTES ORGANICOS Y METAL-ORGANICOS DE APLICACION EN DISPOSITIVOS FOTOVOLTAICOS.	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE CIENCIA DE MATERIALES DE ARAGON (ICMA)	3	90.000	0
MAT2014-51982-C2-1-R	ELEMENTOS Y DISPOSITIVOS ESPINTRONICOS PARA APLICACIONES CON BAJO CONSUMO DE ENERGIA	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE CIENCIA DE MATERIALES DE ARAGON (ICMA)	3	135.000	0
MAT2014-53432-C5-1-R	FRONTERAS EN NANO-FOTONICA: GRAFENO Y PLASMONICA CUANTICA Y NO-LINEAL	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE CIENCIA DE MATERIALES DE ARAGON (ICMA)	3	100.000	1
MAT2014-53921-R	SWITCHING, ANISOTROPY AND RELAXATION OF MAGNETIC MOLECULES	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE CIENCIA DE MATERIALES DE ARAGON (ICMA)	3	80.000	0
MAT2014-53961-R	DISPOSICION RACIONAL DE MOLECULAS Y NANOPARTICULAS MAGNETICAS PARA ABORDAR RETOS EN COMPUTACION CUANTICA Y REFRIGERACION E HIPERTERMIA MAGNETICAS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE CIENCIA DE MATERIALES DE ARAGON (ICMA)	3	50.000	0
MAT2014-54425-R	NUEVOS MATERIALES BASADOS EN OXIDOS DE IRIDIO PARA APLICACIONES EN ESPINTRONICA	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE CIENCIA DE MATERIALES DE ARAGON (ICMA)	3	150.000	1
MAT2014-54975-R	DESARROLLO DE TERAPIAS DEL CANCER MEDIANTE HIPERTERMIA INTRACELULAR	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE CIENCIA DE MATERIALES DE ARAGON (ICMA)	3	120.000	0
SAF2014-54763-C2-2-R	DESARROLLO DE NUEVAS TERAPIAS Y NANOBIOSENSORES PARA EL DIAGNOSTICO Y TRATAMIENTO DE COLITIS ULCEROSA Y CANCER COLORECTAL	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE CIENCIA DE MATERIALES DE ARAGON (ICMA)	3	220.000	1
ENE2014-56109-C3-3-R	NANOCOMPUESTOS HIBRIDOS DE CARBONO Y OXIDOS METALICOS PARA SU APLICACION EN SUPERCONDENSADORES	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE CIENCIA DE MATERIALES DE BARCELONA ICMAB	3	120.000	0

FIRMADO

PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2014 - 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.
MAT2014-51778-C2-1-R	CINTAS SUPERCONDUCTORAS Y HETEROESTRUCTURAS DE OXIDOS DE BAJO COSTE PARA EL RETO ENERGETICO	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE CIENCIA DE MATERIALES DE BARCELONA ICMB	3	480.000	1
MAT2014-53500-R	CHALLENGES IN INORGANIC MATERIALS FOR ENERGY APPLICATIONS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE CIENCIA DE MATERIALES DE BARCELONA ICMB	3	170.000	1
MAT2014-56063-C2-1-R	METALES Y OXIDOS PARA UNA ELECTRONICA SOSTENIBLE	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE CIENCIA DE MATERIALES DE BARCELONA ICMB	3	350.000	1
MAT2014-59961-C2-2-R	E-NANOSCOPIAS Y HETERO-MULTICAPAS PARA DISPOSITIVOS Y SISTEMAS TANDEM BASADOS EN NANOESTRUCTURAS PARA TRANSFORMACION DE LA ENERGIA SOLAR EN COMBUSTIBLES SOLARES	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE CIENCIA DE MATERIALES DE BARCELONA ICMB	3	70.000	0
MAT2014-52069-R	NANOCRISTALES MAGNETICOS MONO-NUCLEO Y MULTI-NUCLEO PARA APLICACIONES BIOMEDICAS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE CIENCIA DE MATERIALES DE MADRID (ICMM)	3	150.000	0
MAT2014-52405-C2-2-R	OPTIMIZACION DE PROPIEDADES ELECTRONICAS DE DISPOSITIVOS DE INTERFASE: SPIN-ORBITRONICA Y SPIN-MEMRISTORES	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE CIENCIA DE MATERIALES DE MADRID (ICMM)	3	210.000	1
MAT2014-56607-R	TECNOLOGIAS ALTERNATIVAS DE FORMACION DE IMAGEN BASADAS EN MICRO/NANOMATERIALES ONL Y EXCITACION CON LASER DE FEMTOSEGUNDOS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE CIENCIA DE MATERIALES DE MADRID (ICMM)	3	100.000	0
MAT2014-57547-R	FLEXIBILIDAD NANO-ESTRUCTURAL Y PROPIEDADES MAGNETICAS, OPTICAS Y CATALITICAS EN OXIDOS METALICOS MULTIFUNCIONALES	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE CIENCIA DE MATERIALES DE MADRID (ICMM)	3	100.000	1
MAT2014-57687-R	AJUSTANDO EL TAMAÑO DE ION DEL ELECTROLITO AL TAMAÑO DE PORO DEL ELECTRODO PARA OPTIMIZAR LA ENERGIA DE UN SUPERCONDENSADOR	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE CIENCIA DE MATERIALES DE MADRID (ICMM)	3	80.000	0

FIRMADO

PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2014 - 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.
MAT2014-58816-R	MULTIFERROICOS MONOFASICOS SIN PLOMO PARA TECNOLOGIAS MAGNETOELECTRICAS SOSTENIBLES	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE CIENCIA DE MATERIALES DE MADRID (ICMM)	3	130.000	1
TEC2014-53088-C3-2-R	DISPOSITIVOS BASADOS EN METAMATERIALES CON RESONADORES DE ALTAS PRESTACIONES: DESARROLLO DE LOS MATERIALES	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE CIENCIA DE MATERIALES DE MADRID (ICMM)	3	61.500	0
CTQ2014-52763-C2-1-R	ALMACENAMIENTO TERMOQUIMICO HIBRIDO DE ENERGIA SOLAR CONCENTRADA SOLARTEQH	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE CIENCIA DE MATERIALES DE SEVILLA (ICMS)	3	68.000	1
MAT2014-52407-R	DESARROLLO DE CERMETS CON ALEACIONES DE ALTA ENTROPIA DE MEZCLA COMO FASE LIGANTE PARA APLICACIONES DE MECANIZADO	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE CIENCIA DE MATERIALES DE SEVILLA (ICMS)	3	75.000	0
MAT2014-54852-R	MATERIALES OPTICOS AVANZADOS PARA DISPOSITIVOS OPTOELECTRONICOS MAS EFICIENTES	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE CIENCIA DE MATERIALES DE SEVILLA (ICMS)	3	200.000	1
AGL2014-52825-R	APROVECHAMIENTO DE PLANTAS HALOFILAS DEL LITORAL Y  DESCARTES  DE LA PESCA PARA EL DISEÑO Y DESARROLLO DE PRODUCTOS PESQUEROS FUNCIONALES	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE ALIMENTOS Y NUTRICIÓN (ICTAN)	3	145.000	1
AGL2014-52911-R	LACTOBACILLUS PLANTARUM COMO MODELO PARA EL ESTUDIO DE LA INTERACCION CON COMPUESTOS FENOLICOS EN LA FERMENTACION DE ALIMENTOS Y EN LA ADAPTACION AL TRACTO GASTROINTESTINAL	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE ALIMENTOS Y NUTRICIÓN (ICTAN)	3	190.000	0
AGL2014-53081-R	MECANISMOS MOLECULARES IMPLICADOS EN LA MEJORA DE LA CALIDAD DE UVA Y FRESA MEDIANTE MODULACION DEL METABOLISMO FERMENTATIVO POR ALTAS CONCENTRACIONES DE CO2 Y ETANOL	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE ALIMENTOS Y NUTRICIÓN (ICTAN)	3	130.000	0
AGL2014-53207-C2-1-R	LIPIDOS ESTRUCTURADOS COMO ESTRATEGIA DE REFORMULACION EN PRODUCTOS CARNICOS DE POSIBLE APLICACION EN LA PREVENCION DE LA DIABETES MELLITUS TIPO 2	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE ALIMENTOS Y NUTRICIÓN (ICTAN)	3	70.000	0

FIRMADO

PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2014 - 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.
MAT2014-51918-C2-1-R	SISTEMAS POLIMERICOS FUNCIONALES EN MEDICINA REGENERATIVA. APROXIMACIONES BIOMIMETICAS A RETOS SOCIO-ECONOMICOS.	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE CIENCIA Y TECNOLOGIA DE POLIMEROS (ICTP)	3	150.000	1
MAT2014-52644-R	DESARROLLO DE MATERIALES ELASTOMERICOS AVANZADOS PARA BANDAS DE RODAMIENTO DE NEUMATICOS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE CIENCIA Y TECNOLOGIA DE POLIMEROS (ICTP)	3	85.000	1
MAT2014-54994-R	ELECTROLITOS DE LIQUIDOS IONICOS Y ELECTRODOS BASADOS EN COLOIDES POROSOS COMO COMBINACIONES AVANZADAS PARA BATERIAS SEGURAS CON AMPLIO RANGO DE TEMPERATURA DE TRABAJO	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE CIENCIA Y TECNOLOGIA DE POLIMEROS (ICTP)	3	180.000	0
MAT2014-57429-R	ESTRATEGIAS DE HIBRIDACION POLIMERO-NANOPARTICULA PARA EL DESARROLLO DE PLATAFORMAS NANOESTRUCTURADAS Y MULTIFUNCIONALES EN TERAGNOSIS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE CIENCIA Y TECNOLOGIA DE POLIMEROS (ICTP)	3	50.000	0
AGL2014-52465-C4-1-R	DESARROLLO DE NUEVAS HERRAMIENTAS TECNOLOGICAS Y CONCEPTUALES PARA LA IMPLANTACION DE SISTEMAS DE GESTION INTEGRADA DE MALAS HIERBAS EN CULTIVOS DE CEREALES Y VIÑA	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE CIENCIAS AGRARIAS	3	130.000	0
BIA2014-56827-R	DESARROLLO DE UN MORTERO DE REVESTIMIENTO INTELIGENTE BASADO EN CEMENTOS ECOEFICIENTES TERMOCROMICOS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE CIENCIAS DE LA CONSTRUCCION EDUARDO TORROJA (IETCC)	3	124.000	0
BIA2014-58887-R	OPTIMIZACION DE SOLUCIONES CONSTRUCTIVAS FRENTE A LA INMISION DE GAS RADON EN EDIFICIOS Y DESARROLLO DE METODOLOGIAS DE DISEÑO DE SOLUCIONES	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE CIENCIAS DE LA CONSTRUCCION EDUARDO TORROJA (IETCC)	3	144.000	0
AGL2014-59171-R	ESTUDIO FENOTIPICO, GENETICO Y GENOMICO DE LOS PRINCIPALES DETERMINANTES DE LA COMPACIDAD DEL RACIMO DE LA VID	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE CIENCIAS DE LA VID Y DEL VINO	3	130.000	0
BIO2014-59324-R	BASES MOLECULARES DE LA VARIACION GENETICA PARA EL COLOR, TAMAÑO Y FORMA DE LA BAYA EN LA VID	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE CIENCIAS DE LA VID Y DEL VINO	3	285.000	1

FIRMADO

PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2014 - 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.
ESP2014-56003-R	EXPLOSIONES ESTELARES Y SUS ESCENARIOS EN ALTAS ENERGÍAS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE CIENCIAS DEL ESPACIO	1	100.000	0
CGL2014-59227-R	RITMOS DIARIOS DE ALIMENTACION EN MICROZOOPLANCTON MARINO	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE CIENCIAS DEL MAR (ICM)	3	165.000	1
CTM2014-53818-R	PROLIFERACIONES NOCIVAS DE OSTREOPSIS EN EL MEDITERRANEO NOROCCIDENTAL: EVALUACION DE LOS RIESGOS POTENCIALES PARA LA SALUD	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE CIENCIAS DEL MAR (ICM)	3	164.000	0
CTM2014-54648-C2-1-R	CONECTIVIDAD POBLACIONAL EN LA GAMBA ROSADA, ARISTEUS ANTENNATUS, EN EL MEDITERRANEO NOROCCIDENTAL ENTRE EL GOLFO DE LEON Y EL GOLFO DE VALENCIA ◆ MODELO DE DERIVA LARVARIA	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE CIENCIAS DEL MAR (ICM)	3	128.000	1
CTM2014-54926-R	FERTILIZACION NATURAL DEL OCEANO Y EFICIENCIA DE LA BOMBA BIOLOGICA EN ESCALAS DE TIEMPO GEOLOGICO	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE CIENCIAS DEL MAR (ICM)	2	104.000	0
HAR2014-54869-R	PATRIMONIO Y PARTICIPACION SOCIAL: PROPUESTA METODOLOGICA Y REVISION CRITICA	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE CIENCIAS DEL PATRIMONIO	3	48.000	1
AGL2014-52888-R	UTILIZACION DE MODELOS GASTROINTESTINALES COMO HERRAMIENTA PARA AUMENTAR LA EFICIENCIA DE DIGESTION DE LA PROTEINA ALIMENTARIA EN PECES MARINOS CULTIVADOS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE CIENCIAS MARINAS DE ANDALUCIA (ICMAN)	4	170.000	1
AGL2014-52906-R	EFFECTOS DE ISOFLAVONAS-SOJA, GENISTEINA Y DAIDZEINA VIA DIETA Y ACUATICA: SENSIBILIDAD Y RESPUESTAS CELULARES-MOLECULARES EN LA ONTOGENIA DE LENGUADO, DORADA, PEZ CEBRA	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE CIENCIAS MARINAS DE ANDALUCIA (ICMAN)	3	80.000	0
CTM2014-58181-R	DESARROLLO DE ALGORITMOS PARA LA DETECCION REMOTA DE GRUPOS FUNCIONALES DE FITOPLANCTON Y SU INTERRELACION CON EL MARCO FISICO EN EL ESTRECHO DE GIBRALTAR Y MAR DE ALBORAN	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE CIENCIAS MARINAS DE ANDALUCIA (ICMAN)	3	35.000	0

FIRMADO

PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2014 - 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.
CTM2014-59244-C3-3-R	ESTUDIO DEL CONTENIDO DE METALES TRAZA EN EL GOLFO DE CADIZ: INFLUENCIA DE LOS RIOS GUADIAMAR, TINTO, ODIEL Y GUADALQUIVIR	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE CIENCIAS MARINAS DE ANDALUCIA (ICMAN)	3	100.000	0
MTM2014-56392-R	DINAMICA DE FLUIDOS GEOFISICOS: UNA PERSPECTIVA COMPUTACIONAL Y APLICADA	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE CIENCIAS MATEMATICAS	3	26.000	0
MTM2014-56949-C3-1-R	DEL ANALISIS DE RIESGOS AL ANALISIS DE RIESGOS ADVERSARIOS: RETOS EN SEGURIDAD, PROTECCION Y DEFENSA	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE CIENCIAS MATEMATICAS	3	77.500	0
MTM2014-57158-R	ANALISIS Y SIMULACION NUMERICA DE PROBLEMAS DE MECANICA DE FLUIDOS RELACIONADOS CON CUESTIONES ENERGETICAS Y MEDIOAMBIENTALES	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE CIENCIAS MATEMATICAS	3	49.200	0
AGL2014-59353-R	IDENTIFICACION Y PREVENCION DEL RIESGO QUIMICO EN AGRICULTURA. IMPACTO HOLISTICO DE LA CALIDAD AMBIENTAL EN LA INCORPORACION DE CONTAMINANTES EN CULTIVOS A ESCALA REAL	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE DIAGNOSTICO AMBIENTAL Y ESTUDIOS DEL AGUA	3	145.000	1
CGL2014-54831-C3-1-R	REACTIVIDAD DE LAS ROCAS ALMACEN Y SELLO EN EL SECUESTRO GEOLOGICO DE CO2	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE DIAGNOSTICO AMBIENTAL Y ESTUDIOS DEL AGUA	3	80.000	0
CGL2014-56530-C4-1-R	CONTAMINANTES EMERGENTES, NANOMATERIALES Y MICROPLASTICOS EN RIOS, ESTUARIOS Y AGUAS COSTERAS: ESTUDIO INTEGRADO	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE DIAGNOSTICO AMBIENTAL Y ESTUDIOS DEL AGUA	3	152.000	1
CTM2014-51985-R	EVALUACION DEL RIESGO AMBIENTAL BASADA EN MECANISMOS DE ACCION: HACIA UNA SOLUCION OMICA PARA UNA GESTION EFICAZ DE LOS RIESGOS QUIMICOS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE DIAGNOSTICO AMBIENTAL Y ESTUDIOS DEL AGUA	3	175.000	1
FIS2014-52212-R	NANOBIOESPECTROSCOPIA (RAMAN Y FLUORESCENCIA): NANOSISTEMAS ORIENTADOS A LA BIODIAGNOSIS Y LA TERANOSTICA	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE ESTRUCTURA DE LA MATERIA (IEM)	3	100.000	0

FIRMADO

PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2014 - 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.
MAT2014-59187-R	CONTROL DE LA NANOESTRUCTURA EN POLIMEROS CON APLICACIONES EN ENERGIA. IMPLICACIONES FUNDAMENTALES EN LAS PROPIEDADES FISICAS Y SU APLICABILIDAD.	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE ESTRUCTURA DE LA MATERIA (IEM)	3	75.000	0
CSO2014-55586-R	PERCEPCION Y DISCURSOS SOCIALES DEL DOLOR EN EL TRABAJO DE PARTO	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE ESTUDIOS SOCIALES DE ANDALUCIA (IESA)	2	20.000	0
CSO2014-53293-R	CULTURA CIENTIFICA, PERCEPCION Y ACTITUDES ANTE LA CIENCIA Y LA INNOVACION EN EL SECTOR EMPRESARIAL ESPAÑOL	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE FILOSOFÍA (IFS)	3	65.800	0
FFI2014-53926-R	RESPONSABILIDAD CAUSAL DE LA COMISION POR OMISION: UNA DILUCIDACION ETICO-JURIDICA DE LOS PROBLEMAS DE LA INACCION INDEBIDA	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE FILOSOFÍA (IFS)	3	50.000	0
FIS2014-53371-C4-1-R	CONSTRUCCION OPERACION E I+D+I PARA EL EXPERIMENTO NEXT EN EL LSC.	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE FISICA CORPUSCULAR (IFIC)	4	740.000	0
FPA2014-53599-R	DETECTORES PARA APLICACIONES MEDICAS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE FISICA CORPUSCULAR (IFIC)	3	25.000	0
AGL2014-54124-R	EFICIENCIA DE ALIMENTACION EN LAS FASES POST-DESTETE DE CORDEROS (CEBO Y RECRÍA): MECANISMOS SUBYACENTES PROVOCADOS POR EL NIVEL DE ALIMENTACION EN LA LACTANCIA	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE GANADERIA DE MONTAÑA (IGM)	3	110.000	0
AGL2014-54587-R	SINDROME DE BAJA GRASA EN LA LECHE EN OVEJAS ALIMENTADAS CON LIPIDOS DE ORIGEN MARINO: NUEVAS PERSPECTIVAS DE ESTUDIO	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE GANADERIA DE MONTAÑA (IGM)	3	170.000	1
BIA2014-53911-R	MEJORA EN EL DISEÑO DE MORTEROS DE CONSTRUCCION COMBINANDO TECNOLOGIA ROMANA Y NANOTECNOLOGIA. IMPLICACION DEL CAMBIO CLIMATICO	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE GEOCIENCIAS (IGEO)	4	104.000	0

FIRMADO

PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2014 - 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.
CGL2014-58821-C2-1-R	INTEGRACION DE DATOS GEOLOGICOS Y GEODESICOS PARA LA INTERPRETACION DE DEFORMACIONES MAGMATICAS Y RIESGOS ASOCIADOS EN LAS ISLAS CANARIAS: MODELIZACION NUMERICA	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE GEOCIENCIAS (IGEO)	3	70.000	1
ECO2014-59381-R	REDES DE CONOCIMIENTO PARA LA INNOVACION: EL RETO DE LA INVESTIGACION TRASLACIONAL EN BIOMEDICINA	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE GESTION DE INNOVACION Y CONOCIMIENTO (INGENIO)	3	24.000	0
CSO2014-51970-R	ECOLOGIAS EN BETA: UNA EXPLORACION ANTROPOLOGICA DE MUNDOS URBANOS CON CODIGO ABIERTO	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE HISTORIA (IH)	3	91.000	1
HAR2014-52981-R	CIRCULACION DE COBRE EN EL FINAL DEL LA EDAD DEL BRONCE DEL MEDITERRANEO OCCIDENTAL: PENINSULA IBERICA Y CERDEÑA	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE HISTORIA (IH)	2	53.000	0
HAR2014-58685-R	LA MODERNIZACION DEL SISTEMA EDUCATIVO Y CIENTIFICO ESPAÑOL EN SU DIMENSION INTERNACIONAL (1953-1986)	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE HISTORIA (IH)	3	50.000	0
AGL2014-53398-C2-1-R	APROXIMACIONES BIOTECNOLOGICAS Y CULTURALES PARA LA MEJORA DE LAS RESISTENCIAS Y EL CONTROL DE ENFERMEDADES EN MELON Y SANDIA	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE HORTOFRUTICULTURA SUBTROPICAL Y MEDITERRÁNEA "LA MAYORA"	3	130.000	0
AGL2014-53445-R	OBTENCION DE PECTINAS Y DERIVADOS A PARTIR DE SUBPRODUCTOS AGROALIMENTARIOS MEDIANTE PROCEDIMIENTOS ALTERNATIVOS. CARACTERIZACION Y EVALUACION COMO INGREDIENTES BIOACTIVOS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE INVESTIGACION EN CIENCIAS DE ALIMENTACION	3	215.000	1
AGL2014-56464-C3-1-R	DISEÑO Y EVALUACION DE UN COMPLEMENTO NUTRICIONAL ENRIQUECIDO EN FOSFOLIPIDOS BIOACTIVOS PARA LA PREVENCIÓN DEL DETERIORO COGNITIVO LEVE ASOCIADO AL ENVEJECIMIENTO	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE INVESTIGACION EN CIENCIAS DE ALIMENTACION	3	160.000	0
AGL2014-57239-R	PRODUCCION Y CONSUMO SOSTENIBLES DEL CAFE: VALIDACION DE SUBPRODUCTOS COMO INGREDIENTES ALIMENTARIOS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE INVESTIGACION EN CIENCIAS DE ALIMENTACION	4	185.000	1

FIRMADO

PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2014 - 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.
AGL2014-59771-R	ESTRATEGIAS DE PREVENCION Y TRATAMIENTO DE LA ALERGIA A HUEVO BASADAS EN PEPTIDOS ALIMENTARIOS INMUNOMODULANTES	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE INVESTIGACION EN CIENCIAS DE ALIMENTACION	3	150.000	0
BFU2014-52149-R	CONTROL TRANSCRIPCIONAL DE LA HOMEOSTASIS METABOLICA A NIVEL MULTIORGANICO POR EL FACTOR DE TIPO HOMEODOMINIO ALX3	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES BIOMEDICAS ALBERTO SOLS (IIBM)	3	140.000	0
SAF2014-52009-R	IDENTIFICACION DE MECANISMOS MOLECULARES INVOLUCRADOS EN LA ALTERACION DE LA HEMATOPOIESIS HOMEOSTATICA	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES BIOMEDICAS ALBERTO SOLS (IIBM)	3	135.000	0
SAF2014-52048-R	DOMINIOS DE UNION DE CALMODULINA DEL EJE ERBB2/C-SRC/GRB7 COMO DIANAS TERAPEUTICAS EN METASTASIS DE CANCER DE MAMA	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES BIOMEDICAS ALBERTO SOLS (IIBM)	3	140.000	0
SAF2014-52492-R	ESTUDIO DE LA RELACION ENTRE POLARIZACION FUNCIONAL Y METABOLISMO ENERGETICO DEL MACROFAGO EN PATOLOGIAS INFLAMATORIAS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES BIOMEDICAS ALBERTO SOLS (IIBM)	3	340.000	1
SAF2014-53739-R	REGULACION CEREBRAL DEL METABOLISMO GLOBAL DE LA ENERGIA EN LA SALUD Y LA ENFERMEDAD DETECTADA MEDIANTE MRI PONDERADA EN DIFUSION	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES BIOMEDICAS ALBERTO SOLS (IIBM)	3	220.000	1
SAF2014-53979-R	MECANISMOS DE ENVEJECIMIENTO Y NEUROPTOGENESIS EN LA PERDIDA AUDITIVA. FACTORES DE PROTECCION Y REPARACION	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES BIOMEDICAS ALBERTO SOLS (IIBM)	3	250.000	1
SAF2014-54919-R	MECANISMOS DE ENFERMEDAD EN EL SINDROME DE ALLAN-HERNDON-DUDLEY	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES BIOMEDICAS ALBERTO SOLS (IIBM)	3	160.000	0
SAF2014-56819-R	CONTROL DE LA ESPECIALIZACION FUNCIONAL DE MACROFAGOS POR RECEPTORES NUCLEARES LXR	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES BIOMEDICAS ALBERTO SOLS (IIBM)	3	250.000	1

FIRMADO

PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2014 - 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.
SAF2014-56279-R	BENEFICIOS Y RIESGOS DE LAS RESPUESTAS INMUNOLOGICAS A LA ISQUEMIA CEREBRAL	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES BIOMEDICAS DE BARCELONA (IIBB)	3	290.000	1
SAF2014-56644-R	MECANISMOS DE REGULACION DEL NUMERO DE COPIAS DE ADN MITOCONDRIAL PARA EL TRATAMIENTO DEL ALZHEIMER	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES BIOMEDICAS DE BARCELONA (IIBB)	3	160.000	0
SAF2014-57674-R	COLESTEROL MITOCONDRIAL LIBRE Y ACETILACION DEL GANGLIOSIDO GD3 EN ESTEATOHEPATITIS Y FIBROSIS HEPATICA	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES BIOMEDICAS DE BARCELONA (IIBB)	3	200.000	1
AGL2014-51773-C3-2-R	IDENTIFICACION DE LAS CELULAS DE MEMORIA EN EL SISTEMA INMUNE Y SUS RESPUESTAS FRENTE A LAS INFECCIONES VIRALES	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES MARINAS (IIM)	3	140.000	0
AGL2014-52473-R	IDENTIFICACION Y CARACTERIZACION DE UN NUEVO NEUROPEPTIDO INVOLUCRADO EN LA HOMEOSTASIS DEL FOSFATO. UN ELEMENTO CLAVE PARA LA SOSTENIBILIDAD DEL CULTIVO INTENSIVO DE PECES	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES MARINAS (IIM)	3	175.000	0
CTM2014-56119-R	LA IMPORTANCIA DE LO PEQUEÑO EN UN OCEANO EN CAMBIO: DESENTRAÑANDO LA VARIABILIDAD DE CORTA ESCALA Y EL PAPEL DEL PLANCTON PEQUEÑO	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES MARINAS (IIM)	3	289.000	0
DPI2014-55276-C5-2-R	BIOLOGIA SINTETICA PARA LA MEJORA DE BIOPROCESOS: DISEÑO, OPTIMIZACION, MONITORIZACION Y CONTROL	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES MARINAS (IIM)	3	150.000	0
AGL2014-53537-R	RUTA DE SINTESIS DE ACIDOS GRASOS Y TRIGLICERIDOS EN LINEAS DE GIRASOL ALTO ESTEARICO. MEJORA DE LA CALIDAD DEL ACEITE PARA LA INDUSTRIA ALIMENTARIA	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE LA GRASA (IG)	3	230.000	1
AGL2014-54048-R	COMPUESTOS VOLATILES Y SEMIVOLATILES DE ACEITUNAS DE MESA: INFLUENCIA DE FACTORES GENETICOS, AMBIENTALES Y TECNOLOGICOS, Y RELACION CON EL FLAVOR	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE LA GRASA (IG)	3	75.000	0

FIRMADO

PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2014 - 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.
CTM2014-55095-R	VALORIZACION Y TRATAMIENTO DEL ALPERUJO POR DIGESTION ANAEROBIA DEL RESIDUO PRETRATADO CON HIDROLISIS TERMICA PARA SU DESTOXIFICACION Y RECUPERACION DE COMPUESTOS BIOACTIVOS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE LA GRASA (IG)	3	127.000	0
CTQ2014-54553-C3-1-R	CADENA DE VALOR AÑADIDO TECNOLOGICO BASADA EN SISTEMAS MODULARES MULTISENORES MICROBIANOS PARA PLATAFORMAS FLEXIBLES DE LAB-ON-A-CHIPS.	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE MICROELECTRONICA DE BARCELONA - CENTRO NACIONAL DE MICROELECTRONICA (IMB-CNM)	3	160.000	1
FPA2014-55295-C3-2-R	PARTICIPACION EN EL EXPERIMENTO CMS DEL LHC: RUN 2 Y PIXEL UPGRADE PARA ALTA LUMINOSIDAD	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE MICROELECTRONICA DE BARCELONA - CENTRO NACIONAL DE MICROELECTRONICA (IMB-CNM)	3	80.000	0
TEC2014-51903-R	INVESTIGACION EN CELULAS DE CONMUTACION INTELIGENTES, ROBUSTAS Y EFICIENTES PARA APLICACIONES DE MEDIA POTENCIA	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE MICROELECTRONICA DE BARCELONA - CENTRO NACIONAL DE MICROELECTRONICA (IMB-CNM)	3	120.000	0
TEC2014-51940-C2-1-R	MICRO- Y NANOHERRAMIENTAS EN SUSPENSION PARA APLICACIONES EN CELULAS VIVAS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE MICROELECTRONICA DE BARCELONA - CENTRO NACIONAL DE MICROELECTRONICA (IMB-CNM)	3	213.000	1
TEC2014-52152-C3-1-R	FABRICACION, CARACTERIZACION Y SIMULACION DE DISPOSITIVOS DE CONMUTACION RESISTIVA BASADOS EN DIELECTRICOS DE ALTA PERMITIVIDAD	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE MICROELECTRONICA DE BARCELONA - CENTRO NACIONAL DE MICROELECTRONICA (IMB-CNM)	3	83.400	1

FIRMADO

PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2014 - 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.
TEC2014-54357-C2-1-R	DISPOSITIVOS DE ALTO VOLTAJE PARA UNA ELECTRONICA VERDE: TECNOLOGIA Y PROCESADO	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE MICROELECTRONICA DE BARCELONA - CENTRO NACIONAL DE MICROELECTRONICA (IMB-CNM)	3	167.700	0
TEC2014-54449-C3-1-R	BIOSENSORES DE LARGA DURACION INTEGRADOS EN TECNOLOGIA PLANAR PARA ANALISIS BIOQUIMICO EN LOC	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE MICROELECTRONICA DE BARCELONA - CENTRO NACIONAL DE MICROELECTRONICA (IMB-CNM)	3	122.300	1
TEC2014-59679-C2-1-R	SENSORES DE IMAGEN EN RAYOS-X MODULARES Y MULTI-TECNOLOGIA	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE MICROELECTRONICA DE BARCELONA - CENTRO NACIONAL DE MICROELECTRONICA (IMB-CNM)	3	127.000	0
TEC2014-54449-C3-3-R	DESARROLLO DE NANO-ESTRUCTURAS FOTONICAS BASADAS EN POLIMEROS Y BIOMATERIALES MEDIANTE TECNOLOGIAS DE BAJO COSTE	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE MICROELECTRONICA DE MADRID (IMM-CNM)	3	33.900	0
BFU2014-53128-R	PLASTICIDAD Y COMPORTAMIENTO CELULAR EN HOMEOSTASIS EPITELIAL Y PROGRESION TUMORAL	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE NEUROCIENCIAS (IN)	3	490.000	1
BFU2014-58776-R	NUEVOS ALGORITMOS DE COMPRESION DE INFORMACION PARA CIRCUITOS NEURONALES ARTIFICIALES Y NATURALES	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE NEUROCIENCIAS (IN)	3	280.000	1
SAF2014-56197-R	EXPRESION GENICA DIFERENCIAL Y CATALOGO DE CAMBIOS EN ELEMENTOS DEL ADN EN MODELOS DE PLASTICIDAD NEURONAL Y NEUROLOGIA	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE NEUROCIENCIAS (IN)	3	280.000	1
CTM2014-51907-C2-1-R	DESARROLLO DE METODOS AUTOMATICOS DE IDENTIFICACION DE DIATOMEAS EN EL ANALISIS CUANTITATIVO Y MONITORIZACION DE LA CALIDAD DE AGUA	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE OPTICA DAZA DE VALDES (IO)	3	64.000	1

FIRMADO

PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2014 - 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.
FIS2014-56643-R	TECNOLOGIAS DE IMAGEN OPTICA Y MODELOS OPTO-BIOMECAVICOS PARA DIAGNOSTICO Y TRATAMIENTO PERSONALIZADO EN OFTALMOLOGIA	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE OPTICA DAZA DE VALDES (IO)	3	200.000	1
TEC2014-52642-C2-1-R	PROCESOS DE AUTOORGANIZACION INDUCIDOS POR LASER DE FEMTOSEGUNDOS PARA APLICACIONES FOTONICAS: CONTROL DE PROCESOS DE MIGRACION IONICA Y ESTRUCTURACION POR ONDAS DE SUPERFICIE	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE OPTICA DAZA DE VALDES (IO)	3	134.000	0
BFU2014-54660-R	ACOPLAMIENTO FUNCIONAL ENTRE LA TRANSCRIPCION Y EL SPLICING	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE PARASITOLOGIA Y BIOMEDICINA LOPEZ NEYRA (IPBLN)	3	140.000	0
SAF2014-58354-R	ESTUDIO DEL EFECTO INMUNOREGULADOR Y NEUROPROTECTOR DE LA CORTISTATINA EN PROCESOS DE DESMIELINIZACION Y REPARACION DEL SISTEMA NERVIOSO CENTRAL	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE PARASITOLOGIA Y BIOMEDICINA LOPEZ NEYRA (IPBLN)	2	90.000	0
SAF2014-58653-R	ESTUDIOS DE LA ENFERMEDAD DE PARKINSON ASOCIADA A LRRK2 PARA EL DESARROLLO DE TRATAMIENTOS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE PARASITOLOGIA Y BIOMEDICINA LOPEZ NEYRA (IPBLN)	3	160.000	1
CSO2014-57770-R	NANOCIENCIA Y NANOTECNOLOGIA: ANALISIS METRICO DEL LIDERAZGO NACIONAL E INTERNACIONAL, EXCELENCIA CIENTIFICA, CAPACIDAD DE TRANSFERENCIA AL SECTOR PRODUCTIVO Y VISIBILIDAD WEB	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE POLÍTICAS Y BIENES PÚBLICOS (IPP)	3	63.700	0
AGL2014-57820-R	IDENTIFICACION Y SELECCION DE BACTERIAS INTESTINALES PRODUCTORAS DE EQUOL Y/O 5-HIDROXI EQUOL PARA SU EMPLEO EN ALIMENTACION FUNCIONAL	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE PRODUCTOS LACTEOS DE ASTURIAS (IPLA)	3	145.000	1
CTQ2014-52588-R	ACIDOS NUCLEICOS SINTETICOS PARA APLICACIONES BIOMEDICAS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE QUIMICA AVANZADA DE CATALUÑA (IQAC)	3	144.000	1
CTQ2014-54743-R	DISEÑO, SINTESIS Y VALIDACION DE SONDAS DIRIGIDAS AL METABOLISMO Y FUNCIONES DE LOS ESFINGOLIPIDOS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE QUIMICA AVANZADA DE CATALUÑA (IQAC)	3	111.000	0

FIRMADO

PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2014 - 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.
CTQ2014-57020-R	MOLECULAS PARA EL FOTOCONTROL DE LA ACTIVIDAD DE PROTEINAS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE QUIMICA AVANZADA DE CATALUÑA (IQAC)	3	129.000	1
BFU2014-52864-R	MAS ALLA DE LA DOBLE HELICE DE WATSON Y CRICK. ESTRUCTURAS NO-CANONICAS DE ACIDOS NUCLEICOS Y SUS POSIBLES APLICACIONES EN BIOMEDICINA.	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE QUIMICA FISICA ROCASOLANO (IQFR)	3	170.000	1
BFU2014-59796-R	BASES ESTRUCTURALES DE LOS DETERMINANTES PRINCIPALES DE LA HOMEOSTASIS IONICA EN PLANTAS: AVANCES EN EL MECANISMO REGULADOR DEL TRANSPORTE Y COMPARTIMENTALIZACION IONICA	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE QUIMICA FISICA ROCASOLANO (IQFR)	3	150.000	0
ESP2014-60774-R	FASES FINALES (C2/D/E1) DEL INSTRUMENTO ULTRAVIOLET AND VISIBLE ATMOSPHERIC SOUNDER (UVAS) EN SEOSAT/INGENIO	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE QUIMICA FISICA ROCASOLANO (IQFR)	1	498.100	0
AGL2014-51897-R	COMPORTAMIENTO DE COMPUESTOS AGROQUIMICOS EMERGENTES EN SUELOS AGRICOLAS: PRACTICAS AGRONOMICAS Y ADSORCION EN COMPLEJOS ORGANO-ARCILLOSOS PARA SU MODULACION	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE RECURSOS NATURALES Y AGROBIOLOGIA (IRNASE)	3	115.000	0
AGL2014-53730-R	MODIFICACION ENZIMATICA DE LIGNINA Y LIPIDOS EN LAS BIORREFINERIAS DE LA LIGNOCELULOSA	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE RECURSOS NATURALES Y AGROBIOLOGIA (IRNASE)	3	185.000	1
AGL2014-55717-R	BIOVALORIZACION DE RESIDUOS Y PLANTAS APADTADAS A SUELOS DEGRADADOS Y CONTAMINADOS EN CONDICIONES MEDITERRANEAS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE RECURSOS NATURALES Y AGROBIOLOGIA (IRNASE)	3	65.000	0
BIO2014-52303-R	EFFECTO FOTOMORFOGENICO DE HSFA9: CARACTERIZACION Y ANALISIS DE SU CONTRIBUCION A LA TOLERANCIA AL ESTRES Y LA LONGEVIDAD EN PLANTAS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE RECURSOS NATURALES Y AGROBIOLOGIA (IRNASE)	3	110.000	0
CGL2014-52858-R	RESTAURACION Y PROVISION DE SERVICIOS ECOSISTEMICOS EN SUELOS DEGRADADOS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE RECURSOS NATURALES Y AGROBIOLOGIA (IRNASE)	3	77.000	1

FIRMADO

PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2014 - 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.
CGL2014-56739-R	EFFECTOS DE LA INTERACCION DEL CAMBIO CLIMATICO Y LOS PATOGENOS EXOTICOS SOBRE LAS COMUNIDADES BIOTICAS DE BOSQUES MIXTOS MEDITERRANEOS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE RECURSOS NATURALES Y AGROBIOLOGIA (IRNASE)	4	179.000	1
TIN2014-58178-R	ROBINSTRUCT: INSTRUYENDO ROBOTS USANDO HABILIDADES COMUNICATIVAS NATURALES	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE ROBOTICA E INFORMATICA INDUSTRIAL (IRI)	3	132.800	1
CTQ2014-52367-R	CATALISIS Y DISOLVENTES PARA PROCESOS DE BIORREFINERIA SOSTENIBLES	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE SINTESIS QUIMICA Y CATALISIS HOMOGENEA (ISQCH)	3	111.000	1
CTQ2014-55178-R	HIERRO Y BISMUTO SUB-NANOMETRICO Y CATALITICO	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE TECNOLOGIA QUIMICA (ITQ)	3	50.000	0
ENE2014-57651-R	ALMACENAMIENTO DE ENERGIA VIA REDUCCION DE CO2 A COMBUSTIBLES Y PRODUCTOS QUIMICOS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE TECNOLOGIA QUIMICA (ITQ)	3	200.000	1
TIN2014-55325-C2-1-R	PROTOCOLOS CRIPTOGRAFICOS Y MODELOS MATEMATICOS PARA LA CIBERSEGURIDAD	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE TECNOLOGÍAS FÍSICAS Y DE LA INFORMACIÓN "LEONARDO TORRES QUEVEDO" (ITEFI)	3	59.500	0
TRA2014-56639-R	MATERIALES ACUSTICOS BIO-INSPIRADOS PARA LA REDUCCION DEL RUIDO DEL FUSELAJE EN LOS SISTEMAS DE TRANSPORTE AEREOS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE TECNOLOGÍAS FÍSICAS Y DE LA INFORMACIÓN "LEONARDO TORRES QUEVEDO" (ITEFI)	3	84.000	0
CTM2014-56770-R	DEGRADACION FOTOASISTIDA EFICIENTE DE CONTAMINANTES RECALCITRANTES EN AGUAS RESIDUALES CON CATALIZADORES DE CARBONO E INORGANICOS INTEGRADOS EN REACTORES DE FLUJO CONTINUO	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO NACIONAL DEL CARBON (INCAR)	3	176.000	1
CTM2014-58435-C2-1-R	MATERIALES CARBONOSOS PROCEDENTES DE RESIDUOS BIOMASICOS CON PROPIEDADES MAGNETICAS Y/O CATALITICAS. IMPLICACIONES MEDIOAMBIENTALES.	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO NACIONAL DEL CARBON (INCAR)	3	117.000	0

FIRMADO

PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2014 - 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.
CTQ2014-58110-R	OPCIONES PARA LA REDUCCION DE MERCURIO EN EL PROCESO DE PURIFICACION Y COMPRESION DE CO2	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO NACIONAL DEL CARBON (INCAR)	3	113.000	0
ENE2014-52189-C2-2-R	NANOFIBRAS DE GRAFITO: DISEÑO Y APLICACION COMO ANODO EN BATERIAS ION-SODIO PARA EL ALMACENAMIENTO DE ENERGIA RENOVABLE	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO NACIONAL DEL CARBON (INCAR)	3	100.000	1
MAT2014-59592-R	DESARROLLO DE GRAFENO Y OTROS MATERIALES BIDIMENSIONALES PARA APLICACIONES ENERGETICAS Y MEDIOAMBIENTALES	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO NACIONAL DEL CARBON (INCAR)	3	70.000	0
CGL2014-52135-C3-1-R	DESARROLLO DE INDICES DE SEQUIA SECTORIALES: MEJORA DE LA MONITORIZACION Y ALERTA TEMPRANA DE LAS SEQUIAS EN ESPAÑA	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO PIRENAICO DE ECOLOGIA (IPE)	3	136.000	1
CGL2014-53017-C2-1-R	ANALISIS MULTI-ESCALAR DE LOS SERVICIOS DE LOS ECOSISTEMAS BAJO ESCENARIOS DE USO DEL SUELO PARA EL DESARROLLO SOCIO-ECOLOGICO EN ZONAS RURALES	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO PIRENAICO DE ECOLOGIA (IPE)	3	107.000	0
CGL2014-55145-R	HERRAMIENTAS PARA LA PREVENCION DE ESPECIES EXOTICAS INVASORAS EN UN CONTEXTO DE CAMBIO GLOBAL	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO PIRENAICO DE ECOLOGIA (IPE)	2	31.000	0
AGL2014-51809-R	CONTROL GENETICO DEL DESARROLLO DEL FRUTO DE JUDIA COMUN: IMPLICACIONES EN LA MEJORA DE LA PRODUCTIVIDAD DE HORTALIZAS FRESCAS Y LEGUMBRES	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	MISION BIOLOGICA DE GALICIA (MBG)	3	150.000	0
CGL2014-55577-R	RESPUESTA DE LAS AVES AL RUIDO DE LOS AEROPUERTOS: COSTES Y MECANISMOS COMPORTAMENTALES Y FISIOLÓGICOS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	MUSEO NACIONAL DE CIENCIAS NATURALES (MNCN)	3	152.000	0
CGL2014-58127-C3-1-R	MEJORAS EN LA EVALUACION DE LA RESPUESTA HIDROLOGICA Y SEDIMENTARIA EN CUENCAS MEDITERRANEAS FRENTE AL CAMBIO CLIMATICO Y AMBIENTAL	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	MUSEO NACIONAL DE CIENCIAS NATURALES (MNCN)	3	102.000	0

FIRMADO

PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2014 - 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.
CTM2014-57949-R	CONECTIVIDAD EN ESPECIES COSTERAS CON ESCASA CAPACIDAD DE DISPERSION Y FACTORES QUE MODULAN SU ESTRUCTURACION GENETICA. APLICACIONES A LA CONSERVACION.	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	MUSEO NACIONAL DE CIENCIAS NATURALES (MNCN)	3	245.000	1
CGL2014-52135-C3-2-R	DESARROLLO DE INDICES DE SEQUIA SECTORIALES: MEJORA DE LA MONITORIZACION Y ALERTA TEMPRANA DE LAS SEQUIAS EN ESPAÑA	AGENCIA ESTATAL DE METEOROLOGIA	DEPARTAMENTO DE DESARROLLO Y APLICACIONES	3	43.000	0
MTM2014-52347-C2-1-R	METODOS PARA PLATAFORMAS DE SIMULACION NUMERICA Y CONTROL DE FLUJOS AMBIENTALES	ASOC BCAM - BASQUE CENTER FOR APPLIED MATHEMATICS	AGR-ASOC BCAM - BASQUE CENTER FOR APPLIED MATHEMATICS	3	58.900	1
MAT2014-53432-C5-4-R	PLASMONICA EN NUEVOS MATERIALES BIDIMENSIONALES	ASOC CIC NANOGUNE	AGR-ASOCIACION CIC NANOGUNE	3	15.000	0
MAT2014-60996-R	DISPOSITIVOS FOTOVOLTAICOS Y LUMINISCENTES DE ALTA EFICIENCIA BASADOS EN HETEROESTRUCTURAS HIBRIDAS	ASOC CIC NANOGUNE	AGR-ASOCIACION CIC NANOGUNE	3	70.000	0
MAT2014-55415-C3-3-R	APLICACION DE LAS TECNOLOGIAS DE PROCESADO Y SOLDADURA POR FRICCION BATIDA PARA LA OBTENCION DE SUPERFICIES Y UNIONES CON GRADIENTE FUNCIONAL DE ALEACIONES DE ALUMINIO.	ASOC. INVESTIGACION METALURGICA DEL NOROESTE	AGR-ASOC. INVESTIGACION METALURGICA DEL NOROESTE	3	55.000	0
BFU2014-59759-R	NUEVA CUBIERTA DE MEMBRANA EN TRANSPORTE INTRACELULAR: UNIFICANDO EL RECICLADO SELECTIVO DE RECEPTORES Y LA FORMACION DE TUBULO-VESICULAS	ASOCIACION CENTRO DE INVESTIGACION COOP EN BIOCIENCIAS CIC BIOGUNE	ASOCIACION CENTRO DE INVESTIGACION COOP EN BIOCIENCIAS CIC BIOGUNE	3	185.000	1
CTQ2014-55907-R	ESTUDIO MULTIDISCIPLINAR DE LA RELACION DINAMICA ENTRE SINTESIS, PLEGAMIENTO Y DIRECCIONAMIENTO DE PROTEINAS EN LA REGULACION DE LA EXPRESION GENICA	ASOCIACION CENTRO DE INVESTIGACION COOP EN BIOCIENCIAS CIC BIOGUNE	ASOCIACION CENTRO DE INVESTIGACION COOP EN BIOCIENCIAS CIC BIOGUNE	3	147.000	1
SAF2014-51966-R	EL PAPEL DE WNTS Y SUS RECEPTORES EN LA PROLIFERACION Y DIFERENCIACION DE LAS CELULAS MADRE Y DE CANCER	ASOCIACION CENTRO DE INVESTIGACION COOP EN BIOCIENCIAS CIC BIOGUNE	ASOCIACION CENTRO DE INVESTIGACION COOP EN BIOCIENCIAS CIC BIOGUNE	3	170.000	0
SAF2014-52097-R	PAPEL DE LA S-ADENOSILMETIONINA (SAME) EN LA PATOGENESIS Y TRATAMIENTO DE LA ENFERMEDAD DEL HIGADO GRASO NO-ALCOHOLICA	ASOCIACION CENTRO DE INVESTIGACION COOP EN BIOCIENCIAS CIC BIOGUNE	ASOCIACION CENTRO DE INVESTIGACION COOP EN BIOCIENCIAS CIC BIOGUNE	3	250.000	1
CTQ2014-56966-R	RECONOCIMIENTO DE METILACION EN HISTONA H3 POR EL SUPRESOR TUMORAL ING5.	ASOCIACION CENTRO DE INVESTIGACION COOP EN BIOCIENCIAS CIC BIOGUNE	ASOCIACION CENTRO DE INVESTIGACION COOP EN BIOCIENCIAS CIC BIOGUNE	3	144.000	1

FIRMADO

PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2014 - 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.
SAF2014-54658-R	MODIFICACIONES POST-TRASDUCCIONALES EN EL CANCER DE HIGADO	ASOCIACION CENTRO DE INVESTIGACION COOP EN BIOCIENCIAS CIC BIOGUNE	ASOCIACION CENTRO DE INVESTIGACION COOP EN BIOCIENCIAS CIC BIOGUNE	3	170.000	0
BIO2014-59741-R	MODULACION ENZIMATICA DE LAS PROPIEDADES CATALITICAS DE LOS OBJETOS NANO Y SU APLICACION A LOS BIOSENSORES.	ASOCIACIÓN CENTRO DE INVESTIGACION COOP. BIOMATERIALES	AGR-ASOCIACIÓN CENTRO DE INVESTIGACION COOP. BIOMATERIALES	3	150.000	0
CTQ2014-54761-R	DESARROLLO DE NANOMATERIALES QUIMIOINMUNOTERAPEUTICOS PARA EL TRATAMIENTO DE CANCER METASTASICO	ASOCIACIÓN CENTRO DE INVESTIGACION COOP. BIOMATERIALES	AGR-ASOCIACIÓN CENTRO DE INVESTIGACION COOP. BIOMATERIALES	3	147.000	1
CTQ2014-58779-R	HERRAMIENTAS PARA INVESTIGAR Y APROVECHAR EL PAPEL DE LOS GLICANOS EN INMUNOLOGIA INNATA Y ADQUIRIDA	ASOCIACIÓN CENTRO DE INVESTIGACION COOP. BIOMATERIALES	AGR-ASOCIACIÓN CENTRO DE INVESTIGACION COOP. BIOMATERIALES	3	234.000	1
MAT2014-54867-R	ADHESION CELULAR EN LA PARED BLANDA DEL VASO SANGUINEO - ACOPLAMIENTO DE SEÑALES QUIMICAS Y FISICAS EN FISIOLOGIA Y PATOLOGIA	ASOCIACIÓN CENTRO DE INVESTIGACION COOP. BIOMATERIALES	AGR-ASOCIACIÓN CENTRO DE INVESTIGACION COOP. BIOMATERIALES	3	60.000	0
SAF2014-53413-R	NUEVAS APROXIMACIONES DE IMAGEN DE RM FUNCIONAL CON RESOLUCION ESPACIO-TEMPORAL SIN PRECEDENTES: DESVELANDO LOS MECANISMOS DE PLASTICIDAD CEREBRAL EN LA ISQUEMIA	ASOCIACIÓN CENTRO DE INVESTIGACION COOP. BIOMATERIALES	AGR-ASOCIACIÓN CENTRO DE INVESTIGACION COOP. BIOMATERIALES	3	140.000	0
SAF2014-60293-R	IDENTIFICACION Y CARACTERIZACION DE REORDENAMIENTOS CROMOSOMICOS COMPLEJOS EN MULTIPLES GENOMAS DE DIFERENTES TIPOS DE TUMOR	BARCELONA SUPERCOMPUTING CENTER CENTRO NACIONAL DE SUPERCOMPUTACION	BARCELONA SUPERCOMPUTING CENTER - CENTRO. NACIONAL DE SUPERCOMPUTACION	3	120.000	0
CSO2014-54059-R	DIVERSIDAD, SEGREGACION Y VULNERABILIDAD, ANALISIS SOCIODEMOGRAFICO	CENTRE D ESTUDIS DEMOGRÀFICS	AGR-CENTRE D ESTUDIS DEMOGRÀFICS	3	98.000	1
CSO2014-60113-R	¿CON QUIEN VIVIRE Y QUIEN ME CUIDARA? DETERMINANTES ACTUALES Y FUTUROS DE LAS PAUTAS DE CONVIVENCIA Y DE DEPENDENCIA DE LA POBLACION MAYOR	CENTRE D ESTUDIS DEMOGRÀFICS	AGR-CENTRE D ESTUDIS DEMOGRÀFICS	3	50.000	1
AGL2014-56369-C2-2-R	VALIDACION GENETICA Y FUNCIONAL DE QTLs, GENES Y REDES GENICAS Y ESTUDIO DEL EFECTO DEL MICROBIOMA EN EL CRECIMIENTO, DEPOSICION DE GRASA Y CALIDAD DE LA CARNE EN PORCINO. S2	CENTRE DE RECERCA EN AGRIGENOMICA CSIC-IRTA-UAB-UB (CRAG)	AGR-CONSORCI CSIC-IRTA-UAB-CENTRE DE RECERCA EN AGRIGENOMICA (CRAG)	3	175.000	1
AGL2014-58126-R	DESARROLLO DE HERRAMIENTAS BIOTECNOLOGICAS ASOCIADAS CON LA PARED CELULAR Y LA ROTURA DE LA CAÑA DEL MAIZ PARA LA MEJORA DE LA PRODUCTIVIDAD Y LA CALIDAD	CENTRE DE RECERCA EN AGRIGENOMICA CSIC-IRTA-UAB-UB (CRAG)	DPTO. GENETICA MOLECULAR	3	180.000	0

FIRMADO

PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2014 - 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.
ENE2014-59194-C2-1-R	DESARROLLO DE UN MODELO AVANZADO DE CALCULO ACOPLADO X-IVAS FEM-BEM PARA EL ANALISIS DEL COMPORTAMIENTO EN LA MAR DE AEROGENERADORES FLOTANTES	CENTRE INTERNACIONAL DE METODES NUMERICAS A L ENGINYERIA	AGR-CENTRE INTERNACIONAL DE METODES NUMERICAS A L ENGINYERIA	2	40.000	1
MAT2014-60435-C2-1-R	DESARROLLO DE TECNICAS COMPUTACIONALES Y EXPERIMENTALES PARA EL ANALISIS Y EL DISEÑO DE POLIMEROS RETARDANTES AL FUEGO.	CENTRE INTERNACIONAL DE METODES NUMERICAS A L ENGINYERIA	AGR-CENTRE INTERNACIONAL DE METODES NUMERICAS A L ENGINYERIA	3	80.000	0
MAT2014-60647-R	OPTIMIZACION MULTI-ESCALA Y MULTI-OBJETIVO DE ESTRUCTURAS DE LAMINADOS COMPUESTOS	CENTRE INTERNACIONAL DE METODES NUMERICAS A L ENGINYERIA	AGR-CENTRE INTERNACIONAL DE METODES NUMERICAS A L ENGINYERIA	3	58.000	0
MAT2014-60919-R	DISEÑO COMPUTACIONAL DE MATERIALES RESISTENTES A ACCIONES DINAMICAS EN LA INGENIERIA ESTRUCTURAL	CENTRE INTERNACIONAL DE METODES NUMERICAS A L ENGINYERIA	AGR-CENTRE INTERNACIONAL DE METODES NUMERICAS A L ENGINYERIA	3	50.000	0
TEC2014-58341-C4-4-R	SOLUCIONES DE AGILIDAD ESPECTRAL EN TRANSCÉPTORES RECONFIGURABLES Y SOSTENIBLES PARA SISTEMAS DE COMUNICACIONES INALAMBRICAS DE PROXIMA GENERACION	CENTRE TECNOLOGIC DE TELECOMUNICACIONS DE CATALUNYA	CENTRE TECNOLÒGIC DE TELECOMUNICACIONS DE CATALUNYA	3	138.300	0
TEC2014-59255-C3-1-R	TECNOLOGIAS HABILITADORAS PARA COMUNICACIONES DE ACCESO COMPARTIDO LICENCIADO Y NO LICENCIADO	CENTRE TECNOLOGIC DE TELECOMUNICACIONS DE CATALUNYA	CENTRE TECNOLÒGIC DE TELECOMUNICACIONS DE CATALUNYA	3	234.000	1
TEC2014-60491-R	ORQUESTACION Y GESTION DE REDES 5G	CENTRE TECNOLOGIC DE TELECOMUNICACIONS DE CATALUNYA	CENTRE TECNOLÒGIC DE TELECOMUNICACIONS DE CATALUNYA	3	103.400	0
CGL2014-59742-C2-2-R	PROYECCION DE LOS SERVICIOS ECOSISTEMICOS FORESTALS: IMPACTOS Y ADAPTACION A LOS EVENTOS CLIMATICOS EXTREMOS	CENTRE TECNOLOGIC FORESTAL DE CATALUNYA	AREA DE BIODIVERSIDAD	3	126.000	1
MAT2014-54826-C2-2-R	PATRONES SUPERFICIALES MICROMETRICOS NANOESTRUCTURADOS FABRICADOS MEDIANTE TECNICAS LASER PARA LA OPTIMIZACION DEL POTENCIAL REGENERATIVO DE CELULAS OSEAS	CENTRO DE ESTUDIOS E INVESTIGACIONES TECNICAS	AGR-CENTRO DE ESTUDIOS E INVESTIGACIONES TECNICAS DE GUIPUZCOA	3	30.000	0
TEC2014-60527-C2-2-R	SISTEMA SUBACUATICO RFID PARA ACUICULTURA	CENTRO DE ESTUDIOS E INVESTIGACIONES TECNICAS	AGR-CENTRO DE ESTUDIOS E INVESTIGACIONES TECNICAS DE GUIPUZCOA	3	111.000	0
BFU2014-52618-R	REGULACION DE LA REPLICACION DEL DNA MITOCONDRIAL EN LA PATOLOGIA HUMANA: IMPORTANCIA DE LA HOMEOSTASIS DEL POOL DE DNTPS	CENTRO DE INVESTIGACION BIOMEDICA EN RED (CIBER)	AGR-CONSORCIO CIBER PARA EL AREA TEMATICA DE SALUD MENTAL (CIBERSAM)	3	120.000	0

FIRMADO

PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2014 - 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.
CGL2014-59742-C2-1-R	EVALUACION Y PREDICCION DE LOS SERVICIOS ECOSISTEMICOS DE LOS BOSQUES: IMPACTOS Y ADAPTACION FRENTE A FENOMENOS CLIMATICOS EXTREMOS	CENTRO DE INVESTIGACION ECOLOGIA Y APLICACIONES FORESTALES CCT	AGR-CENTRO DE INVESTIGACION ECOLOGIA Y APLICACIONES FORESTALES CCT	3	111.000	1
FPA2014-53938-C3-1-R	PARTICIPACION DEL CIEMAT EN EL PROGRAMA DE FISICA, ANALISIS DE DATOS Y OPERACION DEL EXPERIMENTO CMS DEL LHC	CENTRO DE INVESTIGACION ENERGETICA MEDIOAMBIENTAL Y TECNOLOGICA (CIEMAT)	DEPARTAMENTO DE INVESTIGACIÓN BÁSICA	3	1.164.300	1
FPA2014-53938-C3-2-R	PARTICIPACION DEL CIEMAT EN LA CONSOLIDACION Y ACTUALIZACION DEL DETECTOR CMS EN EL LHC	CENTRO DE INVESTIGACION ENERGETICA MEDIOAMBIENTAL Y TECNOLOGICA (CIEMAT)	DEPARTAMENTO DE INVESTIGACIÓN BÁSICA	3	595.000	0
SAF2014-54885-R	TERAPIA GENICA PARA LA DEFICIENCIA EN PIRUVATO QUINASA: HACIA SU APLICACION CLINICA EN CONDICIONES MAS SEGURAS	CENTRO DE INVESTIGACION ENERGETICA MEDIOAMBIENTAL Y TECNOLOGICA (CIEMAT)	DEPARTAMENTO DE INVESTIGACIÓN BÁSICA	3	160.000	1
ENE2014-58918-R	METALES LIQUIDOS EN SOPORTES MICRO Y NANO POROSOS PARA FUSION	CENTRO DE INVESTIGACION ENERGETICA MEDIOAMBIENTAL Y TECNOLOGICA (CIEMAT)	DISPOSITIVO DE FUSION TERMONUCLEAR TJ-II	3	195.000	0
ENE2014-52359-C3-3-R	GENERACION Y ESTUDIO DE RECUBRIMIENTOS PARA LA PROTECCION DE MATERIALES EN ATMOSFERAS AGRESIVAS: SOSTENIBILIDAD Y EFICIENCIA ENERGETICA	CENTRO DE INVESTIGACION ENERGETICA MEDIOAMBIENTAL Y TECNOLOGICA (CIEMAT)	DPTO. DE ENERGIA	3	73.000	0
ENE2014-55140-R	SEPARACION Y TRANSMUTACION COMO TECNICAS DE GESTION DE LOS RESIDUOS RADIOACTIVOS DE ALTA ACTIVIDAD	CENTRO DE INVESTIGACION ENERGETICA MEDIOAMBIENTAL Y TECNOLOGICA (CIEMAT)	DPTO. DE ENERGIA	3	120.000	0
ENE2014-60090-C2-1-R	DISEÑO Y OPTIMIZACION DE UNA BIORREFINERIA SOSTENIBLE BASADA EN BIOMASA DEL OLIVAR Y DE LA INDUSTRIA DEL ACEITE DE OLIVA: ANALISIS TECNO-ECONOMICO Y AMBIENTA	CENTRO DE INVESTIGACION ENERGETICA MEDIOAMBIENTAL Y TECNOLOGICA (CIEMAT)	DPTO. DE ENERGIA	3	61.000	0
CGL2014-52877-R	PROPIEDADES DEL AEROSOL ATMOSFERICO EN DIFERENTES ESCENARIOS ESPACIO-TEMPORALES Y SU INFLUENCIA EN EL CLIMA	CENTRO DE INVESTIGACION ENERGETICA MEDIOAMBIENTAL Y TECNOLOGICA (CIEMAT)	DPTO. DE MEDIO AMBIENTE	3	174.000	1
ENE2014-56517-R	INVESTIGACION DE ASPECTOS RELEVANTES PARA FUSION DEL CONFINAMIENTO DE IMPUREZAS E IONES SUPRATERMICOS EN EL STELLARATOR TJ-II	CENTRO DE INVESTIGACION ENERGETICA MEDIOAMBIENTAL Y TECNOLOGICA (CIEMAT)	LABORATORIO NACIONAL DE FUSIÓN	3	117.000	1
CTQ2014-54563-C3-3-R	REDUCCION DE LA HUELLA HIDRICA EN EL CICLO DEL AGUA DE LA INDUSTRIA DE CUARTA GAMA MEDIANTE NUEVAS TECNOLOGIAS DE TRATAMIENTO DE AGUAS Y REUTILIZACION EN AGRICULTURA.	CENTRO DE INVESTIGACION ENERGETICA MEDIOAMBIENTAL Y TECNOLOGICA (CIEMAT)	PLATAFORMA SOLAR DE ALMERIA	3	72.000	0

FIRMADO

PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2014 - 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.
DPI2014-56364-C2-2-R	CONTROL Y GESTION ENERGETICA EFICIENTE DE SISTEMAS TERMOSOLARES DE DESALACION	CENTRO DE INVESTIGACION ENERGETICA MEDIOAMBIENTAL Y TECNOLOGICA (CIEMAT)	PLATAFORMA SOLAR DE ALMERIA	3	131.200	0
ENE2014-56079-R	NUEVOS DESARROLLOS PARA UNA TECNOLOGIA TERMOSOLAR MAS EFICIENTE	CENTRO DE INVESTIGACION ENERGETICA MEDIOAMBIENTAL Y TECNOLOGICA (CIEMAT)	PLATAFORMA SOLAR DE ALMERIA	3	300.000	1
ENE2014-59454-C3-3-R	PREDICCION DE LA RADIACION SOLAR EN EL RECEPTOR DE UNA PLANTA TERMOSOLAR DE TORRE CENTRAL	CENTRO DE INVESTIGACION ENERGETICA MEDIOAMBIENTAL Y TECNOLOGICA (CIEMAT)	PLATAFORMA SOLAR DE ALMERIA	3	64.000	0
AGL2014-58795-C4-3-R	BRUCELOSIS: TESTS DIAGNOSTICOS Y VACUNAS DIVA FRENTE A BRUCELLA OVIS Y BRUCELLA SUIS	CENTRO DE INVESTIGACION Y TECNOLOGIA AGROALIMENTARIA DE ARAGON (CITA)	AGR-CENTRO DE INVESTIGACION Y TECNOLOGIA AGROALIMENTARIA DE ARAGON (CITA)	3	80.000	0
TIN2014-56919-C3-2-R	DETECCION Y MONITOREO DE INCENDIOS USANDO IMAGENES MULTIESPECTRALES	CENTRO DE VISION POR COMPUTADOR	CENTRO DE VISIÓN POR COMPUTADOR	3	68.300	1
TIN2014-61068-R	ESTUDIO DE LAS PROPIEDADES INTRINSECAS QUE PERMITEN MINIMIZAR EFECTOS DE ILUMINACION EN SISTEMAS INTELIGENTES DE TRANSPORTE BASADOS EN VISION	CENTRO DE VISION POR COMPUTADOR	CENTRO DE VISIÓN POR COMPUTADOR	3	94.500	1
TRA2014-57088-C2-1-R	CONDUCCION AUTOMATICA Y COOPERATIVA EN CIUDAD - PERCEPCION	CENTRO DE VISION POR COMPUTADOR	CENTRO DE VISIÓN POR COMPUTADOR	3	52.000	0
CGL2014-53044-R	CARACTERIZACION MULTIPARAMETRICA DE LA ACTIVIDAD DEL COMPLEJO VOLCANICO TEIDE-PICO VIEJO	CENTRO NACIONAL DE INFORMACION GEOGRAFICA	OBSERVATORIO GEOFÍSICO CENTRAL	4	87.000	0
BFU2014-52467-R	CORTICAL ORGANIZATION GENERATED IN TRANSGENIC MODELS OF COGNITIVE DEFICIT AND REVERSAL EXPLORATION	CONSORCI INSTITUT D INVESTIGACIONS BIOMEDIQUES AUGUST PI I SUNYER	AGR-CONSORCI INSTITUT D INVESTIGACIONS BIOMEDIQUES AUGUST PI I SUNYER	3	270.000	1
BFU2014-54284-R	EVALUACION DE REGULADORES GENOMICOS COMO DIANAS PARA ESTIMULAR LA REGENERACION Y FUNCION DE LAS CELULAS BETA	CONSORCI INSTITUT D INVESTIGACIONS BIOMEDIQUES AUGUST PI I SUNYER	AGR-CONSORCI INSTITUT D INVESTIGACIONS BIOMEDIQUES AUGUST PI I SUNYER	3	270.000	1
BIO2014-57716-C2-2-R	AUMENTO DE LA EFICACIA DE ADENOVIRUS ONCOLITICOS MEDIANTE ESTRATEGIAS DE MEJORA DE LA REPLICACION EN TUMORES PANCREATICOS	CONSORCI INSTITUT D INVESTIGACIONS BIOMEDIQUES AUGUST PI I SUNYER	AGR-CONSORCI INSTITUT D INVESTIGACIONS BIOMEDIQUES AUGUST PI I SUNYER	3	225.000	1

FIRMADO

PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2014 - 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.
SAF2014-52874-R	PAPEL DE LOS FACTORES ZEB EN LA ESPECIFICACION Y ACTIVACION HEMATOPOYETICA Y EN LA INTERACCION CELULA MALIGNA-MICROAMBIENTE EN NEOPLASIAS HEMATOLOGICAS	CONSORCI INSTITUT D INVESTIGACIONS BIOMEDIQUES AUGUST PI I SUNYER	AGR-CONSORCI INSTITUT D INVESTIGACIONS BIOMEDIQUES AUGUST PI I SUNYER	3	200.000	1
SAF2014-54453-R	DETECCION DE MIRNA EN HECES COMO NUEVA ESTRATEGIA DE CRIBADO DEL CANCER COLORRECTAL: IDENTIFICACION Y VALIDACION EN POBLACION DE RIESGO MEDIO	CONSORCI INSTITUT D INVESTIGACIONS BIOMEDIQUES AUGUST PI I SUNYER	AGR-CONSORCI INSTITUT D INVESTIGACIONS BIOMEDIQUES AUGUST PI I SUNYER	3	220.000	1
SAF2014-55473-R	MECANISMOS MOLECULARES Y CELULARES IMPLICADOS EN LA INTERACCION ENTRE OBESIDAD Y ENFERMEDAD HEPATICA CRONICA: PAPEL Y POTENCIAL TERAPEUTICO DE LA ANGIOGENESIS Y PROTEINAS CPEB	CONSORCI INSTITUT D INVESTIGACIONS BIOMEDIQUES AUGUST PI I SUNYER	AGR-CONSORCI INSTITUT D INVESTIGACIONS BIOMEDIQUES AUGUST PI I SUNYER	3	180.000	1
SAF2014-57708-R	INTERACCION BIDIRECCIONAL ENTRE LOS LINFOCITOS Y SU MICROAMBIENTE EN ENFERMEDADES INFLAMATORIAS CRONICAS Y SINDROMES LINFOPROLIFERATIVOS COMO FUENTE DE NUEVAS TERAPIAS	CONSORCI INSTITUT D INVESTIGACIONS BIOMEDIQUES AUGUST PI I SUNYER	AGR-CONSORCI INSTITUT D INVESTIGACIONS BIOMEDIQUES AUGUST PI I SUNYER	3	300.000	1
BIA2014-57658-C2-1-R	OPTIMIZACION Y CARACTERIZACION AVANZADA DE ECOCEMENTOS BASADOS EN YE'ELIMITA	CONSORCI PER A LA CONSTRUCCIO, EQUIPAMENT I EXPLOTACIO DEL LABORATORI DE LLUM DE SINCROTO	AGR-CONSORCIO PARA CONSTRUCCION, EQUIP. Y EXPL. LABORATORIO LUZ SINCROTON	3	90.000	0
FIS2014-53371-C4-3-R	SEGUIMIENTO DE BARIO	CONSORCIO DEL CENTRO DE LASERES PULSADOS ULTRACORTOS ULTRAITENSOS	AGR-CONSORCIO DE LASERES PULSADOS ULTRACORTOS ULTRAITENSOS	4	65.000	0
SAF2014-60551-R	IDENTIFICACION DE RNAS NO CODIFICANTES (SNCRNAS) IMPLICADOS EN DISFUNCION NEURONAL TEMPRANA, EN ENFERMEDAD DE PARKINSON	FUNDACIO CENTRE DE REGULACIO GENOMICA	AGR-FUNDACIO PRIVADA CENTRE DE REGULACIO GENOMICA	3	140.000	0
CGL2014-54831-C3-2-R	REACTIVIDAD DE LAS ROCAS ALMACEN Y SELLO EN EL SECUESTRO GEOLOGICO DE CO2	FUNDACIO CTM CENTRE TECNOLOGIC	FUNDACIO CTM CENTRE TECNOLOGIC	3	60.000	0
MAT2014-59419-C3-2-R	+D EN NUEVOS ACEROS TWIP DE PROPIEDADES MEJORADAS	FUNDACIO CTM CENTRE TECNOLOGIC	FUNDACIO CTM CENTRE TECNOLOGIC	3	45.000	0
SAF2014-56568-R	DESARROLLO DE NUEVOS ANTIMICROBIANOS BASADOS EN EL ESTUDIO DEL INTERACTOMA HUESPED-PATOGENO	FUNDACIO HOSPITAL UNIVERSITARI VALL D'HEBRON - INSTITUT DE RECERCA	AGR-FUNDACIO INSTITUT DE RECERCA DE L'HOSPITAL UNIV. VALL D'HEBRON	3	100.000	0

FIRMADO

PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2014 - 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.
SAF2014-59945-R	DIANAS DEPENDIENTES DE ANDROGENOS INVOLUCRADAS EN PROCESOS DE DAÑO Y REGENERACION RENAL CAPACES DE PROMOVER LA PROGRESION HACIA LA ENFERMEDAD RENAL CRONICA Y EL DESARROLLO DE	FUNDACIO HOSPITAL UNIVERSITARI VALL D'HEBRON - INSTITUT DE RECERCA	AGR-FUNDACIO INSTITUT DE RECERCA DE L'HOSPITAL UNIV. VALL D'HEBRON	3	190.000	0
SAF2014-59958-R	EL ESTRES TERAPEUTICO COMO GENERADOR DE RESISTENCIA EN LAS CELULAS MADRE NEOPLASICAS PROSTATICAS: MARCADORES PREDICTIVOS DE RESISTENCIA Y DIANAS TERAPEUTICAS	FUNDACIO HOSPITAL UNIVERSITARI VALL D'HEBRON - INSTITUT DE RECERCA	AGR-FUNDACIO INSTITUT DE RECERCA DE L'HOSPITAL UNIV. VALL D'HEBRON	3	150.000	0
CTQ2014-52824-R	NANOCAPSULAS DE OXIDOS METALICOS Y COMPLEJOS DE METALES DE TRANSICION: ABORDANDO LOS RETOS DE LA SOCIEDAD DESDE LA NANOCIENCIA MOLECULAR Y LA CATALISIS	FUNDACIO INSTITUT CATALA D INVESTIGACIO QUIMICA (ICIQ)	AGR-FUNDACIO PRIVADA INSTITUT CATALA D INVESTIGACIO QUIMICA (ICIQ)	3	90.000	0
CTQ2014-56295-R	RECEPTORES Y SENSORES SINTETICOS PARA LA DETECCION SUPRAMOLECULAR DE MOLECULAS DE BAJO PESO MOLECULAR RELACIONADAS CON LA SALUD	FUNDACIO INSTITUT CATALA D INVESTIGACIO QUIMICA (ICIQ)	AGR-FUNDACIO PRIVADA INSTITUT CATALA D INVESTIGACIO QUIMICA (ICIQ)	3	171.000	1
CTQ2014-56474-R	DESARROLLO DE NUEVAS REACCIONES DE OXIDACION DE HIDROCARBUROS BASADAS EN CATALIZADORES DE YODO EN ALTO ESTADO DE OXIDACION	FUNDACIO INSTITUT CATALA D INVESTIGACIO QUIMICA (ICIQ)	AGR-FUNDACIO PRIVADA INSTITUT CATALA D INVESTIGACIO QUIMICA (ICIQ)	3	207.000	1
CTQ2014-57761-R	CATALISIS HOMOGENEA COMPUTACIONAL: FOTONES, DIOXIGENO, DIOXIDO DE CARBONO	FUNDACIO INSTITUT CATALA D INVESTIGACIO QUIMICA (ICIQ)	AGR-FUNDACIO PRIVADA INSTITUT CATALA D INVESTIGACIO QUIMICA (ICIQ)	3	129.000	1
CTQ2014-60419-R	DESARROLLA DE NUEVAS METODOLOGIAS EFICIENTES PARA LA SINTESIS DE BIO-CARBONATOS	FUNDACIO INSTITUT CATALA D INVESTIGACIO QUIMICA (ICIQ)	AGR-FUNDACIO PRIVADA INSTITUT CATALA D INVESTIGACIO QUIMICA (ICIQ)	3	125.000	1
CGL2014-56530-C4-4-R	STUDY OF TRANSFORMATION OF EMERGING CONTAMINANTS IN WASTEWATER AND RECEIVING RIVERINE AND COASTAL ECOSYSTEMS	FUNDACIÓ INSTITUT CATALA DE RECERCA DE L AIGUA	FUNDACIÓ INSTITUT CATALA DE RECERCA DE L AIGUA	3	90.000	1
CGL2014-57215-C4-2-R	ESTRATEGIAS DE DESCONTAMINACION DE RECURSOS HIDRICOS BASADAS EN LA OPTIMIZACION DE PROCESOS DE ATENUACION NATURAL	FUNDACIÓ INSTITUT CATALA DE RECERCA DE L AIGUA	FUNDACIÓ INSTITUT CATALA DE RECERCA DE L AIGUA	3	70.000	0
CGL2014-58760-C3-3-R	ECOSISTEMAS FLUVIALES TEMPORALES Y CAMBIO GLOBAL: EFECTOS SOBRE LA ESTRUCTURA Y FUNCION DEL ECOSISTEMA	FUNDACIÓ INSTITUT CATALA DE RECERCA DE L AIGUA	INSTITUT CATALA DE RECERCA DE L'AIGUA-FUNDACIO PRIVADA ICRA	3	90.000	1
BFU2014-53093-R	IMPRONTA GENOMICA EN PLACENTA HUMANA: EL MECANISMO EPIGENETICO DE LOS DMRS MATERNOS TRANSITORIOS Y LAS CONSECUENCIAS PARA EL DESARROLLO.	FUNDACIO INSTITUT D INVESTIGACIO BIOMEDICA DE BELLVITGE (IDIBELL)	AGR-FUNDACION INSTITUT D INVESTIGACIO BIOMEDICA DE BELLVITGE (IDIBELL)	3	190.000	1

FIRMADO

PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2014 - 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.
SAF2014-54571-R	DISEÑO DE NUEVAS ESTRATEGIAS TERAPEUTICAS BASADAS EN EL PERFIL GENETICO/MOLECULAR DEL CANCER DE PULMON.	FUNDACIO INSTITUT D INVESTIGACIO BIOMEDICA DE BELLVITGE (IDIBELL)	AGR-FUNDACION INSTITUT D INVESTIGACIO BIOMEDICA DE BELLVITGE (IDIBELL)	3	240.000	1
SAF2014-55000-R	DESREGULACION EPIGENETICA EXTRAORDINARIA EN CANCER HUMANO	FUNDACIO INSTITUT D INVESTIGACIO BIOMEDICA DE BELLVITGE (IDIBELL)	AGR-FUNDACION INSTITUT D INVESTIGACIO BIOMEDICA DE BELLVITGE (IDIBELL)	4	500.000	1
SAF2014-55942-R	MECANISMOS DE REGULACION EPIGENETICA EN PROCESOS DE DIFERENCIACION MIELOIDE RELEVANTES A ENFERMEDAD AUTOINMUNE	FUNDACIO INSTITUT D INVESTIGACIO BIOMEDICA DE BELLVITGE (IDIBELL)	AGR-FUNDACION INSTITUT D INVESTIGACIO BIOMEDICA DE BELLVITGE (IDIBELL)	3	230.000	1
SAF2014-55944-R	IDENTIFICACION DE LOS MECANISMOS MOLECULARES QUE REGULAN LA DINAMICA DE LAS CELULAS MADRE DEL TUMOR, LA PROGRESION TUMORAL Y LA METASTASIS	FUNDACIO INSTITUT D INVESTIGACIO BIOMEDICA DE BELLVITGE (IDIBELL)	AGR-FUNDACION INSTITUT D INVESTIGACIO BIOMEDICA DE BELLVITGE (IDIBELL)	3	120.000	0
SAF2014-55964-R	PAPEL DE LAS SIRTUINAS EN EL MANTENIMIENTO DE LA ESTABILIDAD GENOMICA BAJO SITUACIONES DE ESTRES Y SU IMPLICACION EN ENVEJECIMIENTO Y CANCER	FUNDACIO INSTITUT D INVESTIGACIO BIOMEDICA DE BELLVITGE (IDIBELL)	AGR-FUNDACION INSTITUT D INVESTIGACIO BIOMEDICA DE BELLVITGE (IDIBELL)	3	200.000	1
SAF2014-55997-R	APLICACION TERAPEUTICA DE LA INHIBICION DE RANKL EN TUMORES SOLIDOS: PAPEL EN LAS CELULAS TUMORALES Y EN LA RESPUESTA IMMUNE TUMORAL	FUNDACIO INSTITUT D INVESTIGACIO BIOMEDICA DE BELLVITGE (IDIBELL)	AGR-FUNDACION INSTITUT D INVESTIGACIO BIOMEDICA DE BELLVITGE (IDIBELL)	3	170.000	1
SAF2014-56894-R	EL TRANSCRIPTOMA DEL RNA NO CODIFICANTE EN ENFERMEDADES NEUROLOGICAS: NUEVAS FUNCIONES PARA LAS REGIONES TRANSCRITAS ULTRA CONSERVADAS.	FUNDACIO INSTITUT D INVESTIGACIO BIOMEDICA DE BELLVITGE (IDIBELL)	AGR-FUNDACION INSTITUT D INVESTIGACIO BIOMEDICA DE BELLVITGE (IDIBELL)	3	140.000	1
SAF2014-58228-R	MECANISMOS DE REPRESION TRANSCRIPCIONAL EN LA LINFOPOYESIS NORMAL Y ABERRANTE DE CELULAS B	FUNDACIO INSTITUT D INVESTIGACIO BIOMEDICA DE BELLVITGE (IDIBELL)	AGR-FUNDACION INSTITUT D INVESTIGACIO BIOMEDICA DE BELLVITGE (IDIBELL)	3	120.000	0
SAF2014-56811-R	RELACION DE LA TOXINA EPSILON DE CLOSTRIDIUM PERFRINGENS CON LOS SISTEMAS DE MOVILIZACION DE POTASIO EN EL SISTEMA NERVIOSO: EFECTOS SOBRE LAS PATOLOGIAS DESMIELINIZANTES	FUNDACIO INSTITUT D INVESTIGACIO BIOMEDICA DE BELLVITGE (IDIBELL)	FAC. DE MEDICINA - UB - CAMPUS DE BELLVITGE	3	140.000	0
BIO2014-57716-C2-1-R	ABORDAGE DE ASPECTOS CLAVE EN LA VIROTERAPIA DEL CANCER CON ADENOVIRUS: LLEGADA DE VIRUS SISTEMICO A TUMORES, REPLICACION, DISEMINACION, E INMUNIDAD.	FUNDACIO INSTITUT D INVESTIGACIO BIOMEDICA DE BELLVITGE (IDIBELL)	INSTITUT CATALA D'ONCOLOGIA	3	225.000	1

FIRMADO

PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2014 - 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.
BFU2014-58150-R	DINAMICA DE LA REGULACION EPIGENETICA DE LOS ISLOTES PANCREATICOS Y DIABETES.	FUNDACIÓ INSTITUT D INVESTIGACIÓ EN CIÈNCIES DE LA SALUT GERMANS TRIAS I PUJOL	AGR-FUNDACIÓ INSTITUT D INVESTIGACIÓ EN CIÈNCIES DE LA SALUT GERMANS TRIAS I PUJOL	3	150.000	0
SAF2014-59892-R	POTENCIAL DE LOS CARDIOMIOCITOS DERIVADOS DE CELULAS PLURIPOTENTES INDUCIDAS (IPS) EN LA FISIOPATOLOGIA Y REGENERACION CARDIACA	FUNDACIÓ INSTITUT D INVESTIGACIÓ EN CIÈNCIES DE LA SALUT GERMANS TRIAS I PUJOL	AGR-FUNDACIÓ INSTITUT D INVESTIGACIÓ EN CIÈNCIES DE LA SALUT GERMANS TRIAS I PUJOL	3	200.000	1
BIO2014-52872-R	INGENIERIA DE NANOVECTORES PARA LA LIBERACION DE FARMACOS ANTIMALARICOS A FASES DE TRANSMISION DE PLASMODIUM	FUNDACIO INSTITUT DE BIOENGINYERIA DE CATALUNYA	FUNDACIO INSTITUT DE BIOENGINYERIA DE CATALUNYA	3	198.000	0
TEC2014-59229-R	MEJORA DE LA SEÑAL PARA INSTRUMENTACION QUIMICA: APLICACIONES EN METABOLOMICA DE VOLATILES Y EN OLFACCION PARA ROBOTS MOVILES	FUNDACIO INSTITUT DE BIOENGINYERIA DE CATALUNYA	FUNDACIO INSTITUT DE BIOENGINYERIA DE CATALUNYA	3	138.000	0
SAF2014-53784-R	ANALISIS GENETICO DEL NICHU METASTASICO EN CANCER COLORECTAL	FUNDACIO INSTITUT DE RECERCA BIOMEDICA (BARCELONA)	FUNDACIO INSTITUT DE RECERCA BIOMEDICA (BARCELONA)	3	400.000	0
MAT2014-59961-C2-1-R	XXX	FUNDACIO INSTITUT DE RECERCA DE L ENERGIA DE CATALUNYA	AREA DE MATERIALES AVANZADOS PARA ENERGIA	3	180.000	1
CTQ2014-56285-R	CULTIVO, CONCENTRACION, FRACCIONAMIENTO Y OBTENCION DE PRODUCTO EN REFINERIA DE MICROALGAS	FUNDACIO INSTITUT DE RECERCA DE L ENERGIA DE CATALUNYA	BIOENERGIA	3	104.000	0
ENE2014-56237-C4-1-R	NUEVOS CONCEPTOS DE CELULAS SOLARES DE BAJO COSTE Y ALTA EFICIENCIA EN CONFIGURACION TANDEM	FUNDACIO INSTITUT DE RECERCA DE L ENERGIA DE CATALUNYA	MATERIALES AVANZADOS	3	174.000	1
BIO2014-54404-R	APROXIMACIONES DE SISTEMAS A LA PREDICCION AVANZADA DE LA SEGURIDAD DE PEQUEÑAS MOLECULAS PARA LA SALUD HUMANA Y AMBIENTAL	FUNDACIO INSTITUT MAR D'INVESTIGACIONS MEDIQUES	INSTITUT HOSPITAL DEL MAR D INVESTIGACIONS MEDIQUES (IMM)	3	90.000	0
SAF2014-52483-R	ESTUDIO DE LA RESPUESTA HUMORAL EN LA MUCOSA RESPIRATORIA: PAPEL DE LA IGD	FUNDACIO INSTITUT MAR D'INVESTIGACIONS MEDIQUES	INSTITUT HOSPITAL DEL MAR D INVESTIGACIONS MEDIQUES (IMM)	3	370.000	0
SAF2014-53467-R	ESTUDIO DE LA INTERACCION ENTRE RUTAS DE SEÑALIZACION MEDIADAS POR POLI-ADP-RIBOSILACION Y FOSFORILACION EN LA RESPUESTA AL DAÑO EN EL DNA Y SUS IMPLICACIONES EN CANCER	FUNDACIO INSTITUT MAR D'INVESTIGACIONS MEDIQUES	INSTITUT HOSPITAL DEL MAR D INVESTIGACIONS MEDIQUES (IMM)	3	130.000	0

FIRMADO

PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2014 - 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.
SAF2014-54371-R	BIOMARCADORES Y PERFILES CLINICOS PERSONALIZADOS EN LA ENFERMEDAD PULMONAR OBSTRUCTIVA CRONICA	FUNDACIO INSTITUT MAR D'INVESTIGACIONS MEDIQUES	INSTITUT HOSPITAL DEL MAR D INVESTIGACIONS MEDIQUES (IMM)	3	120.000	0
DER2014-57391-C2-2-R	TRANSPARENCIA, INTEGRIDAD E INNOVACION DEMOCRATICA	FUNDACIO PER A LA UNIVERSITAT OBERTA DE CATALUNYA	ESTUDIOS DE DERECHO Y CIENCIA POLITICA	3	25.000	0
FEM2014-55096-R	RETOS DE LA PERSISTENCIA DE ROLES Y ESTEREOTIPOS DE GENERO EN LA ELECCION DE ESTUDIOS SUPERIORES DESDE UNA PERSPECTIVA LONGITUDINAL. PAPEL DE LAS FAMILIAS Y DEL PROFESORA	FUNDACIO PER A LA UNIVERSITAT OBERTA DE CATALUNYA	INSTITUTO INTERDISCIPLINARIO DE INTERNET, IN3	3	35.000	0
TIN2014-57364-C2-2-R	SMARTGLACIS: TECNOLOGIAS DE SEGURIDAD Y PRIVACIDAD PARA CIUDADES INTELIGENTES. SUBPROYECTO CITIZEN	FUNDACIO PER A LA UNIVERSITAT OBERTA DE CATALUNYA	INSTITUTO INTERDISCIPLINARIO DE INTERNET, IN3	4	87.100	0
SAF2014-59778-R	DESARROLLO DE NUEVAS ESTRATEGIAS PARA EL TRATAMIENTO DE LA ENFERMEDAD RENAL	FUNDACIO PRIVADA CENTRE DE MEDICINA REGENERATIVA DE BARCELONA	FUNDACIO PRIVADA CENTRE DE MEDICINA REGENERATIVA DE BARCELONA	3	140.000	0
CTQ2014-59808-R	METODOLOGIA PARA EL RECONOCIMIENTO Y BIODETECCION DE NUEVOS PATOGENOS CON METODOS OPTICOS: LA ENFERMEDAD DE KAWASAKI	FUNDACIO PRIVADA CENTRE TECNOLOGIC DE LA QUIMICA DE CATALUNYA	DPTO. DE I+D	3	114.000	0
CGL2014-55764-R	PREDICCIONES ESTACIONALES A ESCALA REGIONAL Y PREDICCIONES MULTI-ANUALES DE CICLONES TROPICALES	FUNDACIO PRIVADA INSTITUT CATALA DE CIENCIES DEL CLIMA	AGR-FUNDACIO PRIVADA INSTITUT CATALA DE CIENCIES DEL CLIMA	2	32.000	0
CTQ2014-54801-C2-2-R	EVALUACION DE LOS EFECTOS TOXICOS DE LA PRESENCIA DE NANOPARTICULAS, MEDICAMENTOS Y COMPUESTOS ORGANICOS PERSISTENTES EN ALIMENTOS	FUNDACION AZTI - AZTI FUNDAZIOA	UNIDAD DE INVESTIGACION ALIMENTARIA	3	39.000	0
CTM2014-58564-R	ACLIMATACION DE MICROORGANISMOS MARINOS AL CAMBIO CLIMATICO MEDIANTE TRANSCRIPTOMICA EXPERIMENTAL	FUNDACION AZTI - AZTI FUNDAZIOA	UNIDAD DE INVESTIGACION MARINA	3	166.000	1
MAT2014-56116-C4-3-R	FUNCTIONAL PROPERTIES AND NON-EQUILIBRIUM PROCESSES IN SHAPE MEMORY ALLOYS AND RELATED FERROIC MATERIALS	FUNDACION BCMATERIALS-BASQUE CENTER FOR MATERIALS, APPLICATIONS AND NANOSTRUCTURES	FUNDACION BCMATERIALS-BASQUE CENTER FOR MATERIALS, APPLICATIONS AND NANOSTRUCTURES	4	80.000	0
DPI2014-56500-R	ROBOTS ASISTENCIALES Y TERAPEUTICOS	FUNDACION CARTIF	AGR-FUNDACION CARTIF	3	155.700	0
CGL2014-52838-C2-2-R	EVALUACION DE LOS FLUJOS DE OZONO EN ECOSISTEMAS MEDITERRANEOS RELEVANTES	FUNDACION CENTRO DE ESTUDIOS AMBIENTALES DEL MEDITERRANEO	AGR-FUNDACION CENTRO DE ESTUDIOS AMBIENTALES DEL MEDITERRANEO	3	113.000	0

FIRMADO

PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2014 - 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.
SAF2014-51876-R	INTERFIRIENDO LA MECANOBIOLOGIA DE LA INTERACCION TUMOR¿ESTROMA: COMPONENTES CAVEOLARES Y SU POTENCIAL EN LA TERAPIA DEL CANCER	FUNDACION CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CARDIOVASCULARES CARLOS III	CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CARDIOVASCULARES CARLOS III	3	400.000	1
SAF2014-52050-R	COMPONENTES CELULARES Y MOLECULARES DE LA ANGIOGENESIS EN EL CONTEXTO INFLAMATORIO	FUNDACION CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CARDIOVASCULARES CARLOS III	CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CARDIOVASCULARES CARLOS III	3	190.000	0
SAF2014-58920-R	METODOS DE IMAGEN AVANZADA PARA LA DETECCION PRECOZ DE HIPERTENSION PULMONAR	FUNDACION CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CARDIOVASCULARES CARLOS III	FUNDACION CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CARDIOVASCULARES CARLOS III	2	90.000	0
BFU2014-60020-R	LA SENESCENCIA CELULAR COMO COMPONENTE ACTIVO EN LA REMODELACION DE TEJIDOS	FUNDACION CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES ONCOLOGICAS CARLOS III	CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES ONCOLOGICAS	4	120.000	0
SAF2014-54541-R	PAPEL DE LOS EXOSOMAS TUMORALES EN LA REPROGRAMACION DEL MICROAMBIENTE METASTATICO DE LOS NODULOS LINFATICOS	FUNDACION CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES ONCOLOGICAS CARLOS III	CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES ONCOLOGICAS	3	130.000	0
SAF2014-56868-R	TRAFICO VESICULAR EN LA PROGRESION Y TRATAMIENTO DEL MELANOMA	FUNDACION CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES ONCOLOGICAS CARLOS III	CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES ONCOLOGICAS	3	300.000	1
SAF2014-57243-R	ANALISIS DEL PAPEL DE LOS ASTROCITOS REACTIVOS EN LA METASTASIS CEREBRAL	FUNDACION CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES ONCOLOGICAS CARLOS III	CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES ONCOLOGICAS	3	150.000	1
SAF2014-57680-R	PROFUNDIZANDO EN EL MECANISMO DE ACCION DE LOS INHIBIDORES DE PARP EN PACIENTES CON CANCER DE MAMA Y OVARIO. IDENTIFICACION DE MARCADORES GENETICOS PREDICTORES DE RESPUESTA.	FUNDACION CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES ONCOLOGICAS CARLOS III	CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES ONCOLOGICAS	3	80.000	0

FIRMADO

PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2014 - 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.
SAF2014-59498-R	EXPLORANDO LOS LIMITES DE LA RADIORESISTENCIA EN MAMIFEROS	FUNDACION CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES ONCOLOGICAS CARLOS III	CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES ONCOLOGICAS	3	330.000	1
SAF2014-59864-R	UN ABORDAJE MULTIDISPLINAR PARA DESARROLLAR NUEVAS VIAS TERAPEUTICAS CONTRA EL ADENOCARCINOMA DUCTAL DE PANCREAS	FUNDACION CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES ONCOLOGICAS CARLOS III	CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES ONCOLOGICAS	4	580.000	1
TEC2014-54335-C4-4-R	MONITORIZACION DE INCIDENTES EN COMUNIDADES INTELIGENTES: SEGURIDAD, PRIVACIDAD Y DISEÑO DE ARQUITECTURA BIG DATA	FUNDACION CENTRO TECNOLOXICO DE TELECOMUNICACION DE GALICIA	FUNDACION CENTRO TECNOLOXICO DE TELECOMUNICACION DE GALICIA	3	47.200	0
MAT2014-57337-C2-2-R	DESARROLLO DE UNA NUEVA RUTA SINTETICA EN UNA SOLA ETAPA PARA LA PRODUCCION DE NANOCOMPUESTOS DE BIO-POLIAMIDA	FUNDACION CIDAUT	----	3	50.000	0
MAT2014-57960-C3-2-R	CORROSION, MOJABILIDAD Y PROCESOS DE OXIDACION AVANZADA DE IMPLANTES POROSOS BIODEGRADABLES Y PLATAFORMAS MICRO-ROBOTICAS INNOVADORAS PARA TRATAMIENTO DE AGUAS	FUNDACION CIDETEC	FUNDACION CIDETEC CENTRO INVESTIGACION EN ELECTROQUIMICA	3	90.000	0
ENE2014-59933-R	CONTABILIZACION EXERGETICA DE LOS RECURSOS ABIOTICOS DEL PLANETA. PROPUESTA A LA ONU PARA UN NUEVO SISTEMA DE CONTABILIDAD ECONOMICO-AMBIENTAL (SEEA)	FUNDACION CIRCE CENTRO DE INVESTIGACION DE RECURSOS Y CONSUMOS ENERGETICOS	FUNDACIÓN CIRCE	3	80.000	0
ENE2014-59947-R	TRIGENERACION CON LA HIBRIDACION DE ENERGIAS RENOVABLES Y DESALACION	FUNDACION CIRCE CENTRO DE INVESTIGACION DE RECURSOS Y CONSUMOS ENERGETICOS	FUNDACIÓN CIRCE	3	96.000	0
BIO2014-57291-R	NUEVAS ESTRATEGIAS PARA EL DESCUBRIMIENTO DE DIANAS MOLECULARES Y DISEÑO DE NUEVAS APROXIMACIONES TERAPEUTICAS CONTRA EL CANCER Y OTRAS ENFERMEDADES BASADAS EN BIOLOGIA DE SIS	FUNDACIÓN DE LA COMUNIDAD VALENCIANA CENTRO DE INVESTIGACION PRÍNCIPE FELIPE	CENTRO DE INVESTIGACION PRÍNCIPE FELIPE	3	250.000	0
SAF2014-51851-R	BASES MOLECULARES DE LAS ALTERACIONES NEUROLOGICAS (COGNITIVAS Y MOTORAS) EN HIPERAMONEMIA Y ENCEFALOPATIA HEPATICA. LMPLICACIONES TERAPEUTICAS	FUNDACIÓN DE LA COMUNIDAD VALENCIANA CENTRO DE INVESTIGACION PRÍNCIPE FELIPE	CENTRO DE INVESTIGACION PRÍNCIPE FELIPE	3	300.000	1

FIRMADO

PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2014 - 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.
SAF2014-53977-R	HERRAMIENTAS DE RMN PARA EL DESARROLLO DE UNA PLATAFORMA PARA LA IDENTIFIC. DE DIANAS, LA EVAL. DE FARMACOS Y LA PERSONAL. DE TRATAMIENTOS BASADA EN APROX. METABOLOMICAS	FUNDACIÓN DE LA COMUNIDAD VALENCIANA CENTRO DE INVESTIGACION PRÍNCIPE FELIPE	CENTRO DE INVESTIGACION PRINCIPE FELIPE	3	190.000	0
SAF2014-54604-C3-2-R	BUSCANDO UNA TERAPIA PARA LA EPILEPSIA MIOCLONICA PROGRESIVA DE LAFORA	FUNDACIÓN DE LA COMUNIDAD VALENCIANA CENTRO DE INVESTIGACION PRÍNCIPE FELIPE	FUNDACIÓN DE LA COMUNIDAD VALENCIANA CENTRO DE INVESTIGACION PRÍNCIPE FELIPE	3	160.000	0
EDU2014-58882-R	TRANSFORMAR LA EDUCACION: LECCIONES DEL PASADO Y HORIZONTE 2020	FUNDACION FRANCISCO GINER DE LOS RIOS	FUNDACION FRANCISCO GINER DE LOS RIOS	3	34.000	0
ENE2014-54912-R	PRODUCCION DE BIOETANOL LIGNOCELULOSICO A ALTAS CARGAS DE SUSTRATO: OBTENCION DE LEVADURAS RESISTENTES AL ESTRES MECANICO	FUNDACION IMDEA ENERGIA	FUNDACION IMDEA ENERGIA	3	144.000	0
MAT2014-60435-C2-2-R	DESARROLLO DE TECNICAS COMPUTACIONALES Y EXPERIMENTALES PARA EL ANALISIS Y EL DISEÑO DE POLIMEROS RETARDANTES AL FUEGO	FUNDACIÓN IMDEA MATERIALES	AGR-FUNDACION IMDEA MATERIALES	3	35.000	0
CTQ2014-60100-R	ACTIVATABLE METALLODRUGS FOR NEW NANOINSPIRED ANTICANCER TOOLS	FUNDACION IMDEA NANOCIENCIA	INSTITUTO MADRILEÑO DE ESTUDIOS AVANZADOS EN NANOCIENCIA	3	66.000	0
MAT2014-56955-R	IMANES NANOCOMPUESTOS CON ACOPLAMIENTO DE CANJE: INVESTIGANDO IMANES PERMANENTES LIBRES DE TIERRAS RARAS	FUNDACION IMDEA NANOCIENCIA	INSTITUTO MADRILEÑO DE ESTUDIOS AVANZADOS EN NANOCIENCIA	3	60.000	0
MAT2014-57652-C2-1-R	SENSORES QUIMICOS BASADOS EN LASERES DE POLIMERO CONJUGADO DOPADOS CON COLORANTE	FUNDACION IMDEA NANOCIENCIA	INSTITUTO MADRILEÑO DE ESTUDIOS AVANZADOS EN NANOCIENCIA	3	50.000	0
MAT2014-59315-R	QUIRALIDAD ORGANICA SPINTRONICA: MOLECULAS QUIRALES EN SISTEMAS ESPINTRONICOS	FUNDACION IMDEA NANOCIENCIA	INSTITUTO MADRILEÑO DE ESTUDIOS AVANZADOS EN NANOCIENCIA	3	80.000	0
TEC2014-55713-R	MODELADO Y OPTIMIZACION EN LINEA DE REDES ADAPTATIVAS	FUNDACION IMDEA NETWORKS	AGR-FUNDACION IMDEA NETWORKS	2	145.000	0
SAF2014-59340-R	OLFATO Y NEURODEGENERACION: DETECCION Y CATEGORIZACION DE ALTERACIONES MOLECULARES EN EL BULBO OLFATORIO COMO INNOVACION DIAGNOSTICA DE TAUPATIAS Y SINUCLEOPATIAS	FUNDACION MIGUEL SERVET	CENTRO INVESTIGACION BIOMEDICA	3	120.000	0
SAF2014-60234-R	ESTUDIO DEL EFECTO PROTECTOR DEL MICROBIOMA FRENTE A INFECCIONES POR ENTEROCOCO.	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	3	160.000	1

FIRMADO

PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2014 - 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.
SAF2014-52225-R	PAPEL DEL TLR4 PLAQUETARIO EN EL ICTUS	FUNDACION PARA LA INVEST. BIOMEDICA DEL HOSPITAL UNIV. DOCE DE OCTUBRE	AGR-FUNDACION PARA LA INVEST. BIOMEDICA DEL HOSPITAL UNIV. DOCE DE OCTUBRE	3	250.000	1
SAF2014-55579-R	MOLECULAS INMUNOREGULADORAS EN INFLAMACION: FUNCION DE LOS EXOSOMAS EN LA COMUNICACION CELULA-CELULA.	FUNDACION PARA LA INVESTIGACION BIOMEDICA DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO LA PRINCESA	INMUNOLOGIA	3	425.000	1
BFU2014-51836-C2-2-R	ALTERACIONES CEREBRALES INDUCIDAS POR LA DIETA: DIFERENCIAS SEXUALES Y MECANISMOS PROTECTORES DE LAS HORMONAS GONADALES Y LA TIBOLONA	FUNDACION PARA LA INVESTIGACION BIOMEDICA HOSPITAL INFANTIL UNIVERSITARIO NIÑO JESUS	FUNDACION PARA LA INVESTIGACION BIOMEDICA HOSPITAL INFANTIL UNIVERSITARIO NIÑO JESUS	3	200.000	0
SAF2014-52875-R	ESTUDIO METABOLOMICO DE LA INTERACCION HUESPED-MICROBIOTA INTESTINAL EN LA ENFERMEDAD CARDIOMETABOLICA. PAPEL EN DETECCION TEMPRANA, PREVENCION Y TRATAMIENTO.	FUNDACION PARA LA INVESTIGACION DEL HOSPITAL CLINICO DE LA COMUNIDAD VALENCIANA (INCLIVA)	INSTITUTO INVESTIGACIÓN SANITARIA-INCLIVA	3	160.000	1
SAF2014-57845-R	MODULACION INMUNOFARMACOLOGICA DE LA INFLAMACION SISTEMICA ASOCIADA A DESORDENES METABOLICOS. BUSQUEDA DE NUEVAS DIANAS TERAPEUTICAS Y SINTESIS DE FARMACOS NOVEDOSOS	FUNDACION PARA LA INVESTIGACION DEL HOSPITAL CLINICO DE LA COMUNIDAD VALENCIANA (INCLIVA)	INSTITUTO INVESTIGACIÓN SANITARIA-INCLIVA	3	250.000	1
DPI2014-53401-C2-2-R	DISEÑO Y DESARROLLO DE UNA PLATAFORMA MULTIESCALA-INVITRO-INVIVO PARA LA PREVENCION DE LA FRACTURA OSEA OSTEOPOROTICA MEDIANTE CEMENTACION FEMORAL: UNA HERRAMIENTA PRECLINICA	FUNDACION PARA LA INVESTIGACION HOSPITAL UNIVERSITARIO LA FE	AGR-FUNDACION PARA LA INVESTIGACION HOSPITAL UNIVERSITARIO LA FE	3	116.400	0
SAF2014-56986-R	TRANSFERENCIA HORIZONTAL DE FACTORES DE VIRULENCIA CONTENIDOS EN ELEMENTOS GENETICOS MOVILES DE STAPHYLOCOCCUS AUREUS EN PACIENTES CON FIBROSIS QUISTICA.	FUNDACION PARA LA INVESTIGACION HOSPITAL UNIVERSITARIO LA FE	AGR-FUNDACION PARA LA INVESTIGACION HOSPITAL UNIVERSITARIO LA FE	3	120.000	1
DPI2014-58431-C4-3-R	VALIDACION CLINICA DE LA REHABILITACION ASOCIATIVA DE LA MARCHA DE PACIENTES ACV CON WEARABLE ROBOTICS	FUNDACION PARA LA INVESTIGACION HOSPITAL UNIVERSITARIO LA FE	FUNDACION PARA LA INVESTIGACION HOSPITAL UNIVERSITARIO LA FE	4	58.000	0
SAF2014-51991-R	NUEVA ESTRATEGIA PARA LA DERIVACION DE HEPATOCITOS FUNCIONALES DE MUJERES AFECTAS DE DEFICIENCIA DE ORNITINA TRANSCARBAMILASA	FUNDACION PARA LA INVESTIGACION HOSPITAL UNIVERSITARIO LA FE	FUNDACION PARA LA INVESTIGACION HOSPITAL UNIVERSITARIO LA FE	3	150.000	1

FIRMADO

PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2014 - 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.
BFU2014-58027-R	DESENTRAÑANDO EL COMPONENTE NO CODIFICANTE DE LA RED SUPRESORA TUMORAL DE P53	FUNDACION PARA LA INVESTIGACION MEDICA APLICADA	CENTRO DE INVESTIGACION MEDICA APLICADA	3	200.000	1
SAF2014-52361-R	ANTICUERPOS MONOCLONALES INMUNOESTIMULANTES ANTI-PD-1 Y ANTI-CD137 EN COMBINACION CON TERAPIA CELULAR ADOPTIVA: EFECTOS SINERGICOS E INVESTIGACION TRASLACIONAL.	FUNDACION PARA LA INVESTIGACION MEDICA APLICADA	CENTRO DE INVESTIGACION MEDICA APLICADA	3	350.000	1
SAF2014-54191-R	CARACTERIZACION DE DIANAS EPIGENETICAS CLAVE PARA EL DESARROLLO DE LA FIBROSIS HEPATICA Y EL HEPATOCARCINOMA. GENERACION DE NUEVOS FARMACOS ANTIFIBROTICOS Y ANTITUMORALES.	FUNDACION PARA LA INVESTIGACION MEDICA APLICADA	CENTRO DE INVESTIGACION MEDICA APLICADA	3	130.000	1
SAF2014-56330-R	EVALUACION DE LA PERFUSION CEREBRAL Y LA CONECTIVIDAD FUNCIONAL EN LA ENFERMEDAD DE ALZHEIMER: DOS MARCADORES EMERGENTES PARA UN DIAGNOSTICO TEMPRANO.	FUNDACION PARA LA INVESTIGACION MEDICA APLICADA	CENTRO DE INVESTIGACION MEDICA APLICADA	3	75.000	0
SAF2014-57468-R	PROYECTO PROTEOMA HUMANO. ESTUDIO DE LA REGULACION DEL POTENCIAL DE METILACION CELULAR E IMPLICACION EN LA PATOGENESIS DE LA ENFERMEDAD HEPATICA CRONICA CON TECNICAS DE SRM	FUNDACION PARA LA INVESTIGACION MEDICA APLICADA	CENTRO DE INVESTIGACION MEDICA APLICADA	3	120.000	0
SAF2014-56336-R	NANONEUROPROTECCION TERMO-MOLECULAR VECTORIZADA EN LA ISQUEMIA CEREBRAL.	FUNDACION PARA LA INVESTIGACION, DESARROLLO E INNOVACION RAMÓN DOMÍNGUEZ	AGR-FUNDACION PARA LA INVESTIGACION, DESARROLLO E INNOVACION DEL COMPLEJO HOSPITALARIO DE SANTIAGO	3	180.000	1
SAF2014-53799-C2-2-R	EL SISTEMA DE UBIQUITIN LIGASAS SKP1-CUL1-FBOX EN LAS TERAPIAS ANTI-MITOTICAS DEL CANCER	FUNDACION PUBLICA ANDALUZA PARA LA GESTION DE LA INVESTIGACION EN SALUD DE SEVILLA	INSTITUTO DE BIOMEDICINA DE SEVILLA (IBIS)	3	60.000	0
HAR2014-57843-R	PAISAJES DE APROXIMACION A LA CIUDAD DE MADRID, DEL SIGLO XIX A LA ACTUALIDAD	FUNDACION UNIVERSITARIA SAN PABLO CEU	USP-CEU ESCUELA POLITÉCNICA SUPERIOR	3	18.000	0
CTQ2014-52604-R	MODULADORES MULTIDIANA COMO ESTRATEGIA PARA EL DISEÑO DE NUEVOS AGENTES ANTICANCEROSOS.	FUNDACION UNIVERSITARIA SAN PABLO CEU	USP-CEU FACULTAD DE FARMACIA	3	66.000	0
CTQ2014-55279-R	ROMPIENDO LOS LIMITES EN METABOLOMICA	FUNDACION UNIVERSITARIA SAN PABLO CEU	USP-CEU FACULTAD DE FARMACIA	4	126.000	0
SAF2014-56671-R	CARACTERIZACION DE LA PLEIOTROFINA COMO DIANA TERAPEUTICA EN PROCESOS INFLAMATORIOS: ESTUDIO COMPARATIVO EN EL SISTEMA NERVIOSO CENTRAL Y EN TEJIDOS PERIFERICOS	FUNDACION UNIVERSITARIA SAN PABLO CEU	USP-CEU FACULTAD DE FARMACIA	3	90.000	0

FIRMADO

PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2014 - 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.
ECO2014-52944-R	EMPRENDIMIENTOS INTERNOS DE LA EMPRESAS Y LA CREACION DE VALOR COMPARTIDO	IE UNIVERSIDAD	INSTITUTO UNIVERSITARIO DE INVESTIGACION DE EMPRESA IUIE	2	17.000	0
ECO2014-53022-R	INCENTIVOS EN LA RETRIBUCION DE EJECUTIVOS, DESVIO DE FONDOS Y RIESGO A CORTO PLAZO: EL IMPACTO DEL GOBIERNO CORPORATIVO Y LA REGULACION SOBRE REMUNERACION	IE UNIVERSIDAD	INSTITUTO UNIVERSITARIO DE INVESTIGACION DE EMPRESA IUIE	3	36.000	0
DPI2014-58427-C2-2-R	DESARROLLO Y VALIDACION DE SISTEMAS DE LOCALIZACION DE FALLOS CON APLICACION A PLANTAS DE ENERGIA EOLICA OFFSHORE	IKERLAN S.COOP.	IKERLAN S.COOP.	3	33.000	0
ESP2014-55996-C2-1-R	CONTRIBUCION AL DESARROLLO CIENTIFICO Y TECNOLOGICO DE LA MISION GAIA IV	INSTITUT D ESTUDIS ESPACIALS DE CATALUNYA	AGR-INSTITUT D ESTUDIS ESPACIALS DE CATALUNYA	2	1.070.000	0
ESP2014-57495-C2-2-R	PONIENDO LA TIERRA Y EL SISTEMA SOLAR EN CONTEXTO: CIENCIA Y TECNOLOGIA DE CHEOPS, PLATO Y CARMENES	INSTITUT D ESTUDIS ESPACIALS DE CATALUNYA	AGR-INSTITUT D ESTUDIS ESPACIALS DE CATALUNYA	2	170.000	1
SAF2014-57994-R	ESTUDIO DE LAS INTERACCIONES DE LA TROMBINA CON SUSTRATOS E INHIBIDORES Y SU APLICACION AL DISEÑO DE NUEVOS PRO- Y ANTICOAGULANTES	INSTITUT DE RECERCA DE L HOSPITAL DE LA SANTA CREU I SANT PAU	AGR-INSTITUT DE RECERCA DE L HOSPITAL DE LA SANTA CREU I SANT PAU	3	100.000	0
AGL2014-51839-C5-5-R	FUENTES PROTEICAS Y TRATAMIENTOS ALTERNATIVOS PARA MEJORAR LA SOSTENIBILIDAD DE LOS CULTIVOS DE DORADA Y LENGUADO	INSTITUT DE RECERCA I TECNOLOGIA AGROALIMENTARIES (IRTA)	AQÜICULTURA- CULTIUS EXPERIMENTALS	3	85.000	0
BIO2014-56024-C2-2-R	MICROSISTEMAS PARA LA DETECCION RAPIDA, FIABLE Y RENTABLE DE MICROALGAS TOXICAS IN SITU Y A TIEMPO REAL	INSTITUT DE RECERCA I TECNOLOGIA AGROALIMENTARIES (IRTA)	AQÜICULTURA- SEGUIMENT DEL MEDI	3	60.000	0
AGL2014-53970-C2-2-R	EL PAISAJE EN EL CONTROL BIOLOGICO POR CONSERVACION EN FRUTALES DE HUESO	INSTITUT DE RECERCA I TECNOLOGIA AGROALIMENTARIES (IRTA)	PROTECCIÓ VEGETAL SOSTENIBLE- ENTOMOLOGIA	3	130.000	1
AGL2014-55287-C2-2-R	FACTORES DE PATOGENESIS Y BASE GENETICA DE LA RESISTENCIA DEL MELOCOTON PARA EL CONTROL SOSTENIBLE DE LA PODREDUMBRE PARDA	INSTITUT DE RECERCA I TECNOLOGIA AGROALIMENTARIES (IRTA)	PROTECCIÓ VEGETAL SOSTENIBLE- PATOLOGIA POSTCOLLITA	3	130.000	0
ESP2014-56169-C6-2-R	FABRICACION E INTEGRACION DE LOS MODELOS QM, FM Y FS DE SO/PHI (POLARIMETRIC AND HELIOSEISMIC IMAGER FOR SOLAR ORBITER)	INSTITUTO DE ASTROFISICA DE CANARIAS (IAC)	AREA DE INVESTIGACION	2	120.000	0
ESP2014-57495-C2-1-R	LA CONEXION TIERRA-EXOTIERRAS: CHEOPS, CARMENES, PLATO	INSTITUTO DE ASTROFISICA DE CANARIAS (IAC)	AREA DE INVESTIGACION	2	170.000	1
FIS2014-56107-R	DISPOSITIVOS DE NANO-ANTENAS FOTONICAS EN CELULAS VIVAS: INCREMENTANDO NUESTRO ENTENDIMIENTO EN LOS MECANISMOS MOLECULARES RESPONSABLES DE SALUD Y ENFERMEDAD	INSTITUTO DE CIENCIAS FOTONICAS	INSTITUTO DE CIENCIAS FOTONICAS	3	150.000	1

FIRMADO

PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2014 - 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.
FIS2014-56774-R	IMAGENES A ESCALA ATOMICA Y RESOLUCION DE ATTOSEGUNDOS PARA UNA ENERGIA SOLAR EFICIENTE	INSTITUTO DE CIENCIAS FOTONICAS	INSTITUTO DE CIENCIAS FOTONICAS	3	100.000	0
MAT2014-52985-R	PRODUCCION FIABLE DE ENERGIA LIMPIA MEDIANTE LA RECOLECCION DE LUZ SOLAR USANDO UNA RED DE FIBRAS	INSTITUTO DE CIENCIAS FOTONICAS	INSTITUTO DE CIENCIAS FOTONICAS	3	170.000	1
MAT2014-56210-R	MATERIALES NANOCOMPUESTOS INORGANICOS CON PROPIEDADES CONTROLADAS JERARQUICAMENTE COMO UNA NUEVA PLATAFORMA PARA APLICACIONES FOTOVOLTAICAS	INSTITUTO DE CIENCIAS FOTONICAS	INSTITUTO DE CIENCIAS FOTONICAS	3	150.000	0
SAF2014-59594-R	GENETICA DE LAS EPILEPSIAS HUMANAS: IDENTIFICACION DE NUEVOS GENES, DIAGNOSTICO PRECOZ Y SU UTILIDAD CLINICA	INSTITUTO DE INVESTIGACION SANITARIA FUNDACION JIMENEZ DIAZ	INSTITUTO DE INVESTIGACION SANITARIA FUNDACION JIMENEZ DIAZ	3	120.000	0
AGL2014-56193-R	BABESIA DIVERGENS Y BABESIOSIS: ESTUDIO DE LOS MECANISMOS DE INVASION DEL PARASITO Y DE LAS INTERACCIONES IN VITRO E IN VIVO CON PLASMODIUM SPP	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III DE MADRID (ISCIII)	CENTRO NACIONAL DE MICROBIOLOGIA	3	65.000	0
BIO2014-55462-R	PAPEL DE LAS DNA TOPOISOMERASAS Y DE LAS PROTEINAS DE UNION AL NUCLEOIDE EN LA ORGANIZACION DEL CROMOSOMA DE STREPTOCOCCUS PNEUMONIAE: RESPUESTA A ANTIBIOTICOS Y VIRULENCIA	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III DE MADRID (ISCIII)	CENTRO NACIONAL DE MICROBIOLOGIA	3	160.000	0
SAF2014-54336-R	IMPORTANCIA DE LA MORFOGENESIS EN LA VIRULENCIA DE LA LEVADURA PATOGENA CRYPTOCOCCUS NEOFORMANS Y MEJORA DE LA TERAPIA DE LA CRIPTOCOCOSIS BASADA EN ANFOTERICINA B	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III DE MADRID (ISCIII)	CENTRO NACIONAL DE MICROBIOLOGIA	3	100.000	0
SAF2014-58052-R	DISEÑO DE VACUNAS RECOMBINANTES POLIEPITOPICAS PARA GENERAR RESPUESTAS T CD8+ CONTRA VIRUS EMERGENTES	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III DE MADRID (ISCIII)	CENTRO NACIONAL DE MICROBIOLOGIA	3	120.000	0
CTM2014-54374-R	ESTUDIO DE LA ANOMALIA TERMOHALINA EN LAS AGUAS PROFUNDAS DEL MEDITERRANEO OCCIDENTAL Y SU RELACION CON LAS OSCILACIONES CLIMATICAS	INSTITUTO ESPAÑOL DE OCEANOGRAFIA (IEO)	CENTRO OCEANOGRAFICO DE BALEARES	3	206.000	1
CTM2014-51837-R	ESTUDIO FISICO-QUIMICO, BIOLOGICO Y GEOLOGICO DE UN VOLCAN SUBMARINO EN FASE DE DEGASIFICACION: ISLA DE EL HIERRO.	INSTITUTO ESPAÑOL DE OCEANOGRAFIA (IEO)	CENTRO OCEANOGRAFICO DE CANARIAS	2	140.000	0

FIRMADO

PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2014 - 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.
CTM2014-59244-C3-2-R	DINAMICA OCEANOGRAFICA DEL GOLFO DE CADIZ Y SU INFLUENCIA SOBRE EL FUNCIONAMIENTO DEL ECOSISTEMA PLANCTONICO	INSTITUTO ESPAÑOL DE OCEANOGRAFIA (IEO)	CENTRO OCEANOGRAFICO DE MALAGA. FUENGIROLA	3	100.000	0
AGL2014-52003-C2-2-R	OPTIMIZACION DE LA PRODUCCION DE LARVAS Y JUVENILES DE ATUN ROJO	INSTITUTO ESPAÑOL DE OCEANOGRAFIA (IEO)	CENTRO OCEANOGRAFICO DE MURCIA	3	80.000	0
AGL2014-53167-C3-2-R	EFFECTO DE CONTAMINANTES DE ORIGEN FARMACEUTICO EN LA RESPUESTA INMUNITARIA HUMORAL Y LA ESTEROIDOGENESIS DE DORADA. BIOACUMULACION EN LA CADENA TROFICA.	INSTITUTO ESPAÑOL DE OCEANOGRAFIA (IEO)	CENTRO OCEANOGRAFICO DE MURCIA	3	50.000	0
CGL2014-54118-C2-2-R	PLIEGUES DE DESPEGUE Y DIAPIROS; METODOLOGIAS AVANZADAS DE RECONOCIMIENTO, RECONSTRUCCION Y RESTITUCION	INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA (IGME)	OFICINA DE ZARAGOZA	3	75.000	0
BIO2014-52091-R	IDENTIFICACION DE NUEVOS GENES Y PRODUCTOS BIO-ACTIVOS PARA LA OPTIMIZACION DE LOS RECURSOS NATURALES DENTRO UNA AGRICULTURA SOSTENIBLE	INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIÓN Y TECNOLOGÍA AGRARIA Y ALIMENTARIA (INIA)	CENTRO DE BIOTECNOLOGIA YGENOMICA DE PLANTAS	3	140.000	0
AGL2014-53061-R	PAPEL INMUNE DE LAS DENDRITICAS CD8+ DE TELEOSTEOS EN ENFERMEDAD Y VACUNACION	INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIÓN Y TECNOLOGÍA AGRARIA Y ALIMENTARIA (INIA)	CENTRO DE INVESTIGACION EN SANIDAD ANIMAL (CISA)	3	165.000	1
AGL2014-57430-R	MEJORA Y EVALUACION DE VACUNAS BASADAS EN VECTORES VIRICOS Y MICROPARTICULAS FRENTE A ORBIVIRUS Y BUNYAVIRUS TRANSMITIDOS POR ARTRÓPODOS: HACIA EL DESARROLLO DE VACUNAS MULTIV	INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIÓN Y TECNOLOGÍA AGRARIA Y ALIMENTARIA (INIA)	CENTRO DE INVESTIGACION EN SANIDAD ANIMAL (CISA)	3	250.000	1
AGL2014-51964-C2-2-R	COMPLEJIDAD Y SOSTENIBILIDAD EN BOSQUES MIXTOS: DINAMICA, SELVICULTURA Y HERRAMIENTAS DE GESTION ADAPTATIVA	INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIÓN Y TECNOLOGÍA AGRARIA Y ALIMENTARIA (INIA)	CENTRO DE INVESTIGACION FORESTAL (CIFOR)	3	90.000	1
AGL2014-57762-R	IMPACTO DE LA SEQUIA Y EL CO2 COMO MOTORES DE CAMBIO CLIMATICO SOBRE LA RESPUESTA FUNCIONAL DE ESPECIES FORESTALES DESDE UNA PERSPECTIVA ECOFISIOLOGICA Y MOLECULAR	INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIÓN Y TECNOLOGÍA AGRARIA Y ALIMENTARIA (INIA)	CENTRO DE INVESTIGACION FORESTAL (CIFOR)	3	100.000	0
AGL2014-51773-C3-3-R	BUSCANDO APLICACIONES PARA LA MEMORIA INNATA ("TRAINED IMMUNITY") EN PECES: INMUNOMODULADORES, AGENTES TERAPEUTICOS Y VACUNAS	INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIÓN Y TECNOLOGÍA AGRARIA Y ALIMENTARIA (INIA)	DEPARTAMENTO DE BIOTECNOLOGIA	3	140.000	0
CTM2014-52388-R	AGUAS REGENERADAS EN AGRICULTURA. TRANSFERENCIA DE CONTAMINANTES EMERGENTES A CULTIVOS	INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIÓN Y TECNOLOGÍA AGRARIA Y ALIMENTARIA (INIA)	DEPARTAMENTO DE MEDIO AMBIENTE	3	55.000	0

FIRMADO

PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2014 - 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.
AGL2014-56369-C2-1-R	VALIDACION GENETICA Y FUNCIONAL DE QTLS, GENES Y REDES GENICAS Y ESTUDIO DEL EFECTO DEL MICROBIOMA SOBRE CRECIMIENTO, DEPOSICION DE GRASA Y CALIDAD DE CARNE EN PORCINO. S1	INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIÓN Y TECNOLOGÍA AGRARIA Y ALIMENTARIA (INIA)	DEPARTAMENTO DE MEJORA GENETICA ANIMAL	3	155.000	0
AGL2014-55287-C2-1-R	FACTORES DE PATOGENESIS Y BASE GENETICA DE LA RESISTENCIA DEL MELOCOTON PARA EL CONTROL SOSTENIBLE DE LA PODREDUMBRE PARDA	INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIÓN Y TECNOLOGÍA AGRARIA Y ALIMENTARIA (INIA)	DEPARTAMENTO DE PROTECCION VEGETAL	3	150.000	1
AGL2014-52081-R	INFLUENCIA DEL ESTATUS ENDOCRINO EN LA RESPUESTA A LA CONGELACION/VITRIFICACION DE ESPERMATOZOIDES DE PEQUEÑOS RUMIANTES:USO DE RUMIANTES SILVESTRES/DOMESTICOS COMO MODELO	INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIÓN Y TECNOLOGÍA AGRARIA Y ALIMENTARIA (INIA)	DEPARTAMENTO DE REPRODUCCION ANIMAL	3	155.000	1
AGL2014-58739-R	DESARROLLO DE LA TECNOLOGIA CRISPR PARA LA MODIFICACION GENICA EN ESPECIES DE INTERES GANADERO	INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIÓN Y TECNOLOGÍA AGRARIA Y ALIMENTARIA (INIA)	DEPARTAMENTO DE REPRODUCCION ANIMAL	3	75.000	1
ESP2014-54256-C4-1-R	CIENCIA Y TECNOLOGIA DE INSTRUMENTOS ESPACIALES PARA LA CARACTERIZACION DEL AMBIENTE MARCIANO EN MULTIPLES MISIONES DE NASA: REMS, TWINS Y MEDA	INSTITUTO NACIONAL DE TECNICA AEROSPAIAL ESTEBAN TERRADAS (INTA)	CENTRO DE ASTROBIOLOGIA (CAB)	1	1.700.000	0
ESP2014-56138-C3-1-R	DESARROLLO DEL INSTRUMENTO RAMAN PARA LA MISION EXOMARS DE LA ESA: FASE C/D- INSTRUMENTO	INSTITUTO NACIONAL DE TECNICA AEROSPAIAL ESTEBAN TERRADAS (INTA)	CENTRO DE ASTROBIOLOGIA (CAB)	2	2.840.000	0
ESP2014-58494-R	DETECCION DE BIOMOLECULAS EN EXPLORACION PLANETARIA	INSTITUTO NACIONAL DE TECNICA AEROSPAIAL ESTEBAN TERRADAS (INTA)	CENTRO DE ASTROBIOLOGIA (CAB)	1	50.000	0
ESP2014-54256-C4-3-R	INSTRUMENTACION PARA LA INVESTIGACION Y CIENCIA ATMOSFERICA EN MARTE	INSTITUTO NACIONAL DE TECNICA AEROSPAIAL ESTEBAN TERRADAS (INTA)	DEPARTAMENTO DE CIENCIAS DEL ESPACIO Y TECNOLOGIAS ELECTRONICAS	1	410.000	0
ESP2014-54505-C2-2-R	DISEÑO, IMPLEMENTACION Y EXPERIMENTACION DE TECNICAS DE TOLERANCIA A FALLOS PARA SISTEMAS MULTI-PROCESADOR EN APLICACIONES ESPACIALES EMBARCADAS	INSTITUTO NACIONAL DE TECNICA AEROSPAIAL ESTEBAN TERRADAS (INTA)	DEPARTAMENTO SISTEMAS ELECTRONICOS Y COMUNICACIONES	2	105.000	0
TRA2014-58263-C2-1-R	INTEGRACION Y EXPLOTACION DE SISTEMAS DE AUTODIAGNOSTICO Y SUPERVISION DE SALUD ESTRUCTURAL EN VEHICULOS AEREOS NO TRIPULADOS	INSTITUTO NACIONAL DE TECNICA AEROSPAIAL ESTEBAN TERRADAS (INTA)	DEPARTAMENTO TECNOLOGIA Y PROCESOS MATERIALES COMPUESTO	3	136.000	0

FIRMADO

PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2014 - 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.
CGL2014-56255-C2-2-R	VUELOS TELETRIPULADOS Y ESPECTRORRADIOMETROS CCD: TECNOLOGIA DE VANGUARDIA PARA LA MEDIDA EN SUPERFICIE Y PERFILES VERTICALES DE RADIACION SOLAR	INSTITUTO NACIONAL DE TECNICA AEROESPACIAL ESTEBAN TERRADAS (INTA)	INSTITUTO NACIONAL DE TECNICA AEROESPACIAL ESTEBAN TERRADAS (INTA)	3	155.000	0
ESP2014-56138-C3-3-R	DESARROLLO DEL INSTRUMENTO RAMAN PARA LA MISIÓN EXOMARS DE LA ESA: FASE C/D- ESPECTROMETRO Y OPTICA DEL CABEZAL	INSTITUTO NACIONAL DE TECNICA AEROESPACIAL ESTEBAN TERRADAS (INTA)	LABORATORIO DE INSTRUMENTACION ESPACIAL (LINES)	2	1.190.000	0
ESP2014-56169-C6-3-R	FABRICACION E INTEGRACION DE LOS MODELOS QM, FM Y FS DE SO/PHI (POLARIMETRIC AND HELIOSEISMIC IMAGER FOR SOLAR ORBITER)	INSTITUTO NACIONAL DE TECNICA AEROESPACIAL ESTEBAN TERRADAS (INTA)	LABORATORIO DE INSTRUMENTACION ESPACIAL (LINES)	2	520.000	0
CGL2014-55230-R	AVIACION Y ATMOSFERA: UN ESTUDIO AEROESPACIAL DE AEROSOLES Y GASES	INSTITUTO NACIONAL DE TECNICA AEROESPACIAL ESTEBAN TERRADAS (INTA)	SUBDIRECCION GENERAL DE INVESTIGACION Y PROGRAMAS	3	152.000	0
ENE2014-52359-C3-1-R	GENERACION Y ESTUDIO DE RECUBRIMIENTOS PARA LA PROTECCION DE MATERIALES EN ATMOSFERAS AGRESIVAS: SOSTENIBILIDAD Y EFICIENCIA ENERGETICA	INSTITUTO NACIONAL DE TECNICA AEROESPACIAL ESTEBAN TERRADAS (INTA)	SUBDIRECCION GENERAL DE INVESTIGACION Y PROGRAMAS	3	152.000	0
FPA2014-55295-C3-3-R	PARTICIPACION EN EL EXPERIMENTO CMS DEL LHC: RUN 2 Y UPGRADE DE ALTA LUMINOSIDAD	INSTITUTO TECNOLOGICO DE ARAGON	INSTITUTO TECNOLOGICO DE ARAGON	3	85.000	0
TRA2014-56471-C4-4-R	DISENO Y OPTIMIZACION DE ESTRUCTURAS DE AUTOCARES Y AUTOBUSES EMPLEANDO UNIONES ADHESIVAS ESTRUCTURALES CON MATERIALES DISIMILARES:MODELIZACION DE LAS NUEVAS UNIONES ADHESIVAS	INSTITUTO TECNOLOGICO DE ARAGON	INSTITUTO TECNOLOGICO DE ARAGON	3	42.000	0
AGL2014-55616-C3-1-R	MEJORA DE LA RESILIENCIA DEL CULTIVO MEDIANTE EL AUMENTO DE LA RESPUESTA DE DEFENSA DE LA PLANTA Y ADAPTACION AL CAMBIO CLIMATICO	INSTITUTO VALENCIANO DE INVESTIGACIONES AGRARIAS CAV	CENTRO DE PROTECCION VEGETAL Y BIOTECNOLOGIA	3	175.000	1
AGL2014-56675-R	APROVECHAMIENTO DE RECURSOS FITOGENETICOS PARA LA DIVERSIFICACION DE PATRONES EFICIENTES EN LA ADQUISICION DE HIERRO	INSTITUTO VALENCIANO DE INVESTIGACIONES AGRARIAS CAV	CENTRO DE PROTECCION VEGETAL Y BIOTECNOLOGIA	3	70.000	0
AGL2014-56653-C3-3-R	VALORACION IN VIVO DEL VALOR NUTRICIONAL Y CONSECUENCIAS PRODUCTIVAS DEL ORUJO GRASO DE ACEITUNA Y PULPA DE CITRICOS EN PIENSOS DE PORCINO	INSTITUTO VALENCIANO DE INVESTIGACIONES AGRARIAS CAV	INSTITUTO VALENCIANO DE INVESTIGACIONES AGRARIAS CAV	3	30.000	0
AGL2014-56305-C3-3-R	MICOBACTERIAS INACTIVADAS POR CALOR COMO INMUNOGENOS EN RUMIANTES: VIA DE ADMINISTRACION, RESPUESTA DEL HOSPEDADOR Y DIAGNOSTICO	NEIKER-INSTITUTO VASCO DE INVESTIGACION Y DESARROLLO AGRARIO SA	NEIKER-CENTRO DE DERIO	3	125.000	0

FIRMADO

PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2014 - 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.
SAF2014-60138-R	HERRAMIENTAS QUIMICAS PARA EL ESTUDIO DE SU INTERACCION CON BARRERAS BIOLÓGICAS Y OLIGOMEROS DE GPCR	PARC CIENTIFIC DE BARCELONA	PARC CIENTIFIC DE BARCELONA	4	178.000	0
DER2014-58257-R	CIBERLAUNDRY	UNIVERSIDAD A DISTANCIA DE MADRID, SA	FACULTAD DE CIENCIAS SOCIALES, JURÍDICAS Y HUMANIDADES	3	42.500	0
TEC2014-59679-C2-2-R	MICRO-ELECTRONICA FLEXIBLE (FUNCIONAL Y FISICA) PARA IMAGENES DE RAYOS-X	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BARCELONA	CENTRE D'ACCESSIBILITAT I INTEL·LIGÈNCIA AMBIENTAL DE CATALUNYA (CAIAC)	3	40.000	0
SAF2014-54866-R	NUEVAS APROXIMACIONES DE TERAPIA GENICA PARA LA DIABETES TIPO 2 Y LA OBESIDAD BASADAS EN LA ACTIVACION DEL TEJIDO ADIPOSEO MARRON Y BROWNING DEL TEJIDO ADIPOSEO BLANCO	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BARCELONA	CENTRE DE BIOTECNOLOGIAANIMAL I DE TERAPIA GENICA (CBATEG)	3	440.000	1
TIN2014-53234-C2-1-R	PENSAMIENTO COMPUTACIONAL E INGENIERIA DEL RENDIMIENTO PARA APLICACIONES DE CIENCIAS DE LA VIDA Y MEDIOAMBIENTALES	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BARCELONA	DPTO. ARQUITECTURA DE COMPUTADORES Y SISTEMAS OPERATIVOS	3	231.600	1
CSO2014-52950-R	ACTITUDES POPULISTAS EN LA OPINION PUBLICA ESPAÑOLA	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BARCELONA	DPTO. CIENCIA POLITICA Y DE DERECHO PUBLICO	3	75.000	1
SAF2014-56546-R	GENERACION DE NUEVOS RATONES TRANSGENICOS Y SU APLICABILIDAD EN MODELOS DE ENFERMEDADES NEURODEGENERATIVAS CON UN CLARO COMPONENTE NEUROINFLAMATORIO	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BARCELONA	DPTO. DE BIOLOGIA CELULAR, FISILOGIA E INMUNOLOGIA	3	210.000	1
CTQ2014-53114-R	INTENSIFICACION DE PROCESOS MULTITENZIMATICOS	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BARCELONA	DPTO. INGENIERIA QUIMICA	3	183.000	1
CTQ2014-60495-R	DESARROLLO DE UNA DEPURADORA URBANA AUTOSUFICIENTE ENERGETICAMENTE MEDIANTE LA ELIMINACION AUTOTROFICA DE NITROGENO EN LA LINEA PRINCIPAL DE AGUAS Y LA RECUPERACION DE FOSFORO	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BARCELONA	DPTO. INGENIERIA QUIMICA	3	166.000	0
TEC2014-53656-R	POSICIONAMIENTO EN ENTORNOS URBANOS Y ADVERSOS MEDIANTE SISTEMAS GNSS Y 5G	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BARCELONA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIERIA - ETSE	3	111.200	0
TIN2014-56919-C3-1-R	GESTION DEL FUEGO MEDIANTE LA COORDINACION EFICIENTE DE RECURSOS TIERRA RECURSOS AIRE - 2	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BARCELONA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIERIA - ETSE	3	65.000	0
CGL2014-53781-R	BIODIVERSIDAD GENETICA EN POBLACION DE CASTILLA Y LEON: APLICACION AL ESTUDIO DE LA ENFERMEDAD CARDIOVASCULAR.	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BARCELONA	FACULTAD DE BIOCENCIAS	3	121.000	0

FIRMADO

PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2014 - 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.
CTQ2014-54553-C3-2-R	DESARROLLO DE UN SISTEMA MODULAR MULTISENSORIAL PARA LA PRECONCENTRACION, LA DETECCION Y LA EVALUACION DE CONTAMINANTES MICROBIANOS	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BARCELONA	FACULTAD DE BIOCIENCIAS	3	70.000	0
MAT2014-57960-C3-3-R	BIOCOMPATIBILIDAD I EFECTIVIDAD DE ALEACIONES POROSAS PARA APLICACIONES BIOMEDICAS	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BARCELONA	FACULTAD DE BIOCIENCIAS	3	70.000	0
SAF2014-52332-R	IMAGEN MOLECULAR DE GLIOMA DE ALTO GRADO PARA LA MEJORA DE LA RESPUESTA AL TRATAMIENTO	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BARCELONA	FACULTAD DE BIOCIENCIAS	3	200.000	0
MAT2014-57960-C3-1-R	NUEVAS ALEACIONES NANOPOROSAS PARA APLICACIONES BIOMEDICAS AVANZADAS Y DESCONTAMINACION DE AGUAS: ESTRUCTURA Y PROPIEDADES FISICAS (MECANICAS Y MAGNETICAS)	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BARCELONA	FACULTAD DE CIENCIAS	3	245.000	0
DER2014-52890-R	PARTIDOS POLITICOS: RESPONSABILIDAD PENAL Y POLITICA, INDIVIDUAL Y COLECTIVA.	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BARCELONA	FACULTAD DE DERECHO	3	29.000	0
DER2014-58553-R	EL DESARROLLO DE LOS DERECHOS FUNDAMENTALES EN LAS ORDENANZAS MUNICIPALES: LIMITES Y VULNERACIONES DE DERECHOS DESDE LA PERSPECTIVA DE GENERO	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BARCELONA	FACULTAD DE DERECHO	3	16.000	0
ECO2014-52506-R	RETOS SOCIO-ECONOMICOS Y TERRITORIALES: NUEVAS PROPUESTAS DE TECNICAS DE INVESTIGACION EMPIRICA Y SUS APLICACIONES	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BARCELONA	FACULTAD DE ECONOMIA	3	27.000	0
HAR2014-60081-R	RODUCCION ANIMAL Y CERAMICA EN EL NEOLITICO PENINSULAR. ESTUDIO BIOGEOQUIMICO INTEGRADO DEL CONSUMO Y LAS PRACTICAS CULINARIAS	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BARCELONA	FACULTAD DE LETRAS	3	144.000	1
SAF2014-56111-R	IMPACTO DE LA HIPERTENSION EN LA ANGIOGENESIS TRAS ISQUEMIA CEREBRAL FOCAL: EVALUACION DE ESTRATEGIAS ANTIOXIDANTES NEUROPROTECTORAS	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BARCELONA	FACULTAD DE MEDICINA	3	100.000	0
DEP2014-52481-C3-1-R	PROMOCION DE LA SALUD Y LA ADHESION A LA ACTIVIDAD FISICA A TRAVES DE LA TEORIA DE LA AUTODETERMINACION Y CON EL APOYO DE APLICACIONES MOVILES	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BARCELONA	FACULTAD DE PSICOLOGIA	3	70.000	0
EDU2014-55354-R	FORMACION UNIVERSITARIA: ANALISIS DEL PROCESO DE APRENDIZAJE Y CAMBIO IDENTITARIO A TRAVES DEL APRENDIZAJE-SERVICIO EN COMUNIDADES DE PRACTICAS EN CONTEXTOS DE EXCLUSION	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BARCELONA	FACULTAD DE PSICOLOGIA	3	20.000	1
PSI2014-54009-R	EVALUACION ECOLOGICA, CLINICA, PSICOMETRICA Y DE TRAYECTORIAS LONGITUDINALES DEL RIESGO A LA PSICOSIS EN EL FENOTIPO EXTENSO DE LA PSICOSIS	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BARCELONA	FACULTAD DE PSICOLOGIA	3	121.000	1

FIRMADO

PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2014 - 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.
FFI2014-55029-R	LA CALIDAD DE LA TRADUCCION COMO FACTOR DE GARANTIA DEL PROCESO PENAL: DESARROLLO DE RECURSOS AL SERVICIO DE LOS INTERPRETES JUDICIALES DE RUMANO,ARABE, CHINO,FRANCES E INGLES	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BARCELONA	FACULTAD DE TRADUCCION E INTERPRETACION	3	50.000	0
AGL2014-52408-R	BIOMARCADORES DEL LIQUIDO FOLICULAR CAPRINO Y MODIFICADORES EPIGENETICOS COMO HERRAMIENTAS PARA MEJORAR LA COMPETENCIA DEL OOCITO PARA LA PIVE Y LA SCNT	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BARCELONA	FACULTAD DE VETERINARIA	3	140.000	0
AGL2014-52516-R	CONTROL DE LA OCRATOXINA A EN UVA Y PRODUCTOS DERIVADOS EN ESPAÑA	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BARCELONA	FACULTAD DE VETERINARIA	3	90.000	0
AGL2014-60005-R	OBTENCION DE ALIMENTOS LIQUIDOS ESTERILES MEDIANTE LA APLICACION CONJUNTA DE UHPH-UVC	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BARCELONA	FACULTAD DE VETERINARIA	3	150.000	0
TEC2014-52383-C3-3-R	VALORACION EXPERIMENTAL IN VIVO DE TECNOLOGIAS BASADAS EN ENERGIA ELECTROMAGNETICA PARA CIRUGIA DE MINIMA INVASION	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BARCELONA	FACULTAD DE VETERINARIA	3	86.200	0
CSO2014-54513-R	INNOVACIONES SOCIALES PARA ECONOMIAS ECOLOGICAS ALTERNATIVAS	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BARCELONA	INSTITUT DE CIENCIA I TECNOLOGIA AMBIENTALS - ICTA	3	99.700	0
PSI2014-52660-R	POTENCIACION DE LA MEMORIA RELACIONAL Y LA MEMORIA DE TRABAJO MEDIANTE ESTIMULACION CEREBRAL EN ANIMALES CON DEFICIT COGNITIVO: CONDUCTA Y NEUROFISIOLOGIA	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BARCELONA	INSTITUTO DE NEUROCIENCIAS	3	64.000	0
PSI2014-55087-R	EJERCICIO FISICO COMO TRATAMIENTO CRONICO PARA REDUCIR EL DEFICIT COGNITIVO PRODUCIDO POR DAÑO CEREBRAL TRAUMATICO.	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BARCELONA	INSTITUTO DE NEUROCIENCIAS	4	64.000	0
SAF2014-52813-R	PARTICIPACION DE PDK1 EN LAS RESPUESTAS A PI3K DURANTE EL DESARROLLO NEURONAL DEFINIDA MEDIANTE EL ANALISIS DE RATONES KNOCK-IN DE PDK1: IMPLICACION EN PATOLOGIA MENTAL	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BARCELONA	INSTITUTO DE NEUROCIENCIAS	3	120.000	0
SAF2014-53876-R	EL ESTRES INCONTROLABLE EN LA ADOLESCENCIA COMO FACTOR DE PREDISPOSICION A LA PSICOPATOLOGIA: PAPEL DE LA REORGANIZACION DE CIRCUITOS PREFRONTALES Y SISTEMA DOPAMINERGICO	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BARCELONA	INSTITUTO DE NEUROCIENCIAS	3	230.000	1

FIRMADO

PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2014 - 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.
SAF2014-58396-R	INVESTIGACION MEDIANTE METODOS MATEMATICOS, COMPUTACIONALES Y BIOQUIMICOS DEL CROSSTALK ENTRE LOS RECEPTORES MGLU5 Y D2: RELEVANCIA PARA EL TRATAMIENTO DE LA ESQUIZOFRENIA	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BARCELONA	INSTITUTO DE NEUROCIENCIAS	3	130.000	0
SAF2014-59697-R	MECANISMOS MOLECULARES IMPLICADOS EN LA DISFUNCION DE LAS SINAPSIS GLUTAMATERGICAS EN FASES TEMPRANAS DE LA ENFERMEDAD DE ALZHEIMER	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BARCELONA	INSTITUTO DE NEUROCIENCIAS	3	150.000	0
SAF2014-59701-R	REPROGRAMACION NEURONAL PARA PROMOVER LOS MECANISMOS ENDOGENOS DE NEUROPROTECCION USANDO BIOLOGIA SINTETICA EN UN MODELO DE DEGENERACION RETROGRADA DE MOTONEURONAS	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BARCELONA	INSTITUTO DE NEUROCIENCIAS	3	90.000	0
ECO2014-52999-R	INFRAESTRUCTURAS: EFICIENCIA ECONOMICA Y REGULACION	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BARCELONA	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BARCELONA	3	44.000	0
BIO2014-55238-R	ANALISIS MOLECULAR DE PROTEINAS DE SUPERFICIE DE LISTERIA Y SU APLICABILIDAD EN HIGIENE ALIMENTARIA	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MADRID	CENTRO DE BIOLOGIA MOLECULAR SEVERO OCHOA (CBM)	3	85.000	0
SAF2014-53954-R	IDENTIFICACION DE ALTERACIONES FUNCIONALES EN MODELOS PATOGENICOS DE LA ENFERMEDAD DE ALZHEIMER: IMPLICACION DE LA VIA LISOSOMAL	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MADRID	CENTRO DE BIOLOGIA MOLECULAR SEVERO OCHOA (CBM)	3	140.000	0
SAF2014-55686-R	REGULACION POR MICRORNAs DE LAS SINAPSIS GLUTAMATERGICAS EN ISQUEMIA. DESARROLLO DE TECNICAS NO INVASIVAS PARA EL ESTUDIO DE LA NEUROTRANSMISION MEDIADA POR GLUTAMATO	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MADRID	CENTRO DE BIOLOGIA MOLECULAR SEVERO OCHOA (CBM)	3	160.000	0
SAF2014-56101-R	DESARROLLO HACIA LA CLINICA DEL TRASPLANTE DE CELULAS TRONCALES NEURALES HUMANAS PARA LA ENFERMEDAD DE PARKINSON	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MADRID	CENTRO DE BIOLOGIA MOLECULAR SEVERO OCHOA (CBM)	3	150.000	0
SAF2014-56929-R	SEÑALIZACION POR CALCIO A LA MITOCONDRIA Y REGULACION METABOLICA EN NEURONAS Y GLIA: IMPLICACIONES TERAPEUTICAS	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MADRID	CENTRO DE BIOLOGIA MOLECULAR SEVERO OCHOA (CBM)	3	220.000	1
BFU2014-55478-R	PAPEL DE LOS MICRODOMINIOS RICOS EN TETRASPANINAS Y PROTEASAS ASOCIADAS EN LA BIOGENESIS Y FUNCION DE LOS EXOSOMAS	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MADRID	DPTO. DE BIOLOGIA MOLECULAR	3	130.000	0
TEC2014-53176-R	ANALISIS DE ALTA DISPONIBILIDAD PARA INTERPRETACION DE COMPORTAMIENTOS DE PERSONAS EN SECUENCIAS DE VIDEO	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MADRID	ESCUELA POLITECNICA SUPERIOR	3	157.500	0
TIN2014-52129-R	FLEXIBLE MODEL-DRIVEN ENGINEERING FOR MOBILE, OPEN, DYNAMIC DATA SYSTEMS	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MADRID	ESCUELA POLITECNICA SUPERIOR	3	145.800	1

FIRMADO

PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2014 - 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.
AGL2014-53771-R	CONTRIBUCION DEL METABOLISMO DE BIOTIOLES EN LA DISTRIBUCION Y ACUMULACION DE METAL(OID)ES TOXICOS EN PLANTAS DE CULTIVO	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MADRID	FACULTAD DE CIENCIAS	3	110.000	0
AGL2014-56211-R	AJUSTE Y ESCALADO DE LOS ALIMENTOS HIPOCOLESTEROLEMICOS DISEÑADOS A BASE DE EXTRACTOS DE HONGOS COMESTIBLES Y VALIDACION CON ESTUDIOS CLINICOS	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MADRID	FACULTAD DE CIENCIAS	3	155.000	1
CGL2014-53789-R	RESPUESTA DE PASTIZALES MEDITERRANEOS AL CAMBIO GLOBAL: ECOLOGIA FUNCIONAL Y DE COMUNIDADES EN GRADIENTES DE USO, PRODUCTIVIDAD Y CLIMA	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MADRID	FACULTAD DE CIENCIAS	3	82.000	1
CTM2014-53008-R	OBTENCION DE HIDROCARBUROS DE INTERES INDUSTRIAL MEDIANTE HIDRODECLORACION CATALITICA DE CLOROMETANOS RESIDUALES	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MADRID	FACULTAD DE CIENCIAS	3	174.000	1
CTQ2014-52288-R	ESTRATEGIA DE INVESTIGACION MULTIESCALA PARA EL DESARROLLO DE SISTEMAS DE CAPTURA SELECTIVA DE GASES BASADOS EN LIQUIDOS IONICOS	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MADRID	FACULTAD DE CIENCIAS	3	198.000	1
CTQ2014-53334-C2-1-R	BIOSENSORES OPTICOS Y ELECTROQUIMICOS BASADOS EN NANOESTRUCTURAS DE ZNO, C Y GA PARA EL DIAGNOSTICO DE ENFERMEDADES METABOLICAS (GLUCOGENOSIS) Y GENETICAS (FIBROSIS QUISTICA)	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MADRID	FACULTAD DE CIENCIAS	3	135.000	1
CTQ2014-53334-C2-2-R	BIOSENSORES OPTICOS Y ELECTROQUIMICOS BASADOS EN NANOESTRUCTURAS DE ZNO, C Y GA PARA EL DIAGNOSTICO DE ENFERMEDADES METABOLICAS (GLUCOGENOSIS) Y GENETICAS (FIBROSIS QUISTICA)	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MADRID	FACULTAD DE CIENCIAS	3	86.000	1
CTQ2014-53894-R	SINTESIS Y ESTUDIO DE PROPIEDADES DE COMPUESTOS BIO, ELECTRO Y FOTOACTIVOS	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MADRID	FACULTAD DE CIENCIAS	3	150.000	1
ENE2014-52432-R	CALCULO DE DATOS ATOMICOS Y MOLECULARES FUNDAMENTALES PARA LA MODELIZACION DEL BORDE DEL PLASMA EN ITER	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MADRID	FACULTAD DE CIENCIAS	3	51.000	0
ENE2014-56069-C4-3-R	CRECIMIENTO DE DE OBLEAS DE SILICIO QUASI-MONOCRISTALINO DE 156X156MM, MEDIANTE EQUIPAMIENTO DE EXTRACCION DE CALOR, PARA CELULAS SOLARES DE BAJO COSTE.	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MADRID	FACULTAD DE CIENCIAS	3	174.000	0
ENE2014-57977-C2-1-R	DISPOSITIVOS NANOESTRUCTURADOS PARA LA GENERACION Y ALMACENAMIENTO DE LA ENERGIA	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MADRID	FACULTAD DE CIENCIAS	3	114.000	0

FIRMADO

PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2014 - 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.
FIS2014-54498-R	SUPERCONDUCTIVIDAD BIDIMENSIONAL: NUEVOS FENOMENOS PARA NUEVAS APLICACIONES	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MADRID	FACULTAD DE CIENCIAS	3	130.000	1
FIS2014-59562-R	CARACTERIZACION DE LA ESTABILIDAD DE CONTENEDORES PROTEICOS FUNCIONALES	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MADRID	FACULTAD DE CIENCIAS	3	80.000	0
FPA2014-53938-C3-3-R	PARTICIPACION DE LA UAM EN EL EXPERIMENTO CMS DEL LHC	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MADRID	FACULTAD DE CIENCIAS	3	90.000	0
MAT2014-53119-C2-1-R	OPTICA CUANTICA EN SEMICONDUCTORES NANOESTRUCTURADOS	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MADRID	FACULTAD DE CIENCIAS	3	340.000	2
MAT2014-53432-C5-5-R	FENOMENOS CUANTICOS EN PLASMONICA	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MADRID	FACULTAD DE CIENCIAS	3	100.000	1
MAT2014-54826-C2-1-R	PATRONES MICROMETRICOS NANOESTRUCTURADOS FABRICADOS MEDIANTE TECNICAS DE HACES DE IONES PARA LA OPTIMIZACION DEL POTENCIAL REGENERATIVO DE CELULAS OSEAS	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MADRID	FACULTAD DE CIENCIAS	3	50.000	0
MAT2014-57704-C3-1-R	MANIPULACION Y ESTRUCTURACION DE MICRO- Y NANO-OBJETOS SOBRE MATERIALES FERROELECTRICOS POR PINZAS FOTOVOLTAICAS Y APLICACIONES EN BIO- Y NANO-TECNOLOGIA	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MADRID	FACULTAD DE CIENCIAS	3	100.000	0
MAT2014-57915-R	PROPIEDADES TERMICAS, ELECTRONICAS Y OPTICAS DE UNIONES MOLECULARES Y HETEROESTRUCTURAS DE VAN DER WAALS	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MADRID	FACULTAD DE CIENCIAS	3	145.000	1
MAT2014-59966-R	MODELIZACION DE MATERIALES A ESCALA NANOMETRICA	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MADRID	FACULTAD DE CIENCIAS	3	130.000	0
SAF2014-55511-R	INTEGRACION FISIOLÓGICA E IMPLICACIONES PATOLÓGICAS DE LAS INTERACCIONES FUNCIONALES DE GRK2 EN DIFERENTES TIPOS Y CONTEXTOS CELULARES	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MADRID	FACULTAD DE CIENCIAS	3	310.000	1
SAF2014-58045-R	STRUCTURA, FUNCION Y REGULACION DEL TRANSPORTADOR NEURONAL DE GLICINA GLYT2 EN MUTACIONES ASOCIADAS A HIPERPLEXIA HUMANA: DESARROLLO DE NUEVOS MODELOS DE ESTUDIO.	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MADRID	FACULTAD DE CIENCIAS	3	200.000	1
CSO2014-55535-R	POLUCION DEL AIRE, POBLACIONES VULNERABLES Y SALUD: ANALISIS DE INJUSTICIAS AMBIENTALES BASADOS EN GEOTECNOLOGIAS	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MADRID	FACULTAD DE FILOSOFIA Y LETRAS	3	40.000	0
FFI2014-55590-R	TRANS-CLIL: INTEGRACION Y EVALUACION DE CONTENIDOS CURRICULARES Y LENGUA EXTRANJERA EN LA TRANSICION DE LA EDUCACION PRIMARIA A SECUNDARIA EN CONTEXTOS BILINGUES	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MADRID	FACULTAD DE FILOSOFIA Y LETRAS	3	32.000	1

FIRMADO

PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2014 - 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.
SAF2014-52762-R	ADIPOQUINAS Y ENVEJECIMIENTO VASCULAR: MECANISMOS IMPLICADOS Y MODULACION FARMACOLOGICA	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MADRID	FACULTAD DE MEDICINA	3	160.000	0
SAF2014-53819-R	ESTUDIO GENÓMICO, BIOINFORMÁTICO Y FUNCIONAL DEL PAPEL DE LA HIPOXIA EN ANGIOGENESIS Y EL SÍNDROME DE VON HIPPEL-LINDAU	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MADRID	FACULTAD DE MEDICINA	3	230.000	0
SAF2014-54623-R	PEQUEÑOS CAMBIOS, ENORMES CONSECUENCIAS: PAPEL DE LA MODIFICACION POR ISG15 EN LAS INFECCION VIRALES	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MADRID	FACULTAD DE MEDICINA	3	140.000	0
SAF2014-56623-R	RECEPTOR NICOTINICO-A7 Y MODULACION POR DUPA7 EN TUMORES ASOCIADOS A TABAQUISMO: SU PAPEL EN TUMOROGENESIS Y RESISTENCIA A QUIMIOTERAPIA CAUSADA POR CARCINOGENOS DE TABACO	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MADRID	FACULTAD DE MEDICINA	3	200.000	0
SAF2014-54705-R	DETERMINANTES MECANICOS DE LA MIGRACION CELULAR Y LA INMUNIDAD	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MADRID	FACULTAD DE MEDICINA (U.D. HOSPITAL DE LA PRINCESA)	3	150.000	0
CSO2014-54487-R	CONVIVENCIA Y BARRIOS MULTICULTURALES: CONFLICTO Y COHESION SOCIAL EN UNA ESPAÑA EN CRISIS	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MADRID	INSTITUTO DE MIGRACIONES, ETNICIDAD Y DESARROLLO SOCIAL	3	50.000	1
CTM2014-57119-R	EVOLUCION GEODINAMICA RECIENTE, EFECTOS GEOMORFOLOGICOS, EDAFICOS E HIDROGEOLOGICOS DE LOS CAMBIOS AMBIENTALES Y GEOCONSERVACION EN EL NORTE DE LA PENINSULA ANTARTICA	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MADRID	VICERRECTORADO DE INVESTIGACION	3	120.000	0
MAT2014-57557-R	NANOCOMPOSITOS CON ARQUITECTURAS ESTRUCTURADAS JERARQUICAMENTE	UNIVERSIDAD CARLOS III DE MADRID	DPTO. CIENCIA E INGENIERIA DE MATERIALES E INGENIERIA QUIMICA	3	110.000	0
MAT2014-59116-C2-1-R	MATERIALES NANOCOMPUESTOS TERMOPLASTICOS ANTIMICROBIANOS CON POTENCIALES APLICACIONES EN LA INDUSTRIA AGROALIMENTARIA	UNIVERSIDAD CARLOS III DE MADRID	DPTO. CIENCIA E INGENIERIA DE MATERIALES E INGENIERIA QUIMICA	3	45.000	0
TRA2014-56471-C4-2-R	DISEÑO Y OPTIMIZACION DE ESTRUCTURAS DE AUTOCARES Y AUTOBUSES EMPLEANDO UNIONES ADHESIVAS ESTRUCTURALES CON MATERIALES DISIMILARES	UNIVERSIDAD CARLOS III DE MADRID	DPTO. CIENCIA E INGENIERIA DE MATERIALES E INGENIERIA QUIMICA	3	80.000	0
TEC2014-56600-R	TECNOLOGIA PARA EL ESTUDIO INTEGRADOR DEL CEREBRO	UNIVERSIDAD CARLOS III DE MADRID	DPTO. DE BIOINGENIERIA E INGENIERIA AEROESPACIAL	2	72.600	0
TRA2014-58413-C2-2-R	ANALISIS Y OPTIMIZACION DE TRAYECTORIAS DE AVION BAJO LOS EFECTOS DE INCERTIDUMBRE METEOROLOGICA	UNIVERSIDAD CARLOS III DE MADRID	DPTO. DE BIOINGENIERIA E INGENIERIA AEROESPACIAL	3	55.000	0

FIRMADO

PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2014 - 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.
MTM2014-56535-R	SELECCION DE FACTORES EN LA GESTION DEL RIESGO. CONTRIBUCIONES AL SECTOR ASEGURADOR CON ESPECIAL ATENCION A DEPENDENCIA Y LONGEVIDAD	UNIVERSIDAD CARLOS III DE MADRID	DPTO. ESTADISTICA	3	45.500	0
ENE2014-56126-C2-2-R	APRENDIZAJE Y OPTIMIZACION EVOLUTIVA PARA PREDICCION E INTEGRACION DE RADIACION SOLAR	UNIVERSIDAD CARLOS III DE MADRID	DPTO. INFORMATICA	3	107.000	1
TEC2014-57022-C2-2-R	MONITORIZACION AVANZADA EN PUERTOS Y AEROPUERTOS: CONCEPTOS, HERRAMIENTAS Y EVALUACION	UNIVERSIDAD CARLOS III DE MADRID	DPTO. INFORMATICA	3	52.000	0
TIN2014-52665-C2-2-R	MARCO BASADO EN MODELOS PARA EL DESARROLLO DE SERVICIOS ACCESIBLES EN LA E-AMINISTRACION	UNIVERSIDAD CARLOS III DE MADRID	DPTO. INFORMATICA	3	87.500	0
TIN2014-55637-C2-1-R	GESTION DE METAS PARA AUTONOMIA A LARGO PLAZO EN CIUDADES INTELIGENTES	UNIVERSIDAD CARLOS III DE MADRID	DPTO. INFORMATICA	3	76.700	0
DPI2014-53525-C3-3-R	EXTENSION DE LAS CAPACIDADES COGNITIVAS Y SEMANTICAS A LA NAVEGACION DE ROBOTS EN ENTORNO DE EXTERIORES	UNIVERSIDAD CARLOS III DE MADRID	DPTO. INGENIERIA DE SISTEMAS Y AUTOMATICA	3	21.200	0
DPI2014-57684-R	DESARROLLO DE ROBOTS SOCIALES PARA AYUDA A MAYORES CON DETERIORO COGNITIVO	UNIVERSIDAD CARLOS III DE MADRID	DPTO. INGENIERIA DE SISTEMAS Y AUTOMATICA	3	183.000	1
DPI2014-56137-C2-2-R	OPTIMIZACION DE PROCESOS DE ACABADO DE COMPONENTES CRITICOS DE AERO-REACTORES	UNIVERSIDAD CARLOS III DE MADRID	DPTO. INGENIERIA MECANICA	3	120.000	1
TEC2014-54335-C4-2-R	MONITORIZACION DE INCIDENTES EN COMUNIDADES INTELIGENTES (INRISCO): SEGURIDAD Y MOVILIDAD	UNIVERSIDAD CARLOS III DE MADRID	DPTO. INGENIERIA TELEMATICA	3	56.500	0
TEC2014-58964-C2-1-R	DRONEXT: DESPLIEGUE RAPIDO DE UNA INFRAESTRUCTURA DE COMUNICACIONES MULTISERVICIO PARA PROTECCION, SEGURIDAD Y DEFENSA	UNIVERSIDAD CARLOS III DE MADRID	DPTO. INGENIERIA TELEMATICA	2	102.500	0
TIN2014-53199-C3-1-R	RESET-UC3M: REFORMULANDO ECOSISTEMAS ESCALABLES EDUCATIVOS	UNIVERSIDAD CARLOS III DE MADRID	DPTO. INGENIERIA TELEMATICA	3	136.900	0
ENE2014-54942-R	REACTOR DE SALES SOLARES FUNDIDAS PARA HYBRIDACION SOLAR-BIOMASA	UNIVERSIDAD CARLOS III DE MADRID	DPTO. INGENIERIA TERMICA Y DE FLUIDOS	3	120.000	0
DPI2014-53685-C2-1-R	SISTEMA DE ALMACENAMIENTO Y GESTION DE LA ENERGIA PARA COCHE ELECTRICO HIBRIDO BASADO EN PILA DE COMBUSTIBLE, BATERIA Y SUPERCONDENSADORES	UNIVERSIDAD CARLOS III DE MADRID	DPTO. TECNOLOGIA ELECTRONICA	3	168.200	1
TEC2014-52147-R	FUENTES FOTONICAS MULTIMODO PARA ESPECTROSCOPIA E INTERROGACION DE SENSORES DE FIBRA OPTICA	UNIVERSIDAD CARLOS III DE MADRID	DPTO. TECNOLOGIA ELECTRONICA	3	119.000	0

FIRMADO

PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2014 - 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.
TEC2014-56879-R	INTERFACES DE ADQUISICION DE DATOS REFERENCIADOS EN TIEMPO PARA SENSORES, IMAGEN MEDICA Y COMUNICACIONES	UNIVERSIDAD CARLOS III DE MADRID	DPTO. TECNOLOGIA ELECTRONICA	3	48.900	0
TEC2014-52289-R	APRENDIZAJE AUTOMATICO DE CARACTERISTICAS Y METRICAS INTERPRETABLES PARA INTELIGENCIA COMPUTACIONAL	UNIVERSIDAD CARLOS III DE MADRID	DPTO. TEORIA DE LA SEÑAL Y COMUNICACIONES	3	129.500	0
TEC2014-59255-C3-3-R	TECNOLOGIAS HABILITADORAS PARA COMUNICACIONES DE ACCESO COMPARTIDO LICENCIADO Y NO LICENCIADO	UNIVERSIDAD CARLOS III DE MADRID	DPTO. TEORIA DE LA SEÑAL Y COMUNICACIONES	3	145.600	1
CSO2014-52354-R	DIVERSIDAD DE LA INDUSTRIA AUDIOVISUAL EN LA ERA DIGITAL	UNIVERSIDAD CARLOS III DE MADRID	FACULTAD DE HUMANIDADES, DOCUMENTACION Y COMUNICACION	2	28.500	0
TIN2014-56534-R	END-USER DEVELOPMENT FOR CREATING AUGMENTED EXPERIENCES IN ARCHEOLOGICAL SITES	UNIVERSIDAD CARLOS III DE MADRID	INSTITUTO DE CULTURA Y TECNOLOGIA MIGUEL DE UNAMUNO	3	121.400	0
TRA2014-56471-C4-1-R	DISEÑO Y OPTIMIZACION DE ESTRUCTURAS DE AUTOCARES Y AUTOBUSES EMPLEANDO UNIONES ADHESIVAS ESTRUCTURALES CON MATERIALES DISIMILARES	UNIVERSIDAD CARLOS III DE MADRID	INSTITUTO DE SEGURIDAD DE LOS VEHICULOS AUTOMOVILES DUQUE DE SANTO MAURO	3	60.000	0
CSO2014-51916-C2-1-R	LA INVESTIGACION EN EFICIENCIA ENERGETICA Y TRANSPORTE SOSTENIBLES EN EL MEDIO URBANO: ANALISIS DEL DESARROLLO CIENTIFICO Y LA PERCEPCION SOCIAL DEL TEMA DESDE LA PERSPECTIVA	UNIVERSIDAD CARLOS III DE MADRID	INSTITUTO INTERUNIV. DE INVESTIGACIÓN AVANZADA SOBRE EVALUACIÓN DE LA CIENCIA Y LA UNIVERSIDAD	4	84.000	1
PSI2014-60682-R	POTENCIALES EVENTO-RELACIONADOS Y ELABORACION DE INFERENCIAS DURANTE LA COMPRESION LECTORA	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	CENTRO DE ASISTENCIA A LA INVEST. CARTOGRAFIA CEREBRAL	3	42.500	0
CGL2014-53985-R	DIVERSIDAD GENOMICA HUMANA EN EL EXTREMO OCCIDENTAL DEL MEDITERRANEO. IMPLICACIONES PARA LA SALUD Y LA EVOLUCION DEMOGRAFICA DE LA POBLACION	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	FACULTAD DE BIOLOGIA	3	116.000	0
AGL2014-53928-C2-2-R	APOSTANDO POR LA CALIDAD Y SEGURIDAD DE LOS CEREALES ESPAÑOLES: ESTRATEGIAS SOSTENIBLES PARA DETECTAR Y REDUCIR EL RIESGO DE HONGOS Y MICOTOXINAS EMERGENTES	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	FACULTAD DE CIENCIAS BIOLÓGICAS	4	155.000	1
HAR2014-51871-R	¿REINDUSTRIALIZACION EN ESPAÑA? UNA VISION DESDE LA HISTORIA ECONOMICA Y EMPRESARIAL	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	FACULTAD DE CIENCIAS ECONOMICAS Y EMPRESARIALES	3	10.000	0

FIRMADO

PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2014 - 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.
CGL2014-54112-R	JERKS ARQUEOMAGNETICOS. UN ESTUDIO CRITICO A PARTIR DE YACIMIENTOS ARQUEOLOGICOS DE IBERIA Y CANARIAS	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	FACULTAD DE CIENCIAS FISICAS	3	81.000	1
CGL2014-59384-R	MODELIZACION DEL CAMBIO CLIMATICO ABRUPTO	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	FACULTAD DE CIENCIAS FISICAS	3	147.000	1
CGL2014-59644-R	EFFECTO DE LA PROFUNDIDAD DEL MODELO DE SUELO EN SIMULACIONES DE CLIMA Y CAMBIO CLIMATICO	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	FACULTAD DE CIENCIAS FISICAS	3	144.000	1
FIS2014-52486-R	TERMODINAMICA EN LA MICRO-ESCALA	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	FACULTAD DE CIENCIAS FISICAS	3	42.000	1
ESP2014-54243-R	PARTICIPACION ESPAÑOLA EN EL PROYECTO WORLD SPACE OBSERVATORY ¿ ULTRAVIOLET (WSO-UV)	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	FACULTAD DE CIENCIAS MATEMATICAS	1	180.000	0
CSO2014-53903-C3-1-R	FAMILIA Y ENVEJECIMIENTO EN ESPAÑA	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	FACULTAD DE CIENCIAS POLITICAS Y SOCIOLOGIA	3	56.000	0
CTQ2014-52045-R	NANOFORMAS DE CARBONO PARA ENERGIAS: RETOS QUIMICOS Y APLICACIONES DE NANOTECNOLOGIA	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS	3	353.000	1
CTQ2014-53655-R	DISEÑO DE UN PROCESO DE EXTRACCION DE HIDROCARBUROS AROMATICOS DE GASOLINA DE PIROLISIS EMPLEANDO UNA MEZCLA BINARIA DE LIQUIDOS IONICOS	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS	3	114.000	1
CTQ2014-54801-C2-1-R	CUANTIFICACION Y EVALUACION DE LOS EFECTOS TOXICOS DE NANOPARTICULAS, COMPUESTOS FITOSANITARIOS, MEDICAMENTOS Y COMPUESTOS ORGANICOS PERSISTENTES EN ALIMENTOS.	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS	3	93.000	0
CTQ2014-55711-R	COMBINACION DE ESTRATEGIAS ANALITICAS Y -OMICAS PARA EVALUAR LA APLICACION DE NANOPARTICULAS DE SE Y AG EN CANCER Y TUBERCULOSIS	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS	3	108.000	0
CTQ2014-59011-R	ELIMINACION Y RECUPERACION DE METALES ESTRATEGICOS PRESENTES EN AGUAS MEDIANTE MATERIALES ZEOLITICOS Y CARBONOSOS	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS	3	143.000	0
CTQ2014-60250-R	DESARROLLO DE PROCESOS ENZIMATICOS PARA SU EMPLEO EN LA BIOPRODUCCION SOSTENIBLE DE NUEVOS FARMACOS ANTIMICROBIANOS	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS	3	130.000	0
ENE2014-52359-C3-2-R	GENERACION Y ESTUDIO DE RECUBRIMIENTOS PARA LA PROTECCION DE MATERIALES EN ATMOSFERAS AGRESIVAS: SOSTENIBILIDAD Y EFICIENCIA ENERGETICA.	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS	3	110.000	0

FIRMADO

PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2014 - 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.
MAT2014-54372-R	INGENIERIA CONTROLADA DE OXIGENO: APLICACIONES DERIVADAS DE LA MOVILIDAD ANIONICA EN OXIDOS Y NANO- OXIDOS DE METALES DE TRANSICION	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS	3	500.000	1
MAT2014-59222-R	SINTESIS DE COMPUESTOS BIOGENICOS DE HIERRO PARA APLICACIONES MEDIOAMBIENTALES	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS	3	70.000	0
MAT2014-59678-R	SUPERCRISTALES DE NANOPARTICULAS METALICAS PARA EL DESARROLLO DE SENSORES PLASMONICOS SUPRAMOLECULARES	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS	2	60.000	0
SAF2014-53209-R	ALERGENOS, DISFUNCION DE LA BARRERA EPITELIAL Y MARCADORES ESPECIFICOS DE ALERGIAS: HACIA CONCEPTOS Y METODOLOGIAS EMERGENTES	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS	3	140.000	0
EDU2014-57103-R	NARRACIONES VISUALES BASADAS EN IMAGENES EXPERIENCIALES EN LA FORMACION DEL PROFESORADO	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	FACULTAD DE EDUCACION	3	28.000	0
AGL2014-53207-C2-2-R	EFFECTOS DEL CONSUMO DE CARNICOS CON PERFIL GRASO OPTIMIZADO CONTENIENDO TANINOS ALTAMENTE CONDENSADOS SOBRE LAS COMPLICACIONES FISIOMETABOLICAS ASOCIADAS A DIABETES MELLITUS 2	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	FACULTAD DE FARMACIA	3	80.000	0
MAT2014-55065-R	NANOGELES Y MICROGELES CON ENZIMAS ENCAPSULADAS PARA EL DESARROLLO DE BIOSENSORES Y SISTEMAS INTELIGENTE DE LIBERACION DE MEDICAMENTOS	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	FACULTAD DE FARMACIA	3	60.000	0
AYA2014-54348-C3-3-R	ENANAS DE ULTIMOS TIPOS ESPECTRALES: PARAMETROS ESTELARES, MULTIPLICIDAD, ACTIVIDAD CROMOSFERICA Y CINEMATICA.	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	FACULTAD DE FISICA	3	70.000	0
CSO2014-54375-R	CIRCUITOS CORTOS DE ALIMENTACION: INNOVACIONES SOCIALES PARA LA CONFORMACION DE NUEVOS ESTILOS DE VIDA SOSTENIBLES Y LA ARTICULACION TERRITORIAL EN EL CENTRO PENINSULAR	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	FACULTAD DE GEOGRAFIA E HISTORIA	3	25.000	0
HAR2014-53699-R	LA VOZ DE LAS MUJERES EN LA ESFERA PUBLICA (SIGLOS XVII-XX)	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	FACULTAD DE GEOGRAFIA E HISTORIA	3	30.000	0
TIN2014-52010-R	REPOSITORIOS EDUCATIVOS DINAMICAMENTE RECONFIGURABLES EN HUMANIDADES	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	FACULTAD DE INFORMATICA	3	119.800	0

FIRMADO

PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2014 - 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.
TIN2014-54806-R	DESARROLLO DE SISTEMAS ADAPTATIVOS Y BIOINSPIRADOS PARA EL CONTROL GLUCEMICO CON INFUSORES SUBCUTANEOS CONTINUOS DE INSULINA Y MONITORES CONTINUOS DE GLUCOSA.	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	FACULTAD DE INFORMATICA	3	41.700	0
TIN2014-55006-R	PERSONALIZACION SOCIAL EN SISTEMAS DE RECOMENDACION	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	FACULTAD DE INFORMATICA	3	67.000	0
TIN2014-57028-R	DESARROLLLO COLABORATIVO DE SOLUCIONES AAL	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	FACULTAD DE INFORMATICA	3	117.900	1
BIO2014-54164-R	DESARROLLO ASISTIDO POR COMPUTADORA DE VACUNAS DE EPIPOPOS: APLICACION AL RHINOVIRUS HUMANO	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	FACULTAD DE MEDICINA	3	90.000	0
SAF2014-54708-R	FISIOPATOLOGIA DE LA ACTIVACION EXTRA E INTRACELULAR DEL LINFOCITO T	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	FACULTAD DE MEDICINA	3	275.000	0
AGL2014-54049-R	INMUNIZACION FRENTE A LA HEMONCOSIS OVINA CON EL ANTIGENO RECOMBINANTE RHC23	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	FACULTAD DE VETERINARIA	3	100.000	0
SAF2014-53779-R	NEUROINFLAMACION EN GLAUCOMA: SECUENCIACION DE LA ALTERACION GLIAL Y DE LA BARRERA HEMATORRETINIANA. AINES ENCAPSULADOS EN MICROPARTICULAS DE PLGA COMO TERAPIA NEUROPROTECTORA	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	INSTITUTO DE INVEST. OFTALMOLOGICAS RAMON CASTROVIEJO	3	160.000	0
BIO2014-51806-R	COMBATIENDO LOS DETERMINANTES GENETICOS DE PAN-RESISTENCIA A AMINOGLUCOSIDOS	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	3	175.000	1
CTQ2014-52213-R	SINTESIS Y DESARROLLO DE RADIOTRAZADORES PET-SELECTIVOS PARA PROTEINA TAU: DIAGNOSTICO IN VIVO DE LA ENFERMEDAD DE ALZHEIMER Y OTRAS TAUOPATIAS	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	3	96.000	0
ECO2014-52051-R	INNOVACION, PRODUCTIVIDAD Y COMPETITIVIDAD: APLICACIONES CON MICRODATOS DE EMPRESAS	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	3	40.000	0
MAT2014-52405-C2-1-R	OPTIMIZACION DE PROPIEDADES ELECTRONICAS DE DISPOSITIVOS DE INTERFASE: SPIN-ORBITRONICA Y SPIN-MEMRISTORES	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	3	300.000	1
PSI2014-52205-R	DISFUNCION DE LA CORTEZA TEMPORO-PARIETAL Y DEL CIRCUITO CORTICAL DE LA ATENCION COMO ENDOFENOTIPO DE LA DEPRESION	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	3	91.000	0
SAF2014-51795-R	MECANISMOS MOLECULARES DE FORMACION DEL TEJIDO ADIPOSO MARRON Y DE MARRONIZACION: RESISTENCIA A LA OBESIDAD.	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	3	200.000	0

FIRMADO

PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2014 - 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.
SAF2014-52706-R	CANNABINOIDES E INMUNOREGULACION DE LOS PROCESOS ALERGICOS: DISEÑO DE NUEVAS VACUNAS DIRIGIDAS FRENTE A CELULAS DENDRITICAS PARA INMUNOTERAPIA ESPECIFICA DE ALERGENOS	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	2	100.000	0
CGL2014-57013-C2-1-R	SEVERIDAD Y REGENERACION EN GRANDES INCENDIOS FORESTALES MEDIANTE TELEDETECCION Y S.I.G.	UNIVERSIDAD DE ALCALA	DDPTO. GEOGRAFÍA Y GEOLOGÍA	3	78.000	0
CTQ2014-58270-R	TRANSFORMACION DE CONTAMINANTES ATMOSFERICOS EN PRODUCTOS DE INTERES INDUSTRIAL CON NUEVOS SISTEMAS CATALITICOS	UNIVERSIDAD DE ALCALA	DEPARTAMENTO QUÍMICA II	3	66.000	0
TIN2014-54874-R	FRAMEWORK MOTIVACIONAL UTILIZANDO GAMIFICACION Y REDES SOCIALES EN CURSOS MASIVOS ABIERTOS ONLINE	UNIVERSIDAD DE ALCALA	DPTO. CIENCIAS DE LA COMPUTACIÓN	3	80.400	0
SAF2014-53218-R	PROSTAGLANDINA E2 COMO MENSAJERO INTRACELULAR PROFIBROTICO EN LA PATOGENESIS DE LA NEFROPATIA DIABETICA	UNIVERSIDAD DE ALCALA	DPTO. FISIOLÓGIA, BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR	3	90.000	0
DPI2014-59276-R	METODOS PREDICTIVOS INTELIGENTES PARA LA PROTECCION DE USUARIOS VULNERABLES DE CARRETERA	UNIVERSIDAD DE ALCALA	ESCUELA POLITECNICA SUPERIOR	3	97.000	0
ENE2014-57760-C2-2-R	CONVERTIDORES DE POTENCIA PARA OPTIMIZAR LA OPERACION DE SISTEMAS HIBRIDOS HVDC-VSC MULTITERMINAL/HVAC	UNIVERSIDAD DE ALCALA	ESCUELA POLITECNICA SUPERIOR	3	201.000	0
TEC2014-54289-R	DISPOSITIVOS FILTRANTES DE MICROONDAS ULTRA-RECONFIGURABLES EN TECNOLOGIAS PLANAS E IMPLICACIONES EN CADENAS RECEPTORAS DE RF AVANZADAS	UNIVERSIDAD DE ALCALA	ESCUELA POLITECNICA SUPERIOR	3	40.700	0
TEC2014-58843-R	DESARROLLO DE DISPOSITIVOS DE FIBRA OPTICA PARA LA MONITORIZACION CASI-DISTRIBUIDA DEL CAMPO MAGNETICO Y LA RADIACION GAMMA	UNIVERSIDAD DE ALCALA	ESCUELA POLITECNICA SUPERIOR	3	73.000	0
TEC2014-60483-R	NANOESTRUCTURAS NITRUROS DEL GRUPO III PARA APLICACIONES FOTOVOLTAICAS	UNIVERSIDAD DE ALCALA	ESCUELA POLITECNICA SUPERIOR	3	45.500	0
TIN2014-54583-C2-2-R	NUEVOS ALGORITMOS HIBRIDOS BIO-INSPIRADOS PARA PROBLEMAS DE PREDICCION EN ENERGIAS RENOVABLES	UNIVERSIDAD DE ALCALA	ESCUELA POLITECNICA SUPERIOR	3	54.000	0
TIN2014-56633-C3-3-R	ABSTRACCION, SINTESIS E INTEGRACION DE INFORMACION MULTISENSORIAL PARA LA LOCALIZACION, SEGUIMIENTO Y RECONOCIMIENTO DEL COMPORTAMIENTO DE CONSUMIDORES EN CENTROS COMERCIALES	UNIVERSIDAD DE ALCALA	ESCUELA POLITECNICA SUPERIOR	3	45.700	0

FIRMADO

PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2014 - 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.
CTM2014-52021-R	ARACTERIZACION Y EVOLUCION DE LA CUBIERTA NIVAL Y SU EFECTO EN EL REGIMEN TERMICO DEL PERMAFROST Y LA CAPA ACTIVA EN LAS ISLAS LIVINGSTON Y DECEPCION (ANTARTIDA).	UNIVERSIDAD DE ALCALA	FACULTAD DE BIOLOGÍA, CIENCIAS AMBIENTALES Y QUÍMICA	3	240.000	0
CTQ2014-52488-R	AZAHETEROCICLOS Y AZABORINOS: APLICACIONES COMO COMPUESTOS BIOACTIVOS EN LA ENFERMEDAD RENAL, BIOIMAGEN Y CAPTACION DE ENERGIA SOLAR	UNIVERSIDAD DE ALCALA	FACULTAD DE BIOLOGÍA, CIENCIAS AMBIENTALES Y QUÍMICA	3	108.000	1
ECO2014-57623-R	TRABAJADORES MAYORES, MERCADO DE TRABAJO Y REFORMAS	UNIVERSIDAD DE ALCALA	FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS, EMPRESARIALES Y TURISMO	3	19.000	0
DER2014-58546-R	RESPONSABILIDAD PENAL DE PERSONAS FISICAS Y JURIDICAS EN EL AMBITO EMPRESARIAL, ECONOMICO, LABORAL Y DE LOS MERCADOS (II)	UNIVERSIDAD DE ALCALA	FACULTAD DE DERECHO	4	58.500	1
CTQ2014-56038-C3-2-R	CARACTERIZACION Y FUNCIONALIZACION DE LIGNINAS TRANSFORMADAS POR ACTINOBACTERIAS PARA LA OBTENCION DE OLEOGELES DE APLICACION INDUSTRIAL	UNIVERSIDAD DE ALCALA	FACULTAD DE FARMACIA	3	123.000	0
FFI2014-52156-R	FRONTERA HISPANO-PORTUGUESA: DOCUMENTACION LINGUISTICA Y BIBLIOGRAFICA	UNIVERSIDAD DE ALCALA	FACULTAD DE FILOSOFIA Y LETRAS	3	45.000	0
SAF2014-53639-R	REGULACION DEL METABOLISMO CELULAR Y LA AUTOFAGIA POR EL ONCOGEN BRAF EN CANCER DE TIROIDES: IMPLICACIONES TERAPEUTICAS	UNIVERSIDAD DE ALCALA	FACULTAD DE MEDICINA Y CIENCIAS DE LA SALUD	3	100.000	0
CTQ2014-54553-C3-3-R	NUEVOS INMUNOSENSORES 3D INTEGRADOS EN UNA CADENA DE VALOR TECNOLOGICO AÑADIDO PARA PLATAFORMAS FLEXIBLES DE LAB-ON-A-CHIP	UNIVERSIDAD DE ALCALA	FACULTAD DE QUIMICA	3	118.000	0
CTQ2014-58688-R	DESARROLLO DE UNA HERRAMIENTA HIPERESPECTRAL FORENSE PARA UN ANALISIS COMPLETO DE RESIDUOS DE DISPARO EN LA DIANA	UNIVERSIDAD DE ALCALA	INSTITUTO UNIVERSITARIO DE INVESTIGACION EN CIENCIAS POLICIALES	3	50.000	0
CTQ2014-58643-R	LABS-ON-A-CHIP INTEGRANDO NANOMATERIALES Y MICROMOTORES BASADOS EN MAQUINAS MOLECULARES AUTOPROPULSADAS: NUEVAS PLATAFORMAS ELECTROANALITICAS DE DIAGNOSTICO CLINICO NEONATAL	UNIVERSIDAD DE ALCALA	VICERRECTORADO DE INVESTIGACION	3	111.000	1
BIA2014-58194-R	ESTUDIO DE LA VIABILIDAD DE VALORIZACION DE RESIDUO SIDERURGICO DE SIMN EN LA FABRICACION DE MORTEROS ECOLOGICOS	UNIVERSIDAD DE ALICANTE	ESCUELA POLITECNICA SUPERIOR	3	64.000	0
TIN2014-53067-C3-1-R	ESTRATEGIAS DE GESTION DE PROCESOS Y TECNICAS DE INTELIGENCIA ARTIFICIAL PARA LA MEJORA CONTINUA EN LA ATENCION AL ENFERMO CRONICO	UNIVERSIDAD DE ALICANTE	ESCUELA POLITECNICA SUPERIOR	3	51.700	1

FIRMADO

PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2014 - 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.
TIN2014-53067-C3-3-R	DISEÑO DE UNA VIA CLINICA DE PATOLOGIAS CRONICAS COMO LA HIPERTENSION ARTERIAL Y LA ENFERMEDAD DE CROHN. ORIENTACION A LA GESTION DE PROCESOS	UNIVERSIDAD DE ALICANTE	ESCUELA UNIVERSITARIA ENFERMERIA	3	13.000	0
CGL2014-59074-R	ESTRUCTURA E INTERACCIONES BIOTICAS QUE MODULAN LA RESTAURACION Y LA DINAMICA DE ECOSISTEMAS SEMIARIDOS	UNIVERSIDAD DE ALICANTE	FACULTAD DE CIENCIAS	3	110.000	0
CTQ2014-60017-R	MATERIALES FOTOACTIVOS MAS ESTABLES Y EFICIENTES MEDIANTE LA INCORPORACION DE COMPUESTOS DE COORDINACION EN LA ESTRUCTURA DE OXIDOS METALICOS PARA LA PRODUCCION LIMPIA DE ENER	UNIVERSIDAD DE ALICANTE	FACULTAD DE CIENCIAS	3	58.000	0
MAT2014-59242-C2-2-R	ENCAPSULACION DE PRINCIPIOS ACTIVOS EXTRAIDOS DE FUENTES NATURALES PARA ENVASADO DE ALIMENTOS	UNIVERSIDAD DE ALICANTE	FACULTAD DE CIENCIAS	3	50.000	0
DER2014-54764-R	DERECHOS DEL CONDENADO Y LIMITES DERIVADOS DE LA NECESIDAD DE PENA	UNIVERSIDAD DE ALICANTE	FACULTAD DE DERECHO	3	19.500	0
DER2014-58765-R	DEL EMPRENDEDOR A LA EMPRESA: LA CREACION Y CONSOLIDACION DE PYMES COMO RETO	UNIVERSIDAD DE ALICANTE	FACULTAD DE DERECHO	3	18.000	0
EDU2014-54526-R	APRENDIZAJE DE LOS ESTUDIANTES PARA MAESTRO Y FUTUROS PROFESORES DE MATEMATICAS: CARACTERIZACION DEL DESARROLLO DE LA COMPETENCIA DOCENTE  MIRAR PROFESIONALMENTE 	UNIVERSIDAD DE ALICANTE	FACULTAD DE EDUCACION	3	45.000	1
CSO2014-59193-R	NUEVOS ENFOQUES PARA LA PLANIFICACION Y GESTION DEL TERRITORIO TURISTICO: CONCEPTUALIZACION, ANALISIS DE EXPERIENCIAS Y PROBLEMAS. DESTINOS TURISTICOS INTELIGENTES	UNIVERSIDAD DE ALICANTE	INSTITUTO UNIVERSITARIO DE INVESTIGACIONES TURÍSTICAS	3	103.000	1
CGL2014-52714-C2-1-R	HERRAMIENTAS PARA LA PLANIFICACION TERRITORIAL DE LA RESTAURACION EN LA COMUNIDAD VALENCIANA	UNIVERSIDAD DE ALICANTE	UNIVERSIDAD DE ALICANTE	3	103.000	0
AGL2014-54598-C2-1-R	DESARROLLO DE HERRAMIENTAS FISIOLÓGICAS Y GENÓMICAS PARA LA MEJORA DE LA CALIDAD POSTCOSECHA DEL FRUTO DE CALABACIN	UNIVERSIDAD DE ALMERIA	CENTRO DE INVESTIGACION EN BIOTECNOLOGIA AGROALIMENTARIA (BITAL)	3	165.000	1
CTQ2014-57293-C3-1-R	VALORIZACION DE AGUAS RESIDUALES MEDIANTE CONSORCIOS MICROALGAS-BACTERIAS	UNIVERSIDAD DE ALMERIA	CENTRO DE INVESTIGACION EN BIOTECNOLOGIA AGROALIMENTARIA (BITAL)	3	138.000	0

FIRMADO

PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2014 - 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.
PSI2014-55785-C2-1-R	CONSECUENCIAS SOBRE EL NEURODESARROLLO DE LA EXPOSICION POSTNATAL A CONTAMINANTES AMBIENTALES: PROGRAMACION TEMPRANA DE LA RESPUESTA DEL SISTEMA NERVIOSO CENTRAL E INMUNE	UNIVERSIDAD DE ALMERIA	CENTRO DE INVESTIGACION EN BIOTECNOLOGIA AGROALIMENTARIA (BITAL)	3	81.000	0
DPI2014-55932-C2-1-R	CONTROL Y OPTIMIZACION DE LA PRODUCCION DE BIOMASA CON MICROALGAS COMO FUENTE DE ENERGIA RENOVABLE	UNIVERSIDAD DE ALMERIA	DPTO. DE INFORMÁTICA	3	123.600	1
DPI2014-56364-C2-1-R	ESTRATEGIAS DE CONTROL Y GESTION ENERGETICA EN ENTORNOS PRODUCTIVOS CON APOYO DE ENERGIAS RENOVABLES	UNIVERSIDAD DE ALMERIA	DPTO. DE INFORMÁTICA	3	145.700	1
AGL2014-56017-R	IDENTIFICACION BASADA EN OBJETOS DE CULTIVOS HORTICOLAS BAJO INVERNADERO A PARTIR DE ESTEREO IMAGENES DEL SATELITE WORLDVIEW-3 Y SERIES TEMPORALES DE LANDSAT 8	UNIVERSIDAD DE ALMERIA	DPTO. INGENIERIA	3	85.000	0
CTQ2014-55888-C3-2-R	BIOTECNOLOGIA DE DINOFLAGELADOS MARINOS. PRODUCCION Y VALORIZACION DE SU BIOMASA A ESCALA PILOTO	UNIVERSIDAD DE ALMERIA	DPTO. INGENIERIA	3	129.000	0
CGL2014-59946-R	RECUPERACION DE SUELOS DEGRADADOS DE ZONAS ARIDAS MEDIANTE LA INOCULACION DE CIANOBACTERIAS	UNIVERSIDAD DE ALMERIA	ESCUELA POLITECNICA SUPERIOR Y FACULTAD DE CC. EXPERIMENTALES	3	61.000	0
ENE2014-59454-C3-1-R	PREDICCION DE LA RADIACION SOLAR EN EL RECEPTOR DE UNA PLANTA TERMOSOLAR DE TORRE CENTRAL	UNIVERSIDAD DE ALMERIA	ESCUELA UNIVERSITARIA POLITECNICA DE ALMERIA	3	100.000	0
DER2014-58084-R	ANALISIS JURIDICO Y CUANTITATIVO DE LA VIOLENCIA EN LA INFANCIA Y ADOLESCENCIA: PROPUESTAS DE INTERVENCION SOCIOLEGAL	UNIVERSIDAD DE ALMERIA	FACULTAD DE DERECHO	3	16.000	0
SAF2014-54840-R	OLIGOMERIZACION DE RECEPTORES ADRENERGICOS Y DOPAMINERGICOS EN EL SNC: UN NUEVO ENFOQUE EN EL TRATAMIENTO DEL TRANSTORNO POR DEFICIT DE ATENCION E HIPERACTIVIDAD	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	DPTO. BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR (BIOLOGIA)	3	200.000	1
SAF2014-52223-C2-1-R	ESTUDIO DE LAS CARNITINAS PALMITOILTRANSFERASAS EN HIPOTALAMO COMO POTENCIALES DIANAS PARA EL CONTROL DE LA INGESTA Y TRATAMIENTO DE LA OBESIDAD	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	DPTO. DE BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR-FARMACIA	3	160.000	0
CTQ2014-52607-R	PROCESOS DE OXIDACION AVANZADA EN EL TRATAMIENTO DE CONTAMINANTES EMERGENTES: APLICACION, IMPACTO Y ESTANDARIZACION	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	DPTO. INGENIERIA QUIMICA	3	85.000	1

FIRMADO

PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2014 - 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.
CTQ2014-56618-R	TRANSFORMACION DE BIOMASA A OXIGENADOS DE SEGUNDA GENERACION. CONVERSION DE CARBOHIDRATOS C6 EN BUTIL LEVULINATO SOBRE RESINAS DE INTERCAMBIO IONICO	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	DPTO. INGENIERIA QUIMICA	3	95.000	0
PSI2014-56301-R	SER EINSTEIN: LA INFLUENCIA DE INTERNALIZAR UN CUERPO VIRTUAL EN LA INTELIGENCIA	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	FAC. DE PSICOLOGIA	2	95.000	0
AGL2014-55081-R	DETECCION SENSIBLE DE VIRUS TRANSMITIDOS POR ALIMENTOS UTILIZANDO AMPLIFICACION DIRIGIDA Y NGS Y EVALUACION DE LA TRANSMISION Y PATOLOGIA DE LOS VIRUS DNA EXCRETADOS	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	FACULTAD DE BIOLOGIA	3	190.000	1
AGL2014-57974-R	ADIPOSIDAD Y METABOLISMO LIPIDICO EN PECES ALIMENTADOS CON DIETAS DE ACEITE DE PESCADO ALTAMENTE SUSTITUIDO Y CRIADOS A ELEVADAS TEMPERATURAS: ENFOQUES IN VITRO E IN VIVO	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	FACULTAD DE BIOLOGIA	3	164.000	1
BFU2014-54928-R	ARQUITECTURA MOLECULAR Y MODIFICACIONES ESTRUCTURALES DE LOS CANALES DE POTASIO DEPENDIENTES DE VOLTAJE	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	FACULTAD DE BIOLOGIA	3	250.000	1
BIO2014-53285-R	CLAVES DEL TRAFICO DEL VHA PARA MEJORAR LA OBTENCION DE CAPSIDES Y DISEÑAR ANTIVIRICOS Y DESARROLLO DE UN METODO DE SECUENCIACION MASIVA PARA RESPONDER A BROTES DE HEPATITIS A	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	FACULTAD DE BIOLOGIA	3	205.000	0
CGL2014-52714-C2-2-R	POTENCIAL DE FIJACION DE C MEDIANTE LA RESTAURACION ECOLOGICA EN LA COMUNIDAD VALENCIANA	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	FACULTAD DE BIOLOGIA	3	70.000	0
CGL2014-58760-C3-1-R	ECOSISTEMAS FLUVIALES TEMPORALES Y CAMBIO GLOBAL: EFECTOS SOBRE LA ESTRUCTURA Y FUNCION DEL ECOSISTEMA	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	FACULTAD DE BIOLOGIA	3	110.000	1
CGL2014-59977-C3-1-R	MEJORA DE LA GESTION DE LOS RECURSOS HIDRICOS EN CUENCAS MEDITERRANEAS CON ELEVADA DEMANDA Y ESCASEZ DE AGUA, BAJO LA PERSPECTIVA DE UNA SOLA SALUD.	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	FACULTAD DE BIOLOGIA	4	111.000	1
CGL2014-59977-C3-3-R	MEJORA DE LA GESTION DE LOS RECURSOS HIDRICOS EN CUENCAS MEDITERRANEAS CON ELEVADA DEMANDA Y ESCASEZ DE AGUA, BAJO LA PERSPECTIVA DE UNA SOLA SALUD.	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	FACULTAD DE BIOLOGIA	4	60.000	1
SAF2014-52067-R	DISECCION FUNCIONAL DE LAS PROPIEDADES DE LAS PROTEINAS "HUMAN CONCENTRATIVE NUCLEOSIDE TRANSPORTER" (HCNT)	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	FACULTAD DE BIOLOGIA	3	290.000	1
SAF2014-52887-R	MACROFAGOS E INFLAMACION	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	FACULTAD DE BIOLOGIA	3	180.000	0

FIRMADO

PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2014 - 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.
SAF2014-55725-R	IDENTIFICACION Y CARACTERIZACION DE NUEVOS FACTORES CON ACCION SISTEMICA Y LOCAL RESPONSABLES DE LOS EFECTOS METABOLICOS SALUDABLES DE LA ACTIVACION DEL TEJIDO ADIPOSEO MARRON	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	FACULTAD DE BIOLOGIA	3	339.000	1
SAF2014-56059-R	ANALISIS DE LA REPROGRAMACION METABOLICA METASTASICA EN LA BUSQUEDA DE NUEVAS ESTRATEGIAS TERAPEUTICAS EN CANCER.	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	FACULTAD DE BIOLOGIA	3	200.000	0
DER2014-56386-R	EL SISTEMA ESPAÑOL DE CENTROS PUBLICOS DE INVESTIGACION: MAPPING Y PRIORIDADES	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	FACULTAD DE DERECHO	3	18.000	0
DER2014-57391-C2-1-R	REGENERACION DEMOCRATICA, BUENA ADMINISTRACION E INTEGRIDAD PUBLICA: EL PAPEL DEL DERECHO ADMINISTRATIVO ANTE LA CRISIS DE LAS INSTITUCIONES PUBLICAS	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	FACULTAD DE DERECHO	3	20.000	0
DER2014-58217-R	PERSONAS JURIDICAS Y RESPONSABILIDAD CRIMINAL: IMPUTACION (ATRIBUCION, LIMITACION, EXCLUSION) Y COAUTORIA CON PERSONAS FISICAS	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	FACULTAD DE DERECHO	3	46.000	1
DER2014-59247-R	TEORIA DEL DELITO Y PROCESO PENAL: ¿DOS INSTRUMENTOS CONCILIABLES?	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	FACULTAD DE DERECHO	4	30.000	0
ECO2014-58991-C3-1-R	ANALISIS DE SERIES TEMPORALES Y DATOS DE PANEL NO ESTACIONARIOS CON INESTABILIDADES	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	FACULTAD DE ECONOMIA Y EMPRESA	3	22.000	1
ECO2014-59493-R	INNOVACION Y TERRITORIO. COLABORACION TECNOLOGICA, COMPETITIVIDAD INTERNACIONAL Y FACTORES LOCACIONALES	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	FACULTAD DE ECONOMIA Y EMPRESA	3	24.000	0
BIO2014-51861-R	DISEÑO RACIONAL DE NUEVOS BIOPROCESOS PARA LA PRODUCCION SOSTENIBLE DE METABOLITOS SECUNDARIOS VEGETALES USADOS EN EL TRATAMIENTO Y PREVENCIÓN DEL CANCER.	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	FACULTAD DE FARMACIA	3	90.000	0
CTQ2014-59632-R	NUEVOS BIOPRODUCTOS PARA NUEVOS RETOS: DESARROLLO DE BIOMATERIALES MEDIANTE ESTRATEGIAS MICROBIANAS Y ENZIMATICAS	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	FACULTAD DE FARMACIA	3	196.000	1
MAT2014-59134-R	APLICACION DE CRITERIOS DE CALIDAD BASADA EN EL DISEÑO AL PROCESO DE LIOFILIZACION DE SISTEMAS NANOESTRUCTURADOS PARA EL TRATAMIENTO DE ENFERMEDADES NEURODEGENERATIVAS	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	FACULTAD DE FARMACIA	3	96.600	0
SAF2014-51825-R	PPRHS: DISEÑO AVANZADO, VEHICULIZACION, OMICA Y APLICACIONES TERAPEUTICAS EN LINFOMAS, INMUNOTERAPIA Y REPARACION GENICA.	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	FACULTAD DE FARMACIA	3	100.000	0

FIRMADO

PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2014 - 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.
SAF2014-57094-R	EXPLORACION DE NUEVAS DIANAS Y ESTRATEGIAS MULTIDIANA PARA EL DISEÑO DE COMPUESTOS CONTRA ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y PREVALENTES	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	FACULTAD DE FARMACIA	3	180.000	0
TEC2014-51940-C2-2-R	(BIO)FUNCIONALIZACION DE MICRO- Y NANOHERRAMIENTAS EN SUSPENSION PARA APLICACIONES EN CELULAS VIVAS	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	FACULTAD DE FARMACIA	3	157.000	1
FFI2014-53047-R	NUEVAS VISIONES DE LA COMUNIDAD/NUEVAS IDENTIDADES GITANAS, HIBRIDAS Y SEXUALIZADAS	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	FACULTAD DE FILOLOGIA	3	55.000	0
CGL2014-52571-R	ANALISIS HOLISTICO DEL IMPACTO DE LAS PRECIPITACIONES EXTREMAS E INUNDACIONES Y SU INTRODUCCION EN ESCENARIOS FUTUROS. APLICACION A LAS ESTRATEGIAS DE ADAPTACION Y RESILIENCIA	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	FACULTAD DE FISICA	3	127.000	1
FIS2014-60052-R	MEDIDA DE FUERZAS Y REOLOGIA EN EL INTERIOR DE CELULAS VIVAS MEDIANTE "LASER TWEEZERS"	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	FACULTAD DE FISICA	3	62.100	1
FPA2014-57896-C4-2-R	DESAFIOS PRESENTES Y FUTUROS DEL EXPERIMENTO LHCB DEL CERN.	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	FACULTAD DE FISICA	3	667.500	0
MAT2014-56063-C2-2-R	NUEVOS MATERIALES PARA UNA ELECTRONICA NO DISIPATIVA	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	FACULTAD DE FISICA	3	80.000	0
EDU2014-52675-R	ANALISIS EVALUATIVO DE APLICACIONES PARA M-LEARNING DE CARACTER INCLUSIVO EN ESPACIOS PATRIMONIALES.	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	FACULTAD DE FORMACION DEL PROFESORADO	3	57.000	0
CSO2014-55799-C2-1-R	LA OSCILACION DEL MEDITERRANEO OCCIDENTAL (WEMO) Y SU INFLUENCIA SOBRE LA VARIABILIDAD PLUVIOMETRICA Y LA ACTIVIDAD TORMENTOSA EN EL MAR BALEAR	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	FACULTAD DE GEOGRAFIA E HISTORIA	3	23.000	1
CGL2014-54118-C2-1-R	CARACTERIZACION ESTRUCTURAL Y GEOFISICA DE RESERVORIOS ASOCIADOS A ESTRUCTURAS DE TECTONICA SALINA DE CARACTER CONTRACTIVO	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	FACULTAD DE GEOLOGIA	3	240.000	1
CGL2014-57215-C4-1-R	ESTRATEGIAS DE DESCONTAMINACION DE RECURSOS HIDRICOS BASADAS EN LA OPTIMIZACION DE PROCESOS DE ATENUACION NATURAL.	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	FACULTAD DE GEOLOGIA	3	170.000	1
SAF2014-55683-R	CARACTERIZACION FUNCIONAL DE NUEVAS PROTEINAS DEL CITOMEGALOVIRUS QUE INTERFIEREN CON LA RESPUESTA INMUNE DEL HUESPED	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	FACULTAD DE MEDICINA (C. CASANOVA)	3	190.000	1

FIRMADO

PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2014 - 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.
EDU2014-52921-C2-2-R	PROGRAMA SOCIOEDUCATIVO PARA LA REUNIFICACION FAMILIAR: EVALUACION, IMPLEMENTACION Y DESARROLLO DE UN MODELO DE INTERVENCION GRUPAL	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	FACULTAD DE PEDAGOGIA	3	41.000	1
CTM2014-55191-R	EVALUACION, SEGUIMIENTO Y REDUCCION DEL IMPACTO DE LA PRESENCIA DE RADIOACTIVIDAD EN RECURSOS HIDRICOS	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	FACULTAD DE QUIMICA	3	111.000	0
CTQ2014-52658-R	ANALOGOS DE OLIGONUCLEOTIDOS Y PEQUEÑAS MOLECULAS PARA MODULAR LA EXPRESION GENICA Y COMBATIR ENFERMEDADES	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	FACULTAD DE QUIMICA	3	99.000	0
CTQ2014-53987-R	CAPTURA Y SEPARACION DE GASES Y CONTAMINANTES EN PROCESOS INDUSTRIALES SOSTENIBLES	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	FACULTAD DE QUIMICA	3	63.000	0
CTQ2014-56777-R	ESTRATEGIAS ANALITICAS DE IDENTIFICACION Y CARACTERIZACION DE BIOMARCADORES PROTEOMICOS PARA PREVENCION Y DETECCION PRECOZ DE ENFERMEDADES RARAS, NEURODEGENERATIVAS Y CANCER.	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	FACULTAD DE QUIMICA	3	90.000	0
HAR2014-56526-R	HERRAMIENTAS ANALITICAS ESPECIFICAS PARA EL CONOCIMIENTO MATERIAL DEL PATRIMONIO:DESARROLLO, APLICACION Y DIVULGACION	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	FACULTAD DE QUIMICA	3	36.000	0
SAF2014-57160-R	MODULACION DE LA PLASTICIDAD SINAPTICA COM ESTRATEGIA TERAPEUTICA EN LA ENFERMEDAD DE HUNTINGTON	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	FACULTAD MEDICINA (U.D. HOSPITAL CLINICO PROV.)	3	270.000	1
PSI2014-57957-R	TRATAMIENTO PSICOLOGICO DE LA DEPRESION EN MUJERES CON FIBROMIALGIA: EFICACIA DIFERENCIAL Y FACTORES PREDICTORES DE RESULTADO	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	INSTITUT DE RECERCA EN CERVELL, COGNICIO I CONDUCTA	4	73.000	1
ENE2014-56109-C3-1-R	NANOCOMPUESTOS HIBRIDOS DE CARBONO Y OXIDOS METALICOS PARA SU APLICACION EN SUPERCONDENSADORES	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	INSTITUTO DE NANOCIENCIA Y NANOTECNOLOGÍA (IN2UB)	3	123.000	0
BIA2014-55576-C2-1-R	MAXIMIZACION DEL VALOR SOSTENIBLE DE MATERIALES Y PRODUCTOS DE LA OBRA CIVIL, INCORPORANDO SUBPRODUCTOS DE LA FABRICACION DEL ACERO	UNIVERSIDAD DE BURGOS	ESCUELA POLITECNICA SUPERIOR	3	40.000	0
ENE2014-54601-R	MEDIDA Y MODELIZACION DE ILUMINACION SOLAR PARA OPTIMIZACION DE TECNICAS EN ILUMINACION NATURAL EN LA EDIFICACION	UNIVERSIDAD DE BURGOS	ESCUELA POLITECNICA SUPERIOR	3	106.000	0

FIRMADO

PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2014 - 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.
MAT2014-58738-C3-2-R	DISEÑO DE RECIPIENTES DE ACERO DE ALTA Y MEDIA RESISTENCIA RESISTENTES A LA FRACTURA Y FATIGA PARA CONTENER HIDROGENO A PRESION	UNIVERSIDAD DE BURGOS	ESCUELA POLITECNICA SUPERIOR	3	55.000	0
CTQ2014-53157-R	PLATAFORMAS ANALITICAS, BASADAS EN LA VENTAJA DE SEGUNDO ORDEN, PARA ABORDAR RETOS EN ANALISIS REGULADOS DE CONTAMINANTES, TESTS DE MIGRACION Y ESTUDIOS DE DEGRADACION	UNIVERSIDAD DE BURGOS	FACULTAD DE CIENCIAS	3	84.000	0
CTQ2014-55583-R	ESPECTROELETROQUIMICA MULTIFUNCIONAL: DESARROLLO DE SENSORES PARA ANALISIS IN SITU	UNIVERSIDAD DE BURGOS	FACULTAD DE CIENCIAS	3	58.000	0
CTQ2014-58812-C2-2-R	MECANISMOS DE INTERACCION ENTRE COMPLEJOS METALICOS DE RU(II), PT(II), IR(III) Y RH(III) CON PROTEINAS Y ACIDOS NUCLEICOS, EN AUSENCIA Y PRESENCIA DE RADIACION UV-VIS	UNIVERSIDAD DE BURGOS	FACULTAD DE CIENCIAS	3	55.000	0
MAT2014-54137-R	POLIMEROS ORGANICOS E HIBRIDOS. FILMS, FIBRAS Y RECUBRIMIENTOS COMO SENSORES DE SUSTANCIAS DE INTERES EN SEGURIDAD CIVIL, BIOMEDICO, ALIMENTARIO, AMBIENTAL E INDUSTRIAL.	UNIVERSIDAD DE BURGOS	FACULTAD DE CIENCIAS	3	170.000	1
CTQ2014-52427-R	IMPREGNACION SUPERCRITICA DE EXTRACTOS NATURALES EN LA PRESERVACION DE ALIMENTOS PERECEDEROS	UNIVERSIDAD DE CADIZ	CENTRO ANDALUZ DE INVESTIGACIONES VITIVINICOLAS	3	137.000	0
MAT2014-60857-R	OPTIMIZACION Y VIABILIDAD INDUSTRIAL DEL PROCESO DE PREPARACION DE CAPAS DE CONVERSION BASADAS EN CERIO SOBRE ALEACIONES DE ALUMINIO DE USO AEROSPAIAL.	UNIVERSIDAD DE CADIZ	CENTRO ANDALUZ SUPERIOR DE ESTUDIOS MARINOS	3	48.500	0
TIN2014-58516-C2-2-R	SISTEMA DE PREDICCION DE CONTAMINANTES ATMOSFERICOS USANDO SENSORES INTELIGENTES. APLICACION PRACTICA EN LA BAHIA DE ALGECIRAS.	UNIVERSIDAD DE CADIZ	ESCUELA SUPERIOR DE INGENIERIA DE CADIZ	3	47.200	0
TIN2014-60844-R	GENERACION AUTOMATICA DE ALGORITMOS PARALELOS DE APROXIMACION PARA ARQUITECTURAS DE BAJO CONSUMO USANDO APRENDIZAJE COMPUTACIONAL	UNIVERSIDAD DE CADIZ	ESCUELA SUPERIOR DE INGENIERIA DE CADIZ	3	26.100	1
CSO2014-52005-R	EVALUACION Y MONITORIZACION DE LA COMUNICACION PARA EL DESARROLLO Y EL CAMBIO SOCIAL EN ESPAÑA: DISEÑO DE INDICADORES PARA LA MEDICION DE SU INCIDENCIA SOCIAL	UNIVERSIDAD DE CADIZ	FAC. DE CIENCIAS SOCIALES Y DE LA COMUNICACIÓN	3	56.400	0
ENE2014-58085-R	DESARROLLO DE SISTEMAS NANOFUIDICOS CON PROPIEDADES TERMICAS OPTIMIZADAS PARA SU APLICACION EN LA INDUSTRIA TERMOSOLAR	UNIVERSIDAD DE CADIZ	FACULTAD DE CIENCIAS	4	110.000	0

FIRMADO

PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2014 - 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.
TEC2014-53727-C2-2-R	DISPOSITIVOS OPTOELECTRONICOS Y FOTONICOS BASADOS EN NANOMATERIALES AVANZADOS: NANOCARACTERIZACION Y NANOPROCESADO	UNIVERSIDAD DE CADIZ	FACULTAD DE CIENCIAS	3	172.000	0
TEC2014-54357-C2-2-R	DISPOSITIVO DE ALTO VOLTAJE PARA ELECTRONICA DE POTENCIA VERDE: RELACION NANOESTRUCTURA-FUNCION	UNIVERSIDAD DE CADIZ	FACULTAD DE CIENCIAS	3	124.500	1
PSI2014-52336-R	AJUSTE PSICOLOGICO Y TAREAS EVOLUTIVAS DE LOS JOVENES ADULTOS ADOPTADOS: UN ESTUDIO LONGITUDINAL DE 20 AÑOS CON CLAVES PARA LA INTERVENCION	UNIVERSIDAD DE CADIZ	FACULTAD DE CIENCIAS DE LA EDUCACION	3	17.400	0
AGL2014-52003-C2-1-R	MEJORAS NUTRICIONALES EN LA PRODUCCION DE JUVENILES DE ATUN ROJO ATLANTICO (THUNNUS THYNNUS L.): ASPECTOS BASICOS Y MOLECULARES.	UNIVERSIDAD DE CADIZ	FACULTAD DE CIENCIAS DEL MAR Y AMBIENTALES	3	125.000	0
CGL2014-53153-R	VULNERABILIDAD COSTERA EN EL MARCO DEL CAMBIO CLIMATICO: RESPUESTA Y MEDIDAS DE ADAPTACION	UNIVERSIDAD DE CADIZ	FACULTAD DE CIENCIAS DEL MAR Y AMBIENTALES	3	52.000	1
CTM2014-52116-R	GESTION AVANZADA E INTEGRADA DEL AGUA EN BUQUES CRUCERO	UNIVERSIDAD DE CADIZ	FACULTAD DE CIENCIAS DEL MAR Y AMBIENTALES	3	152.000	0
CTM2014-59244-C3-1-R	CICLO DEL CARBONO Y FLUJOS DE GASES INVERNADERO EN EL GOLFO DE CADIZ	UNIVERSIDAD DE CADIZ	FACULTAD DE CIENCIAS DEL MAR Y AMBIENTALES	3	130.000	0
ECO2014-56580-R	DIRECCION Y GESTION DEL CAPITAL INTELLECTUAL EN GRUPOS ACADEMICOS DE INVESTIGACION: EL EFECTO DE LOS CAMPUS DE EXCELENCIA INTERNACIONAL EN SU GENERACION, ACUMULACION Y APROVECH	UNIVERSIDAD DE CADIZ	FACULTAD DE CIENCIAS ECONOMICAS Y EMPRESARIALES	3	30.000	0
FFI2014-54035-R	EVALUACION DE LA PRUEBA ORAL EN INGLES SEGUN EL MARCO COMUN EUROPEO DE REFERENCIA (MCERL): PERCEPCION, VARIABILIDAD Y ESTANDARIZACION	UNIVERSIDAD DE CADIZ	VICERRECTORADO DE INVESTIGACION Y DESARROLLO	3	35.000	0
ENE2014-54039-R	INSTRUMENTACION ELECTRONICA AVANZADA PARA LA MEDIDA DE SINCRUFASORES Y LA CALIDAD DEL SUMINISTRO EN REDES ELECTRICAS INTELIGENTES	UNIVERSIDAD DE CANTABRIA	DPTO. ELECTRONICA Y COMPUTADORES	3	77.000	0
CTM2014-57833-R	ESTRATEGIAS DE RECUPERACION DE SALMUERAS	UNIVERSIDAD DE CANTABRIA	ESCUELA TECN.SUP. INGENIEROS INDUSTRIALES Y TELECOMUNICACION	3	172.000	1
CTM2014-58029-R	IDENTIFICACION Y CUANTIFICACION DE LAS VARIABLES RESPONSABLES DE LA POTENCIAL FORMACION DE PCDD/FS EN PROCESOS DE OXIDACION AVANZADA	UNIVERSIDAD DE CANTABRIA	ESCUELA TECN.SUP. INGENIEROS INDUSTRIALES Y TELECOMUNICACION	3	101.000	1

FIRMADO

PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2014 - 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.
TEC2014-52316-R	ESTIMACION Y CONTROL OPTIMO EN LA TRANSFORMACION DE ENERGIA CON DISPOSITIVOS DIGITALES	UNIVERSIDAD DE CANTABRIA	ESCUELA TECN.SUP. INGENIEROS INDUSTRIALES Y TELECOMUNICACION	3	90.000	0
TEC2014-58036-C4-3-R	SISTEMAS ELECTRONICOS EMPOTRADOS CONFIABLES PARA CONTROL DE CIUDADES BAJO SITUACIONES ATIPICAS	UNIVERSIDAD DE CANTABRIA	ESCUELA TECN.SUP. INGENIEROS INDUSTRIALES Y TELECOMUNICACION	3	87.200	0
TEC2014-58341-C4-1-R	SOLUCIONES HARDWARE DE POTENCIA Y RADIOFRECUENCIA PARA SISTEMAS DE COMUNICACIONES SOSTENIBLES DE PROXIMA GENERACION Y APLICACIONES DERIVADAS	UNIVERSIDAD DE CANTABRIA	ESCUELA TECN.SUP. INGENIEROS INDUSTRIALES Y TELECOMUNICACION	3	234.000	1
TEC2014-60283-C3-1-R	CABEZAL DIRECCIONAL Y DE DOBLE BANDA PARA DRONES LIGEROS MULTICOPTEROS	UNIVERSIDAD DE CANTABRIA	ESCUELA TECN.SUP. INGENIEROS INDUSTRIALES Y TELECOMUNICACION	3	156.900	1
MAT2014-57544-R	RECICLADO DE VIA TRADICIONAL PARA LA FABRICACION DE VIA EN PLACA	UNIVERSIDAD DE CANTABRIA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE ING. CAMINOS, CANALES Y PUERTOS	3	46.000	0
MAT2014-58738-C3-3-R	EFEECTO DEL HIDROGENO EN ACEROS DE MEDIA Y ALTA RESISTENCIA: OPTIMIZACION DE LOS METODOS DE CARACTERIZACION PARA LA EVALUACION DE LA INTEGRIDAD ESTRUCTURAL	UNIVERSIDAD DE CANTABRIA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE ING. CAMINOS, CANALES Y PUERTOS	3	50.000	0
MAT2014-55049-C2-2-R	NANOPARTICULAS MAGNETICAS NO CONVENCIONALES PARA APLICACIONES BIOMEDICAS	UNIVERSIDAD DE CANTABRIA	FACULTAD DE CIENCIAS	3	70.000	0
SAF2014-53526-R	ONCOPROTEINAS MYC Y CTCF EN EL CONTROL TRANSCRIPCIONAL DE LA DIFERENCIACION HEMATOPOYETICA Y EN LINFOMA	UNIVERSIDAD DE CANTABRIA	INSTITUTO DE BIOMEDICINA Y BIOTECNOLOGÍA DE CANTABRIA (IBBTEC)	3	280.000	1
FPA2014-55295-C3-1-R	PARTICIPACION EN EL EXPERIMENTO CMS DEL LHC: RUN 2 Y PIXEL UPGRADE PARA ALTA LUMINOSIDAD	UNIVERSIDAD DE CANTABRIA	INSTITUTO DE FISICA DE CANTABRIA (IFCA)	3	1.110.900	1
BIA2014-59643-R	ANALISIS CLIMATICO MULTIESCALA DE INUNDACION Y EROSION	UNIVERSIDAD DE CANTABRIA	INSTITUTO DE HIDRAULICA AMBIENTAL DE CANTABRIA	3	94.000	0
BIA2014-59718-R	SISTEMAS NATURALES PARA LA DEFENSA DE LA COSTA FRENTE A LA REDUCCION DE DESASTRES Y EL CAMBIO CLIMATICO	UNIVERSIDAD DE CANTABRIA	INSTITUTO DE HIDRAULICA AMBIENTAL DE CANTABRIA	3	100.000	1
TRA2014-59570-R	MODELADO ESTADISTICO A MEDIO Y LARGO PLAZO DE DERRAMES DE HIDROCARBUROS EN INSTALACIONES OFFSHORE. EXPLOSIONES (BLOWOUT), DERRAMES PROFUNDOS Y/O SUPERFICIALES	UNIVERSIDAD DE CANTABRIA	INSTITUTO DE HIDRAULICA AMBIENTAL DE CANTABRIA	3	90.000	0
AGL2014-59747-C2-1-R	DESARROLLO E INTEGRACION DE HERRAMIENTAS Y METODOLOGIAS PARA LA MEJORA DEL USO DEL AGUA Y LA ENERGIA EN EL REGADIO	UNIVERSIDAD DE CASTILLA-LA MANCHA	CENTRO REGIONAL DE ESTUDIOS DEL AGUA (CREA)	3	150.000	1

FIRMADO

PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2014 - 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.
TEC2014-58036-C4-1-R	SISTEMAS ELECTRONICOS EMPOTRADOS CONFIABLES PARA CONTROL DE CIUDADES BAJO SITUACIONES ATIPICAS	UNIVERSIDAD DE CASTILLA-LA MANCHA	ESCUELA SUPERIOR DE INFORMATICA	3	170.000	0
AGL2014-54636-R	EL IMPACTO DE LA SEQUIA EN LA COMUNIDAD MICROBIANA DE SUELOS FORESTALES MEDITERRANEOS. ESTRATEGIAS DE ADAPTACION	UNIVERSIDAD DE CASTILLA-LA MANCHA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIEROS AGRONOMOS Y DE MONTES	3	105.000	0
AGL2014-55658-R	PROPUESTAS DE GESTION FORESTAL ADAPTATIVAS PARA FAVORECER LA RESILIENCIA DE BOSQUES MEDITERRANEOS FRENTE A LOS IMPACTOS DEL CAMBIO CLIMATICO (SEQUIA E INCENDIOS)	UNIVERSIDAD DE CASTILLA-LA MANCHA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIEROS AGRONOMOS Y DE MONTES	3	120.000	0
BIA2014-53302-R	DESARROLLO DE PLANES DE ADAPTACION A LOS EFECTOS DEL CAMBIO CLIMATICO SOBRE LA SEGURIDAD HIDROLOGICA DE INFRAESTRUCTURAS CRITICAS DE TRANSPORTES BASADOS EN ANALISIS DE RIESGOS	UNIVERSIDAD DE CASTILLA-LA MANCHA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIEROS DE CAMINOS	2	67.000	0
CGL2014-54246-C2-2-R	IMPACTOS MEDIOAMBIENTALES Y ECONOMICOS DEL CAMBIO CLIMATICO SOBRE LAS COSTAS Y PUERTOS ESPAÑOLES: SENSIBILIDAD DE RIESGOS PORTUARIOS ASOCIADOS A CAMBIO CLIMATICO	UNIVERSIDAD DE CASTILLA-LA MANCHA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIEROS DE CAMINOS	3	30.000	0
CTM2014-51907-C2-2-R	DESARROLLO DE METODOS AUTOMATICOS DE IDENTIFICACION DE DIATOMEAS EN EL ANALISIS CUANTITATIVO Y MONITORIZATION DE LA CALIDAD DE AGUA	UNIVERSIDAD DE CASTILLA-LA MANCHA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIEROS INDUSTRIALES	3	108.000	0
MAT2014-58034-R	HETEROESTRUCTURAS MANGANITA MULTIFERROICA/COBALTITA FERROMAGNETICA CRECIDAS MEDIANTE SPUTTERING Y ABLACION LASER (PLD)	UNIVERSIDAD DE CASTILLA-LA MANCHA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIEROS INDUSTRIALES	3	70.000	1
MAT2014-59419-C3-3-R	I+D EN NUEVOS ACEROS TWIP DE PROPIEDADES MEJORADAS	UNIVERSIDAD DE CASTILLA-LA MANCHA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIEROS INDUSTRIALES	3	30.000	0
ENE2014-57043-R	POTENCIAL DE RECUPERACION DE ENERGIAS RESIDUALES EN MOTORES DE COMBUSTION INTERNA. IMPLICACIONES ENERGETICAS Y MEDIOAMBIENTALES	UNIVERSIDAD DE CASTILLA-LA MANCHA	ESCUELA UNIVERSITARIA INGENIERIA TECNICA INDUSTRIAL	3	172.000	0
ECO2014-59688-R	PLANIFICACION E IMPLEMENTACION DE ESTRATEGIAS DE GESTION OPTIMAS DEL PDV FISICO, ONLINE Y MOVIL A PARTIR DE LAS TIC Y LA INNOVACION	UNIVERSIDAD DE CASTILLA-LA MANCHA	FACULTAD DE CIENCIAS ECONOMICAS Y EMPRESARIALES	3	25.000	0
CTQ2014-52899-R	TRANSFORMACION QUIMICA DE MATERIAS PRIMAS RENOVABLES, CO2, LACTIDAS Y LACTONAS, MEDIANTE PROCESOS CATALITICOS HOMOGENEOS.	UNIVERSIDAD DE CASTILLA-LA MANCHA	FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS	3	111.000	0

FIRMADO

PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2014 - 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.
DER2014-55501-R	LA ASISTENCIA SANITARIA TRANSFRONTERIZA EN LA UNION EUROPEA. NUEVOS RETOS Y DESAFIOS PARA UNA GESTION SOSTENIBLE Y PARA LA COOPERACION SANITARIA ENTRE ESTADOS.	UNIVERSIDAD DE CASTILLA-LA MANCHA	FACULTAD DE DERECHO	3	14.000	0
DER2014-55677-R	FISCALIDAD Y NUEVAS TECNOLOGIAS EN EL COMERCIO Y DE LA INFORMACION. PROPUESTAS PARA LA ADAPTACION DEL SISTEMA TRIBUTARIO A LAS EXIGENCIAS DE LA ECONOMIA Y SOCIEDAD DIGITALES	UNIVERSIDAD DE CASTILLA-LA MANCHA	FACULTAD DE DERECHO	4	43.000	1
HAR2014-54793-R	CRISIS Y CAMBIOS SOCIALES: IMPACTOS EN EL PROCESO DE MODERNIZACION EN LA ESPAÑA DEL SIGLO XX, 1898-2008	UNIVERSIDAD DE CASTILLA-LA MANCHA	FACULTAD DE LETRAS	3	47.000	0
SAF2014-52300-R	ENFERMEDADES DE ALZHEIMER Y PARKINSON DESDE UNA PERSPECTIVA PRIONOIDE: PAPEL DE LAS CONEXIONES NEURONALES EN HUMANOS Y MODELOS TRANSGENICOS	UNIVERSIDAD DE CASTILLA-LA MANCHA	FACULTAD DE MEDICINA DE CIUDAD REAL	2	80.000	0
SAF2014-58702-C2-2-R	PAPEL DE INSULIN DEGRADING ENZYME (IDE) EN LA DIABETES MELLITUS Y RESISTENCIA INSULINICA	UNIVERSIDAD DE CASTILLA-LA MANCHA	FACULTAD DE MEDIO AMBIENTE	2	70.000	0
CGL2014-57087-R	CARACTERIZACION Y REACTIVIDAD ATMOSFERICA DE LAS EMISIONES DERIVADAS DEL USO DE NUEVOS COMBUSTIBLES. CONTRIBUCION A LA CONTAMINACION URBANA Y CAMBIO CLIMATICO.	UNIVERSIDAD DE CASTILLA-LA MANCHA	FACULTAD DE QUIMICA	3	156.000	0
CTM2014-53915-R	LOMBRICES DE TIERRA Y BIOCARBON: CREANDO SINERGIAS PARA REDUCIR EL IMPACTO DE PLAGUICIDAS EN EL SUELO	UNIVERSIDAD DE CASTILLA-LA MANCHA	INSTITUTO DE CIENCIAS AMBIENTALES DE CASTILLA-LA MANCHA (ICAM)	3	55.000	0
AGL2014-56305-C3-1-R	MICOBACTERIAS INACTIVADAS POR CALOR COMO INMUNOGENOS EN RUMIANTES: VIA DE ADMINISTRACION, RESPUESTA DEL HOSPEDADOR Y DIAGNOSTICO	UNIVERSIDAD DE CASTILLA-LA MANCHA	INSTITUTO DE INVESTIGACION EN RECURSOS CINEGETICOS	3	120.000	1
TRA2014-53552-R	MEJORA DEL CONFORT DEL TRANSPORTE FERROVIARIO DE ALTA VELOCIDAD MEDIANTE SUSPENSIONES NEUMATICAS ADAPTATIVAS Y AMORTIGUADORES MAGNETOREOLOGICOS	UNIVERSIDAD DE CASTILLA-LA MANCHA	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES ENERGÉTICAS Y APLICACIONES INDUSTRIALES	3	100.000	0
AGL2014-56594-C2-2-R	INNOVACIONES EN EL ESTUDIO DE LA ASTRINGENCIA DEL VINO RELACIONADAS CON LOS METODOS DE ANALISIS, LA COMPOSICION Y ESTRUCTURA DE LOS TANINOS, Y LOS POLISACARIDOS	UNIVERSIDAD DE CASTILLA-LA MANCHA	INSTITUTO REGIONAL DE INVESTIGACION CIENTIFICA APLICADA	3	65.000	0

FIRMADO

PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2014 - 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.
CTQ2014-53600-R	MATERIALES BASADOS EN GRAFENO COMO SISTEMAS PROGRAMABLES MULTI-ESTIMULO-RESPUESTA PARA LA LIBERACION CONTROLADA DE FARMACOS.	UNIVERSIDAD DE CASTILLA-LA MANCHA	INSTITUTO REGIONAL DE INVESTIGACION CIENTIFICA APLICADA	3	117.000	1
CTQ2014-58812-C2-1-R	NUEVAS ESTRATEGIAS EN EL DISEÑO DE COMPUESTOS METALORGANICOS COMO FARMACOS ANTICANCERIGENOS Y CATALIZADORES. ESTUDIO DEL MECANISMO DE ACCION SOBRE ADN Y PROTEINAS COMO POSIBLE	UNIVERSIDAD DE CASTILLA-LA MANCHA	INSTITUTO REGIONAL DE INVESTIGACION CIENTIFICA APLICADA	3	70.000	0
DER2014-56741-R	LA REFORMA DEL DERECHO DE SOCIEDADES DESDE LA PERSPECTIVA DE PROTECCION DEL INVERSOR Y DE LOS MERCADOS	UNIVERSIDAD DE CASTILLA-LA MANCHA	UNIVERSIDAD DE CASTILLA-LA MANCHA	3	38.000	0
DEP2014-52930-R	INTERACCIONES ENTRE EL ENTRENAMIENTO FISICO Y LA MEDICACION CON HIPOGLUCEMIANTES E HIPOTENSORES EN PERSONAS CON SINDROME METABOLICO	UNIVERSIDAD DE CASTILLA-LA MANCHA	VICERRECTORADO DE INVESTIGACION	3	100.000	1
CGL2014-53236-R	EL FUNCIONAMIENTO DE LOS BOSQUES MEDITERRANEOS DESDE LA PERSPECTIVA DEL ANALISIS ECONOMICO DE LA PRODUCCION	UNIVERSIDAD DE CORDOBA	DPTO. BOTANICA, ECOLOGIA Y FISILOGIA VEGETAL	3	88.000	0
CGL2014-54731-R	ESTUDIO DE TENDENCIAS FENOLOGICAS EN PLANTAS DEL MEDITERRANEO OCCIDENTAL Y SU RELACION CON EL CAMBIO CLIMATICO	UNIVERSIDAD DE CORDOBA	DPTO. BOTANICA, ECOLOGIA Y FISILOGIA VEGETAL	4	48.000	0
AGL2014-54089-R	INTERACCION PATOGENO-HOSPEDADOR EN LA SALMONELOSIS PORCINA. MODULACION DE LA RESPUESTA INMUNE INTESTINAL POR SALMONELLA Y MECANISMOS DE PERSISTENCIA	UNIVERSIDAD DE CORDOBA	DPTO. GENETICA	3	115.000	0
FFI2014-54367-C2-1-R	SUJETO E INSTITUCION LITERARIA EN LA EDAD MODERNA	UNIVERSIDAD DE CORDOBA	DPTO. LITERATURA ESPAÑOLA	4	105.000	1
CGL2014-54615-C2-1-R	ANALISIS MULTIFRACTAL DE LA CONTAMINACION POR OZONO EN ZONAS URBANAS	UNIVERSIDAD DE CORDOBA	ESCUELA POLITECNICA SUPERIOR	3	34.000	0
DPI2014-55357-C2-2-R	INFLUENCIA DEL SISTEMA DE VENTILACION EN LA DISPERSION AEREA DE BIOAEROSOLES EXHALADOS POR PERSONAS. EVALUACION DEL RIESGO DE INFECCION CRUZADA	UNIVERSIDAD DE CORDOBA	ESCUELA POLITECNICA SUPERIOR	3	83.700	0
TIN2014-54583-C2-1-R	ALGORITMOS DE CLASIFICACION ORDINAL Y PREDICCION EN ENERGIAS RENOVABLES	UNIVERSIDAD DE CORDOBA	ESCUELA POLITECNICA SUPERIOR	3	79.200	0
AGL2014-52445-R	CARACTERIZACION Y USO DE ESPECIES DE LA TRIBU TRITICEAE EN LA MEJORA GENETICA DE TRIGO	UNIVERSIDAD DE CORDOBA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIEROS AGRONOMOS Y DE MONTES	3	135.000	0

FIRMADO

PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2014 - 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.
AGL2014-53417-R	EVALUACION DE LA POLITICA DE MODERNIZACION DE REGADIOS EN UN CONTEXTO DE CAMBIO CLIMATICO: ANALISIS DEL PRESENTE Y ESCENARIOS DE FUTURO DE CUENCAS DEL SUR DE ESPAÑA	UNIVERSIDAD DE CORDOBA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIEROS AGRONOMOS Y DE MONTES	4	60.000	0
AGL2014-57835-C2-2-R	FACTORES EDAFICOS QUE AFECTAN A LA FITODISPONIBILIDAD DEL CINCO EN RELACION CON EL ESTATUS DEL FOSFORO DEL SUELO	UNIVERSIDAD DE CORDOBA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIEROS AGRONOMOS Y DE MONTES	3	150.000	1
AGL2014-59747-C2-2-R	REDUCCION DE LA DEPENDENCIA ENERGETICA DEL REGADIO MEDIANTE EL USO DE SISTEMAS PREDICTIVOS Y ENERGIAS RENOVABLES	UNIVERSIDAD DE CORDOBA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIEROS AGRONOMOS Y DE MONTES	3	140.000	1
CGL2014-58508-R	SISTEMA DE SEGUIMIENTO GLOBAL DE LA CUBIERTA DE NIEVE EN REGIONES MEDITERRANEAS: ANALISIS DE TENDENCIAS E IMPLICACIONES PARA LA DISPONIBILIDAD DE RECURSOS HIDRICOS EN SIERRA N	UNIVERSIDAD DE CORDOBA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIEROS AGRONOMOS Y DE MONTES	3	70.000	0
AGL2014-55784-C2-2-R	IDENTIFICACION Y CARACTERIZACION FUNCIONAL DE FACTORES DE TRANSCRIPCION Y PROTEINAS REGULADORAS DE LA CALIDAD DEL FRUTO DE FRESA. ESTUDIOS DE REGULACION EPIGENETICA DE LA MADU	UNIVERSIDAD DE CORDOBA	FACULTAD DE CIENCIAS	3	155.000	0
CTQ2014-52939-R	APROXIMACIONES NANOTECNOLOGICAS Y MINIATURIZADAS PARA LA GENERACION DE INFORMACION (BIO)QUIMICA DE CALIDAD	UNIVERSIDAD DE CORDOBA	FACULTAD DE CIENCIAS	3	278.000	1
CTQ2014-53539-R	FASES LIQUIDAS NANOESTRUCTURADAS SENSIBLES A ESTIMULOS AMBIENTALES PARA EL DESARROLLO DE TECNOLOGIAS DE EXTRACCION INNOVADORAS EN EL SECTOR AGROALIMENTARIO	UNIVERSIDAD DE CORDOBA	FACULTAD DE CIENCIAS	3	99.000	0
CTQ2014-57515-C2-2-R	RECONOCIMIENTO MOLECULAR EN MATRICES NANOESTRUCTURADAS PARA EL DISEÑO DE SENSORES BIOLÓGICOS	UNIVERSIDAD DE CORDOBA	FACULTAD DE CIENCIAS	3	55.000	0
CTQ2014-60050-R	IMPACTO DE LAS EMISIONES ODORIFERAS DE PLANTAS DE GESTION DE RESIDUOS. EVALUACION Y MEJORA	UNIVERSIDAD DE CORDOBA	FACULTAD DE CIENCIAS	3	138.000	1
CTQ2014-60227-R	DISEÑO Y CARACTERIZACION DE NANOBIOCONJUGADOS. NUEVOS ELEMENTOS EN LA CONSTRUCCION DE INTERFASES BIOLÓGICAS PARA LA MEJORA DE LA SALUD Y EL BIENESTAR SOCIAL.	UNIVERSIDAD DE CORDOBA	FACULTAD DE CIENCIAS	3	81.000	0
MAT2014-56470-R	BATERIAS POST ION-LI: DEL SODIO AL ALUMINIO	UNIVERSIDAD DE CORDOBA	FACULTAD DE CIENCIAS	3	150.000	1

FIRMADO

PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2014 - 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.
MAT2014-59907-R	GRAFENO COMO BASE DE BATERIAS AVANZADAS LI/S Y NA/S PARA ALMACENAMIENTO DE ENERGIAS RENOVABLES EN REDES ELECTRICAS INTELIGENTES	UNIVERSIDAD DE CORDOBA	FACULTAD DE CIENCIAS	3	50.000	1
PSI2014-58609-R	LA INFLUENCIA DE LA AUTOEFICACIA Y OTRAS VARIABLES MOTIVACIONALES EN LA ADHERENCIA A LA DIETA, LA CALIDAD DE VIDA Y EL BIENESTAR DE PACIENTES CON ENFERMEDAD CARDIOVASCULAR	UNIVERSIDAD DE CORDOBA	FACULTAD DE CIENCIAS DE LA EDUCACION	4	53.700	1
FFI2014-53556-R	ANUSCRITOS BIBLICOS Y PATRISTICOS GRIEGOS-ARABES Y LATINOS	UNIVERSIDAD DE CORDOBA	FACULTAD DE FILOSOFIA Y LETRAS	3	28.000	0
AGL2014-57575-R	APLICACION DE NUEVAS HERRAMIENTAS BIOTECNOLOGICAS EN LA MEJORA DEL ESPARRAGO	UNIVERSIDAD DE CORDOBA	UNIVERSIDAD DE CORDOBA	3	145.000	0
CTM2014-55998-R	APROVECHAMIENTO INTEGRAL DE RESIDUOS BIOMASICOS DE ALTA HUMEDAD CON FINES ENERGETICOS Y MEDIOAMBIENTALES MEDIANTE HIDROCARBONIZACION TERMICA Y DIGESTION ANAEROBIA	UNIVERSIDAD DE EXTREMADURA	DPTO. DE FISICA APLICADA	2	93.000	0
AGL2014-53822-C2-1-R	COMPORTAMIENTO DE CASTANEA SATIVA ANTE EL CAMBIO GLOBAL: IDENTIFICACION DE INDIVIDUOS TOLERANTES AL ESTRES HIDRICO Y A NUEVAS ESPECIES DE PHYTOPHTHORA	UNIVERSIDAD DE EXTREMADURA	ESCUELA DE INGENIERÍA DEL MEDIO AGRONÓMICO Y FORESTAL	3	125.000	1
MAT2014-58201-C2-1-R	MODELADO AVANZADO DE NANOESTRUCTURAS PLASMONICAS PARA APLICACIONES BIOMEDICAS Y DE IMAGEN	UNIVERSIDAD DE EXTREMADURA	ESCUELA POLITECNICA	3	50.000	0
AGL2014-54739-R	CONTROL DE LAS PLAGAS DE ENCINA A TRAVES DEL MANEJO GANADERO: BASES BIOLOGICAS Y NUEVAS APLICACIONES TECNOLOGICAS	UNIVERSIDAD DE EXTREMADURA	ESCUELA UNIVERSITARIA INGENIERIA TECNICA FORESTAL. PLASENCIA	3	140.000	1
AGL2014-52194-R	IMPLICACION DE LOS ESFINGOLIPIDOS EN EL PROCESO DE ABCISION DEL FRUTO Y SU INTERACCION CON OTRAS SEÑALES EN OLIVO	UNIVERSIDAD DE EXTREMADURA	FACULTAD DE CIENCIAS	3	70.000	0
CGL2014-56255-C2-1-R	VUELOS TELETRIPULADOS Y ESPECTRORRADIOMETROS CCD: TECNOLOGIA DE VANGUARDIA PARA LA MEDIDA EN SUPERFICIE Y PERFILES VERTICALES DE RADIACION SOLAR	UNIVERSIDAD DE EXTREMADURA	FACULTAD DE CIENCIAS	3	139.000	0
MTM2014-56949-C3-3-R	INFERENCIA PARA ANALISIS DE RIESGOS. SEGURIDAD FRENTE AL CAMBIO CLIMATICO	UNIVERSIDAD DE EXTREMADURA	FACULTAD DE CIENCIAS	3	37.900	0
SAF2014-51813-R	EL RECEPTOR DE DIOXINA EN PLURIPOTENCIA Y REPROGRAMACION CELULAR: NUEVOS MECANISMOS QUE REGULAN LA DIFERENCIACION TUMORAL	UNIVERSIDAD DE EXTREMADURA	FACULTAD DE CIENCIAS	3	260.000	1

FIRMADO

PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2014 - 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.
CGL2014-54822-R	EVALUACION DE TECNICAS DE RECUPERACION DE ZONAS ACARCAVADAS MEDIANTE MODELOS 3D DE ALTA RESOLUCION	UNIVERSIDAD DE EXTREMADURA	FACULTAD DE FILOSOFIA Y LETRAS	3	90.000	0
CTQ2014-55474-C2-2-R	EVALUACION BIOLOGICA EN CULTIVOS CELULARES Y MODELOS ANIMALES DEL TRANSPORTE DIRIGIDO DE FARMACOS MEDIADO POR NUEVOS VECTORES ANTITUMORALES BASADOS EN CICLODEXTRINAS	UNIVERSIDAD DE GRANADA	DPTO. DE BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR II	3	33.000	0
DPI2014-51870-R	MECANICA TISULAR ULTRASONICA - PREDICCIÓN DEL PARTO	UNIVERSIDAD DE GRANADA	DPTO. DE MECANICA DE ESTRUCTURAS E INGENIERIA HIDRAULICA	3	175.000	0
MAT2014-60615-R	DISEÑO Y PREPARACION DE SUPERFICIES REPELENTES DE LIQUIDOS OPERANDO EN CONDICIONES EXTREMAS	UNIVERSIDAD DE GRANADA	DPTO. FISICA APLICADA	3	90.000	0
TIN2014-60956-R	TECNICAS GRAFICAS PARA RESTAURACION Y CONSERVACION DE PATRIMONIO	UNIVERSIDAD DE GRANADA	DPTO. LENGUAJES Y SISTEMAS INFORMATICOS	3	105.000	0
PSI2014-57231-R	MODULACION AFECTIVA DE LA ACTIVIDAD CEREBRAL PARA ALIVIAR EL DOLOR: ESTUDIO DE LA CONECTIVIDAD FUNCIONAL MEDIANTE EEG	UNIVERSIDAD DE GRANADA	DPTO. PERSONALIDAD, EVALUACION Y TRATAMIENTO PSICOLOGICO	3	95.200	1
CTQ2014-53486-R	MATERIALES AUTOLIMPIABLES Y LIBERADORES DE MOLECULAS BIOACTIVAS BASADOS EN REDES METALORGANICAS	UNIVERSIDAD DE GRANADA	DPTO. QUIMICA INORGANICA	3	154.000	1
TIN2014-60346-R	VISUALIZACION DE EVENTOS EN RED INTELIGENTE PARA EL TRATAMIENTO Y ANALISIS DE LA SEGURIDAD	UNIVERSIDAD DE GRANADA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIERIA INFORMATICA	3	73.400	1
HAR2014-58134-R	RTES VISUALES, GESTION DEL TALENTO Y MARKETING CULTURAL: ESTRATEGIAS DE CONSTRUCCION DEL BRANDING Y DESARROLLO DE UNA NETWORK PARA LA PROMOCION Y DIFUSION DE JOVENES ARTISTAS	UNIVERSIDAD DE GRANADA	FACULTAD DE BELLAS ARTES	3	24.000	0
AGL2014-54598-C2-2-R	DESARROLLO DE HERRAMIENTAS FISIOLÓGICAS Y GENÓMICAS PARA MEJORAR LA CALIDAD POSTCOSECHA DEL FRUTO DE CALABACIN	UNIVERSIDAD DE GRANADA	FACULTAD DE CIENCIAS	3	100.000	1
CGL2014-52362-R	HUMEDALES Y EMBALSES COMO REGULADORES DE LOS CICLOS DEL CARBONO Y NITROGENO: IMPLICACIONES CLIMATICAS	UNIVERSIDAD DE GRANADA	FACULTAD DE CIENCIAS	4	90.000	0
CGL2014-52838-C2-1-R	HACIA EL BALANCE INTEGRADO DE GASES DE EFECTO INVERNADERO EN ECOSISTEMAS NACIONALES DE ALTO IMPACTO SOCIAL Y ECONOMICO	UNIVERSIDAD DE GRANADA	FACULTAD DE CIENCIAS	3	135.000	0
CTM2014-53186-R	APLICACIONES BIOTECNOLOGICAS EN LA PRODUCCION Y FORMULACION DE UN NUEVO CLASE DE BIO-FERTILIZANTES	UNIVERSIDAD DE GRANADA	FACULTAD DE CIENCIAS	3	125.000	0

FIRMADO

PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2014 - 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.
CTQ2014-53598-R	MATERIALES ORGANICOS FUNCIONALES	UNIVERSIDAD DE GRANADA	FACULTAD DE CIENCIAS	3	141.000	0
CTQ2014-53615-R	PROCESOS DE MICROENCAPSULACION DE ACEITES ENRIQUECIDOS EN ACIDOS GRASOS POLIINSATURADOS OMEGA-3 EMPLEANDO HIDROLIZADOS DE PROTEINAS CON ACTIVIDAD ANTIOXIDANTE Y EMULSIONANTE	UNIVERSIDAD DE GRANADA	FACULTAD DE CIENCIAS	3	138.000	0
CTQ2014-55474-C2-1-R	SINTESIS Y EVALUACION BIOLOGICA DE VECTORES ANTITUMORALES DIRIGIDOS BASADOS EN CICLODEXTRINAS PARA EL TRANSPORTE ACTIVO DE FARMACOS	UNIVERSIDAD DE GRANADA	FACULTAD DE CIENCIAS	3	59.000	0
CTQ2014-56611-R	TRANSFORMACIONES EFICIENTES DE TERPENOS COMERCIALES EN COMPUESTOS DE APLICACION EN LA TERAPIA DEL CANCER Y EN LA REPROGRAMACION DE CELULAS MADRE	UNIVERSIDAD DE GRANADA	FACULTAD DE CIENCIAS	3	75.000	0
MAT2014-60104-C2-1-R	PLASMAS FRIOS PARA LA MODIFICACION DE GRAFENO Y OXIDO DE GRAFENO	UNIVERSIDAD DE GRANADA	FACULTAD DE CIENCIAS	3	50.000	0
MTM2014-53406-R	DINAMICA EVOLUTIVA, TEORIA CINETICA Y DESCRIPCIONES HIDRODINAMICAS EN CIENCIAS DE LA VIDA	UNIVERSIDAD DE GRANADA	FACULTAD DE CIENCIAS	4	117.400	1
TEC2014-52152-C3-2-R	SIMULACION FISICA, CARACTERIZACION Y MODELADO COMPACTO DE MEMORIAS RRAM Y MEMRISTORES BASADOS EN ESTRUCTURAS MIM Y MIS.	UNIVERSIDAD DE GRANADA	FACULTAD DE CIENCIAS	3	58.100	0
TEC2014-59730-R	OPTIMIZACION DE LA CELDA DE MEMORIA A2RAM PARA LOS PROXIMOS NODOS TECNOLOGICOS.	UNIVERSIDAD DE GRANADA	FACULTAD DE CIENCIAS	3	212.500	1
EDU2014-52702-R	ANALISIS Y EVALUACION DE LOS PROGRAMAS DE FORMACION PROFESIONAL BASICA EN LA TRANSICION DE LA JUVENTUD A LA VIDA LABORAL Y ADULTA	UNIVERSIDAD DE GRANADA	FACULTAD DE CIENCIAS DE LA EDUCACION	3	23.000	0
ECO2014-58472-R	SISTEMAS ERP AVANZADOS Y CLOUD COMPUTING: IMPLICACIONES DE LA SERVITIZACION EN LA GESTION DE LA CADENA DE SUMINISTRO EN LA SOCIEDAD DIGITAL	UNIVERSIDAD DE GRANADA	FACULTAD DE CIENCIAS ECONOMICAS Y EMPRESARIALES	3	18.000	0
EDU2014-52755-R	MEJORANDO NUESTRO SISTEMA EDUCATIVO: INCORPORACION DE UN MODELO DE COLEGIO INTERGENERACIONAL EN EDUCACION PRIMARIA	UNIVERSIDAD DE GRANADA	FACULTAD DE CIENCIAS POLITICAS Y SOCIOLOGIA	3	28.000	0
DER2014-53012-C2-2-R	DERECHOS DE AUTOR Y BIBLIOTECAS EN EL ENTORNO DIGITAL: LA IMPRESCINDIBLE BUSQUEDA DE UN PUNTO DE EQUILBRIO ENTRE INTERESES CONTRAPUESTOS	UNIVERSIDAD DE GRANADA	FACULTAD DE COMUNICACION Y DOCUMENTACION	3	14.000	0

FIRMADO

PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2014 - 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.
DER2014-57213-R	LA REGULACION INTERNACIONAL DE LOS MERCADOS Y LA EROSION DEL MODELO SOCIAL Y POLITICO EUROPEO	UNIVERSIDAD DE GRANADA	FACULTAD DE DERECHO	3	35.000	0
DER2014-57244-R	CARENCIAS Y ALTERNATIVAS JURIDICO-POLITICAS AL TRATAMIENTO DE LAS VIOLENCIAS DE GENERO: FORMACION E INVESTIGACION EN DERECHO ANTIDISCRIMINATORIO	UNIVERSIDAD DE GRANADA	FACULTAD DE DERECHO	3	18.000	0
DER2014-57671-R	LA ESTRATEGIA DE SEGURIDAD NACIONAL DE ESPAÑA: UN ENFOQUE GEOGRAFICO	UNIVERSIDAD DE GRANADA	FACULTAD DE DERECHO	3	20.000	0
AGL2014-53895-R	ESTRATEGIAS COMPETITIVAS PARA LA INDUSTRIA AGROALIMENTARIA. REVALORIZACION DE SUBPRODUCTOS CAFETEROS MEDIANTE EL DISEÑO DE ALIMENTOS FUNCIONALES Y BIOFORTIFICACION AGRONOMICA.	UNIVERSIDAD DE GRANADA	FACULTAD DE FARMACIA	4	130.000	0
AGL2014-58883-R	INFLAMACION, FUNCION DE BARRERA INTESTINAL Y SINDROME METABOLICO. MODULACION POR ALIMENTOS FUNCIONALES	UNIVERSIDAD DE GRANADA	FACULTAD DE FARMACIA	3	130.000	0
CTQ2014-56370-R	UNA PLATAFORMA DE MULTI-IMAGEN PARA LA EVALUACION DEL METABOLISMO CELULAR. APLICACION AL DIAGNOSTICO DEL CANCER Y LA CITOTOXICIDAD DE OLIGOMEROS AMILOIDES	UNIVERSIDAD DE GRANADA	FACULTAD DE FARMACIA	3	99.000	0
DEP2014-58296-R	CONTRIBUCION AL CONTROL DEL SINDROME METABOLICO Y POSTERIOR MANTENIMIENTO DE PESO CON UN PROGRAMA DE DIETA, EJERCICIO FISICO AEROBICO Y UN INHIBIDOR DE INGESTA EN RATAS	UNIVERSIDAD DE GRANADA	FACULTAD DE FARMACIA	3	110.000	0
SAF2014-55523-R	UPLEMENTACION DIETETICA CON PROBIOTICOS, SISTEMA INMUNE E HIPERTENSION ARTERIAL	UNIVERSIDAD DE GRANADA	FACULTAD DE FARMACIA	3	100.000	0
PSI2014-51842-R	HABILIDADES NUMERICAS Y COMUNICACION DE RIESGOS SOBRE LA SALUD: SUPERANDO RETOS EN UN MUNDO PLURAL	UNIVERSIDAD DE GRANADA	FACULTAD DE PSICOLOGIA	4	77.900	0
PSI2014-58035-R	DOBLE ESTANDAR SEXUAL EN ESPAÑA Y SU RELACION CON LA SALUD SEXUAL: IMPLICACION EN LA SATISFACCION Y EXCITACION SEXUAL	UNIVERSIDAD DE GRANADA	FACULTAD DE PSICOLOGIA	3	19.300	0
PSI2014-59200-R	ANALISIS PSICOSOCIAL DEL ACOSO SEXUAL: NUEVAS FORMAS Y NUEVOS CONTEXTOS	UNIVERSIDAD DE GRANADA	FACULTAD DE PSICOLOGIA	3	41.800	0
PSI2014-59659-R	CLASE SOCIAL, CRISIS ECONOMICA Y CONFIANZA. VARIABLES PSICOSOCIALES MEDIADORAS Y MODERADORAS	UNIVERSIDAD DE GRANADA	FACULTAD DE PSICOLOGIA	3	50.000	0

FIRMADO

PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2014 - 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.
FFI2014-51899-R	LEXICO COMBINATORIO EN MEDICINA: COGNICION, TEXTO Y CONTEXTO	UNIVERSIDAD DE GRANADA	FACULTAD DE TRADUCCION E INTERPRETACION	3	25.000	0
CTQ2014-52769-C3-1-R	VALORIZACION DE MATERIAS PRIMAS ASEQUIBLES: DESARROLLO DE SISTEMAS BASADOS EN METALES PARA LA ACTIVACION Y FUNCIONALIZACION DE DIOXIDO DE CARBONO, HIDROCARBUROS Y DINITROGENO.	UNIVERSIDAD DE HUELVA	CIQSO (CENTRO DE INVESTIGACION EN QUIMICA SOSTENIBLE)	3	284.000	1
ENE2014-59454-C3-2-R	EVALUACION Y PREDICCION DE LA RADIACION SOLAR TRANSMITIDA ENTRE EL HELIOSTATO Y EL RECEPTOR DE UN PLANTA TERMOSOLAR DE TORRE MEDIANTE TECNICAS DE INTELIGENCIA ARTIFICIAL	UNIVERSIDAD DE HUELVA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIERIA	3	62.000	0
CTQ2014-56038-C3-1-R	FORMULACION DE OLEOGELES BIODEGRADABLES PARA DIVERSAS APLICACIONES INDUSTRIALES A PARTIR DE FRACCIONES LIGNOCELULOSICAS PRETRATADAS Y/O MODIFICADAS QUIMICAMENTE	UNIVERSIDAD DE HUELVA	FACULTAD DE CIENCIAS EXPERIMENTALES	3	145.000	0
CTQ2014-56980-R	DISEÑO REOLOGICO DE FLUIDOS SOSTENIBLES MEJORADOS CON NANOPARTICULAS PARA PERFORACION Y RECUPERACION MEJORADA DE PETROLEO Y GAS	UNIVERSIDAD DE HUELVA	FACULTAD DE CIENCIAS EXPERIMENTALES	3	165.000	0
TIN2014-58218-R	APORTACIONES PARA LAS CIUDADES INTELIGENTES. HACIA UN SIG 3D DEL SUBSUELO	UNIVERSIDAD DE JAEN	CENTRO DE ESTUDIOS AVANZADOS EN TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y DE LA COMUNICACIÓN	3	83.800	0
ENE2014-56126-C2-1-R	MEJORA DE LAS TECNICAS DE PREDICCION DE LA RADIACION SOLAR EN ESCALAS DE MINUTOS A DIAS	UNIVERSIDAD DE JAEN	ESCUELA POLITECNICA SUPERIOR	3	93.000	1
ENE2014-60090-C2-2-R	DISEÑO Y OPTIMIZACION DE UNA BIOREFINERIA SOSTENIBLE BASADA EN BIOMASA DEL OLIVAR Y DE LA INDUSTRIA DEL ACEITE DE OLIVA: ANALISIS TECNOECONOMICO Y AMBIENTAL	UNIVERSIDAD DE JAEN	FACULTAD DE CIENCIAS EXPERIMENTALES	3	120.000	0
MAT2014-60104-C2-2-R	PREPARACION DE MATERIALES BASADOS EN GRAFENO FUNCIONALIZADO CON ESPECIES METALICAS PARA APLICACIONES FOTOCATALITICAS	UNIVERSIDAD DE JAEN	FACULTAD DE CIENCIAS EXPERIMENTALES	3	70.000	0
FFI2014-55220-R	OBRAS DE GALENO: MEDICINA, OTRAS CIENCIAS, LITERATURA, PENSAMIENTO	UNIVERSIDAD DE LA LAGUNA	DEPARTAMENTO DE FILOLOGÍA CLÁSICA, ÁRABE, FRANCESA Y ROMÁNICA	3	13.000	0
TEC2014-54110-R	COOPERACION MOVIL SEGURA APLICADA A SITUACIONES DE EMERGENCIA E INFRAESTRUCTURAS CRITICAS DE TRANSPORTE	UNIVERSIDAD DE LA LAGUNA	DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA INFORMÁTICA	3	110.100	0

FIRMADO

PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2014 - 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.
MAT2014-55657-R	SISTEMAS INYECTABLES PARA REGENERACION OSEA EN OSTEOPOROSIS	UNIVERSIDAD DE LA LAGUNA	DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA QUÍMICA Y TECNOLOGÍA FARMACÉUTICA	4	50.000	0
BIO2014-54411-C2-2-R	DISEÑO MATEMATICO DE ESTRATEGIAS PARA LA INGENIERIA METABOLICA DE CEPAS DE E. COLI COMO PLATAFORMA PARA BIO-RUTAS SINTETICAS ROBUSTAS	UNIVERSIDAD DE LA LAGUNA	FACULTAD DE BIOLOGIA	3	70.000	0
SAF2014-52582-R	CAMBIOS ASOCIADOS AL ENVEJECIMIENTO EN LOS MICRODOMINIOS DE LA MEMBRANA NEURONAL COMO FACTORES SEMINALES EN PROCESOS DE NEURODEGENERACION	UNIVERSIDAD DE LA LAGUNA	FACULTAD DE BIOLOGIA	3	160.000	0
DER2014-58550-R	"EL IMPACTO DE LOS RIESGOS PSICOSOCIALES EN LAS CONDICIONES DE TRABAJO Y EN EL SISTEMA DE SEGURIDAD SOCIAL: ANALISIS Y PROPUESTAS DE REGULACION JURIDICA"	UNIVERSIDAD DE LA LAGUNA	FACULTAD DE DERECHO	3	17.000	0
FFI2014-57409-R	PUNTOS DE VISTA, DISPOSICIONES Y TIEMPO. PERSPECTIVAS EN UN MUNDO DE DISPOSICIONES	UNIVERSIDAD DE LA LAGUNA	FACULTAD DE FILOSOFIA	3	50.000	0
MAT2014-57465-R	MATERIALES SOSTENIBLES PARA UNA MONITORIZACION AMBIENTAL SELECTIVA DE CONTAMINANTES EN AGUA	UNIVERSIDAD DE LA LAGUNA	FACULTAD DE FISICA	3	260.000	1
MAT2014-57551-R	NANOMATERIALES LUMINISCENTES FOTO-CONVERSORES PARA DISPOSITIVOS GENERADORES DE LUZ BLANCA (W-LEDS)	UNIVERSIDAD DE LA LAGUNA	FACULTAD DE FISICA	2	10.000	0
ENE2014-52158-C2-2-R	DESARROLLO DE CATALIZADORES BASADOS EN GRAFENOS FUNCIONALIZADOS/DOPADOS Y NANOCOMPOSITOS DE GRAFENOS PARA LA CONVERSION ELECTROQUIMICA DE ENERGIA	UNIVERSIDAD DE LA LAGUNA	FACULTAD DE QUIMICA	3	143.000	1
CTQ2014-55888-C3-1-R	COMPUESTOS BIOACTIVOS DE ORIGEN MARINO: APROVECHAMIENTO DE METABOLITOS SECUNDARIOS DE DINOFLAGELADOS	UNIVERSIDAD DE LA LAGUNA	INSTITUTO UNIVERSITARIO DE BIO-ORGANICA ANTONIO GONZALEZ	3	162.000	1
AGL2014-53336-R	EFFECTO DE LA IMPLANTACION DE CUBIERTA VEGETAL EN VIÑEDO SOBRE LA COMUNIDAD DE ENEMIGOS NATURALES DE PLAGAS DE LA VID	UNIVERSIDAD DE LA RIOJA	FACULTAD DE CIENCIAS, ESTUDIOS AGROALIMENTARIOS E INFORMATICA	4	80.000	0
AGL2014-59840-C2-2-R	NUEVAS HERRAMIENTAS Y CONCEPTOS CUANTITATIVOS PARA LA CONSTRUCCION DE VINOS TECNOLOGICAMENTE MEJORES, MAS ESTABLES Y CON MENOS SULFITOS	UNIVERSIDAD DE LA RIOJA	FACULTAD DE CIENCIAS, ESTUDIOS AGROALIMENTARIOS E INFORMATICA	3	120.000	0

FIRMADO

PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2014 - 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.
ESP2014-57071-R	METODOS HIBRIDOS DE PROPAGACION DE ORBITAS BASADOS EN MODELOS DE SERIES TEMPORALES E INTELIGENCIA COMPUTACIONAL APLICADO A SPACE SITUATIONAL AWARENESS	UNIVERSIDAD DE LA RIOJA	VICERRECTORADO DE INVESTIGACION	2	20.000	0
CSO2014-55799-C2-2-R	ESTUDIO DE LA OSCILACION DEL MEDITERRANEO OCCIDENTAL (WEMO) Y SU INFLUENCIA SOBRE LA VARIABILIDAD PLUVIOMETRICA Y LA ACTIVIDAD TORMENTOSA EN EL MAR BALEAR	UNIVERSIDAD DE LAS ISLAS BALEARES	DPTO. CIENCIAS DE LA TIERRA	3	12.300	0
TEC2014-59255-C3-2-R	ASIGNACION AVANZADA DE RECURSOS RADIO PARA EL ACCESO COMPARTIDO A REDES CON LICENCIA Y SIN LICENCIA	UNIVERSIDAD DE LAS ISLAS BALEARES	DPTO. CIENCIAS MATEMATICAS E INFORMATICA	3	129.000	0
TIN2014-53772-R	PROCESAMIENTO DE IMAGENES DIGITALES Y APLICACIONES	UNIVERSIDAD DE LAS ISLAS BALEARES	DPTO. CIENCIAS MATEMATICAS E INFORMATICA	3	43.100	0
TIN2014-54945-R	ACCESO SEGURO A SERVICIOS TURISTICOS.	UNIVERSIDAD DE LAS ISLAS BALEARES	DPTO. CIENCIAS MATEMATICAS E INFORMATICA	3	60.600	0
TIN2014-58662-R	AUGMENTED REALITY SUBSEA EXPLORATION ASSISTANT (ARSEA): UNA HERRAMIENTA PARA LA INSPECCION ASISTIDA Y LA RECONSTRUCCION 3D ON-LINE DE ENTORNOS SUBMARINOS	UNIVERSIDAD DE LAS ISLAS BALEARES	DPTO. CIENCIAS MATEMATICAS E INFORMATICA	3	120.400	0
FFI2014-55781-R	EL ROL DE LA FICCION TELEVISIVA EN LOS PROCESOS DE CONSTRUCCION IDENTITARIA EN EL SIGLO XXI	UNIVERSIDAD DE LAS ISLAS BALEARES	DPTO. DE FILOLOGÍA ESPAÑOLA, MODERNA Y CLÁSICA	3	14.000	0
CGL2014-52199-R	IMPACTOS REGIONALES FUTUROS DEL CAMBIO CLIMATICO ASOCIADOS A FENOMENOS METEOROLOGICOS EXTREMOS	UNIVERSIDAD DE LAS ISLAS BALEARES	DPTO. FISICA	3	181.000	0
MAT2014-56116-C4-1-R	PROPIEDADES FUNCIONALES Y PROCESOS DE NO EQUILIBRIO EN ALEACIONES CON MEMORIA DE FORMA Y MATERIALES MULTIFERROICOS RELACIONADOS	UNIVERSIDAD DE LAS ISLAS BALEARES	DPTO. FISICA	4	150.000	0
TEC2014-52878-R	EXPLOTACION Y ESCALADO DE CARACTERISTICAS NO-LINEALES DE DISPOSITIVOS CMOS-M/NEMS MONOLITICOS PARA APLICACIONES ESPECIFICAS EN APROXIMACIONES "MORE MOORE" Y "MORE THAN MOORE"	UNIVERSIDAD DE LAS ISLAS BALEARES	DPTO. FISICA	3	171.200	0
TEC2014-56244-R	ESTUDIO E IMPLEMENTACION DE SISTEMAS NEUROMORFICOS EN HARDWARE	UNIVERSIDAD DE LAS ISLAS BALEARES	DPTO. FISICA	3	141.000	1

FIRMADO

PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2014 - 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.
CTM2014-56628-C3-3-R	NUEVAS METODOLOGIAS PARA EVALUAR EL IMPACTO DE CONTAMINANTES EMERGENTES EN ECOSISTEMAS MARINOS Y CONSUMIDORES	UNIVERSIDAD DE LAS ISLAS BALEARES	DPTO. QUIMICA	3	99.000	0
CTQ2014-55835-R	RELACION ENTRE LA DIABETES MELLITUS Y LA ENFERMEDAD DEL PARKINSON: ESTUDIO DE LOS MECANISMOS MOLECULARES QUE INDUCEN LA GLICACION Y AGREGACION DE LA ALFA-SINUCLLEINA	UNIVERSIDAD DE LAS ISLAS BALEARES	DPTO. QUIMICA	3	63.000	0
DPI2014-57746-C3-2-R	SISTEMAS OPTICOS PARA MEJORAR LA PERCEPCION E INTERVENCION SUBMARINAS	UNIVERSIDAD DE LAS ISLAS BALEARES	ESCUELA POLITECNICA SUPERIOR	3	137.500	1
AGL2014-54201-C4-1-R	EVALUACION DE LA VARIABILIDAD GENETICA INTER E INTRA VARIETAL DE LA EFICIENCIA EN EL USO DEL AGUA	UNIVERSIDAD DE LAS ISLAS BALEARES	FACULTAD DE CIENCIAS	3	170.000	1
ECO2014-58915-R	LA DEMANDA TURISTICA DE LOS HOGARES ANTE LOS CAMBIOS SOCIALES DE LA GRAN RECESION	UNIVERSIDAD DE LAS ISLAS BALEARES	FACULTAD DE ECONOMIA Y EMPRESA	3	16.000	0
ECO2014-58991-C3-3-R	ESTACIONALIDAD, COINTEGRACION, MODELOS CON DATOS DE DISTINTA PERIODICIDAD Y AGREGACION	UNIVERSIDAD DE LAS ISLAS BALEARES	FACULTAD DE ECONOMIA Y EMPRESA	3	20.000	0
CSO2014-57084-R	NUEVOS RETOS PARA LAS POLITICAS PUBLICAS DE INCLUSION SOCIAL EN TIEMPOS DE CRISIS: EL PAPEL DE LAS REDES DE RECIPROCIDAD Y EL ENFOQUE COMUNITARIO EN LA PRODUCCION DE BIENESTAR	UNIVERSIDAD DE LAS ISLAS BALEARES	FACULTAD DE FILOSOFIA Y LETRAS	3	40.000	1
FFI2014-59135-R	ESTUDIO MULTIDIMENSIONAL Y MULTIDISCIPLINAR DE VARIACION Y CAMBIO LINGUISTICOS EN UNA SITUACION DE CONTACTO DE LENGUAS	UNIVERSIDAD DE LAS ISLAS BALEARES	FACULTAD DE FILOSOFIA Y LETRAS	3	30.000	0
CGL2014-54246-C2-1-R	IMPACTOS MEDIOAMBIENTALES Y ECONOMICOS DEL CAMBIO CLIMATICO SOBRE LAS COSTAS Y PUERTOS ESPAÑOLES	UNIVERSIDAD DE LAS ISLAS BALEARES	INSTITUTO MEDITERRANEO DE ESTUDIOS AVANZADOS (IMEDEA)	3	70.000	1
CGL2014-58829-C2-2-R	COMPRESION HOLISTICA DEL FUNCIONAMIENTO Y RESILIENCIA DE UNA FANEROGAMA MARINA A PERTURBACIONES LOCALES: DE ESCALAS MOLECULARES A ESCALAS BIOGEOGRAFICAS	UNIVERSIDAD DE LAS ISLAS BALEARES	INSTITUTO MEDITERRANEO DE ESTUDIOS AVANZADOS (IMEDEA)	4	127.000	0
PSI2014-52605-R	EL ANALISIS DE LA VALIDEZ INTERNA, EXTERNA Y DIAGNOSTICA DEL SLUGGISH COGNITIVE TEMPO.	UNIVERSIDAD DE LAS ISLAS BALEARES	INSTITUTO UNIVERSITARIO DE INVESTIGACIONES EN CIENCIAS DE LA SALUD	3	54.200	1
SAF2014-55903-R	ACCIONES NEUROPLASTICAS/PROTECTORAS INDUCIDAS POR EL BALANCE P-FADD/FADD: RELEVANCIA PRECLINICA Y POTENCIAL TERAPEUTICO EN ENVEJECIMIENTO Y ENFERMEDADES NEURODEGENERATIVAS	UNIVERSIDAD DE LAS ISLAS BALEARES	INSTITUTO UNIVERSITARIO DE INVESTIGACIONES EN CIENCIAS DE LA SALUD	3	90.000	0

FIRMADO

PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2014 - 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.
CGL2014-58829-C2-1-R	COMPRESION HOLISTICA DEL FUNCIONAMIENTO Y RESILIENCIA DE UNA FANEROGAMA MARINA A PERTURBACIONES LOCALES: DE ESCALAS MOLECULARES A ESCALAS BIOGEOGRAFICAS	UNIVERSIDAD DE LAS PALMAS DE GRAN CANARIA	FACULTAD DE CIENCIAS DEL MAR	4	96.000	0
TEC2014-60283-C3-2-R	FRONTAL DE RF DIRECCIONAL Y DE DOBLE BANDA PARA DRONES LIGEROS MULTICOPTEROS	UNIVERSIDAD DE LAS PALMAS DE GRAN CANARIA	INSTITUTO PARA EL DESARROLLO TECNOLOGICO Y LA INNOVACION EN COMUNICACIONES (IDETIC)	3	105.000	0
BIA2014-57640-R	AVANCES EN EL DESARROLLO DE MODELOS NUMERICOS PARA LA CARACTERIZACION DINAMICA DE CIMENTACIONES PARA AEROGENERADORES	UNIVERSIDAD DE LAS PALMAS DE GRAN CANARIA	INSTITUTO UNIV.SISTEMAS INTELIGENTES Y APLICACIONES NUMERICAS EN INGENIERIA	3	71.000	0
CTM2014-55014-C3-1-R	INTEGRACION DE NUEVAS METODOLOGIAS EN SIMULACION DE CAMPOS DE VIENTO, RADIACION SOLAR Y CALIDAD DEL AIRE	UNIVERSIDAD DE LAS PALMAS DE GRAN CANARIA	INSTITUTO UNIV.SISTEMAS INTELIGENTES Y APLICACIONES NUMERICAS EN INGENIERIA	3	121.000	0
TEC2014-58036-C4-4-R	SISTEMAS ELECTRONICOS EMPOTRADOS CONFIABLES PARA CONTROL EN CIUDADES BAJO SITUACIONES ATIPICAS	UNIVERSIDAD DE LAS PALMAS DE GRAN CANARIA	INSTITUTO UNIVERSITARIO DE MICROELECTRONICA APLICADA	3	201.000	0
TEC2014-60527-C2-1-R	SISTEMA SUBACUATICO RFID PARA ACUICULTURA	UNIVERSIDAD DE LAS PALMAS DE GRAN CANARIA	INSTITUTO UNIVERSITARIO DE MICROELECTRONICA APLICADA	3	123.300	1
AGL2014-53167-C3-3-R	EFFECTO DE CONTAMINANTES EMERGENTES EN CELULAS DE LA LINEA GERMINAL MASCULINA: CONTRIBUCION PATERNA AL DESARROLLO Y HERENCIA TRANSGENERACIONAL	UNIVERSIDAD DE LEON	DPTO. BIOLOGIA MOLECULAR	3	185.000	1
CGL2014-52556-R	INFLUENCIA DE LA PRECIPITACION EN LA CONCENTRACION DE MATERIAL PARTICULADO Y DE POLEN: CONSECUENCIAS CLIMATICAS Y CLINICAS	UNIVERSIDAD DE LEON	FACULTAD DE CIENCIAS BIOLOGICAS Y AMBIENTALES	3	136.000	1
EDU2014-52921-C2-1-R	PROGRAMA SOCIO-EDUCATIVO PARA LA REUNIFICACION FAMILIAR: BUENAS PRACTICAS PARA PROMOVER LA PARTICIPACION DE LA INFANCIA Y DE LAS FAMILIAS	UNIVERSIDAD DE LLEIDA	DPTO. PEDAGOGIA Y PSICOLOGIA	3	37.000	1
TIN2014-53234-C2-2-R	PENSAMIENTO COMPUTACIONAL E INGENIERIA DEL RENDIMIENTO PARA APLICACIONES DE CIENCIAS DE LA VIDA Y MEDIOAMBIENTALES - UDL	UNIVERSIDAD DE LLEIDA	ESCUELA POLITECNICA SUPERIOR	3	84.400	0

FIRMADO

PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2014 - 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.
AGL2014-52465-C4-2-R	BALANCE ENTRE EFICACIA Y SOSTENIBILIDAD EN LA GESTION INTEGRADA DE MALAS HIERBAS EN SISTEMAS DE PRODUCCION EN ZONAS SEMIARIDAS DE CATALUÑA	UNIVERSIDAD DE LLEIDA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIERIA AGRARIA	3	70.000	0
AGL2014-53970-C2-1-R	MEJORA DEL CONTROL INTEGRADO EN PAISAJES MIXTOS DE HUERTOS FRUTALES DE HUESO Y CULTIVOS EXTENSIVOS	UNIVERSIDAD DE LLEIDA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIERIA AGRARIA	3	175.000	1
EDU2014-54093-R	LAS ACTITUDES LINGUISTICAS DE LOS ESCOLARES PROVENIENTES DE LA INMIGRACION. UN INSTRUMENTO DE INTEGRACION SOCIOEDUCATIVA	UNIVERSIDAD DE LLEIDA	FACULTAD DE CIENCIAS DE LA EDUCACION	3	19.000	1
EDU2014-57677-C2-2-R	IDENTIDAD Y CULTURA DIGITAL EN LA EDUCACION LINGUISTICA	UNIVERSIDAD DE LLEIDA	FACULTAD DE CIENCIAS DE LA EDUCACION	3	17.000	0
SAF2014-55077-R	IDENTIFICACION DE NUEVAS VIAS DE SEÑALIZACION DE LA CICLINA D3 RESPONSABLES DEL BIENESTAR METABOLICO Y VIABILIDAD DE LAS CELULAS BETA PANCREATICAS EN LA DIABETES AUTOINMUNE	UNIVERSIDAD DE LLEIDA	FACULTAD DE MEDICINA	3	120.000	1
BIO2014-56092-R	BUSQUEDA DE NUEVAS HERRAMIENTAS DE INTERVENCION TERAPEUTICA PARA EL CONTROL DE LA ANGIOGENESIS PATOLOGICA	UNIVERSIDAD DE MALAGA	DPTO. BIOLOGIA MOLECULAR Y BIOQUIMICA	4	120.000	0
DPI2014-53947-R	MONITORIZACION PREDICTIVA DE ESTRUCTURAS CIVILES MEDIANTE ELEMENTOS REFORZADOS CON NANOTUBOS DE CARBONO	UNIVERSIDAD DE MALAGA	DPTO. DE INGENIERIA CIVIL, DE MATERIALES Y FABRICACION	3	115.000	0
ENE2014-52536-C2-1-R	DESARROLLO DE SISTEMAS EOLICOS MULTIFASICOS TOLERANTES A FALLOS	UNIVERSIDAD DE MALAGA	DPTO. INGENIERIA ELECTRICA	3	107.000	0
HAR2014-53866-R	EL SISTEMA DE TORRES DE ORIGEN MEDIEVAL ISLAMICO EN SEGURA DE LA SIERRA, IMPLANTACION, TECNICAS CONSTRUCTIVAS Y RESTAURACION DEL TAPIAL	UNIVERSIDAD DE MALAGA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE ARQUITECTURA	3	18.000	0
TEC2014-57901-R	CANALES INALAMBRICOS SUBACUATICOS: MODELOS Y TECNICAS DE TRANSMISION MIMO-OFDM	UNIVERSIDAD DE MALAGA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIERIA DE TELECOMUNICACION	4	139.000	0
DPI2014-55826-R	AVANCES EN ROBOTICA MOVIL PARA PROMOVER LA VIDA INDEPENDIENTE DE PERSONAS MAYORES	UNIVERSIDAD DE MALAGA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIERIA INFORMATICA	3	126.900	1
TIN2014-52034-R	UN MARCO DIRIGIDO POR MODELOS PARA EL DISEÑO E INTEGRACION DE SISTEMAS DE GESTION DE INFRAESTRUCTURAS CRITICAS	UNIVERSIDAD DE MALAGA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIERIA INFORMATICA	3	179.300	1
TIN2014-53465-R	VIDEOVIGILANCIA MEDIANTE BUSQUEDA ACTIVA DE SUCESOS ANOMALOS	UNIVERSIDAD DE MALAGA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIERIA INFORMATICA	4	101.900	0

FIRMADO

PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2014 - 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.
TIN2014-57341-R	METAHEURISTICAS, INTELIGENCIA HOLISTICA Y MOVILIDAD INTELIGENTE	UNIVERSIDAD DE MALAGA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIERIA INFORMATICA	3	110.500	1
TIN2014-58304-R	SEMANTICA EN UNA PLATAFORMA DE ANALISIS DEL BIG DATA	UNIVERSIDAD DE MALAGA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIERIA INFORMATICA	3	129.000	1
TIN2014-58516-C2-1-R	DISEÑO DE ESTRATEGIAS ADAPTATIVAS EN SENSORES INTELIGENTES Y APLICACION A LA PREDICCIÓN DE CONTAMINANTES ATMOSFERICOS EN ENTORNOS LOCALES.	UNIVERSIDAD DE MALAGA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIERIA INFORMATICA	3	69.100	0
AGL2014-51839-C5-2-R	AVANCES EN EL CONOCIMIENTO GENOMICO DEL PROBIOTICO SHEWANELLA PUTREFACIENS PDP11, EN SUS INTERACCIONES CON LOS PATOGENOS Y EN SU APLICACION EN EL CULTIVO DE SOLEA SENEGALENSIS	UNIVERSIDAD DE MALAGA	FACULTAD DE CIENCIAS	3	125.000	0
AGL2014-52518-C2-1-R	APRENDIENDO DE LAS INTERACCIONES MULTITROFICAS EN LA RIZOSFERA DE AGUACATE PARA AVANZAR EN EL CONTROL BIOLÓGICO CONTRA ROSELLINIA NECATRIX	UNIVERSIDAD DE MALAGA	FACULTAD DE CIENCIAS	3	260.000	1
AGL2014-53242-C2-1-R	GENOMICA Y EVOLUCION DE LA ESPECIFICIDAD DE HUESPED EN PSEUDOMONAS SAVASTANOI: PATOVARES	UNIVERSIDAD DE MALAGA	FACULTAD DE CIENCIAS	3	190.000	1
AGL2014-54532-C2-1-R	PATOGENICIDAD DE BETANODAVIRUS EN LENGUADO CULTIVADO (SOLEA SENEGALENSIS) Y SU RELACION CON LA RESPUESTA INMUNE DEL HOSPEDADOR	UNIVERSIDAD DE MALAGA	FACULTAD DE CIENCIAS	3	140.000	0
AGL2014-55784-C2-1-R	IDENTIFICACION Y ANALISIS FUNCIONAL DE GENES QUE REGULAN PROCESOS RELACIONADOS CON LA CALIDAD ORGANOLEPTICA Y LAS CARACTERISTICAS ESTRUCTURALES DEL FRUTO DE FRESA	UNIVERSIDAD DE MALAGA	FACULTAD DE CIENCIAS	3	130.000	1
BIA2014-57658-C2-2-R	OPTIMIZACION Y CARACTERIZACION AVANZADA DE ECOCEMENTOS BASADOS EN YE'ELIMITA	UNIVERSIDAD DE MALAGA	FACULTAD DE CIENCIAS	3	80.000	0
BIO2014-55380-R	INCREMENTO DE LA TOLERANCIA A SEQUIA EN PLANTAS POR LA MANIPULACION DE LAS CARACTERISTICAS DE LA RAIZ USANDO APROXIMACIONES BIOTECNOLOGICAS	UNIVERSIDAD DE MALAGA	FACULTAD DE CIENCIAS	3	230.000	1
CTQ2014-60223-R	PRODUCTOS NATURALES COMO PLATAFORMAS VALIDAS PARA EL DISEÑO Y DESARROLLO DE NUEVOS FARMACOS: UNA APROXIMACION ORIENTADA A LA FUNCION	UNIVERSIDAD DE MALAGA	FACULTAD DE CIENCIAS	3	69.000	0
TEC2014-53906-R	DISPOSITIVOS NANOESTRUCTURADOS PARA PRODUCIR Y ALMACENAR ENERGIA EN EL HORIZONTE DEL 2020.	UNIVERSIDAD DE MALAGA	FACULTAD DE CIENCIAS	4	154.600	0

FIRMADO

PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2014 - 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.
DER2014-54714-R	NUEVOS RETOS DE LA GERONTOINMIGRACION: INNOVACION SOCIAL EN PERSPECTIVA JURIDICA.	UNIVERSIDAD DE MALAGA	FACULTAD DE DERECHO	4	22.000	0
PSI2014-57056-R	APRENDIZAJE DE LA LECTURA Y DESARROLLO DEL LENGUAJE ORAL EN NIÑOS Y ADOLESCENTES CON SINDROME DE DOWN	UNIVERSIDAD DE MALAGA	FACULTAD DE PSICOLOGIA	4	98.300	0
CTQ2014-57467-R	PREPARACION DE NANOMATERIALES BIOPOLIMERICOS USANDO LIQUIDOS IONICOS Y CO2 SUPERCRITICO Y SU APLICACION EN BIOMEDICINA Y MEDIO AMBIENTE	UNIVERSIDAD DE MURCIA	DPTO. INGENIERIA QUIMICA	3	187.000	0
ENE2014-54506-C2-1-R	SINTESIS SOSTENIBLE DE BIODIESEL DE TERCERA GENERACION A PARTIR DE MICROALGAS VERDES EMPLEANDO ALCOHOLES SUPERCRITICOS	UNIVERSIDAD DE MURCIA	DPTO. INGENIERIA QUIMICA	3	56.000	0
AGL2014-51839-C5-1-R	LA PIEL DE PECES: INFLAMACION, ULCERACION, RESPUESTA INMUNOLOGICA FRENTE A BACTERIAS. FITOTERAPIA Y NANOPARTICULAS COMO POSIBLES TRATAMIENTOS	UNIVERSIDAD DE MURCIA	FACULTAD DE BIOLOGIA	3	135.000	1
AGL2014-53167-C3-1-R	ANALISIS DE LAS VIAS DE ACTUACION DE CONTAMINANTES DE ORIGEN FARMACEUTICO EN LA RESPUESTA INMUNITARIA CELULAR Y EN LA ESPERMATOGENESIS EN PECES	UNIVERSIDAD DE MURCIA	FACULTAD DE BIOLOGIA	3	130.000	0
BIO2014-52655-R	IMPACTO DEL ESTRES OXIDATIVO EN LAS ENFERMEDADES INFLAMATORIAS CRONICAS Y EL CANCER DE PIEL	UNIVERSIDAD DE MURCIA	FACULTAD DE BIOLOGIA	3	340.000	1
CGL2014-52579-R	ADAPTACION MOLECULAR EN BRIOFITOS: ESTUDIOS EN EL MUSGO FUNARIA HYGROMETRICA EN DIFERENTES CONDICIONES CLIMATICAS MEDIANTE TECNICAS DE SECUENCIACION DE NUEVA GENERACION	UNIVERSIDAD DE MURCIA	FACULTAD DE BIOLOGIA	3	118.000	1
CTM2014-56458-R	EL PAPEL DE LA CONECTIVIDAD EN EL MANTENIMIENTO DE LA ESTRUCTURA GENETICA Y LA RED TROFICA DE LAS POBLACIONES Y COMUNIDADES MARINAS COSTERAS	UNIVERSIDAD DE MURCIA	FACULTAD DE BIOLOGIA	3	190.000	0
EDU2014-53646-R	ATENCION A LA DIVERSIDAD DE LOS ESTUDIANTES DE ALTAS HABILIDADES: SUPERDOTADOS Y TALENTOS	UNIVERSIDAD DE MURCIA	FACULTAD DE CIENCIAS DE LA EDUCACION	3	29.000	0
DER2014-53758-R	INSTRUMENTOS PARA LA TUTELA DEL EMPRENDEDOR Y DEL CONSUMIDOR SIN MENOSCABO DE LA DEBIDA PROTECCION DEL CREDITO EN EL AMBITO DE LA JUSTICIA CIVIL	UNIVERSIDAD DE MURCIA	FACULTAD DE DERECHO	2	16.000	0
ECO2014-53419-R	COMERCIO, DIFERENCIACION DEL PRODUCTO, CRECIMIENTO Y BIENESTAR	UNIVERSIDAD DE MURCIA	FACULTAD DE ECONOMIA Y EMPRESA	3	29.500	0

FIRMADO

PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2014 - 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.
TIN2014-52099-R	INTELIGENCIA DINAMICA EMERGENTE PARA CIUDADES INTELIGENTES BASADA EN EL INTERNET DE LAS COSAS	UNIVERSIDAD DE MURCIA	FACULTAD DE INFORMATICA	3	184.400	1
TIN2014-53749-C2-2-R	MODELOS DE INFORMACION Y CONOCIMIENTO CLINICOS PARA ENLAZAR LOS SISTEMAS DE HISTORIA CLINICA ELECTRONICA Y DE AYUDA A LA DECISION CLINICA II	UNIVERSIDAD DE MURCIA	FACULTAD DE INFORMATICA	3	89.600	0
TIN2014-59023-C2-1-R	ANALISIS Y GESTION DINAMICA DE RIESGOS CON AMENAZAS HETEROGENEAS	UNIVERSIDAD DE MURCIA	FACULTAD DE INFORMATICA	3	92.800	0
HAR2014-58151-R	ANALISIS DEL IMPACTO DE ESTRATEGIAS DE REGENERACION URBANA SOBRE LA CONSERVACION DEL PATRIMONIO CULTURAL DE ZONAS INDUSTRIALES HISTORICAS	UNIVERSIDAD DE MURCIA	FACULTAD DE LETRAS	4	18.000	0
BIO2014-54411-C2-1-R	BIOLOGIA DE SISTEMAS Y SINTETICA DE LA ACETILACION-DESACETILACION DEL PROTEOMA DE E. COLI	UNIVERSIDAD DE MURCIA	FACULTAD DE MEDICINA	3	170.000	0
SAF2014-52480-R	LA HORA DE LA COMIDA: HACIA UN TRATAMIENTO MAS EFICAZ DE LA OBESIDAD Y EL SINDROME METABOLICO	UNIVERSIDAD DE MURCIA	FACULTAD DE MEDICINA	3	160.000	0
CTQ2014-58875-R	SINTESIS Y ESTUDIO DE MATERIALES MOLECULARES AUTOENSAMBLADOS EN CELULAS SOLARES ORGANICAS	UNIVERSIDAD DE MURCIA	FACULTAD DE QUIMICA	3	126.000	0
CGL2014-59677-R	INTERACCIONES CALIDAD DEL AIRE-CLIMA E IMPACTOS DE LA PRODUCCION ENERGETICA RENOVABLE BAJO ESCENARIOS DE CAMBIO CLIMATICO	UNIVERSIDAD DE MURCIA	INSTITUTO UNIVERSITARIO DE INVESTIGACIÓN EN ÓPTICA Y NANOFÍSICA	3	123.000	1
AGL2014-56075-C2-1-R	INFLUENCIA DE LA LONGITUD DEL CICLO,CO2, TEMPERATURA Y DISPONIBILIDAD HIDRICA EN EL DESEQUILIBRIO ENTRE AZUCARES Y ANTOCIANINAS INDUCIDO POR EL CAMBIO CLIMATICO EN TEMPRANILL	UNIVERSIDAD DE NAVARRA	FACULTAD DE CIENCIAS	3	160.000	0
MAT2014-59116-C2-2-R	MATERIALES NANOCOMPUESTOS TERMOPLASTICOS CON PROPIEDADES ANTIMICROBIANAS CON POTENCIALES APLICACIONES EN LA INDUSTRIA AGROALIMENTARIA	UNIVERSIDAD DE NAVARRA	FACULTAD DE CIENCIAS	3	60.000	0
ECO2014-55236-R	INTEGRACION FRACCIONAL, PRODUCTIVIDAD DE LAS EMPRESAS Y EVALUACION DE POLITICAS EN LOS PAISES EN VIAS DE DESARROLLO	UNIVERSIDAD DE NAVARRA	FACULTAD DE CIENCIAS ECONOMICAS Y EMPRESARIALES	3	19.500	0
CSO2014-51817-R	PRENSA Y CRISIS ECONOMICA EN ESPAÑA. EL PAPEL DEL PERIODISMO ECONOMICO EN EL ANALISIS DE LA BURBUJA INMOBILIARIA	UNIVERSIDAD DE NAVARRA	FACULTAD DE COMUNICACION	3	37.300	0

FIRMADO

PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2014 - 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.
ECO2014-55496-R	LAS PERTURBACIONES EN LOS PRECIOS DEL PETROLEO Y LA UNION EUROPEA: SU IMPACTO EN DISTINTAS VARIABLES MACROECONOMICAS Y FINANCIERAS	UNIVERSIDAD DE NAVARRA	FACULTAD DE ECONOMIA	3	22.000	0
AGL2014-58795-C4-1-R	BRUCELOSIS:TESTS DIAGNOSTICOS Y VACUNAS DIVA FRENTE A BRUCELLA OVIS Y BRUCELLA SUIIS	UNIVERSIDAD DE NAVARRA	FACULTAD DE MEDICINA	3	100.000	1
BIO2014-56752-R	ACTIVACION Y CARACTERIZACION DE RUTAS DE BIOSINTESIS DE COMPUESTOS BIOACTIVOS EN STREPTOMYCES	UNIVERSIDAD DE OVIEDO	DPTO. BIOLOGIA FUNCIONAL	3	180.000	0
SAF2014-52413-R	INTEGRACION DE APROXIMACIONES GENOMICAS Y FUNCIONALES PARA EL ESTUDIO DEL CANCER Y DEL ENVEJECIMIENTO	UNIVERSIDAD DE OVIEDO	DPTO. BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR	3	500.000	1
SAF2014-59986-R	DESARROLLO DE MODELOS MICROQUIMERICOS PARA EL ESTUDIO DE LA INESTABILIDAD GENETICA EN EL ENVEJECIMIENTO	UNIVERSIDAD DE OVIEDO	DPTO. BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR	3	100.000	1
ECO2014-52519-R	INCIDENCIA DE LAS TECNOLOGIAS EN LA INFORMACION EN LA IMPLANTACION DEL E-BUSINESS. FACTORES QUE CONTRIBUYEN A LA OPTIMIZACION DE RESULTADOS	UNIVERSIDAD DE OVIEDO	DPTO. DE CONTABILIDAD	3	18.000	0
TIN2014-56967-R	REDUCCION DE LA HUELLA ENERGETICA MEDIANTE EL APROVECHAMIENTO EFICIENTE DE LOS DATOS DE BAJA CALIDAD	UNIVERSIDAD DE OVIEDO	DPTO. INFORMATICA	3	66.000	0
BIA2014-53774-R	DIMENSIONAMIENTO DE ELEMENTOS DE VIDRIO LAMINADO BAJO CARGAS DINAMICAS MEDIANTE METODOS SIMPLIFICADOS Y VALIDACION CON ANALISIS MODAL	UNIVERSIDAD DE OVIEDO	ESCUELA POLITECNICA SUPERIOR DE INGENIERIA DE GIJON	3	55.000	0
ENE2014-52272-R	DESARROLLO DE MARCO FLEXIBLE Y AUTONOMO PARA LA APLICACION DE CONTROLADORES DE FLUJO DE CARGAS EN ANILLO A REDES RADIALES DE DISTRIBUCION DE CLIENTE EN ENTORNOS INDUSTRIALES	UNIVERSIDAD DE OVIEDO	ESCUELA POLITECNICA SUPERIOR DE INGENIERIA DE GIJON	3	204.000	0
MAT2014-58738-C3-1-R	EFFECTOS DEL HIDROGENO EN LA TENACIDAD A LA FRACTURA Y FATIGA DE ACEROS DE MEDIA Y ALTA RESISTENCIA PARA SU USO EN EL TRANSPORTE Y ALMACENAMIENTO DE HIDROGENO A PRESION	UNIVERSIDAD DE OVIEDO	ESCUELA POLITECNICA SUPERIOR DE INGENIERIA DE GIJON	3	140.000	1
TEC2014-53324-R	PRECIPITADORES ELECTROESTATICOS PULSANTES CON RECUPERACION DE ENERGIA	UNIVERSIDAD DE OVIEDO	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIEROS INDUSTRIALES	3	83.000	0

FIRMADO

PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2014 - 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.
FPA2014-55296-R	PARTICIPACION EN EL EXPERIMENTO CMS. FISICA EN EL RUN II DEL LHC	UNIVERSIDAD DE OVIEDO	FACULTAD DE CIENCIAS	3	230.000	1
MAT2014-56116-C4-2-R	PROPIEDADES FUNCIONALES Y PROCESOS DE NO EQUILIBRIO EN ALEACIONES CON MEMORIA DE FORMA Y MATERIALES MULTIFERROICOS RELACIONADOS	UNIVERSIDAD DE OVIEDO	FACULTAD DE CIENCIAS	4	90.000	0
SAF2014-58468-R	METABOLISMO TUMORAL Y REGULACION POR MIRNA COMO DETERMINANTES DE LOS DIFERENTES EFECTOS ANTITUMORALES DE LA MELATONINA	UNIVERSIDAD DE OVIEDO	FACULTAD DE MEDICINA	3	120.000	0
CTQ2014-52956-C3-1-R	DESARROLLO DE PROCESOS CATALITICOS ESTABLES PARA OBTENER COMBUSTIBLES Y PRODUCTOS QUIMICOS MEDIANTE CONDENSACION E HIDROGENACION DE MOLECULAS PLATAFORMA DERIVADAS DE BIOMASA	UNIVERSIDAD DE OVIEDO	FACULTAD DE QUIMICA	3	206.000	1
CTQ2014-58826-R	DISPOSITIVOS ELECTROANALITICOS EN PAPEL: UNA NUEVA GENERACION DE TRANSDUCTORES Y PLATAFORMAS DE ANALISIS DESCENTRALIZADO Y DE BAJO COSTE	UNIVERSIDAD DE OVIEDO	FACULTAD DE QUIMICA	3	138.000	1
BIO2014-57107-R	EXPLOTACION DE NUEVAS FUNCIONES BIOTECNOLOGICAS DE LA SEÑALIZACION DEL OXIDO NITRICO (NO) EN EL DESARROLLO DE LAS PLANTAS.	UNIVERSIDAD DE SALAMANCA	CENTRO HISPANO-LUSO DE INVESTIGACIONES AGRARIAS	3	160.000	0
AGL2014-58795-C4-4-R	BRUCELOSIS: TESTS DIAGNOSTICOS Y VACUNAS DIVA FRENTE A BRUCELLA OVIS Y BRUCELLA SUIIS	UNIVERSIDAD DE SALAMANCA	DPTO. MICROBIOLOGIA Y GENETICA	3	60.000	0
AGL2014-58486-C2-1-R	EVALUACION DE ESTRATEGIAS TECNOLOGICAS ADAPTATIVAS PARA VINIFICACION EN CONDICIONES DE CAMBIO CLIMATICO	UNIVERSIDAD DE SALAMANCA	ESCUELA POLITECNICA SUPERIOR. ZAMORA	3	150.000	1
HAR2014-58342-R	MUJERES Y SABER. EL ACCESO FEMENINO A LA SOCIEDAD DEL CONOCIMIENTO EN ESPAÑA	UNIVERSIDAD DE SALAMANCA	FACULTAD DE GEOGRAFIA E HISTORIA	3	28.000	1
BFU2014-51846-R	MECANISMOS MOLECULARES IMPLICADOS EN LAS FUNCIONES MEDIADAS POR NGF/TRKA: PAPEL DE LA UBIQUITINACION Y DE LA PROTEINA ADAPTADORA ARMS/KIDINS220	UNIVERSIDAD DE SALAMANCA	INSTITUTO DE NEUROCIENCIAS DE CASTILLA Y LEON (INCYL)	3	115.000	0
ECO2014-53060-R	ANALISIS DE INNOVACIONES CLAVE EN LA DISTRIBUCION COMERCIAL MINORISTA: SUS DETERMINANTES Y SUS CONSECUENCIAS EN LOS HABITOS DE COMPRA	UNIVERSIDAD DE SALAMANCA	INSTITUTO MULTIDISCIPLINAR DE EMPRESA	3	45.000	0
TIN2014-55325-C2-2-R	MODELOS MATEMATICOS EN CIBERSEGURIDAD: PROTECCION DE LA INFORMACION FRENTE AL MALWARE Y OTRAS AMENAZAS	UNIVERSIDAD DE SALAMANCA	INSTITUTO UNIVERSITARIO DE FISICA FUNDAMENTAL Y MATEMATICAS	3	36.000	0

FIRMADO

PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2014 - 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.
BIA2014-53949-R	LA REHABILITACION ENERGETICA DE EDIFICIOS DE USO TERCIARIO EN CLIMA MEDITERRANEO MEDIANTE LA OPTIMIZACION DE LOS SISTEMAS DE PROTECCION SOLAR	UNIVERSIDAD DE SEVILLA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE ARQUITECTURA	3	150.000	0
AGL2014-57835-C2-1-R	EFFECTO DE LA MATERIA ORGANICA Y ACTIVIDAD MICROBIANA DEL SUELO EN LA INTERACCION FOSFORO-CINC	UNIVERSIDAD DE SEVILLA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIERIA AGRONOMICA	3	120.000	0
TIN2014-55894-C2-1-R	BIG TIME-AWARE DATA: ANALISIS DE DATOS MASIVOS INDEXADOS EN EL TIEMPO. REGLAS Y CLUSTERING	UNIVERSIDAD DE SEVILLA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIERIA INFORMATICA	3	103.100	1
CTM2014-58573-R	CARACTERIZACION DE NUEVAS MEZCLAS ABSORBENTES PARA SU APLICACION A LA CAPTURA DE CO2 EN PROCESOS DE OXICOMBUSTION PARCIAL	UNIVERSIDAD DE SEVILLA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIEROS	3	132.000	0
DPI2014-59383-C2-1-R	SISTEMA DE MANIPULACION MEDIANTE ROBOTS AEREOS PARA EL MANTENIMIENTO EN LA GENERACION Y DISTRIBUCION DE ENERGIA. APLICACION A LOS AEROGENERADORES.	UNIVERSIDAD DE SEVILLA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIEROS	3	258.000	0
ENE2014-54115-R	INTEGRACION EFECTIVA DE RECURSOS EN LA GESTION DISTRIBUIDA DE REDES MT/BT	UNIVERSIDAD DE SEVILLA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIEROS	3	160.000	0
TEC2014-54097-R	CONVERTIDORES DE POTENCIA EFICIENTES Y LIGEROS PARA NUEVO SISTEMA DE DISTRIBUCION DE POTENCIA HVDC EN AERONAVES	UNIVERSIDAD DE SEVILLA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIEROS	3	126.500	0
TEC2014-54449-C3-2-R	DESARROLLO Y VALIDACION DE UNA PLATAFORMA LAB-ON-CHIP PARA APLICACIONES BIOMEDICAS SOBRE SUSTRATO PCB (LAB-ON-PCB)	UNIVERSIDAD DE SEVILLA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIEROS	3	142.000	1
TRA2014-57609-R	ESTIMACION DE FUERZAS DE CONTACTO RUEDA/CARRIL EN VEHICULOS INSTRUMENTADOS CON SENSORES INERCIALES Y OPTICOS MEDIANTE MODELOS COMPUTACIONALES AVANZADOS	UNIVERSIDAD DE SEVILLA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIEROS	3	93.000	1
TRA2014-58413-C2-1-R	ANALISIS Y OPTIMIZACION DE TRAYECTORIAS DE AVION BAJO LOS EFECTOS DE INCERTIDUMBRE METEOROLOGICA	UNIVERSIDAD DE SEVILLA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIEROS	3	80.000	1
BIA2014-55318-R	RECUPERACION ARQUITECTURA SISTEMAS TRADICIONALES IMPERMEABILIZACION, PROTECCION Y LUMINOSIDAD. REVESTIMIENTO NATURAL MORTERO DE CAL, EFICIENTE Y AMINORADORE CAMBIO CLIMATICO	UNIVERSIDAD DE SEVILLA	ESCUELA UNIVERSITARIA ARQUITECTURA TECNICA	3	85.000	0
SAF2014-53799-C2-1-R	LA DEGRADACION DE PROTEINAS MEDIADA POR UBIQUITINACION EN EL CANCER: IMPLICACIONES TERAPEUTICAS	UNIVERSIDAD DE SEVILLA	FACULTAD DE BIOLOGIA	3	110.000	0

FIRMADO

PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2014 - 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.
ECO2014-56399-R	CLAVES PARA DESACOPLAR CRECIMIENTO Y EMISIONES DE CO2 EN ESPAÑA	UNIVERSIDAD DE SEVILLA	FACULTAD DE CIENCIAS ECONOMICAS Y EMPRESARIALES	3	21.000	0
DER2014-52549-C4-1-R	TECNICAS JURIDICAS Y EFECTIVIDAD DE LA NORMA LABORAL EN LA GESTION DEL CAMBIO	UNIVERSIDAD DE SEVILLA	FACULTAD DE DERECHO	3	61.500	0
AGL2014-58486-C2-2-R	EVALUACION DE ESTRATEGIAS TECNOLOGICAS ADAPTATIVAS PARA VINIFICACION EN CONDICIONES DE CAMBIO CLIMATICO	UNIVERSIDAD DE SEVILLA	FACULTAD DE FARMACIA	3	130.000	0
FFI2014-54367-C2-2-R	DEL SUJETO A LA INSTITUCION LITERARIA EN LA EDAD MODERNA: PROCESOS DE MEDIACION	UNIVERSIDAD DE SEVILLA	FACULTAD DE FILOLOGIA	4	90.000	1
CTQ2014-52763-C2-2-R	ALMACENAMIENTO TERMOQUIMICO HIBRIDO DE ENERGIA SOLAR CONCENTRADA	UNIVERSIDAD DE SEVILLA	FACULTAD DE FISICA	3	132.000	1
ESP2014-54256-C4-4-R	MICROELECTRONICA DE ESPACIO PARA INSTRUMENTACION AMBIENTAL EN MARTE	UNIVERSIDAD DE SEVILLA	FACULTAD DE FISICA	1	20.000	0
CTQ2014-52769-C3-3-R	VALORIZACION DE MATERIAS PRIMAS ASEQUIBLES: DESARROLLO DE SISTEMAS BASADOS EN METALES PARA LA ACTIVACION Y FUNCIONALIZACION DE DIOXIDO DE CARBONO, HIDROCARBUROS Y DINITROGENO.	UNIVERSIDAD DE SEVILLA	FACULTAD DE QUIMICA	3	87.000	0
CTQ2014-57515-C2-1-R	INTERFASES NANOESTRUCTURADAS DE DERIVADOS DEL ADN PARA RECONOCIMIENTO MOLECULAR Y APLICACIONES BIOMEDICAS	UNIVERSIDAD DE SEVILLA	FACULTAD DE QUIMICA	3	55.000	0
CTQ2014-60524-R	DESARROLLO DE PROCESOS CATALITICOS Y FOTOCATALITICOS PARA LA VALORIZACION DEL GAS NATURAL: ACTIVACION Y TRANSFORMACION DE METANO E HIDROCARBUROS LIGEROS	UNIVERSIDAD DE SEVILLA	INSTITUTO DE CIENCIA DE MATERIALES DE SEVILLA (ICMS)	3	161.000	0
TEC2014-57971-R	DISEÑO DE HARDWARE CRIPTO-BIOMETRICO PARA CIFRADO Y AUTENTICACION DE VIDEO	UNIVERSIDAD DE SEVILLA	UNIVERSIDAD DE SEVILLA	3	155.000	0
TIN2014-52033-R	SIMULACION DEL COMPORTAMIENTO BIOMECANICO DEL TEJIDO BLANDO EN TIEMPO REAL MEDIANTE INTELIGENCIA COMPUTACIONAL	UNIVERSIDAD DE VALENCIA	DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA ELECTRÓNICA	3	145.000	0
ECO2014-55881-R	IMPLICACIONES DE LA ESTRATEGIA DE DISTRIBUCION MULTICANAL PARA LAS EMPRESAS ORIENTADAS A LA INTERNACIONALIZACION Y AL ENTORNO ONLINE	UNIVERSIDAD DE VALENCIA	DPTO. COMERCIALIZACION E INVESTIGACION DE MERCADOS	3	38.000	0
PSI2014-51962-R	APEGO, ACONTECIMIENTOS VITALES ESTRESANTES Y DUELO	UNIVERSIDAD DE VALENCIA	DPTO. PERSONALIDAD, EVALUACIÓN Y TRATAMIENTOS PSICOLÓGICOS	3	60.000	0

FIRMADO

PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2014 - 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.
CSO2014-57778-R	ESTUDIO Y CLASIFICACION DE LAS TERAPIAS NATURALES, COMPLEMENTARIAS Y ALTERNATIVAS A TRAVES DE LOS MEDIOS DE COMUNICACION Y DE LAS REDES SOCIALES. IDEAS Y VALORES DE TRANSFEREN	UNIVERSIDAD DE VALENCIA	DPTO. TEORIA DE LOS LENGUAJES	4	82.200	1
AGL2014-57752-C2-2-R	INTERACCIONES TRI-TROFICAS PARA UN MEJOR CONTROL DE LEPIDOPTEROS PLAGA CON INSECTICIDAS BASADOS EN BACULOVIRUS	UNIVERSIDAD DE VALENCIA	ERI DE BIOTECNOLOGIA Y BIOMEDICINA(BIOTECMED)	3	195.000	1
SAF2014-54581-R	REGULACION MOLECULAR DE LA QUIESCENCIA: CELULAS MADRE NEURALES ADULTAS	UNIVERSIDAD DE VALENCIA	ERI DE BIOTECNOLOGIA Y BIOMEDICINA(BIOTECMED)	3	450.000	1
ECO2014-55745-R	ESTRATEGIAS DE INNOVACION EN UNA ECONOMIA INTERNACIONALIZADA: COMPLEMENTARIEDADES O SUSTITUIBILIDADES, COMPETENCIA, "SPILLOVERS" TECNOLOGICAS Y RESULTADOS EMPRESARIALES	UNIVERSIDAD DE VALENCIA	ERI EN COMPORTAMENT ECONOMIC-SOCIAL	3	40.000	0
CTM2014-54517-R	OPTIMIZACION DE LA PRODUCCION DE BIOENERGIA A PARTIR DE EMISIONES INDUSTRIALES DE COMPUESTOS ORGANICOS VOLATILES	UNIVERSIDAD DE VALENCIA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIERIA	3	125.000	1
CTM2014-54980-C2-1-R	OBTENCION DE BIONUTRIENTES Y ENERGIA DEL AGUA RESIDUAL URBANA MEDIANTE CULTIVO DE MICROALGAS, TRATAMIENTOS ANAEROBIOS, CRISTALIZACION DE FOSFORO, ABSORCION DE NH3 Y COMPOSTAJE	UNIVERSIDAD DE VALENCIA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIERIA	3	203.000	1
EDU2014-55662-R	EFICACIA DE HERRAMIENTAS INFORMATICAS PARA APRENDER Y ENSEÑAR ESTRATEGIAS DE COMPETENCIA LECTORA Y CONOCIMIENTOS DECLARATIVOS EN UN ENTORNO DE LECTURA ORIENTADA A TAREAS	UNIVERSIDAD DE VALENCIA	ESTRUCTURA DE RECERCA INTERDISCIPLINAR LECTURA	3	43.000	1
AGL2014-52984-R	RESPUESTAS AL DAÑO OXIDATIVO Y A LA DISPONIBILIDAD DE NUTRIENTES IMPLICADAS EN EL METABOLISMO Y EN LA EFICIENCIA TECNOLÓGICA DE LAS LEVADURAS VINICAS	UNIVERSIDAD DE VALENCIA	FACULTAD DE BIOLOGIA	3	180.000	1
AGL2014-53928-C2-1-R	APOSTANDO POR LA CALIDAD Y SEGURIDAD DE LOS CEREALES ESPAÑOLES: ESTRATEGIAS SOSTENIBLES PARA DETECTAR Y REDUCIR EL RIESGO DE HONGOS Y MICOTOXINAS EMERGENTES	UNIVERSIDAD DE VALENCIA	FACULTAD DE BIOLOGIA	4	155.000	1
DER2014-52324-R	PLAN DE MOVILIDAD Y SEGURIDAD VIAL ESTANDAR PARA LAS PYMES Y AUTONOMOS	UNIVERSIDAD DE VALENCIA	FACULTAD DE DERECHO	3	19.500	0
DER2014-52831-R	REFORMAS EN LA ORGANIZACION Y GOBIERNO CORPORATIVO DE LAS SOCIEDADES DE CAPITAL	UNIVERSIDAD DE VALENCIA	FACULTAD DE DERECHO	3	36.000	0

FIRMADO

PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2014 - 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.
ECO2014-53150-R	MODELOS DE EQUILIBRIO GENERAL PARA EL ANALISIS DE LA DINAMICA MACROECONOMICA TRAS UNA CRISIS FINANCIERA	UNIVERSIDAD DE VALENCIA	FACULTAD DE ECONOMIA	3	42.000	0
ECO2014-53837-R	COMUNICACION BOCA-OIDO Y COMERCIO ELECTRONICO EN LA WEB 2.0. RETOS Y OPORTUNIDADES PARA EL SECTOR TURISMO	UNIVERSIDAD DE VALENCIA	FACULTAD DE ECONOMIA	3	33.000	0
ECO2014-58297-R	CAMBIOS SOCIALES Y ECONOMICOS EN LAS ORGANIZACIONES Y LOS MERCADOS. EVOLUCION Y PERSISTENCIA DE LA CULTURA Y LAS INSTITUCIONES	UNIVERSIDAD DE VALENCIA	FACULTAD DE ECONOMIA	3	35.000	1
ECO2014-58991-C3-2-R	DESEQUILIBRIOS MACROECONOMICOS, CRECIMIENTO Y GOBERNANZA EN LA EUROZONA	UNIVERSIDAD DE VALENCIA	FACULTAD DE ECONOMIA	3	60.000	1
TEC2014-60173-C2-1-R	INGENIERIA DE BANDAS CON NUEVAS ESTRUCTURAS DE SEMICONDUCTORES II-VI PARA OPTOELECTRONICA AVANZADA DE VIS-IR	UNIVERSIDAD DE VALENCIA	FACULTAD DE FISICA	3	88.700	0
AGL2014-52996-C2-2-R	OLIGOSACARIDOS DE LA LECHE MATERNA COMO ANTI-ADHESINAS FRENTE A INFECCIONES POR ROTAVIRUS Y NOROVIRUS	UNIVERSIDAD DE VALENCIA	FACULTAD DE MEDICINA Y ODONTOLOGIA	3	115.000	0
PSI2014-51847-R	INTERVENCION AMBIENTAL Y FARMACOLOGICA EN LA NEUROINFLAMACION COMO MECANISMO SUBYACENTE A LOS EFECTOS DEL ESTRES SOCIAL SOBRE LAS PROPIEDADES REFORZANTES DE COCAINA Y ETANOL	UNIVERSIDAD DE VALENCIA	FACULTAD DE PSICOLOGIA	3	75.400	0
PSI2014-51920-R	ALTERACIONES NEUROPSICOLOGICAS EN OBESIDAD Y TRASTORNOS ALIMENTARIOS	UNIVERSIDAD DE VALENCIA	FACULTAD DE PSICOLOGIA	3	46.000	0
PSI2014-51928-R	EMBODIMENT Y TRASTORNOS ALIMENTARIOS: EL ESTUDIO DEL CUERPO Y SUS IMPLICACIONES EN LA PSICOPATOLOGIA DE LA IMAGEN CORPORAL.	UNIVERSIDAD DE VALENCIA	FACULTAD DE PSICOLOGIA	3	104.000	1
PSI2014-53546-R	SEXUALIDAD Y CALIDAD DE VIDA EN ADULTOS CON DISCAPACIDAD INTELECTUAL: SECUELAS DEL ABUSO SEXUAL	UNIVERSIDAD DE VALENCIA	FACULTAD DE PSICOLOGIA	3	20.000	1
CTQ2014-52765-R	DESARROLLO DE FASES ESTACIONARIAS MONOLITICAS HIBRIDAS POLIMERO-NANOPARTICULAS Y SUS APLICACIONES EN SEPARACION	UNIVERSIDAD DE VALENCIA	FACULTAD DE QUIMICA	3	84.000	0
CTQ2014-52769-C3-2-R	VALORIZATION OF AFFORDABLE RAW MATERIALS: DEVELOPMENT OF METAL-BASED SYSTEMS FOR THE ACTIVATION AND FUNCTIONALIZATION OF CARBON DIOXIDE, HYDROCARBONS AND DINITROGEN.	UNIVERSIDAD DE VALENCIA	FACULTAD DE QUIMICA	3	135.000	1

FIRMADO

PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2014 - 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.
CSO2014-54490-R	DESARROLLO DE HERRAMIENTAS PARA LA MEJORA DE LA GESTION Y ESTRATIFICACION DE PACIENTES CRONICOS USANDO LAS TIC. DETECCION DEL RIESGO DE HOSPITALIZACION	UNIVERSIDAD DE VALENCIA	INSTITUT UNIVERSITARI D'INVESTIGACIÓ DE POLÍTQUES DE BENESTAR SOCIAL (POLIBENESTAR)	3	41.000	0
BFU2014-58656-R	EVOLUCION RAPIDA DE BACTERIAS: PROCESOS Y OPORTUNIDADES PARA EL DESARROLLO DE LA EPIDEMIOLOGIA GENOMICA	UNIVERSIDAD DE VALENCIA	INSTITUTO CAVANILLES DE BIODIVERSIDAD Y BIOLOGIA EVOLUTIVA	3	190.000	1
TEC2014-53727-C2-1-R	DISPOSITIVOS OPTOELECTRONICOS Y FOTONICOS BASADOS EN NANOMATERIALES AVANZADOS: DESDE NUEVOS CONCEPTOS DE NANOFOTONICA HASTA PROCESOS Y DISPOSITIVOS "VERDES"	UNIVERSIDAD DE VALENCIA	INSTITUTO DE CIENCIA DE MATERIALES	3	236.700	1
MAT2014-55200-R	DISPOSITIVOS ELECTROLUMINISCENTES Y FOTOVOLTAICOS EFICIENTES BASADOS EN MATERIALES ORGANICOS, INORGANICOS E HIBRIDOS	UNIVERSIDAD DE VALENCIA	INSTITUTO DE CIENCIA MOLECULAR	3	100.000	0
MAT2014-56143-R	INGENIERIA MOLECULAR EN MATERIALES 2D Y EN DISPOSITIVOS ESPINTRONICOS HIBRIDOS	UNIVERSIDAD DE VALENCIA	INSTITUTO DE CIENCIA MOLECULAR	3	600.000	1
ECO2014-58674-R	EL RETO DEL TRASVASE DE MERCANCIAS AL FERROCARRIL EN UN CONTEXTO DE INTERMODALIDAD: MODELIZACION DE LA ELECCION MODAL INCORPORANDO EXTERNALIDADES MEDIOAMBIENTALES	UNIVERSIDAD DE VALENCIA	INSTITUTO DE ECONOMIA INTERNACIONAL	3	17.000	0
DER2014-52549-C4-4-R	LOS INSTRUMENTOS DE PROTECCION SOCIAL PUBLICA EN LA GESTION DEL CAMBIO LABORAL	UNIVERSIDAD DE VALENCIA	INSTITUTO UNIVERSITARIO DE DERECHOS HUMANOS	3	20.000	0
ESP2014-52955-R	CALIBRACION DE SATELITES DE OBSERVACION DE LA TIERRA EN ESPAÑA: DESARROLLO, DISTRIBUCION Y APLICACION DE PRODUCTOS SATELITALES	UNIVERSIDAD DE VALENCIA	LABORATORIO DE PROCESADO DE IMÁGENES (LPI)	3	150.000	0
ESP2014-56169-C6-4-R	FABRICACION E INTEGRACION DE LOS MODELOS QM, FM Y FS DE SO/PHI (POLARIMETRIC AND HELIOSEISMIC IMAGER FOR SOLAR ORBITER)	UNIVERSIDAD DE VALENCIA	LABORATORIO DE PROCESADO DE IMÁGENES (LPI)	2	500.000	1
ENE2014-53459-R	RECICLADO QUIMICO DE CO2 MEDIANTE CONVERSION HIDROTHERMAL EN UN REACTOR EN CONTINUO	UNIVERSIDAD DE VALLADOLID	DPTO. DE INGENIERIA QUIMICA Y TECNOLOGIA DEL M. AMBIENTE	3	162.000	0
TEC2014-53196-R	CARACTERIZACION DE LA ACTIVIDAD NEURONAL EN LA ENFERMEDAD DE ALZHEIMER MEDIANTE LA TEORIA DE REDES COMPLEJAS: NUEVOS BIOMARCADORES PARA SU DIAGNOSTICO PRECOZ	UNIVERSIDAD DE VALLADOLID	DPTO. DE TEORIA DE LA SEÑAL Y COMUNICACIONES E INGENIERIA TELEMATICA	3	134.500	0
ENE2014-56069-C4-4-R	CARACTERIZACION OPTICA DE OBLEAS Y CELULAS TANDEM EN SILICIO DE BAJO COSTE	UNIVERSIDAD DE VALLADOLID	DPTO. FISICA MATERIA CONDENSADA, CRISTALOGR. Y MINERALOGIA	3	88.000	0

FIRMADO

PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2014 - 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.
ESP2014-56138-C3-2-R	DESARROLLO DEL INSTRUMENTO RAMAN PARA LA MISIÓN EXOMARS DE LA ESA: CIENCIA SOPORTE, EQUIPO SOPORTE DE PRUEBAS Y OPERACION	UNIVERSIDAD DE VALLADOLID	DPTO. FISICA MATERIA CONDENSADA, CRISTALOGRAFIA Y MINERALOGIA	2	895.000	0
CTQ2014-58777-R	VALORIZACION EFICIENTE DEL RESIDUO SOLIDO DE LA INDUSTRIA DE CERVEZA PARA LA PRODUCCION DE BIOCOMBUSTIBLES OXIGENADOS	UNIVERSIDAD DE VALLADOLID	ESCUELA DE INGENIERIAS INDUSTRIALES	3	128.000	0
DPI2014-54530-R	ENERGIA OSMOTICA: MODELADO, SIMULACION Y OPERACION OPTIMA	UNIVERSIDAD DE VALLADOLID	ESCUELA DE INGENIERIAS INDUSTRIALES	3	32.800	1
DPI2014-55357-C2-1-R	INFLUENCIA DEL SISTEMA DE VENTILACION EN LA DISPERSION AEREA DE BIOAEROSOLOS EXHALADOS POR PERSONAS. EVALUACION DEL RIESGO DE INFECCION CRUZADA	UNIVERSIDAD DE VALLADOLID	ESCUELA DE INGENIERIAS INDUSTRIALES	3	31.400	0
ENE2014-58990-R	OPTIMIZACION DEL DISEÑO Y OPERACION INTEGRADA DE SISTEMAS RADIANTES ACTIVADOS TERMICAMENTE CON FUENTES DE BAJA ENERGIA EN CLIMA MEDITERRANEO.	UNIVERSIDAD DE VALLADOLID	ESCUELA DE INGENIERIAS INDUSTRIALES	3	38.000	0
MAT2014-57337-C2-1-R	DESARROLLO DE UNA NUEVA RUTA SINTETICA EN UNA SOLA ETAPA PARA LA PRODUCCION DE NANOCOMPUESTOS DE BIO-POLIAMIDA	UNIVERSIDAD DE VALLADOLID	ESCUELA DE INGENIERIAS INDUSTRIALES	3	95.000	1
TIN2014-59852-R	VIDEOJUEGOS SOCIALES PARA LA ASISTENCIA Y MEJORA DE LA PRONUNCIACION DE LA LENGUA ESPAÑOLA	UNIVERSIDAD DE VALLADOLID	ESCUELA DE INGENIERIAS INDUSTRIALES	3	44.800	0
AGL2014-52928-C2-2-R	ESTUDIO DE LA EXTRUSION COMO HERRAMIENTA PARA OBTENER MATRICES HIDRATOS DE CARBONO - PROTEINA Y SU INTEGRACION EN ALIMENTOS LIBRES DE GLUTEN	UNIVERSIDAD DE VALLADOLID	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIERIAS AGRARIAS	4	95.000	0
TEC2014-52152-C3-3-R	CARACTERIZACION ELECTRICA DE ESTRUCTURAS MIS Y MIM CON DIELECTRICOS DE ALTA PERMITIVIDAD PARA SU APLICACION EN RRAMS Y MEMRISTORES	UNIVERSIDAD DE VALLADOLID	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIEROS DE INFORMATICA	3	101.400	0
TEC2014-57428-R	RESONANCIA CARDIACA CINE SIN SEÑAL ECG EN RESPIRACION LIBRE: RECONSTRUCCION DE ALTA CALIDAD CON ESPACIO K SUBMUESTRAO USANDO UN PARADIGMA GRUPAL DE CORECCION DE MOVIMIENTO	UNIVERSIDAD DE VALLADOLID	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIEROS DE TELECOMUNICACION	3	178.500	1
MAT2014-54378-R	SINERGIAS ENTRE CARBONES POROSOS Y NANOPARTICULAS: APLICACIONES AL ALMACENAMIENTO Y USO DE HIDROGENO COMO COMBUSTIBLE Y A CATALISIS	UNIVERSIDAD DE VALLADOLID	FACULTAD DE CIENCIAS	3	50.000	0

FIRMADO

PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2014 - 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.
DER2014-58774-R	COMPETENCIA Y DISTRIBUCION: NUEVOS RETOS EN LA SOCIEDAD GLOBALIZADA Y EN CONTEXTOS DE CRISIS ECONOMICA	UNIVERSIDAD DE VALLADOLID	FACULTAD DE DERECHO	3	20.000	0
BFU2014-55731-R	ENVEJECIMIENTO, LONGEVIDAD Y SEÑALIZACION POR CALCIO EN EL MODELO CAENORHABDITIS ELEGANS.	UNIVERSIDAD DE VALLADOLID	INSTITUTO DE BIOLOGIA Y GENETICA MOLECULAR (IBGM)	3	160.000	1
SAF2014-58702-C2-1-R	PAPEL DE INSULIN DEGRADING ENZYME (IDE) EN LA DIABETES MELLITUS Y RESISTENCIA INSULINICA	UNIVERSIDAD DE VALLADOLID	INSTITUTO DE BIOLOGIA Y GENETICA MOLECULAR (IBGM)	2	70.000	0
BIA2014-59321-C2-2-R	PROGNOSIS Y ANALISIS INTEGRADO DE LAS VIBRACIONES INDUCIDAS POR EL HOMBRE EN ESTRUCTURAS	UNIVERSIDAD DE VALLADOLID	INSTITUTO DE TECNOLOGIAS AVANZADAS DE LA PRODUCCION-ITAP	3	54.000	0
AGL2014-51964-C2-1-R	COMPLEJIDAD Y SOSTENIBILIDAD EN BOSQUES MIXTOS: DINAMICA, SELVICULTURA Y HERRAMIENTAS DE GESTION ADAPTATIVA	UNIVERSIDAD DE VALLADOLID	UNIVERSIDAD DE VALLADOLID	3	135.000	1
TIN2014-53199-C3-2-R	RESET-UVA: REFORMULANDO ECOSISTEMAS ESCALABLES EDUCATIVOS	UNIVERSIDAD DE VALLADOLID	UNIVERSIDAD DE VALLADOLID	3	139.900	1
BIO2014-53091-C3-1-R	DISEÑO DE NANOVAUNAS TERAPEUTICAS BASADAS EN PEPTIDOS: APLICACION AL TRATAMIENTO DE ENFERMEDADES AUTOINMUNES.	UNIVERSIDAD DE VIGO	DPTO. BIOQUIMICA, GENETICA E INMUNOLOGIA	3	130.000	0
DER2014-52549-C4-2-R	LOS INSTRUMENTOS DE PROTECCION SOCIAL PRIVADA EN LA GESTION DEL CAMBIO LABORAL	UNIVERSIDAD DE VIGO	DPTO. DE DERECHO PUBLICO ESPECIAL, COMUNICACION AUDIOVISUAL Y PUBLICIDA	3	46.000	0
ENE2014-55489-C2-2-R	DISEÑO Y DESARROLLO DE NANOFLUIDOS PARA LA PRODUCCION Y EL ALMACENAMIENTO DE ENERGIA	UNIVERSIDAD DE VIGO	DPTO. DE FISICA APLICADA (CIENCIAS-VIGO)	3	90.000	1
CTM2014-52471-R	REMEDIACION ELECTROQUIMICA Y BIOLOGICA DE CONTAMINANTES EMERGENTES: LIQUIDOS IONICOS	UNIVERSIDAD DE VIGO	DPTO. INGENIERIA QUIMICA	3	216.000	1
AGL2014-52403-R	DESARROLLO E IMPLEMENTACION DE METODOLOGIAS ANALITICAS PARA SU APLICACION EN LA DETERMINACION DE BIOTOXINAS EMERGENTES EN LAS COSTAS ESPAÑOLAS. EVALUACION DE SU TOXICIDAD.T	UNIVERSIDAD DE VIGO	DPTO. QUIMICA ANALITICA Y ALIMENTARIA	3	160.000	0
BIA2014-54186-R	OPTIMIZACION DE LA LIMPIEZA CON LASER DE PATINAS DESARROLLADAS SOBRE GRANITOS Y ROCAS AFINES. APLICACION A LA CONSERVACION DEL PATRIMONIO	UNIVERSIDAD DE VIGO	DPTO. RECURSOS NATURALES Y DEL MEDIO AMBIENTE	3	90.000	0
FFI2014-51978-C2-1-R	TECNOLOGIAS DE LA LENGUA PARA ANALISIS DE OPINIONES EN REDES SOCIALES	UNIVERSIDAD DE VIGO	ESCUELA SUPERIOR DE INGENIERIA INFORMATICA	3	68.000	1
MAT2014-58201-C2-2-R	MODELADO AVANZADO DE NANOESTRUCTURAS PLASMONICAS PARA APLICACIONES BIOMEDICAS Y DE IMAGEN	UNIVERSIDAD DE VIGO	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIEROS DE TELECOMUNICACION	3	50.000	0

FIRMADO

PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2014 - 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.
TEC2014-54335-C4-3-R	INRISCO: ANALISIS DE COMUNIDADES BASADO EN MINERIA SOCIAL	UNIVERSIDAD DE VIGO	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIEROS DE TELECOMUNICACION	3	27.000	0
TEC2014-54898-R	CRIPTOGRAFIA CUANTICA DE ALTA CAPACIDAD PARA REDES OPTICAS	UNIVERSIDAD DE VIGO	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIEROS DE TELECOMUNICACION	3	101.200	0
TEC2014-55735-C3-3-R	INNOVANDO EN TECNOLOGIAS RADIO PARA REDES 5G. PROPAGACION.	UNIVERSIDAD DE VIGO	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIEROS DE TELECOMUNICACION	3	190.500	0
TEC2014-60283-C3-3-R	NUEVOS MODELOS NO LINEALES COMPORTAMENTALES DE TRANSISTORES Y TECNOLOGIAS DE DISEÑO PARA AMPLIFICADORES DE POTENCIA DE BANDA DUAL PARA DRONES MULTICOPTERO LIGEROS	UNIVERSIDAD DE VIGO	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIEROS DE TELECOMUNICACION	3	134.300	0
ENE2014-60046-R	ANALISIS EXPERIMENTAL Y NUMERICO DE LOS PROCESOS IMPLICADOS EN EL FENOMENO DEL FOULING EN CALDERAS DE BIOMASA A TRAVES DE ENSAYOS EN PLANTA PILOTO, BANCO EXPERIMENTAL Y MODELA	UNIVERSIDAD DE VIGO	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIEROS INDUSTRIALES	3	165.000	1
MAT2014-55415-C3-2-R	MATERIALES BASE ALUMINIO REFORZADOS DE MANERA SELECTIVA MEDIANTE LA TECNICA DE FRICCION BATIDA: PROPIEDADES TRIBOLOGICAS Y RESISTENCIA A LA CORROSION	UNIVERSIDAD DE VIGO	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIEROS INDUSTRIALES	3	55.000	0
AGL2014-52062-R	FECUNDACION, AISLAMIENTO REPRODUCTIVO, DETERMINACION DEL SEXO Y HERENCIA UNIPARENTAL DOBLE EN MYTILUS: BASES MOLECULARES	UNIVERSIDAD DE VIGO	FACULTAD DE BIOLOGIA	3	110.000	0
AGL2014-60412-R	ESTRATEGIA PARA LA OPTIMIZACION Y EL DESARROLLO SOSTENIBLE DE LA COSECHA DE VARIEDADES AUTOCTONAS DE VID DE LA D.O. RIBEIRO	UNIVERSIDAD DE VIGO	FACULTAD DE CIENCIAS	3	70.000	0
CTQ2014-53461-R	TECNOLOGIAS DE PROCESAMIENTO AVANZADAS PARA BIORREFINERIAS	UNIVERSIDAD DE VIGO	FACULTAD DE CIENCIAS	3	200.000	1
PSI2014-53085-R	CREACION Y VALIDACION DE TECNICAS PSICOLOGICO-FORENSES PARA LA DETERMINACION DE LA VICTIMIZACION DE ACOSO LABORAL Y AGRESIONES SEXUALES A MUJERES	UNIVERSIDAD DE VIGO	FACULTAD DE CIENCIAS DE LA EDUCACION Y DEL DEPORTE	3	42.400	1

FIRMADO

PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2014 - 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.
CGL2014-54861-R	VULNERABILIDAD DE LAS TURBERAS COBERTOR ANTE EL CAMBIO CLIMATICO: INTEGRACION DEL PAPEL DE LA BIOCENOSIS EN LA REGULACION DE LOS SERVICIOS ECOSISTEMICOS	UNIVERSIDAD DE VIGO	FACULTAD DE CIENCIAS DEL MAR	4	155.000	1
CTM2014-51935-R	BANCOS DE MARISQUEO EN GALICIA: PREVENCION DE RIESGOS PRODUCIDOS POR EVENTOS EXTREMOS SOBRE ESPECIES COMERCIALMENTE IMPORTANTES	UNIVERSIDAD DE VIGO	FACULTAD DE CIENCIAS DEL MAR	3	147.000	1
CTM2014-53582-R	PAPEL DE LA TEMPERATURA Y LOS RECURSOS EN EL CONTROL DEL METABOLISMO Y LA ESTRUCTURA DE LA COMUNIDAD DE FITOPLANCTON	UNIVERSIDAD DE VIGO	FACULTAD DE CIENCIAS DEL MAR	3	150.000	1
CTM2014-59345-R	REGULACION A LA BAJA DEL METABOLISMO FITOPLANCTONICO EN UN MUNDO DE ALTO CO2: CONSECUENCIAS PARA LA RESISTENCIA A LOS FACTORES ABIOTICOS Y BIOTICOS	UNIVERSIDAD DE VIGO	FACULTAD DE CIENCIAS DEL MAR	3	136.000	0
CSO2014-58740-R	CONSTRUYENDO SISTEMAS ALIMENTARIOS SOSTENIBLES EN EL AMBITO REGIONAL	UNIVERSIDAD DE VIGO	FACULTAD DE CIENCIAS ECONOMICAS Y EMPRESARIALES	2	20.000	0
ECO2014-52412-R	ECONOMIA Y SOSTENIBILIDAD DE LAS PESQUERIAS IBEROATLANTICAS	UNIVERSIDAD DE VIGO	FACULTAD DE CIENCIAS ECONOMICAS Y EMPRESARIALES	3	31.000	0
ECO2014-52616-R	DISEÑO DE REGLAS DE REPARTO Y MEDICION DE LAS DESIGUALDADES LABORALES	UNIVERSIDAD DE VIGO	FACULTAD DE CIENCIAS ECONOMICAS Y EMPRESARIALES	3	42.000	0
CTM2014-58481-R	NANOESTRUCTURAS PLASMONICAS PARA LA ULTRADETECCION IN SITU Y EN TIEMPO REAL DE CONTAMINANTES EMERGENTES EN AMBIENTES MARINOS	UNIVERSIDAD DE VIGO	FACULTAD DE QUIMICA	3	213.000	1
CTQ2014-58629-R	SISTEMAS MOLECULARES Y SUPRAMOLECULARES PARA TRANSDUCCION SENSORICA	UNIVERSIDAD DE VIGO	FACULTAD DE QUIMICA	3	83.000	0
TIN2014-56633-C3-2-R	INCI: INTELIGENCIA DE NEGOCIO EN ENTORNOS HETEROGENEOS DE COMPUTACION INTENSIVA	UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA	CENTRO POLITECNICO SUPERIOR DE INGENIEROS	3	40.500	0
AGL2014-57863-R	EFEECTO DE HORMONAS DEL TRACTO REPRODUCTOR FEMENINO SOBRE LA FUNCIONALIDAD ESPERMATICA	UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA	DPTO. BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR Y CELULAR	3	115.000	1
BIA2014-60059-R	NUEVOS RETOS PARA LAS CIUDADES ESPAÑOLAS: EL LEGADO DE LOS CONJUNTOS DE VIVIENDA MODERNA Y OPCIONES DE SU REGENERACION URBANA. ESPECIFICIDAD Y SEMEJANZAS CON MODELOS EUROPEOS	UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA	ESCUELA DE INGENIERIA Y ARQUITECTURA	3	50.000	1

FIRMADO

PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2014 - 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.
DPI2014-53401-C2-1-R	DISEÑO Y DESARROLLO DE UNA PLATAFORMA MULTIESCALA-INVITRO-INVIVO PARA LA PREVENCIÓN DE LA FRACTURA OSEA OSTEOPORÓTICA MEDIANTE CEMENTACIÓN FEMORAL: UNA HERRAMIENTA PRECLÍNICA	UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA	ESCUELA DE INGENIERÍA Y ARQUITECTURA	3	157.800	0
DPI2014-54981-R	RESPUESTA DEL TEJIDO CORNEAL AL TRATAMIENTO DEL CROSS-LINKING. APLICACIÓN AL TRATAMIENTO DEL QUERATOCONO	UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA	ESCUELA DE INGENIERÍA Y ARQUITECTURA	3	130.300	1
ECO2014-56912-R	NUEVOS MODELOS DE FLEXIBILIDAD DE RECURSOS HUMANOS, INNOVACIÓN Y CAPACIDAD DE ABSORCIÓN EN LA GENERACIÓN DE VENTAJAS COMPETITIVAS EMPRESARIALES	UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA	ESCUELA DE INGENIERÍA Y ARQUITECTURA	3	19.000	0
TIN2014-58457-R	INFRAESTRUCTURAS CRÍTICAS RESISTENTES A CIBER-ATAQUES: APLICANDO LA MINERÍA DE PROCESOS Y EL DISEÑO SOFTWARE ORIENTADO A LA SEGURIDAD	UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA	ESCUELA DE INGENIERÍA Y ARQUITECTURA	3	57.500	0
TEC2014-52642-C2-2-R	PROCESOS DE AUTO-ORGANIZACIÓN INDUCIDOS POR LASER DE FEMTOSEGUNDOS PARA APLICACIONES FOTÓNICAS: DISEÑO Y CARACTERIZACIÓN EXPERIMENTAL DE DISPOSITIVOS FOTÓNICOS	UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA	FACULTAD DE CIENCIAS	3	71.300	0
DER2014-55400-R	EL TRATAMIENTO DE LA VIOLENCIA DE GÉNERO EN LA ADMINISTRACIÓN DE JUSTICIA. IMPLEMENTACIÓN Y EFICACIA DE LA LO 1/2004	UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA	FACULTAD DE DERECHO	3	46.000	1
ECO2014-53904-R	ESTRATEGIAS DE INNOVACIÓN Y EMPRENDIMIENTO ANTE EL NUEVO ENTORNO ECONÓMICO E INSTITUCIONAL	UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA	FACULTAD DE ECONOMÍA Y EMPRESA	3	58.000	1
CGL2014-52135-C3-3-R	DESARROLLO DE ÍNDICES DE SEQUÍA SECTORIALES: MEJORA DE LA MONITORIZACIÓN Y ALERTA TEMPRANA DE LAS SEQUÍAS EN ESPAÑA -2	UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA	FACULTAD DE FILOSOFÍA Y LETRAS	3	76.000	1
SAF2014-54763-C2-1-R	UEVAS TERAPIAS Y SISTEMAS DE DIAGNÓSTICO PARA COLITIS ULCEROSA Y CÁNCER COLORECTAL MEDIANTE EL ESTUDIO DE LA INFLAMACIÓN INDUCIDA POR LAS GRANZIMAS	UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA	FACULTAD DE MEDICINA	3	150.000	1
AGL2014-57069-R	AFLATOXINAS Y CAMBIO CLIMÁTICO: ESTRATEGIAS INTEGRADAS PARA LA PREVENCIÓN Y REDUCCIÓN DEL RIESGO EN LA CADENA ALIMENTARIA	UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA	FACULTAD DE VETERINARIA	3	50.000	0
ENE2014-52105-R	SOLUCIONES TECNOLÓGICAS PARA LA IMPLANTACIÓN DE MATERIALES SUPERCONDUCTORES EN MÁQUINAS ELÉCTRICAS DE POTENCIA	UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA	INSTITUTO DE CIENCIA DE MATERIALES DE ARAGÓN (ICMA)	3	160.000	1

FIRMADO

PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2014 - 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.
DPI2014-57252-R	MODELOS Y METODOS FORMALES PARA LA GESTION DE LOS SERVICIOS DE SALUD	UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA	INSTITUTO DE INVESTIGACION EN INGENIERIA DE ARAGON -I3A-	3	74.800	1
TEC2014-58341-C4-2-R	DISEÑO DE ARQUITECTURAS DE TRANSMISION RECONFIGURABLES ENERGETICAMENTE EFICIENTES PARA SISTEMAS DE COMUNICACIONES MOVILES DE PROXIMA GENERACION	UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA	INSTITUTO DE INVESTIGACION EN INGENIERIA DE ARAGON -I3A-	3	211.000	0
CTQ2014-52384-R	APOSITOS INTELIGENTES BASADOS EN FIBRAS NANOESTRUCTURADAS CONTENIENDO BIOCIDAS NATURALES CON CONTROL FARMACOCINETICO DE SU LIBERACION	UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA	INSTITUTO UNIVERSITARIO DE INVESTIGACION EN NANOCIENCIA DE ARAGON	3	159.000	1
MAT2014-51982-C2-2-R	ELEMENTOS Y DISPOSITIVOS ESPINTRONICOS PARA APLICACIONES CON BAJO CONSUMO DE ENERGIA	UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA	INSTITUTO UNIVERSITARIO DE INVESTIGACION EN NANOCIENCIA DE ARAGON	3	180.000	1
AGL2014-59840-C2-1-R	NUEVAS HERRAMIENTAS Y CONCEPTOS CUANTITATIVOS PARA LA CONSTRUCCION DE VINOS TECNOLOGICAMENTE MEJORES, MAS ESTABLES Y CON MENOS SULFITOS	UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA	INSTITUTO UNIVERSITARIO DE INVESTIGACION EN INGENIERIA DE ARAGON	3	205.000	1
DPI2014-51844-C2-1-R	INGENIERIA BASADA EN SIMULACION COMPUTACIONAL PARA LA TOMA DE DECISIONES EN TIEMPO REAL	UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA	INSTITUTO UNIVERSITARIO DE INVESTIGACION EN INGENIERIA DE ARAGON	3	117.500	1
ENE2014-57262-R	INTEGRACION EN SISTEMAS DE CALEFACCION Y REFRIGERACION DE DISTRITO DEL ALMACENAMIENTO DE ENERGIA TERMICA (TES) PARA AUMENTAR LA FRACCION SOLAR Y EL USO DE FUENTES RENOVABLES	UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA	INSTITUTO UNIVERSITARIO DE INVESTIGACION EN INGENIERIA DE ARAGON	3	177.000	0
TEC2014-52840-R	ESTRATEGIAS DE DISEÑO DE FRONT-ENDS CMOS PARA RECEPTORES WIRELINE MULTI-GIGABIT	UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA	INSTITUTO UNIVERSITARIO DE INVESTIGACION EN INGENIERIA DE ARAGON	3	238.200	1
TEC2014-52969-R	GESTION DE RECURSOS Y PROVISION DE CALIDAD DE SERVICIO EN REDES VIRTUALES DE SENSORES	UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA	INSTITUTO UNIVERSITARIO DE INVESTIGACION EN INGENIERIA DE ARAGON	3	39.800	0
TIN2014-53567-R	EVALUACION NO INVASIVA DEL SISTEMA NERVIOSO AUTONOMO MEDIANTE ANALISIS DE LA VARIABILIDAD DE BIOSEÑALES. APLICACION A SITUACIONES CLINICAS RELACIONADAS CON EL ESTRES	UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA	INSTITUTO UNIVERSITARIO DE INVESTIGACION EN INGENIERIA DE ARAGON	3	126.700	1
TIN2014-54288-C4-2-R	PROCESADO DE AUDIO, HABLA Y LENGUAJE PARA ANALISIS DE INFORMACION MULTIMEDIA - UZ	UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA	INSTITUTO UNIVERSITARIO DE INVESTIGACION EN INGENIERIA DE ARAGON	3	96.200	1

FIRMADO

PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2014 - 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.
SAF2014-53092-R	DISEÑO DE UN VECTOR NO VIRAL PARA EL TRATAMIENTO DE LA QUERATITIS HERPETICA OCULAR MEDIANTE TERAPIA GENICA	UNIVERSIDAD DEL PAIS VASCO EUSKAL HERRIKO UNIBERTSITATEA	DPTO. FARMACIA, NUTRICION, TECNOLOGIA Y PRODUCCION ANIMAL	4	160.000	0
CTM2014-55270-R	EVALUACION ESPACIO ₂ TEMPORAL DEL IMPACTO DE LOS CONTAMINANTES ASOCIADOS A LAS FASES SOLUBLE Y PARTICULADA EN CUENCAS URBANAS AFECTADAS POR VERTIDOS DE AGUAS RESIDUALES. CUENCA	UNIVERSIDAD DEL PAIS VASCO EUSKAL HERRIKO UNIBERTSITATEA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIERÍA	3	111.000	0
DPI2014-53317-R	OPTIMIZACION DE PROCEDIMIENTOS DE MEDIDA DE LA CALIDAD DE SUMINISTRO EN LA INTEGRACION EN RED DE PARQUES EOLICOS	UNIVERSIDAD DEL PAIS VASCO EUSKAL HERRIKO UNIBERTSITATEA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIERÍA	3	59.500	0
DPI2014-53685-C2-2-R	SISTEMA DE PROPULSION PARA COCHE ELECTRICO HIBRIDO BASADO EN PILA DE COMBUSTIBLE, BATERIA Y SUPERCONDENSADORES (ELECTRICAR-P)	UNIVERSIDAD DEL PAIS VASCO EUSKAL HERRIKO UNIBERTSITATEA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIERÍA	3	80.000	0
TEC2014-53785-R	CYBER-PHYSICAL SYSTEMS EN LA SMARTGRID	UNIVERSIDAD DEL PAIS VASCO EUSKAL HERRIKO UNIBERTSITATEA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIERÍA	3	109.000	0
TRA2014-59599-R	DESARROLLO DE MODELOS PARA REDUCIR EL DESGASTE DE RUEDAS Y CARRILES FERROVIARIOS	UNIVERSIDAD DEL PAIS VASCO EUSKAL HERRIKO UNIBERTSITATEA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIERÍA	4	71.000	1
DPI2014-56137-C2-1-R	OPTIMIZACION DE PROCESOS DE ACABADO PARA COMPONENTES CRITICOS DE AERORREACTORES	UNIVERSIDAD DEL PAIS VASCO EUSKAL HERRIKO UNIBERTSITATEA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIEROS INDUSTRIALES	3	145.500	1
BIA2014-55576-C2-2-R	MAXIMIZACION DEL VALOR SOSTENIBLE DE MATERIALES Y PRODUCTOS DE LA EDIFICACION, INCORPORANDO SUBPRODUCTOS DE LA FABRICACION DEL ACERO	UNIVERSIDAD DEL PAIS VASCO EUSKAL HERRIKO UNIBERTSITATEA	ESCUELA UNIVERSITARIA INGENIERIA TEC. MINERA. BARACALDO	3	30.000	0
BIO2014-56271-R	IMPLICACION DE LAS "CYSTEIN-RICH RLKS" COMO PARTE DE LA RED DE SEÑALIZACION ASOCIADA A LA TOXICIDAD POR AMONIO EN PLANTAS.	UNIVERSIDAD DEL PAIS VASCO EUSKAL HERRIKO UNIBERTSITATEA	FACULTAD DE CIENCIA Y TECNOLOGIA	2	70.000	0
CTM2014-56628-C3-1-R	METODOLOGIAS NOVEDOSAS PARA EVALUAR EL IMPACTO DE LOS CONTAMINANTES EMERGENTES EN LOS ECOSISTEMAS MARINOS Y EL CONSUMO DE ALIMENTOS	UNIVERSIDAD DEL PAIS VASCO EUSKAL HERRIKO UNIBERTSITATEA	FACULTAD DE CIENCIA Y TECNOLOGIA	3	140.000	0
CTQ2014-54464-R	ESTUDIO DE SISTEMAS BIOLÓGICOS Y ATMOSFÉRICOS POR ESPECTROSCOPIA LASER Y DE MICROONDAS DE ALTA RESOLUCION	UNIVERSIDAD DEL PAIS VASCO EUSKAL HERRIKO UNIBERTSITATEA	FACULTAD DE CIENCIA Y TECNOLOGIA	3	103.000	1

FIRMADO

PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2014 - 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.
DPI2014-52802-R	ESTRUCTURAS RESONANTES Y MATERIALES INTELIGENTES EN ACTUACION Y SENSORIZACION DE SISTEMAS DE PRECISION Y HACES DE PARTICULAS	UNIVERSIDAD DEL PAIS VASCO EUSKAL HERRIKO UNIBERTSITATEA	FACULTAD DE CIENCIA Y TECNOLOGIA	3	100.000	0
MAT2014-55049-C2-1-R	NANOPARTICULAS MAGNETICAS NO CONVENCIONALES PARA APLICACIONES BIOMEDICAS	UNIVERSIDAD DEL PAIS VASCO EUSKAL HERRIKO UNIBERTSITATEA	FACULTAD DE CIENCIA Y TECNOLOGIA	3	100.000	0
MAT2014-56116-C4-4-R	PROPIEDADES FUNCIONALES Y PROCESOS DE NO EQUILIBRIO EN ALEACIONES CON MEMORIA DE FORMA Y MATERIALES MULTIFERROICOS RELACIONADOS	UNIVERSIDAD DEL PAIS VASCO EUSKAL HERRIKO UNIBERTSITATEA	FACULTAD DE CIENCIA Y TECNOLOGIA	4	150.000	0
SAF2014-57743-R	EXPORTACION NUCLEAR DE PROTEINAS MEDIADA POR CRM1 COMO NUEVA DIANA EN LA TERAPIA DEL CANCER: ESTUDIOS MECANISTICOS EN LEUCEMIA Y TUMORES SOLIDOS	UNIVERSIDAD DEL PAIS VASCO EUSKAL HERRIKO UNIBERTSITATEA	FACULTAD DE CIENCIA Y TECNOLOGIA	3	120.000	0
SAF2014-58398-R	TECNOLOGIA DE NANOPOROS PARA DESCUBRIMIENTO DE MEDICAMENTOS	UNIVERSIDAD DEL PAIS VASCO EUSKAL HERRIKO UNIBERTSITATEA	FACULTAD DE CIENCIA Y TECNOLOGIA	3	140.000	0
TIN2014-54288-C4-4-R	PROCESADO DE AUDIO, HABLA Y LENGUAJE PARA ANALISIS DE INFORMACION MULTIMEDIA.	UNIVERSIDAD DEL PAIS VASCO EUSKAL HERRIKO UNIBERTSITATEA	FACULTAD DE CIENCIA Y TECNOLOGIA	3	58.900	0
ECO2014-52587-R	INCORPORACION DE ACTITUDES LATENTES EN LA PLANIFICACION Y GESTION SOSTENIBLE DEL PAISAJE	UNIVERSIDAD DEL PAIS VASCO EUSKAL HERRIKO UNIBERTSITATEA	FACULTAD DE CIENCIAS ECONOMICAS Y EMPRESARIALES	3	14.000	0
CSO2014-54385-R	LA SEGURIDAD ALIMENTARIA EN LA PRENSA ESPAÑOLA: ESTRATEGIAS PARA LA COMUNICACION DE LOS RIESGOS ALIMENTARIOS	UNIVERSIDAD DEL PAIS VASCO EUSKAL HERRIKO UNIBERTSITATEA	FACULTAD DE CIENCIAS SOCIALES Y DE LA COMUNICACION	2	22.600	0
CSO2014-56196-R	APLICACION DE LA CONVERGENCIA HIPERMEDIA EN LA COMUNICACION CORPORATIVA: SALA DE COMUNICACION ABIERTA (SCA)	UNIVERSIDAD DEL PAIS VASCO EUSKAL HERRIKO UNIBERTSITATEA	FACULTAD DE CIENCIAS SOCIALES Y DE LA COMUNICACION	3	86.400	0
DER2014-52549-C4-3-R	EL PAPEL DE LOS MECANISMOS DE NEGOCIACION Y PARTICIPACION EN LA GESTION DEL CAMBIO EN LA EMPRESA: REFORMAS NORMATIVAS Y BUENAS PRACTICAS	UNIVERSIDAD DEL PAIS VASCO EUSKAL HERRIKO UNIBERTSITATEA	FACULTAD DE DERECHO	3	20.000	0
TIN2014-52665-C2-1-R	MINERIA DE DATOS Y PERFILADO DE USUARIO PARA CONSTRUIR SERVICIOS ACCESIBLES DE EADMINISTRACION	UNIVERSIDAD DEL PAIS VASCO EUSKAL HERRIKO UNIBERTSITATEA	FACULTAD DE INFORMATICA	3	106.600	0
TIN2014-58131-R	PERSONALIZACION DE SITIOS WEB MEDIANTE EXTENSIONES DEL NAVEGADOR: OPORTUNIDADES Y RETOS UTILIZACION PROCESOS AGILES Y LENGUAJES ESPECIFICOS DE DOMINIO	UNIVERSIDAD DEL PAIS VASCO EUSKAL HERRIKO UNIBERTSITATEA	FACULTAD DE INFORMATICA	3	73.900	0

FIRMADO

PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2014 - 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.
ENE2014-56069-C4-1-R	CELULAS TANDEM DE SILICIO DE BAJO COSTE	UNIVERSIDAD DEL PAIS VASCO EUSKAL HERRIKO UNIBERTSITATEA	INSTITUTO DE TECNOLOGIA MICROELECTRONICA - TIM	3	160.000	0
DER2014-53449-R	INCITACION A LA VIOLENCIA Y DISCURSO DEL ODO EN INTERNET. ALCANCE REAL DEL FENOMENO, TIPOLOGIAS, FACTORES AMBIENTALES Y LIMITES DE LA INTERVENCION JURIDICA FRENTE AL MISMO	UNIVERSIDAD MIGUEL HERNANDEZ DE ELCHE	DPTO. DE CIENCIA JURIDICA	3	36.000	0
DPI2014-58431-C4-2-R	DECODIFICACION Y ESTIMULACION DE ACTIVIDAD CEREBRAL SENSORIAL Y MOTORA PARA PERMITIR POTENCIACION A LARGO PLAZO MEDIANTE ESTIMULACION HEBBIANA Y ESTIMULACION ASOCIATIVA PAREAD	UNIVERSIDAD MIGUEL HERNANDEZ DE ELCHE	DPTO. DE INGENIERIA DE SISTEMAS Y AUTOMATICA	4	138.000	0
TEC2014-57146-R	REDES INALAMBRICAS CENTRADAS EN LOS DISPOSITIVOS MOVILES PARA LA CONVERGENCIA DE 5G Y EL VEHICULO CONECTADO	UNIVERSIDAD MIGUEL HERNANDEZ DE ELCHE	DPTO. INGENIERÍA DE COMUNICACIONES	3	117.000	0
TEC2014-60084-R	CONVERTIDORES ACTIVOS COMPACTOS DE LONGITUD DE ONDA DE IMAGENES	UNIVERSIDAD MIGUEL HERNANDEZ DE ELCHE	DPTO. INGENIERÍA DE COMUNICACIONES	3	84.500	0
DEP2014-55167-R	PROTOCOLOS DE VALORACION Y PROGRAMAS DE EJERCICIOS DE TRONCO PARA EL DESARROLLO DE LA ESTABILIDAD DEL RAQUIS	UNIVERSIDAD MIGUEL HERNANDEZ DE ELCHE	FACULTAD DE CIENCIAS SOCIOSANITARIAS	3	65.000	1
SAF2014-58256-R	DESARROLLO DEL SISTEMA GLINFATICO EN LA CORTEZA CEREBRAL DE RATA. PAPEL DE LAS HORMONAS TIROIDEAS	UNIVERSIDAD MIGUEL HERNANDEZ DE ELCHE	FACULTAD DE MEDICINA	3	90.000	0
BIO2014-56889-R	REGULACION Y NUEVAS FUNCIONES DEL GEN ARGONAUTE1 DE ARABIDOPSIS	UNIVERSIDAD MIGUEL HERNANDEZ DE ELCHE	INSTITUTO DE BIOINGENIERIA	3	140.000	0
CTQ2014-55798-R	MOLECULAS Y POLIMEROS CONJUGADOS INNOVADORES PARA LA PREPARACION DE CELULAS SOLARES ORGANICAS E HIBRIDAS Y PARA APLICACION EN OPTOELECTRONICA	UNIVERSIDAD MIGUEL HERNANDEZ DE ELCHE	INSTITUTO DE BIOINGENIERIA	3	126.000	0
AGL2014-51773-C3-1-R	: BUSCANDO APLICACIONES PARA LA MEMORIA INNATA ("TRAINED IMMUNITY") EN PECES: INMUNOMODULADORES, AGENTES TERAPEUTICOS Y VACUNAS	UNIVERSIDAD MIGUEL HERNANDEZ DE ELCHE	INSTITUTO DE BIOLOGIA MOLECULAR Y CELULAR	3	140.000	0
MAT2014-53282-R	DESARROLLO DE NANOESTRUCTURAS BASADAS EN POLIELECTROLITOS PARA SU APLICACION COMO HERRAMIENTAS DE DIAGNOSTICO, TRANSPORTE DE FARMACOS Y DISEÑO DE BIOSENSORES	UNIVERSIDAD MIGUEL HERNANDEZ DE ELCHE	INSTITUTO DE BIOLOGIA MOLECULAR Y CELULAR	3	50.000	0

FIRMADO

PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2014 - 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.
SAF2014-54518-C3-1-R	REGULACION NEURAL DE LA HUMEDAD DE LAS MUCOSAS DEL OJO Y LA BOCA: MECANISMOS MOLECULARES Y CELULARES DE TRANSDUCCION, REGULACION REFLEJA Y CAMBIOS CON LA EDAD	UNIVERSIDAD MIGUEL HERNANDEZ DE ELCHE	INSTITUTO DE NEUROCIENCIAS	3	220.000	1
SAF2014-54518-C3-2-R	REGULACION NEURAL DE LA HUMEDAD DE LAS MUCOSAS DEL OJO Y LA BOCA: MECANISMOS MOLECULARES Y CELULARES DE TRANSDUCCION, REGULACION REFLEJA Y CAMBIOS CON LA EDAD	UNIVERSIDAD MIGUEL HERNANDEZ DE ELCHE	INSTITUTO DE NEUROCIENCIAS	3	220.000	0
DPI2014-55932-C2-2-R	CONTROL Y OPTIMIZACION DE LA PRODUCCION DE BIOMASA CON MICROALGAS COMO FUENTE DE ENERGIA RENOVABLE	UNIVERSIDAD NACIONAL DE EDUCACION A DISTANCIA	DPTO. DE INFORMATICA Y AUTOMATICA	3	115.800	1
DPI2014-58007-R	SOSTENIBILIDAD Y EFICIENCIA DEL MECANIZADO CRIOGENICO DE PLETINAS DE MATERIALES COMPUESTOS REFORZADOS CON NANOESTRUCTURAS	UNIVERSIDAD NACIONAL DE EDUCACION A DISTANCIA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIEROS INDUSTRIALES	3	90.600	1
CTM2014-56668-R	SISTEMAS CATALITICOS POROSOS EN LA SINTESIS DE HETEROCICLOS BIOACTIVOS. ESTUDIO MECANISTICO	UNIVERSIDAD NACIONAL DE EDUCACION A DISTANCIA	FACULTAD DE CIENCIAS	3	153.000	1
CTQ2014-52956-C3-2-R	NUEVOS NANOMATERIALES COMO CATALIZADORES PARA PROCESOS DE VALORIZACION DE PRODUCTOS DE ORIGEN NATURAL	UNIVERSIDAD NACIONAL DE EDUCACION A DISTANCIA	FACULTAD DE CIENCIAS	3	163.000	0
CTQ2014-56833-R	IDENTIFICACION DE NUEVOS QUIMIOTIPOS CON PROPIEDADES ANTIOXIDANTES: SINTESIS Y APLICACIONES EN DIFERENTES PATOLOGIAS	UNIVERSIDAD NACIONAL DE EDUCACION A DISTANCIA	FACULTAD DE CIENCIAS	3	81.000	0
CSO2014-53903-C3-3-R	FAMILIA Y ENVEJECIMIENTO EN ESPAÑA	UNIVERSIDAD NACIONAL DE EDUCACION A DISTANCIA	FACULTAD DE CIENCIAS POLITICAS Y SOCIOLOGIA	3	35.000	0
CSO2014-59927-R	REDUCIR EL PARO ESTRUCTURAL EN ESPAÑA: FORMACION Y EMPLEO, COSTES LABORALES, MIGRACIONES, ESTADO DEL BIENESTAR Y FAMILIA	UNIVERSIDAD NACIONAL DE EDUCACION A DISTANCIA	FACULTAD DE CIENCIAS POLITICAS Y SOCIOLOGIA	4	77.000	1
CSO2014-54669-R	LONGEVIDAD, SALUD Y FLUJOS DE BIENESTAR EN EL CUIDADO INFORMAL . EL CASO DE ESPAÑA EN LA EUROPA DEL SUR	UNIVERSIDAD NACIONAL DE EDUCACION A DISTANCIA	FACULTAD DE DERECHO	3	103.000	1
DER2014-57032-R	DISEÑO DE UNA REGULACION EFECTIVA PARA EL MODELO ESPAÑOL DE APERTURA DEL TRANSPORTE FERROVIARIO DE VIAJEROS A LA COMPETENCIA	UNIVERSIDAD NACIONAL DE EDUCACION A DISTANCIA	FACULTAD DE DERECHO	3	30.500	0
DER2014-57133-R	AVANCES EN LA INCORPORACION DE LA PRUEBA CIENTIFICA DE ADN EN EL PROCESO PENAL Y SU APLICABILIDAD A OTRAS CIENCIAS FORENSES	UNIVERSIDAD NACIONAL DE EDUCACION A DISTANCIA	FACULTAD DE DERECHO	3	16.000	0

FIRMADO

PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2014 - 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.
FFI2014-57961-R	LABORATORIO DE INNOVACION EN HUMANIDADES DIGITALES: EDICION DIGITAL, DATOS ENLAZADOS Y ENTORNO VIRTUAL DE INVESTIGACION PARA EL TRABAJO EN HUMANIDADES	UNIVERSIDAD NACIONAL DE EDUCACION A DISTANCIA	FACULTAD DE FILOGIA	2	50.000	0
AGL2014-56464-C3-2-R	ESTUDIO DEL EFECTO DE LA INGESTA DE FOSFOLIPIDOS BIOACTIVOS EN EL ESTADO COGNITIVO ASOCIADO AL ENVEJECIMIENTO	UNIVERSIDAD NACIONAL DE EDUCACION A DISTANCIA	FACULTAD DE PSICOLOGIA	3	60.000	0
EDU2014-56423-R	MEMORIA OPERATIVA Y EDUCACION: COMPRESION LECTORA, RAZONAMIENTO Y HABILIDADES SOCIOEMOCIONALES	UNIVERSIDAD NACIONAL DE EDUCACION A DISTANCIA	FACULTAD DE PSICOLOGIA	3	41.000	1
AGL2014-54585-R	MECANISMO DE ACCION DE LA PROTECCION FRENTE AL SINDROME METABOLICO Y LA DIABETES TIPO 2, DE LAS DIETA HIPERLIPIDICAS BASADAS EN ACEITE DE OLIVA VIRGEN EXTRA	UNIVERSIDAD PABLO DE OLAVIDE, DE SEVILLA	CABIMER- CENTRO ANDALUZ DE BIOLOGIA MOLECULAR Y MEDICINA REGENERATIVA	2	55.000	1
BIO2014-57545-R	MODELOS DE REGULACION GLOBAL Y ESPECIFICA EN BACTERIAS DEGRADADORAS DE CONTAMINANTES AMBIENTALES	UNIVERSIDAD PABLO DE OLAVIDE, DE SEVILLA	CENTRO ANDALUZ DE BIOLOGIA DEL DESARROLLO (CABD)	3	230.000	0
CSO2014-58378-R	CRISIS DE EMPLEO Y TRANSFORMACIONES EN LAS DESIGUALDADES DE GENERO: UN ANALISIS DESDE LOS USOS DEL TIEMPO	UNIVERSIDAD PABLO DE OLAVIDE, DE SEVILLA	DPTO. ECONOMIA, METODOS CUANTITATIVOS E H. ECONOMICA	3	30.000	0
PSI2014-55747-R	ESTUDIO DE LAS OSCILACIONES CEREBRALES EEG RELACIONADAS CON LA MEMORIA COMO POTENCIAL BIOMARCADOR DE LA ENFERMEDAD DE ALZHEIMER	UNIVERSIDAD PABLO DE OLAVIDE, DE SEVILLA	DPTO. FISIOLOGIA ANATOMIA Y BIOLOGIA CELULAR	3	97.500	1
TIN2014-55894-C2-2-R	BIG TIME-AWARE DATA: ANALISIS DE DATOS MASIVOS INDEXADOS EN EL TIEMPO. CLASIFICACION Y PREDICION	UNIVERSIDAD PABLO DE OLAVIDE, DE SEVILLA	ESCUELA POLITECNICA SUPERIOR	3	91.800	0
ECO2014-58799-R	INNOVACION Y DESEMPEÑO EN LA INDUSTRIA VITIVINICOLA ESPAÑOLA: UN ANALISIS DE FACTORES INTERNOS Y CONTEXTUALES QUE AFECTAN A LA SOSTENIBILIDAD DE LAS BODEGAS	UNIVERSIDAD PABLO DE OLAVIDE, DE SEVILLA	FACULTAD DE CIENCIAS EMPRESARIALES	3	20.000	0
BFU2014-56692-R	EL APRENDIZAJE COMO ESTADO FUNCIONAL CEREBRAL: ESTUDIOS EN MAMIFEROS SILVESTRES Y MANIPULADOS GENETICAMENTE	UNIVERSIDAD PABLO DE OLAVIDE, DE SEVILLA	FACULTAD DE CIENCIAS EXPERIMENTALES	3	450.000	1
MAT2014-57652-C2-2-R	SENSORES QUIMICOS BASADOS EN LASERES DE POLIMERO CONJUGADO DOPADOS CON COLORANTE	UNIVERSIDAD PABLO DE OLAVIDE, DE SEVILLA	FACULTAD DE CIENCIAS EXPERIMENTALES	3	50.000	0
DER2014-53012-C2-1-R	DERECHOS DE AUTOR Y BIBLIOTECAS EN EL ENTORNO DIGITAL:LA IMPRESCINDIBLE BUSQUEDA DE UN PUNTO DE EQUILIBRIO ENTRE INTERESES CONTRAPUESTOS	UNIVERSIDAD PABLO DE OLAVIDE, DE SEVILLA	FACULTAD DE DERECHO	3	15.000	0

FIRMADO

PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2014 - 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.
DER2014-56734-R	DERECHO DE LAS NUEVAS TECNOLOGIAS	UNIVERSIDAD PABLO DE OLAVIDE, DE SEVILLA	FACULTAD DE DERECHO	3	19.000	0
DER2014-58581-R	LA RENOVACION DEL DERECHO DE SUCESIONES ANTE LOS RETOS SOCIALES EN EUROPA Y EN ESPAÑA	UNIVERSIDAD PABLO DE OLAVIDE, DE SEVILLA	FACULTAD DE DERECHO	3	19.000	0
ENE2014-54506-C2-2-R	OBTENCION BIOETANOL DE ALTA PUREZA A PARTIR DE RESIDUOS DE MICROALGAS VERDES EMPLEANDO TECNOLOGIA DE LIQUIDOS IONICOS	UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE CARTAGENA	DPTO INGENIERIA QUIMICA Y AMBIENTAL	3	38.000	0
AGL2014-52732-C2-2-R	USO DE COMPOSTS SUPREVISOS Y SUS EXTRACTOS BIOLOGICOS EN LA PRODUCCION SOSTENIBLE Y DE CALIDAD DE RUCOLA Y LECHUGA BABY-LEAF EN SUELO Y EN BANDEJA	UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE CARTAGENA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIERIA AGRONOMICA	3	60.000	0
AGL2014-55298-R	USO SOSTENIBLE DE INSECTICIDAS EN MYZUS PERSICAE: DISEÑO DE UNA ESTRATEGIA DE MANEJO DE LA RESISTENCIA	UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE CARTAGENA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIERIA AGRONOMICA	3	110.000	0
CGL2014-54029-R	FITOMANEJO DE RESIDUOS MINEROS EN ENTORNOS SEMIARIDOS EMPLEANDO BIOCHAR Y ESPECIES ARBOREAS AUTOCTONAS: ASPECTOS ECOTOXICOLOGICOS Y ECOFISIOLOGICOS	UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE CARTAGENA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIERIA AGRONOMICA	3	69.000	1
ECO2014-55674-R	LA ESTRATEGIA EUROPA 2020: EL PAPEL DEL CAPITAL RIESGO COMO INSTRUMENTO CLAVE DE FINANCIACION PARA LAS PYMES Y DE APOYO A LA INNOVACION, CRECIMIENTO ECONOMICO Y EMPLEO	UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE CARTAGENA	FACULTAD DE CIENCIAS DE LA EMPRESA	3	14.000	0
DPI2014-53525-C3-1-R	NAVEGACION ASISTIDA MEDIANTE LEGUAJE NATURAL	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID	CENTRO DE AUTOMÁTICA Y ROBÓTICA (CAR)	3	106.000	0
DPI2014-56985-R	PROTECCION ROBOTIZADA DE INFRAESTRUCTURAS CRITICAS	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID	CENTRO DE AUTOMÁTICA Y ROBÓTICA (CAR)	3	217.700	1
DPI2014-60139-R	AUTONOMIA VISUAL PARA VEHICULOS AEREOS NO TRIPULADOS EN ENTORNOS DINAMICOS	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID	CENTRO DE AUTOMÁTICA Y ROBÓTICA (CAR)	3	152.000	0
AGL2014-53352-R	DESARROLLO DE HERRAMIENTAS GENETICAS PARA MODULAR LOS CICLOS DE DORMANCIA-CRECIMIENTO EN ESPECIES LEÑOSAS	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID	CENTRO DE BIOTECNOLOGIA Y GENOMICA DE PLANTAS (CBGP)	4	150.000	0
BFU2014-55575-R	DISECCION AMPLIO DE LA MADURACION DE SEMILLAS CON ENFOQUE EN LAS BASES MOLECULARES DEL CRECIMIENTO CELULAR DE EXPANSION RAPIDO Y DE LA PRODUCCION DE NUTRIENTES ALMACENADOS	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID	CENTRO DE BIOTECNOLOGIA Y GENOMICA DE PLANTAS (CBGP)	3	115.000	0
BIO2014-53211-R	REGULACION POST-TRANSCRIPCIONAL EN RESPUESTA A ESTRES AMBIENTAL EN EL HONGO DE LA PIRICULARIOSIS DEL ARROZ	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID	CENTRO DE BIOTECNOLOGIA Y GENOMICA DE PLANTAS (CBGP)	3	180.000	1

FIRMADO

PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2014 - 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.
BIO2014-53508-R	SENESCENCIA FOLIAR EN CEBADA: ASOCIACION ENTRE LA DEGRADACION / MOVILIZACION DE PROTEINAS INDUCIDA POR ESTRESSES ABIOTICO/BIOTICO Y LA CALIDAD DEL GRANO	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID	CENTRO DE BIOTECNOLOGIA Y GENOMICA DE PLANTAS (CBGP)	3	190.000	1
BIO2014-59131-R	APLICACIONES BIOTECNOLOGICAS DE LA NITROGENASA	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID	CENTRO DE BIOTECNOLOGIA Y GENOMICA DE PLANTAS (CBGP)	3	200.000	0
TIN2014-55993-R	CALIDAD Y CONFIANZA DE PROCEDENCIA EN E-CIENCIA	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID	CENTRO DE BIOTECNOLOGIA Y GENOMICA DE PLANTAS (CBGP)	3	49.100	0
TEC2014-56867-R	OPTICA AVANZADA PARA APLICACIONES DE REALIDAD VIRTUAL	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID	CENTRO DE DOMOTICA INTEGRAL	3	157.000	0
TEC2014-58036-C4-2-R	SISTEMAS ELECTRONICOS EMPOTRADOS CONFIABLES PARA CONTROL DE CIUDADES BAJO SITUACIONES ATIPICAS	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID	CENTRO DE ELECTRÓNICA INDUSTRIAL	3	107.000	0
ENE2014-58454-R	SIMULACION DE NUEVOS PROCESOS DE METALIZACION DE CELULAS FOTOVOLTAICAS CON LASER	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID	CENTRO LASER	3	55.000	0
MAT2014-57704-C3-2-R	MODELIZACION DEL FUNCIONAMIENTO DE LAS PINZAS FOTOVOLTAICAS Y DEL COMPORTAMIENTO DE LAS ESTRUCTURAS GENERADAS Y SUS APLICACIONES	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID	E.T.S. DE INGENIERÍA AERONÁUTICA Y DEL ESPACIO	3	50.000	0
CGL2014-58322-R	TRATAMIENTO DE SUELOS CONTAMINADOS POR METALES MEDIANTE COMBINACION DE TECNICAS DE FITORREMIEDIACION CON ADICION DE BIOCHAR	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID	E.T.S. DE INGENIEROS DE MINAS Y ENERGÍA	4	80.000	0
CTM2014-59828-R	SEGURIDAD EN UN PROYECTO DE EXTRACCION DE GAS DE ESQUISTO	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID	E.T.S. DE INGENIEROS DE MINAS Y ENERGÍA	3	46.000	0
TIN2014-57481-C2-2-R	NUEVOS AVANCES EN VISUALIZACION ANALITICA	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID	E.T.S. DE INGENIEROS INFORMÁTICOS	3	78.300	0
BIA2014-53314-R	ARMADURAS ACTIVAS DE ACERO INOXIDABLE DUPLEX PARA ELEMENTOS ESTRUCTURALES DE HORMIGON PRETENSADO CON ALTA VIDA UTIL EN AMBIENTES AGRESIVOS	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE ING. CAMINOS, CANALES Y PUERTOS	3	102.000	0
BIA2014-54916-R	ANALISIS NUMERICO Y EXPERIMENTAL DEL COMPORTAMIENTO DEL HORMIGON SOMETIDO A EXPLOSIONES CON Y SIN PROTECCIONES	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE ING. CAMINOS, CANALES Y PUERTOS	3	133.000	1
CGL2014-52570-R	IMPACTO DEL CAMBIO CLIMATICO SOBRE LA LEY DE FRECUENCIA BIVARIADA DE AVENIDAS	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE ING. CAMINOS, CANALES Y PUERTOS	3	95.000	0

FIRMADO

PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2014 - 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.
DPI2014-58885-R	MODELADO DE TUMORES AVASCULARES INCLUYENDO CRECIMIENTO	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE ING. CAMINOS, CANALES Y PUERTOS	3	86.500	0
ENE2014-54960-R	PROCESOS FISICOS EN FUSION POR CONFINAMIENTO INERCIAL Y ESQUEMAS ALTERNATIVOS DE IGNICION	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIEROS AERONAUTICOS	4	62.000	0
TRA2014-58263-C2-2-R	INTEGRACION Y EXPLOTACION DE SISTEMAS DE AUTODIAGNOSTICO Y SUPERVISION DE SALUD ESTRUCTURAL EN VEHICULOS AEREOS NO TRIPULADOS	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIEROS AERONAUTICOS	3	60.000	0
AGL2014-52310-R	MEJORA DEL MANEJO DE LOS CULTIVOS CUBIERTA PARA AUMENTAR LA SOSTENIBILIDAD DE SISTEMAS DE CULTIVO EN REGADIO	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIEROS AGRONOMOS	3	125.000	1
AGL2014-56139-R	ESTRATEGIAS NUTRICIONALES PARA MEJORAR LA FUNCIONALIDAD DEL TRACTO GASTROINTESTINAL, EL ESTADO SANITARIO Y LA EFICIENCIA EN AVES Y GANADO PORCINO	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIEROS AGRONOMOS	3	210.000	1
AGL2014-56653-C3-1-R	VALORIZACION INTEGRAL DE SUBPRODUCTOS AGROINDUSTRIALES MEDITERRANEOS (ORUJO GRASO DE ACEITUNA Y PULPA DE CITRICOS) PARA REDUCIR EL IMPACTO AMBIENTAL DE LA PRODUCCION PORCINA	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIEROS AGRONOMOS	3	80.000	0
BIA2014-54291-R	ESTRATEGIAS DE DISEÑO BIOCLIMATICO EN BODEGAS COMO MODELO DE EDIFICIOS DE CONSUMO DE ENERGIA CASI NULO	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIEROS AGRONOMOS	4	89.000	0
AYA2014-52013-C2-2-R	EL GAS EN LAS GALAXIAS Y EN SU ENTORNO. PREPARACION CIENTIFICA Y TECNOLOGICA PARA EL SKA ¿ PROCESADO DE DATOS EN HARDWARE	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIEROS DE TELECOMUNICACION	1	35.000	0
CTM2014-56473-R	DESCARGA DE MASA DE LOS GLACIARES AL OCEANO: MEJORA DE LAS ESTIMACIONES ACTUALES Y PREDICCIÓN DE APORTACIONES FUTURAS EN UN CLIMA CAMBIANTE	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIEROS DE TELECOMUNICACION	3	141.000	1
DPI2014-53525-C3-2-R	NAVEGACION ASISTIDA MEDIANTE HABLA NATURAL	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIEROS DE TELECOMUNICACION	3	40.000	0
ENE2014-59194-C2-2-R	X-SHEAKS: CAMPAÑA EXPERIMENTAL Y VALIDACION	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIEROS DE TELECOMUNICACION	2	40.000	0

FIRMADO

PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2014 - 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.
TEC2014-53815-R	ARRAY DIGITAL EN RECEPCION PARA RADARES FMCW DE VIGILANCIA SUPERFICIAL	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIEROS DE TELECOMUNICACION	3	248.000	1
TEC2014-55146-R	INVESTIGACION EN TECNOLOGIAS PERVASIVAS PARA INTERACCION AVANZADA EN ESPACIOS PUBLICOS INTELIGENTES	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIEROS DE TELECOMUNICACION	3	52.500	0
TEC2014-55735-C3-1-R	INNOVANDO EN TECNOLOGIAS RADIO PARA REDES 5G	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIEROS DE TELECOMUNICACION	3	221.500	1
TEC2014-57022-C2-1-R	MONITORIZACION AVANZADA EN PUERTOS Y AEROPUERTOS: CONCEPTOS, HERRAMIENTAS Y EVALUACION	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIEROS DE TELECOMUNICACION	3	66.500	1
TEC2014-57821-R	CARACTERIZACION EXPERIMENTAL DE LA PROPAGACION ATMOSFERICA Y MODELADO DE CANAL EN ONDAS MILIMETRICAS, ORIENTADOS A SU FUTURO USO EN REDES DE COMUNICACIONES FIJAS Y MOVILES 5G	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIEROS DE TELECOMUNICACION	3	151.000	1
TIN2014-54288-C4-1-R	PROCESADO DE AUDIO, HABLA Y LENGUAJE PARA ANALISIS DE INFORMACION MULTIMEDIA	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIEROS DE TELECOMUNICACION	3	100.800	1
TIN2014-59023-C2-2-R	ANALISIS Y GESTION DINAMICA DE RIESGOS CON AMENAZAS HETEROGENEAS	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIEROS DE TELECOMUNICACION	3	43.100	0
BIA2014-59321-C2-1-R	PROGNOSIS Y ANALISIS INTEGRADO DE LAS VIBRACIONES INDUCIDAS POR EL HOMBRE EN ESTRUCTURAS	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIEROS INDUSTRIALES	3	111.000	0
BIA2014-60093-R	COMPORTAMIENTO SISMICO DE ESTRUCTURAS CON FORJADOS RETICULARES Y DISIPADORES DE ENERGIA BAJO LA ACCION SIMULTANEA DE DOS COMPONENTES HORIZONTALES DEL TERREMOTO	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIEROS INDUSTRIALES	3	120.000	1
DPI2014-53499-R	CONTROL DE OPERACIONES DE DISPOSITIVOS MARINOS DE APROVECHAMIENTO DE LA ENERGIA HIDROKINETICA	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIEROS NAVALES	3	109.300	0
ENE2014-53734-C2-2-R	PILAS DE COMBUSTIBLE DE BAJA TEMPERATURA EFICIENTES PARA VEHICULOS NO TRIPULADOS: DESARROLLO Y ENSAYO DE NUEVAS MEAS Y STACKS OPTIMOS	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIEROS NAVALES	3	69.000	0

FIRMADO

PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2014 - 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.
TEC2014-55735-C3-2-R	TECNOLOGIAS FACILITADORAS PARA TECNOLOGIAS RADIO INNOVADORAS PARA REDES 5G. PRESTACIONES	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID	ESCUELA UNIVERSITARIA INGENIERIA TECNICA TELECOMUNICACION	3	145.000	0
MTM2014-56949-C3-2-R	APOYO A DECISIONES EN ANALISIS DE RIESGOS. SEGURIDAD OPERACIONAL AEREA	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID	FACULTAD DE INFORMATICA	3	42.600	0
ENE2014-56069-C4-2-R	CELULAS TANDEM EN SILICIO DE BAJO COSTE CON OBLEAS MUY DELGADAS Y PROCESOS APROPIADOS	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID	INSTITUTO DE ENERGIA SOLAR	3	153.000	0
TEC2014-60173-C2-2-R	INGENIERIA DE BANDAS CON NUEVAS ESTRUCTURAS DE SEMICONDUCTORES II-VI PARA OPTOELECTRONICA AVANZADA DE VIS-IR	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID	INSTITUTO DE SISTEMAS OPTOELECTRONICOS Y MICROTECNOLOGIA	3	68.500	0
ESP2014-56169-C6-6-R	PARTICIPACION DE IDR/UPM EN: FABRICACION E INTEGRACION DE LOS MODELOS QM, FM Y FS DE SOLAR ORBITER SO/PHI. CONTRIBUCION A INGENIERIA DE SISTEMAS DE SOLAR ORBITER EPD.	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID	INSTITUTO UNIVERSITARIO DE MICROGRAVEDAD IGNACIO DA RIVA	2	270.000	0
TRA2014-57520-R	SIMULACION Y CONTROL DE LA GESTION ENERGETICA DE UN SISTEMA HIBRIDO BASADO EN PILA DE COMBUSTIBLE, SUPERCONDENSADOR Y BATERIA PARA UN AUTOBUS ELECTRICO.	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID	INSTITUTO UNIVERSITARIO INVESTIGACION DEL AUTOMOVIL (INSIA)	3	105.000	0
ENE2014-57654-R	RETOS DEL ACCESO UNIVERSAL A LA ENERGIA Y SU IMPACTO EN EL CAMBIO CLIMATICO. MODELOS DE AYUDA A LA DECISION	UNIVERSIDAD PONTIFICIA COMILLAS	INSTITUTO UNIVERSITARIO DE INVESTIGACION TECNOLOGICA (IIT)	3	87.000	0
ENE2014-57760-C2-1-R	HERRAMIENTAS DE SIMULACION Y ANALISIS PARA EL ESTUDIO DE LA OPERACION Y LA OPTIMIZACION DE SISTEMAS HIBRIDOS HVDC-VSC MULTITERMINAL/HVAC	UNIVERSIDAD PONTIFICIA COMILLAS	INSTITUTO UNIVERSITARIO DE INVESTIGACION TECNOLOGICA (IIT)	3	151.000	0
AGL2014-55971-R	ESTUDIO DE LAS INTERACCIONES ENTRE TRANSCRIPTOMA Y METILOMA PARA EXPLICAR LAS DIFERENCIAS EN VELOCIDAD DE CRECIMIENTO Y PRODUCCION EN EL HONGO COMESTIBLE PLEUROTUS OSTREATUS	UNIVERSIDAD PUBLICA DE NAVARRA	DPTO. DE PRODUCCIÓN AGRARIA	3	130.000	0
MTM2014-51992-R	REPRESENTACION CARTOGRAFICA DE ENFERMEDADES Y SU APLICACION AL ESTUDIO DE PATRONES ESPACIO-TEMPORALES DE INCIDENCIA Y MORTALIDAD POR CANCER	UNIVERSIDAD PUBLICA DE NAVARRA	DPTO. ESTADISTICA E INVESTIGACION OPERATIVA	3	58.800	0
AGL2014-53242-C2-2-R	GENOMICS AND EVOLUTION OF HOST SPECIFICITY IN PSEUDOMONAS SAVASTANOI: THE RACE LEVEL	UNIVERSIDAD PUBLICA DE NAVARRA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIEROS AGRONOMOS	3	190.000	1
DPI2014-53158-R	SISTEMAS DE GENERACION ELECTRICA A PARTIR DE CALOR RESIDUAL: APLICACION AL APROVECHAMIENTO DE LOS HUMOS EN CHIMENEAS DOMESTICAS E INDUSTRIALES.	UNIVERSIDAD PUBLICA DE NAVARRA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR ING.INDUSTRIALES Y TELECOMUNICACION	3	42.000	1

FIRMADO

PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2014 - 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.
TEC2014-51902-C2-2-R	COMPONENTES INSPIRADOS EN METAMATERIALES PARA SENSADO AVANZADO DESDE LOS TERAHERCIOS HASTA EL OPTICO: SENSORES EN TERAHERCIOS	UNIVERSIDAD PUBLICA DE NAVARRA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR ING.INDUSTRIALES Y TELECOMUNICACION	3	106.500	0
TEC2014-58947-R	ESTIMACION DE LA ESTRUCTURA DE LA UNIDAD MOTORA A PARTIR DE REGISTROS DE ELECTROMIOGRAFIA DE BARRIDO (SCANNING-EMG) Y ELECTROMIOGRAFIA DE SUPERFICIE DE ALTA DENSIDAD (HD-SEMG)	UNIVERSIDAD PUBLICA DE NAVARRA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR ING.INDUSTRIALES Y TELECOMUNICACION	3	119.000	0
TIN2014-52897-R	INTERACCION UBICUA BASADA EN LA MIRADA PARA DISPOSITIVOS MOVILES	UNIVERSIDAD PUBLICA DE NAVARRA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR ING.INDUSTRIALES Y TELECOMUNICACION	3	65.600	1
HAR2014-53825-R	EL DESPLIEGUE DE LA ENERGIA NUCLEAR EN ESPAÑA EN PERSPECTIVA INTERNACIONAL: ECONOMIA, EMPRESA Y FINANZAS CA. 1950-1985	UNIVERSIDAD PUBLICA DE NAVARRA	FACULTAD DE ECONOMIA	3	50.000	1
AGL2014-57752-C2-1-R	TECNOLOGIAS INNOVADORAS PARA LA PRODUCCION DE INSECTICIDAS BIOLOGICOS CON MAYOR EFICACIA Y ESPECTRO DE HUESPEDES	UNIVERSIDAD PUBLICA DE NAVARRA	INSTITUTO DE AGROBIOTECNOLOGIA	3	290.000	1
BIO2014-53530-R	DESCIFRANDO LAS SINGULARIDADES DEL EXOPOLISACARIDO UNIVERSAL DEL BIOFILM (PNAG) Y EVALUACION DE SU POTENCIAL BIOTECNOLOGICO	UNIVERSIDAD PUBLICA DE NAVARRA	INSTITUTO DE AGROBIOTECNOLOGIA	3	240.000	1
CGL2014-56567-R	ABORDANDO LA EVOLUTION DE LAS ESPECIES CULTIVADAS BAJO EL PRISMA DEL METODO COMPARATIVO	UNIVERSIDAD REY JUAN CARLOS	ESCUELA SUPERIOR DE CIENCIAS EXPERIMENTALES Y TECNOLOGIA	2	81.000	0
CTQ2014-52907-R	SISTEMAS CATALITICOS AVANZADOS PARA LA TRANSFORMACION SOSTENIBLE DE BIOMASA CELULOSICA EN BIO-PRODUCTOS DE ALTO VALOR AÑADIDO.	UNIVERSIDAD REY JUAN CARLOS	ESCUELA SUPERIOR DE CIENCIAS EXPERIMENTALES Y TECNOLOGIA	3	134.000	1
CTQ2014-54563-C3-1-R	DESARROLLO Y EVALUACION DE NUEVOS PROCESOS FOTOQUIMICOS Y BIOLOGICOS PARA EL TRATAMIENTO Y LA REUTILIZACION DE AGUAS EN INDUSTRIAS ALIMENTARIAS	UNIVERSIDAD REY JUAN CARLOS	ESCUELA SUPERIOR DE CIENCIAS EXPERIMENTALES Y TECNOLOGIA	3	220.000	1
CTQ2014-57858-R	NANOPARTICULAS DE SILICE CON POROSIDAD JERARQUIZADA. DISPOSITIVOS FUNCIONALES PARA LA LIBERACION CONTROLADA DE FARMACOS	UNIVERSIDAD REY JUAN CARLOS	ESCUELA SUPERIOR DE CIENCIAS EXPERIMENTALES Y TECNOLOGIA	3	162.000	0
CTQ2014-60209-R	CO-PROCESADO CATALITICO DE RESIDUOS PLASTICOS Y LIGNOCELULOSICOS PARA LA OBTENCION DE COMBUSTIBLES AVANZADOS	UNIVERSIDAD REY JUAN CARLOS	ESCUELA SUPERIOR DE CIENCIAS EXPERIMENTALES Y TECNOLOGIA	3	214.000	1

FIRMADO

PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2014 - 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.
TIN2014-59400-R	MEJORAS EN EL DESARROLLO DE SISTEMAS SOFTWARE COMPLEJOS UTILIZANDO INFORMACION SOBRE LA INTRODUCCION DE CAMBIOS	UNIVERSIDAD REY JUAN CARLOS	ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIERÍA DE TELECOMUNICACIÓN	3	37.100	0
TIN2014-52938-C2-1-R	ELASTIC: PROCESO LIGERO DE SERVITIZACION BASADO EN MODELOS: APLICACION A LAS TIC	UNIVERSIDAD REY JUAN CARLOS	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIERIA INFORMATICA	3	102.200	0
TIN2014-57458-R	ALGORITMOS Y TECNICAS PARA LOS RETOS DE LA EXTRACCION DE CONTENIDO SEMANTICO DESDE IMAGENES DE DOCUMENTOS ESCANEADOS	UNIVERSIDAD REY JUAN CARLOS	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIERIA INFORMATICA	3	64.700	0
TIN2014-57481-C2-1-R	NUEVOS AVANCES EN VISUALIZACION ANALITICA	UNIVERSIDAD REY JUAN CARLOS	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIERIA INFORMATICA	3	92.500	1
CSO2014-55804-R	PUBLICIDAD ENGAÑOSA EN RADIO DE PRODUCTOS RELACIONADOS CON LA SALUD	UNIVERSIDAD REY JUAN CARLOS	FACULTAD DE CIENCIAS DE LA COMUNICACION	3	14.900	0
DER2014-54264-R	POTESTADES ADMINISTRATIVAS Y UNIDAD DE MERCADO: EL CONTROL DE LAS ACTIVIDADES ECONOMICAS REGULADAS	UNIVERSIDAD REY JUAN CARLOS	FACULTAD DE CIENCIAS JURIDICAS Y SOCIALES	3	17.000	0
DER2014-58040-R	DEPENDENCIA Y EMPLEO EN EL ESTADO DEL BIENESTAR	UNIVERSIDAD REY JUAN CARLOS	FACULTAD DE CIENCIAS JURIDICAS Y SOCIALES	3	20.000	0
ECO2014-59055-R	HETEROGENEIDAD NO OBSERVADA, ELECCIONES UNIVERSITARIAS Y RENDIMIENTO ACADEMICO: UN NUEVO ENFOQUE BASADO EN LA INFORMACION SUBJETIVA, CREENCIAS Y EXPECTIVAS DE LOS ESTUDIANTES	UNIVERSIDAD ROVIRA I VIRGILI	DPTO. DE ECONOMIA	3	12.000	0
TIN2014-57364-C2-1-R	TECNOLOGIAS DE SEGURIDAD Y PRIVACIDAD PARA CIUDADES INTELIGENTES	UNIVERSIDAD ROVIRA I VIRGILI	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIERIA	4	177.500	1
BIO2014-56024-C2-1-R	MICROSISTEMAS PARA LA DETECCION RAPIDA, FIABLE Y RENTABLE DE MICROALGAS TOXICAS IN SITU Y A TIEMPO REAL	UNIVERSIDAD ROVIRA I VIRGILI	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIERIA QUIMICA	3	130.000	1
PSI2014-55785-C2-2-R	CAMBIOS NEUROCONDUCTUALES Y METABOLICOS EN RATONES TRANSGENICOS APOE EXPUESTOS POSTNATALMENTE A CLORPIRIFOS. POSIBLE IMPLICACION DE LA MICROBIOTA Y LA NEUROINFLAMACION	UNIVERSIDAD ROVIRA I VIRGILI	FACULTAD DE CIENCIAS DE LA EDUCACION Y PSICOLOGIA	3	90.000	0
AGL2014-56594-C2-1-R	INNOVACIONES EN EL ESTUDIO DE LA ASTRINGENCIA DEL VINO RELACIONADAS CON LOS METODOS DE ANALISIS, LA COMPOSICION Y ESTRUCTURA DE LOS TANINOS, Y LOS POLISACARIDOS	UNIVERSIDAD ROVIRA I VIRGILI	FACULTAD DE ENOLOGIA	3	80.000	0

FIRMADO

PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2014 - 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.
AGL2014-55347-R	BIOACTIVIDAD DE LOS FLAVANOLES EN LA PARED GASTROINTESTINAL: EFECTOS ENTEROENDOCRINO E IMMUNOPROTECTOR PARA LA PREVENCIÓN DEL SÍNDROME METABÓLICO.	UNIVERSIDAD ROVIRA I VIRGILI	FACULTAD DE QUÍMICA	3	180.000	0
CTQ2014-58664-R	NUEVOS ESFINGOLÍPIDOS Y GLICOESFINGOLÍPIDOS PARA EL DESARROLLO DE TERAPIAS DEL CÁNCER	UNIVERSIDAD ROVIRA I VIRGILI	FACULTAD DE QUÍMICA	3	144.000	1
MAT2014-53652-R	POLIACETALES Y POLIESTERES DE BAJO IMPACTO MEDIOAMBIENTAL OBTENIDOS DE ACEITE DE RICINO E INSPIRADOS EN TERMOPLÁSTICOS CONVENCIONALES	UNIVERSIDAD ROVIRA I VIRGILI	FACULTAD DE QUÍMICA	3	80.000	1
MAT2014-53706-C3-1-R	NUEVOS TERMOESTABLES MULTIFUNCIONALES OBTENIDOS MEDIANTE CURADO DUAL	UNIVERSIDAD ROVIRA I VIRGILI	FACULTAD DE QUÍMICA	3	60.000	0
TEC2014-55948-R	DISPOSITIVOS LASER COMPACTOS Y DE PULSOS ULTRACORTOS EN EL NIR PARA APLICACIONES DE BIODETECCIÓN	UNIVERSIDAD ROVIRA I VIRGILI	FACULTAD DE QUÍMICA	3	109.000	0
CSO2014-51785-R	EFECTOS DE LA TRANSFORMACIÓN DE LAS PAUTAS DE MOVILIDAD GLOBAL EN LA EVOLUCIÓN DE LOS DESTINOS TURÍSTICOS	UNIVERSIDAD ROVIRA I VIRGILI	FACULTAD DE TURISMO Y GEOGRAFÍA	3	97.000	0
CGL2014-56907-R	INCIDENCIA DE LA ESCORRENTÍA SOBRE LA EXPORTACIÓN DE MATERIALES CON UN ENFOQUE DE MODELACIÓN PARA CUENCAS DE CLIMA HÚMEDO: IMPLICACIONES PARA GESTIÓN DE RECURSOS HÍDRICOS	UNIVERSIDADE DA CORUÑA	CENTRO DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS AVANZADAS (CICA)	2	30.000	0
ENE2014-56237-C4-4-R	MATERIALES EMERGENTES PARA CELDAS SOLARES DE BAJO COSTE EN CONFIGURACIÓN TANDEM	UNIVERSIDADE DA CORUÑA	CENTRO DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS AVANZADAS (CICA)	3	143.000	0
MAT2014-53764-C3-2-R	MODIFICACIÓN SUPERFICIAL DE ALEACIONES DE TITANIO BETA MEDIANTE TECNOLOGÍA LASER	UNIVERSIDADE DA CORUÑA	CENTRO DE INVESTIGACIONES TECNOLÓGICAS - CIT	3	50.000	0
BIA2014-58063-R	HORMIGONES RECICLADOS AUTOCOMPACTANTES ROBUSTOS: REOLOGÍA EN ESTADO FRESCO Y PROPIEDADES MECÁNICAS	UNIVERSIDADE DA CORUÑA	ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE ING. CAMINOS, CANALES Y PUERTOS	3	95.000	1
ESP2014-55996-C2-2-R	TÉCNICAS DE INTELIGENCIA ARTIFICIAL PARA LA EXPLOTACIÓN DEL CATALOGO DE GAIA: ANÁLISIS, VALIDACIÓN Y VISUALIZACIÓN	UNIVERSIDADE DA CORUÑA	ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE NAUTICA Y MAQUINAS	2	100.000	0
CTM2014-53838-R	SOSTENIBILIDAD DE LAS POBLACIONES DE CENTOLLA Y CAMARÓN: ESTUDIO DEL IMPACTO DE LA ACTIVIDAD PESQUERA EN EL POTENCIAL REPRODUCTIVO Y TAMAÑO EFECTIVO DE SUS POBLACIONES	UNIVERSIDADE DA CORUÑA	FACULTAD DE CIENCIAS	3	139.000	0

FIRMADO

PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2014 - 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.
DER2014-52674-R	EL SISTEMA PENAL ESPAÑOL EN EL PERIODO POST-CRISIS	UNIVERSIDADE DA CORUÑA	FACULTAD DE DERECHO	3	78.500	1
FFI2014-51978-C2-2-R	TECNOLOGIAS DE LA LENGUA PARA ANALISIS DE OPINIONES EN REDES SOCIALES: DEL TEXTO AL MICROTEXO	UNIVERSIDADE DA CORUÑA	FACULTAD DE INFORMATICA	3	55.000	0
MTM2014-52876-R	INFERENCIA ESTADISTICA COMPLEJA Y DE ALTA DIMENSION: EN GENOMICA, NEUROCIENCIA, ONCOLOGIA, MATERIALES COMPLEJOS, MALHERBOLOGIA, MEDIO AMBIENTE, ENERGIA Y APLICACIONES INDUSTRI	UNIVERSIDADE DA CORUÑA	FACULTAD DE INFORMATICA	3	209.700	1
DEP2014-53896-R	EFFECTOS DE LA COMBINACION DE EJERCICIO FISICO Y ENTRENAMIENTO COGNITIVO SOBRE LAS FUNCIONES COGNITIVAS EN PACIENTES CON LA ENFERMEDAD DE PARKINSON	UNIVERSIDADE DA CORUÑA	INSTITUTO NACIONAL DE EDUCACION FISICA	3	105.000	0
BIO2014-53091-C3-2-R	APLICACION DE LA NANOTECNOLOGIA AL DESARROLLO DE VACUNAS PARA AUTOINMUNIDAD	UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA	CIMUS - CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN MEDICINA MOLECULAR Y ENFERMEDADES CRÓNICAS	3	190.000	1
MTM2014-52975-C2-1-R	INFERENCIA EN LOS MODELOS DE REGRESION ADITIVOS ESTRUCTURADOS (STAR) CON EXTENSIONES A RESPUESTAS MULTIVARIANTES. APLICACIONES EN BIOMEDICINA.	UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA	CIMUS - CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN MEDICINA MOLECULAR Y ENFERMEDADES CRÓNICAS	3	48.000	0
SAF2014-56899-R	PAPEL EN DIABETES Y CAVERNOMAS CEREBRALES DE LAS QUINASAS GCKIII Y PROTEINAS ASOCIADAS	UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA	CIMUS - CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN MEDICINA MOLECULAR Y ENFERMEDADES CRÓNICAS	3	100.000	0
SAF2014-57138-C2-1-R	APLICACION DE NUEVOS PARADIGMAS EN LA FARMACOLOGIA MOLECULAR DE LOS GPCRS A DESCUBRIMIENTO TEMPRANO DE FARMACOS	UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA	CIMUS - CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN MEDICINA MOLECULAR Y ENFERMEDADES CRÓNICAS	3	100.000	0
SAF2014-58189-R	NANOMEDICAMENTOS ALTAMENTE FUNCIONALES PARA LA SUPRESION DE   CELULAS INICIADORAS DE GLIOBLASTOMA	UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA	CIMUS - CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN MEDICINA MOLECULAR Y ENFERMEDADES CRÓNICAS	3	90.000	0
CTQ2014-58617-R	IMULACION DEL PROCESO DE COMBUSTION DE BIOALCOHOLES	UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA	CIQUS - CENTRO SINGULAR DE INVESTIGACIÓN EN QUIMICA BIOLÓGICA Y MATERIALES MOLECULARES	3	72.000	0

FIRMADO

PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2014 - 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.
CTQ2014-59015-R	SINTESIS SOSTENIBLE DE FARMACOFOROS HETEROCICLICOS Y GRAFENOS BIFENILENICOS MEDIANTE TRANSFORMACIONES CATALITICAS ORGANOMETALICAS	UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA	CIQUS - CENTRO SINGULAR DE INVESTIGACIÓN EN QUIMICA BIOLÓGICA Y MATERIALES MOLECULARES	3	156.000	0
CTQ2014-59646-R	NUEVOS DISEÑOS CON CONTROL TOPOLOGICO DE PEPTIDOS PENETRANTES EN CELULAS	UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA	CIQUS - CENTRO SINGULAR DE INVESTIGACIÓN EN QUIMICA BIOLÓGICA Y MATERIALES MOLECULARES	3	66.000	1
TIN2014-55183-R	CARE-U: UN ENTORNO INTEGRADOR Y UBICUO PARA LA AUTOGESTION DE LA ENFERMEDAD CRONICA	UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA	CITIUS - CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN TECNOLOXÍAS DA INFORMACIÓN DE LA USC	3	141.800	0
TIN2014-56633-C3-1-R	SOFT COMPUTING PARA SOPORTE A LA INTELIGENCIA DE NEGOCIO EN SOCIAL WORKFLOWS	UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA	CITIUS - CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN TECNOLOXÍAS DA INFORMACIÓN DE LA USC	3	112.600	1
AGL2014-57065-R	IDENTIFICACION DEL GEN MAESTRO DETERMINANTE DEL SEXO EN RODABALLO: APLICACIONES INDUSTRIALES PARA LA OBTENCION DE POBLACIONES TODO HEMBRA	UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA	DPTO. DE GENETICA	3	80.000	0
CTQ2014-55021-R	SISTEMA SOSTENIBLE PARA LA VALORIZACION DE AGUAS RESIDUALES DE CONSERVERA DE PESCADO A TRAVES DE LA PRODUCCION DE BIOPOLIMEROS	UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIERIA	3	155.000	0
AGL2014-59655-R	POBLACIONES BACTERIANAS EN CRIADEROS DE BIVALVOS: PROCESOS DE PATOGENESIS	UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA	FACULTAD DE BIOLOGIA	3	150.000	0
CSO2014-53014-R	BRECHA DIGITAL E INHIBIDORES EN LA IMPLEMENTACION DEL E-GOBIERNO. ESPECIAL IMPACTO EN EL AMBITO DE LA SALUD	UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA	FACULTAD DE CIENCIAS POLITICAS Y SOCIALES	3	50.000	0
BIO2014-53091-C3-3-R	APLICACION DE PEPTIDOS TOLEROGENICOS EN NANOVACUNAS PARA AUTOINMUNIDAD	UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA	FACULTAD DE FARMACIA	3	60.000	0
SAF2014-52632-R	ANDAMIAJES DINAMICOS MULTIFUNCIONALES PARA REGENERACION DE HUESO, CARTILAGO Y PIEL	UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA	FACULTAD DE FARMACIA	3	140.000	0
DPI2014-57645-R	DOSIMETRIA MEDIANTE DIODOS DE SILICIO 3D	UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA	FACULTAD DE FISICA	3	117.300	0
ENE2014-55489-C2-1-R	USO DE NANOFLUIDOS EN LA PRODUCCION DE ENERGIA EOLICA Y EN LA FORMULACION DE LUBRICANTES MAS EFICIENTES	UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA	FACULTAD DE FISICA	3	94.000	1
FIS2014-53371-C4-2-R	CALIBRACION Y RECONSTRUCCION DE NEXT	UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA	FACULTAD DE FISICA	4	83.000	0

FIRMADO

PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2014 - 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.
FPA2014-57896-C4-1-R	DESAFIOS PRESENTES Y FUTUROS DEL EXPERIMENTO LHCB DEL CERN	UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA	FACULTAD DE FISICA	3	732.000	1
HAR2014-52667-R	EL MONTE COMUNAL EN GALICIA DESDE COMIENZOS DE LA EDAD MODERNA A LA ACTUALIDAD: DE SOPORTE DE UN <VIEJO COMPLEJO AGRARIO> A RECURSO MEDIOAMBIENTAL Y PATRIMONIO PAISAJISTICO.	UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA	FACULTAD DE GEOGRAFIA E HISTORIA	3	39.000	1
HAR2014-53893-R	MEMORIA, TEXTOS E IMAGENES. LA RECUPERACION DEL PATRIMONIO PERDIDO PARA LA SOCIEDAD DE GALICIA	UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA	FACULTAD DE GEOGRAFIA E HISTORIA	3	36.000	0
HAR2014-59250-R	DONDE LA POLITICA NO ALCANZA. EL RETO DE DIPLOMATICOS, CONSULES Y AGENTES CULTURALES EN LA RENOVACION DE LAS RELACIONES ENTRE ESPAÑA E IBEROAMERICA, 1880-1939.	UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA	FACULTAD DE GEOGRAFIA E HISTORIA	3	40.000	0
PSI2014-55316-C3-1-R	DETERIORO COGNITIVO EN EL ENVEJECIMIENTO NORMAL, DCL Y EA: ESTUDIO LONGITUDINAL CON MARCADORES COGNITIVOS, PSICOFISIOLOGICOS, BIOLÓGICOS Y DE NEUROIMAGEN	UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA	FACULTAD DE PSICOLOGÍA	3	122.000	1
PSI2014-55316-C3-3-R	EVOLUCION DEL DETERIORO COGNITIVO EN EL ENVEJECIMIENTO NORMAL, DCL Y EA: ESTUDIO LONGITUDINAL CON MARCADORES PSICOFISIOLOGICOS Y DE NEUROIMAGEN FUNCIONAL	UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA	FACULTAD DE PSICOLOGÍA	3	122.000	0
AGL2014-53647-R	NUEVAS ESTRATEGIAS ANALITICAS PARA EL CONTROL DE CONTAMINANTES GENERADOS EN ALIMENTOS PROCESADOS	UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA	FACULTAD DE QUIMICA	3	120.000	0
AGL2014-58881-R	NUEVAS ESTRATEGIAS PARA LA DETECCION DEL EMPLEO DE SOMATOTROPINA BOVINA RECOMBINANTE (RBST) EMPLEADA FRAUDULENTAMENTE EN LA PRODUCCION LACTEA	UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA	FACULTAD DE VETERINARIA	3	140.000	0
AGL2014-58210-R	EVALUACION DE LA SEGURIDAD ALIMENTARIA DE PRODUCTOS PESQUEROS ASOCIADA A LA PRESENCIA DE TOXINAS MARINAS DE NUEVA APARICION EN AGUAS EUROPEAS.	UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA	FACULTAD DE VETERINARIA. LUGO	3	120.000	0
AGL2014-57125-R	DISEÑO Y ELABORACION DE NUEVAS VACUNAS QUE PERMITAN UNA MAYOR PROTECCION E INOCUIDAD FRENTE A ESCUTICOCILIADOS PARASITOS DEL RODABALLO	UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES Y ANALISIS ALIMENTARIOS	3	104.000	1

FIRMADO

PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2014 - 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.
CTM2014-56628-C3-2-R	NUEVAS METODOLOGIAS PARA EVALUAR EL IMPACTO DE LOS CONTAMINANTES EMERGENTES EN ECOSISTEMAS MARINOS Y EL CONSUMIDOR. SUBPROYECTO 2.	UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES Y ANALISIS ALIMENTARIOS	3	124.000	0
AGL2014-54532-C2-2-R	PATOGENICIDAD DE BETANODAVIRUS EN LENGUADO (SOLEA SENEGALENSIS) CULTIVADO Y SU RELACION CON LA RESPUESTA INMNE.	UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA	INSTITUTO UNIVERSITARIO DE ACUICULTURA	3	90.000	0
CTQ2014-59020-R	UNION DE LIGANDOS PEQUEÑOS AL ADN: ESTUDIO DINAMICO, FOTOFISICO Y CONFORMACIONAL MEDIANTE ESPECTROSCOPIA DE FLUORESCENCIA DE MOLECULAS INDIVIDUALES Y RESUELTA EN EL TIEMPO.	UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA	UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA	3	50.000	0
ESP2014-54505-C2-1-R	DISEÑO, IMPLEMENTACION Y EXPERIMENTACION DE TECNICAS DE TOLERANCIA A FALLOS PARA SISTEMAS MULTI-PROCESADOR EN APLICACIONES ESPACIALES EMBARCADAS	UNIVERSITAT NEBRISSENSIS SA	ESCUELA POLITECNICA SUPERIOR	2	105.000	1
DPI2014-57746-C3-3-R	ARQUEOLOGIA MARINA MEDIANTE LA COOPERACION HROV/AUV	UNIVERSITAT DE GIRONA	DPTO. ARQUITECTURA Y TECNOLOGÍA DE COMPUTADORES	3	185.400	1
TIN2014-55710-R	HERRAMIENTAS DE NEUROIMAGEN PARA MEJORAR EL DIAGNOSIS Y EL SEGUIMIENTO CLINICO DE LOS PACIENTES CON ESCLEROSIS MULTIPLE	UNIVERSITAT DE GIRONA	DPTO. ELECTRONICA, INFORMATICA Y AUTOMATICA	3	122.600	0
CGL2014-55976-R	EXPLORANDO LA FRONTERA ENTRE NUBE Y AEROSOL MEDIANTE OBSERVACIONES DESDE SUPERFICIE Y MODELIZACION DE LA TRANSFERENCIA RADIATIVA	UNIVERSITAT DE GIRONA	ESCUELA POLITECNICA SUPERIOR	3	74.000	0
MAT2014-51778-C2-2-R	ANALISIS TERMICO AVANZADO DE CAPAS DE PRECURSORES DE SUPERCONDUCTORES Y OXIDOS PARA EL RETO ENERGETICO	UNIVERSITAT DE GIRONA	ESCUELA POLITECNICA SUPERIOR	3	50.000	0
TIN2014-52211-C2-2-R	GENERACION, SIMULACION Y VISUALIZACION DE MODELOS 3D A PARTIR DE GRANDES CONJUNTOS DE DATOS. APLICACIONES EN LA MEJORA DE LA CALIDAD DE VIDA DE LAS PERSONAS Y SU ENTORNO	UNIVERSITAT DE GIRONA	ESCUELA POLITECNICA SUPERIOR	3	133.300	0
CGL2014-54094-R	POBLACIONES ANIMALES ANTE INCENDIOS FORESTALES Y MANEJO POST-INCENDIO: APROXIMACION FUNCIONAL Y ELABORACION DE FICHAS DE BUENAS PRACTICAS DE MANEJO	UNIVERSITAT DE GIRONA	FACULTAD DE CIENCIAS	3	59.000	0
CGL2014-58760-C3-2-R	ECOSISTEMAS FLUVIALES TEMPORALES Y CAMBIO GLOBAL: EFECTOS SOBRE LA ESTRUCTURA Y FUNCION DEL ECOSISTEMA	UNIVERSITAT DE GIRONA	FACULTAD DE CIENCIAS	3	65.000	0

FIRMADO

PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2014 - 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.
CTM2014-54648-C2-2-R	CONECTIVIDAD POBLACIONAL EN LA GAMBA ROSADA, ARISTEUS ANTENNATUS, EN EL MEDITERRANEO NOROCCIDENTAL ENTRE EL GOLFO DE LEON Y EL GOLFO DE VALENCIA.-FLUJO GENICO.	UNIVERSITAT DE GIRONA	FACULTAD DE CIENCIAS	3	111.000	0
DER2014-58446-R	EL URBANISMO SOSTENIBLE ANTE EL RETO DEL CAMBIO CLIMATICO	UNIVERSITAT DE GIRONA	FACULTAD DE DERECHO	3	17.000	0
EDU2014-55460-R	LOS PROCESOS DE APOYO A LA VIDA INDEPENDIENTE DE LAS PERSONAS CON DISCAPACIDAD INTELECTUAL EN ESPAÑA: DIAGNOSTICO, BUENAS PRACTICAS Y DISEÑO DE UN PLAN DE MEJORA	UNIVERSITAT DE GIRONA	FACULTAD DE EDUCACION Y PSICOLOGIA	3	63.000	1
TIN2014-53082-R	CREACION COLABORATIVA DE RECURSOS Y PRACTICAS EDUCATIVAS ABIERTAS PARA LA DIVERSIDAD	UNIVERSITAT DE GIRONA	INSTITUTO DE INFORMATICA Y APLICACIONES	3	43.600	0
CTQ2014-53718-R	TECNOLOGIAS INNOVADORAS PARA LA MEJORA DE BIOGAS: DESDE LA INVESTIGACION BASICA A LA EVALUACION DE TECNOLOGIAS	UNIVERSITAT DE GIRONA	INSTITUTO DE MEDIO AMBIENTE	3	276.000	1
SAF2014-52223-C2-2-R	PAPEL DE LA CARNITINA PALMITOILTRANSFERASA 1C COMO SENSOR HIPOTALAMICO DE ACILES-COA Y REGULADOR DEL METABOLISMO PERIFERICO DE LOS LIPIDOS	UNIVERSITAT INTERNACIONAL DE CATALUNYA,FUNDACIO PRIVADA	FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD	3	100.000	0
AGL2014-55616-C3-3-R	MEJORA DE LA RESILIENCIA DEL CULTIVO MEDIANTE EL AUMENTO DE LA RESPUESTA DE DEFENSA DE LA PLANTA INDUCIDA POR LA COMUNIDAD DE ACAROS DE TETRANYCHUS URTICAE EN CITRICOS	UNIVERSITAT JAUME I DE CASTELLO	DPTO. DE CIENCIAS AGRARIAS Y DEL MEDIO NATURAL	3	135.000	1
DPI2014-57746-C3-1-R	ROBOTS COOPERATIVOS MARINOS MULTIFUNCIONALES PARA DOMINIOS DE INTERVENCION	UNIVERSITAT JAUME I DE CASTELLO	DPTO. DE INGENIERIA Y CIENCIA DE LOS COMPUTADORES	3	153.000	1
MAT2014-51918-C2-2-R	RECUBRIMIENTOS HIBRIDOS FUNCIONALES PARA MEDICINA REGENERATIVA.	UNIVERSITAT JAUME I DE CASTELLO	DPTO. INGENIERIA DE SISTEMAS INDUSTRIALES Y DISEÑO	3	56.000	0
DPI2014-60635-R	DISEÑO Y EVALUACION DE MANOS ARTIFICIALES ANTROPOMORFAS MEDIANTE LA SIMULACION DEL AGARRE. APLICACION AL DISEÑO Y CONTROL DE PROTESIS DE MANOS	UNIVERSITAT JAUME I DE CASTELLO	DPTO. INGENIERIA MECANICA Y CONSTRUCCION	3	115.000	1
ENE2014-53760-R	ESTUDIO DE SISTEMAS DE REFRIGERACION COMERCIAL DE ELEVADO RENDIMIENTO ENERGETICO CON REFRIGERANTES DE REDUCIDO PCA	UNIVERSITAT JAUME I DE CASTELLO	ESCUELA SUPERIOR DE TECNOLOGIA Y CIENCIAS EXPERIMENTALES	4	128.000	1

FIRMADO

PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2014 - 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.
ENE2014-56237-C4-3-R	PEROVSKITAS PARA CELULAS SOLARES TANDEM Y CARACTERIZACION OPOTOELECTRONICA DE LOS DISPOSITIVOS TANDEM	UNIVERSITAT JAUME I DE CASTELLO	ESCUELA SUPERIOR DE TECNOLOGIA Y CIENCIAS EXPERIMENTALES	3	144.000	0
TIN2014-53495-R	COMPUTACION HETEROGENEA DE BAJO CONSUMO	UNIVERSITAT JAUME I DE CASTELLO	ESCUELA SUPERIOR DE TECNOLOGIA Y CIENCIAS EXPERIMENTALES	3	186.800	1
TIN2014-55335-R	DESARROLLO DE UNA INFRAESTRUCTURA ABIERTA DE DATOS ENLAZADOS PARA LA INTELIGENCIA DE NEGOCIO SOCIAL ORIENTADA A PYME	UNIVERSITAT JAUME I DE CASTELLO	ESCUELA SUPERIOR DE TECNOLOGIA Y CIENCIAS EXPERIMENTALES	3	63.500	0
PSI2014-54172-R	ATEMPERAR LA VULNERABILIDAD PSICOLOGICA Y PROPORCIONAR AYUDA EFICAZ A TODOS LOS QUE LA NECESITEN: ¿UNA UTOPIA?	UNIVERSITAT JAUME I DE CASTELLO	FACULTAT DE CIENCIES DE LA SALUT	3	98.000	1
DPI2014-59049-R	DISEÑO DE METODOS PARA LA EVALUACION DE PROCESOS DE DETERIORO NEUROLOGICO Y NEUROMUSCULAR ASOCIADOS AL ENVEJECIMIENTO	UNIVERSITAT POLITECNICA DE CATALUNYA	CENTRE DE RECERCA EN ENGINYERIA BIOMEDICA	3	110.000	0
MAT2014-60720-R	MICROMECHANICA DE SUPERFICIES RUGOSAS DE MATERIALES DE CIRCONA PARA APLICACIONES DENTALES: IMPLICACIONES EN LA FIABILIDAD A LARGO PLAZO	UNIVERSITAT POLITECNICA DE CATALUNYA	CENTRE D'INTEGRITAT ESTRUCTURAL I FIABILITAT DELS MATERIALS (CIEFMA)	3	100.000	1
TEC2014-59995-R	SERVICE-ORIENTED HYBRID OPTICAL NETWORK AND CLOUD INFRASTRUCTURE FEATURING HIGH THROUGHPUT AND ULTRA-LOW LATENCY	UNIVERSITAT POLITECNICA DE CATALUNYA	CENTRO DE COMUNICACIONES DE BANDA ANCHA -CCABA-	3	72.500	1
DPI2014-56850-R	BIOFOTONICA Y TECNOLOGIA DE IMAGEN HIPERESPECTRAL APLICADAS A LA SALUD VISUAL Y A LA INVESTIGACION DEL CANCER DE PIEL	UNIVERSITAT POLITECNICA DE CATALUNYA	CENTRO DE DESARROLLO DE SENSORES, INSTRUMENTACION Y SISTEMAS (CD6)	3	150.000	0
DPI2014-56881-R	TECNICAS DE SECCIONADO OPTICO UTILIZANDO INTERFEROMETRIA AUTORREALIMENTADA: APLICACIONES EN BIOFOTONICA	UNIVERSITAT POLITECNICA DE CATALUNYA	CENTRO DE DESARROLLO DE SENSORES, INSTRUMENTACION Y SISTEMAS (CD6)	3	131.000	0
ENE2014-60577-R	DESARROLLO DE CODIGOS Y ALGORITMOS PARALELOS DE ALTAS PRESTACIONES PARA LA MEJORA DE LA EFICIENCIA EN LOS SECTORES EOLICO, SOLAR TERMICO Y EDIFICACION	UNIVERSITAT POLITECNICA DE CATALUNYA	CENTRO TECNOLOGICO DE LA TRANSFERENCIA DE CALOR	3	100.000	0
MAT2014-59419-C3-1-R	I+D EN NUEVOS ACEROS TWIP DE PROPIEDADES MEJORADAS	UNIVERSITAT POLITECNICA DE CATALUNYA	DPTO. CIENCIA DE LOS MATERIALES E INGENIERIA METALURGICA	3	95.000	0
TEC2014-59583-C2-2-R	INFRAESTRUCTURA DE RED SOSTENIBLE PARA LA FUTURA SOCIEDAD DIGITAL	UNIVERSITAT POLITECNICA DE CATALUNYA	DPTO. DE ARQUITECTURA DE COMPUTADORES	3	176.000	1

FIRMADO

PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2014 - 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.
TIN2014-52938-C2-2-R	ELASTIC: ESPECIFICACION, VERIFICACION Y SIMULACION DE MODELOS PARA LOS PROCESOS DE SERVITIZACION DE LAS TIC	UNIVERSITAT POLITECNICA DE CATALUNYA	DPTO. DE INGENIERIA DE LOS SERVICIOS Y LOS SISTEMAS DE INFORMACION	3	55.800	1
TEC2014-58341-C4-3-R	SOLUCIONES DE RADIO DIGITAL PARA SISTEMAS DE COMUNICACIONES SOSTENIBLES Y RECONFIGURABLES DE PROXIMA GENERACION	UNIVERSITAT POLITECNICA DE CATALUNYA	DPTO. DE TEORIA DEL SENYAL I COMUNICACIONS (TSC)	3	168.100	0
TEC2014-58582-R	OPTIMIZACION DE LAS PRESTACIONES DE SMOS Y FUTURAS MISIONES	UNIVERSITAT POLITECNICA DE CATALUNYA	DPTO. DE TEORIA DEL SENYAL I COMUNICACIONS (TSC)	3	147.300	1
TEC2014-59583-C2-1-R	INFRAESTRUCTURA DE RED SOSTENIBLE PARA LA FUTURA SOCIEDAD DIGITAL	UNIVERSITAT POLITECNICA DE CATALUNYA	DPTO. DE TEORIA DEL SENYAL I COMUNICACIONS (TSC)	3	192.000	1
TEC2014-60258-C2-2-R	DESARROLLO DE ARQUITECTURAS Y TECNOLOGIAS FUTURAS HACIA REDES 5G - SUBPROYECTO UPC	UNIVERSITAT POLITECNICA DE CATALUNYA	DPTO. DE TEORIA DEL SENYAL I COMUNICACIONS (TSC)	3	141.700	0
TIN2014-60557-R	UN RECOMENDADOR INTELIGENTE DE DIETAS PERSONALIZADAS DESDE LA OBSERVACION INTEGRADA DE LAS CARACTERISTICAS, HABITOS Y CONDICIONES DE LAS PERSONAS	UNIVERSITAT POLITECNICA DE CATALUNYA	DPTO. ESTADISTICA E INVESTIGACION OPERATIVA	3	137.500	0
SAF2014-58286-C2-2-R	DESARROLLO Y APLICACION DE MODELOS DE MIOCITO AURICULAR PARA INVESTIGAR MECANISMOS QUE CONFIEREN A LOS PACIENTES UN MAYOR RIESGO DE FIBRILACION AURICULAR	UNIVERSITAT POLITECNICA DE CATALUNYA	DPTO. FISICA APLICADA	3	30.000	0
BIA2014-59467-R	SIMULACION AVANZADA PARA OPTIMIZAR EL RECONOCIMIENTO GEOTECNICO SUBMARINO	UNIVERSITAT POLITECNICA DE CATALUNYA	DPTO. INGENIERIA DEL TERRENO, CARTOGRAFICA Y GEOFISICA	3	115.000	1
CGL2014-60700-R	DESARROLLO Y EVALUACION DE UN SISTEMA DE PREVISION DE LA AMENAZA DE INUNDACIONES RELAMPAGO EN ESPAÑA	UNIVERSITAT POLITECNICA DE CATALUNYA	DPTO. INGENIERIA DEL TERRENO, CARTOGRAFICA Y GEOFISICA	3	60.000	0
ENE2014-60228-R	CONTROL DE PLANTAS FOTOVOLTAICAS VIRTUALMENTE SINCRONAS CON ALMACENAMIENTO DE ENERGIA	UNIVERSITAT POLITECNICA DE CATALUNYA	DPTO. INGENIERIA ELECTRICA	3	170.000	0
ESP2014-54256-C4-2-R	CIENCIA Y TECNOLOGIA DE INSTRUMENTOS ESPACIALES PARA LA CARACTERIZACION DEL AMBIENTE MARCIANO EN MULTIPLES MISIONES DE NASA Y ESA: SENSOR DE VIENTO 3D	UNIVERSITAT POLITECNICA DE CATALUNYA	DPTO. INGENIERIA ELECTRONICA	1	110.000	0
TEC2014-59736-R	CELULAS SOLARES DE SILICIO CRISTALINO CON CONTACTOS POSTERIORES BASADAS EN EL PROCESADO LASER DE CAPAS DIELECTRICAS	UNIVERSITAT POLITECNICA DE CATALUNYA	DPTO. INGENIERIA ELECTRONICA	3	92.000	0

FIRMADO

PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2014 - 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.
CGL2014-57215-C4-4-R	ESTUDIO DE LOS PROCESOS DE ATENUACION DE METALES Y COMPUESTOS INORGANICOS EN AGUAS SUBTERRANEAS MEDIANTE NANOPARTICULAS MINERALES	UNIVERSITAT POLITECNICA DE CATALUNYA	DPTO. INGENIERIA QUIMICA	3	60.000	0
ENE2014-54299-C2-1-R	ESTUDIO DEL COMPORTAMIENTO DE ACTINIDOS Y PRODUCTOS DE FISION EN AGUAS EN CONTACTO CON MATERIALES CEMENTOSOS	UNIVERSITAT POLITECNICA DE CATALUNYA	DPTO. INGENIERIA QUIMICA	3	60.000	0
DPI2014-58104-R	CONTROL BASADO EN LA SALUD Y LA RESILIENCIA DE INFRAESTRUCTURAS CRITICAS Y SISTEMAS COMPLEJOS	UNIVERSITAT POLITECNICA DE CATALUNYA	DPTO. INGENIERIA SISTEMAS, AUTOMATICA E INFORMAT. INDUSTRIAL	3	235.100	0
TEC2014-60337-R	IMPACTO DEL ENTRENAMIENTO EN DEPORTISTAS DE ELITE EN LA FUNCION CARDIACA, REGULACION NEURAL Y REGULACION GENETICA ASOCIADA	UNIVERSITAT POLITECNICA DE CATALUNYA	DPTO. INGENIERIA SISTEMAS, AUTOMATICA E INFORMAT. INDUSTRIAL	3	105.000	0
TEC2014-54335-C4-1-R	MONITORIZACION DE INCIDENTES EN COMUNIDADES INTELIGENTES	UNIVERSITAT POLITECNICA DE CATALUNYA	DPTO. INGENIERIA TELEMATICA	3	52.000	0
TIN2014-52211-C2-1-R	GENERACION, SIMULACION Y VISUALIZACION DE MODELOS 3D A PARTIR DE GRANDES CONJUNTOS DE DATOS. APLICACIONES EN LA MEJORA DE LA CALIDAD DE VIDA DE LAS PERSONAS Y SU ENTORNO	UNIVERSITAT POLITECNICA DE CATALUNYA	DPTO. LENGUAJES Y SISTEMAS INFORMATICOS	3	210.100	0
BIA2014-52688-R	UTILIZACION DE MEDULA VEGETAL PARA LA MEJORA DEL COMPORTAMIENTO HIGROTHERMICO DE LOS EDIFICIOS	UNIVERSITAT POLITECNICA DE CATALUNYA	ESCUELA POLITÉCNICA SUPERIOR DE EDIFICACIÓN DE BARCELONA	3	55.000	0
DPI2014-57086-R	ACCIONAMIENTO CON MOTOR HIBRIDO DE RELUCTANCIA DE ENTREHIERRO AXIAL UBICADO EN EL INTERIOR DE LA RUEDA PARA ESCUTER ELECTRICO	UNIVERSITAT POLITECNICA DE CATALUNYA	ESCUELA POLITECNICA SUPERIOR DE INGENIERIA DE VILANOVA Y LA GELTRU	3	107.800	0
CTM2014-55014-C3-3-R	INTEGRACION DE NUEVAS METODOLOGIAS PARA LA PLANIFICACION Y ANALISIS MEDIOAMBIENTAL DE YACIMIENTOS PETROLIFEROS	UNIVERSITAT POLITECNICA DE CATALUNYA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE ING. CAMINOS, CANALES Y PUERTOS	3	51.000	1
CTQ2014-57293-C3-3-R	PRODUCCION DE BIOGAS A PARTIR DEL TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EMPLEANDO CONSORCIOS DE MICROALGAS Y BACTERIAS EN FOTOBIOREACTORES CERRADOS	UNIVERSITAT POLITECNICA DE CATALUNYA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE ING. CAMINOS, CANALES Y PUERTOS	3	60.000	0
DPI2014-51844-C2-2-R	INGENIERIA BASADA EN SIMULACION COMPUTACIONAL (IN-SILICO) PARA LA TOMA DE DECISIONES EN TIEMPO REAL	UNIVERSITAT POLITECNICA DE CATALUNYA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE ING. CAMINOS, CANALES Y PUERTOS	3	117.100	1

FIRMADO

PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2014 - 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.
MTM2014-60450-R	LA RESISTENCIA EFECTIVA COMO HERRAMIENTA PARA EL ESTUDIO DEL PROBLEMA INVERSO DE LAS CONDUCTANCIAS Y EL ANALISIS DE LAS PERTURBACIONES DE REDES	UNIVERSITAT POLITECNICA DE CATALUNYA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE ING. CAMINOS, CANALES Y PUERTOS	3	52.400	0
ENE2014-56237-C4-2-R	NUEVOS CONCEPTOS DE CELDAS SOLARES DE BAJO COSTE EN CONFIGURACION TANDEM	UNIVERSITAT POLITECNICA DE CATALUNYA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIERIA DE TELECOMUNICACION	3	90.000	0
CTM2014-52770-R	SEPARACION/RECUPERACION DE TIERRAS RARAS MEDIANTE PROCESOS DE SORCION EN BIOPOLIMEROS, COMPOSITOS Y MEMBRANAS	UNIVERSITAT POLITECNICA DE CATALUNYA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIERIA INDUSTRIAL DE BARCELONA	3	127.000	1
CTM2014-57302-R	VALORIZACION DE SUB-PRODUCTOS DE EFLUENTES INDUSTRIALES: INTEGRACION DE TECNOLOGIAS DE MEMBRANAS EN LAS ETAPAS DE SEPARACION, CONCENTRACION Y PURIFICACION	UNIVERSITAT POLITECNICA DE CATALUNYA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIERIA INDUSTRIAL DE BARCELONA	3	260.000	1
CTM2014-57448-R	VALIDACION DE LA CAPACIDAD PREDICTIVA DE HERRAMIENTAS CFD EN EL ANALISIS DEL RIESGO DE ESCENARIOS ACCIDENTALES Y ESTUDIO DE SU IMPLEMENTACION EN LA GESTION DE EMERGENCIAS	UNIVERSITAT POLITECNICA DE CATALUNYA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIERIA INDUSTRIAL DE BARCELONA	3	144.000	1
MAT2014-53706-C3-2-R	NUEVOS TERMOESTABLES MULTIFUNCIONALES OBTENIDOS MEDIANTE CURADO DUAL	UNIVERSITAT POLITECNICA DE CATALUNYA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIERIA INDUSTRIAL DE BARCELONA	3	50.000	0
BIA2014-59399-R	DESARROLLO DE MATERIALES DE ALTA RESISTENCIA Y DURABILIDAD BASADOS EN MORTEROS DE CEMENTO REFORZADOS CON NO TEJIDOS DE FIBRAS VEGETALES APLICABLES EN FACHADAS VENTILADAS	UNIVERSITAT POLITECNICA DE CATALUNYA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIERIA INDUSTRIAL Y AERONAUTICA DE TERRASSA	3	90.000	0
FIS2014-51997-R	AMPLIFICACION DE PULSOS DE RAYOS X DE ATTOSEGUNDOS Y CONTROL DE PROCESOS QUIMICOS	UNIVERSITAT POLITECNICA DE CATALUNYA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIERIA INDUSTRIAL Y AERONAUTICA DE TERRASSA	3	20.000	0
MAT2014-53706-C3-3-R	NUEVOS TERMOESTABLES MULTIFUNCIONALES OBTENIDOS MEDIANTE CURADO DUAL	UNIVERSITAT POLITECNICA DE CATALUNYA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIERIA INDUSTRIAL Y AERONAUTICA DE TERRASSA	3	50.000	0
TRA2014-52718-R	SOLUCIONES INNOVADORAS PARA EL AISLAMIENTO DE EDIFICIOS A LAS VIBRACIONES PRODUCIDAS POR INFRAESTRUCTURAS FERROVIARIAS SOTERRADAS	UNIVERSITAT POLITECNICA DE CATALUNYA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIERIA INDUSTRIAL Y AERONAUTICA DE TERRASSA	3	188.000	1
DPI2014-58427-C2-1-R	DESARROLLO Y VALIDACION DE SISTEMAS DE DETECCION DE FALLOS Y DISEÑO DE ESTRATEGIAS DE CONTROL TOLERANTE A FALLOS CON APLICACION A PLANTAS DE ENERGIA EOLICA OFFSHORE	UNIVERSITAT POLITECNICA DE CATALUNYA	ESCUELA UNIVERSITARIA INGENIERIA TEC. INDUSTRIAL. BARCELONA	3	111.100	0

FIRMADO

PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2014 - 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.
DPI2014-57757-R	ROBOTS MANIPULADORES MOVILES COMO CO-OPERARIOS: AUTONOMIA E INTERACCION EN LA COLABORACION HUMANO-ROBOT	UNIVERSITAT POLITECNICA DE CATALUNYA	INSTITUTO DE ORGANIZACION Y CONTROL DE SISTEMAS INDUSTRIALES	2	78.500	1
CGL2014-55387-R	EL PAISAJE DEL RIESGO COSTERO EN EL LITORAL CATALAN. LA INFLUENCIA DEL CAMBIO CLIMATICO	UNIVERSITAT POLITECNICA DE CATALUNYA	LABORATORIO DE INGENIERIA MARITIMA (LIM)	3	45.000	1
AGL2014-53875-R	H. PYLORI Y OTROS HELICOBACTERS PATOGENOS EN AGUAS Y ALIMENTOS: DESARROLLO Y APLICACION DE HERRAMIENTAS MOLECULARES DIRIGIDAS A LA EVALUACION DEL RIESGO PARA EL CONSUMIDOR	UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA	CENTRO AVANZADO DE MICROBIOLOGIA DE ALIMENTOS - CAMA	3	120.000	0
DER2014-54221-R	UN DERERCHO DEL SEGURO MAS SOCIAL Y TRANSPARENTE	UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA	CENTRO DE ESPECIALIZACION EN GESTION DE EMPRESAS AGROALIMENTARIAS - CEGEA	4	53.000	0
TEC2014-51902-C2-1-R	COMPONENTES INSPIRADOS EN METAMATERIALES PARA SENSADO AVANZADO DESDE LOS TERAHERCIOS HASTA EL OPTICO	UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA	CENTRO DE TECNOLOGIA NANOFOTONICA	3	94.000	1
TEC2014-52690-R	INTEGRACION DEL SMARTPHONE Y EL VEHICULO PARA CONECTAR CONDUCTORES, SENSORES Y ENTORNO A TRAVES DE UNA ARQUITECTURA DE SERVICIOS FUNCIONALES	UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA	DPTO. INFORMATICA DE SISTEMAS Y COMPUTADORES	3	178.400	1
CGL2014-58127-C3-2-R	DESARROLLO DE CONCEPTOS Y CRITERIOS PARA UNA GESTION FORESTAL DE BASE ECO-HIDROLOGICA COMO MEDIDA DE ADAPTACION AL CAMBIO GLOBAL (SILWAMED)	UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA	DPTO. INGENIERIA HIDRAULICA Y MEDIO AMBIENTE	3	60.000	0
TIN2014-54288-C4-3-R	PROCESADO DE AUDIO, HABLA Y LENGUAJE PARA ANALISIS DE INFORMACION MULTIMEDIA	UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA	DPTO. SISTEMAS INFORMATICOS Y COMPUTACION	3	72.400	0
TIN2014-55206-R	PRIVACIDAD EN ENTORNOS SOCIALES EDUCATIVOS DURANTE LA INFANCIA Y LA ADOLESCENCIA	UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA	DPTO. SISTEMAS INFORMATICOS Y COMPUTACION	3	97.300	1
TIN2014-55637-C2-2-R	GESTION DE METAS PARA AUTONOMIA A LARGO PLAZO EN CIUDADES INTELIGENTES	UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA	DPTO. SISTEMAS INFORMATICOS Y COMPUTACION	3	82.700	0
TIN2014-60077-R	SISTEMA DE TERAPIAS DE JUEGO BASADO EN SUPERFICIES INTERACTIVAS PARA LA MEJORA DEL IMPACTO EMOCIONAL DERIVADO DE LA HOSPITALIZACION PEDIATRICA	UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA	DPTO. SISTEMAS INFORMATICOS Y COMPUTACION	3	92.100	0

FIRMADO

PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2014 - 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.
HAR2014-59873-R	ANALISIS ESPECTROFOTOMETRICO Y CALIBRACION DE CAMARAS APLICADOS AL ESTUDIOS DEL ARTE RUPESTRE	UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIERIA GEODESICA CARTOGRAFICA Y TOPOGRAFICA	3	18.000	1
TEC2014-52250-R	CUANTIFICACION DEL REMODELADO ELECTROANATOMICO EN ARRITMIAS CARDIACAS. DE LA INVESTIGACION A LA TERAPIA PERSONALIZADA.	UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIEROS DE TELECOMUNICACION	3	108.500	0
TEC2014-53088-C3-1-R	DISPOSITIVOS PASIVOS BASADOS EN MATERIALES FUNCIONALES AVANZADOS CON RESONADORES DE ALTAS PRESTACIONES	UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIEROS DE TELECOMUNICACION	3	115.000	0
CTQ2014-53292-R	MATERIALES GRAFENICOS COMO CATALIZADORES PARA REACCIONES ORGANICAS.	UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIEROS INDUSTRIALES	3	97.000	0
AGL2014-53822-C2-2-R	DIVERSIDAD DE ESPECIES DE PHYTOPHTHORA ASOCIADA A CASTANEA SATIVA	UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA	INSTITUTO AGROFORESTAL MEDITERRANEO - IAM	3	65.000	0
TRA2014-58870-R	REDUCCION DE LAS EMISIONES DE CO2 EN VEHICULOS PARA TRANSPORTE USANDO COMBUSTION DUAL NATURAL GAS-DIESEL	UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA	INSTITUTO CMT MOTORES TERMICOS	3	96.000	1
TRA2014-59483-R	MODELOS AVANZADOS DE COMBUSTION EN SPRAYS PARA PLANTAS PROPULSIVAS EFICIENTES	UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA	INSTITUTO CMT MOTORES TERMICOS	3	92.000	0
TIN2014-53749-C2-1-R	MODELOS DE INFORMACION Y CONOCIMIENTO CLINICOS PARA ENLAZAR LOS SISTEMAS DE HISTORIA CLINICA ELECTRONICA Y DE AYUDA A LA DECISION CLINICA I	UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA	INSTITUTO DE APLICACIONES DE LAS TECNOLOGÍAS DE LA INFORMAC. Y DE LAS COMUNICACIONES AVANZADAS	3	131.500	1
DPI2014-53245-R	INTEGRACION DE FUENTES DE ENERGIA RENOVABLES Y CONTROL DE FLUJOS DE POTENCIA EN REDES HVDC MEDIANTE CONVERTIDORES MODULARES MULTI-NIVEL	UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA	INSTITUTO DE AUTOMATICA E INFORMATICA INDUSTRIAL - AI2	3	126.300	0
DPI2014-55276-C5-1-R	BIOLOGÍA SINTÉTICA PARA LA MEJORA EN BIOPRODUCCION: DISEÑO, OPTIMIZACION, MONITORIZACION Y CONTROL	UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA	INSTITUTO DE AUTOMATICA E INFORMATICA INDUSTRIAL - AI2	3	185.200	0
BIO2014-52621-R	REGULACION DEL DESARROLLO DE LA CUBIERTA DE LAS SEMILLAS COMO HERRAMIENTA PARA AUMENTAR SU LONGEVIDAD	UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA	INSTITUTO DE BIOLOGIA MOLECULAR Y CELULAR DE PLANTAS (IBMCP)	3	170.000	1
AGL2014-56653-C3-2-R	EFFECTO DE LA INCLUSION DE SUBPRODUCTOS EN LAS EMISIONES DE GASES DE LOS PURINES. EVALUACION GLOBAL DE LOS IMPACTOS AMBIENTALES	UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA	INSTITUTO DE CIENCIA Y TECNOLOGIA ANIMAL	3	85.000	0

FIRMADO

PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2014 - 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.
BIA2014-56574-R	TOMA DE DECISIONES EN LA GESTION DEL CICLO DE VIDA DE PUENTES PRETENSADOS DE ALTA EFICIENCIA SOCIAL Y MEDIOAMBIENTAL BAJO PRESUPUESTOS RESTRICTIVOS	UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA	INSTITUTO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA DEL HORMIGÓN ICITECH	3	34.000	1
BIA2014-59036-R	SISTEMAS INTELIGENTES PARA LA MONITORIZACION Y EVALUACION DE EDIFICIOS DE OBRA DE FABRICA TRAS SER SOMETIDOS A ACCIONES EXTRAORDINARIAS: RIESGOS GEOTECNICOS, FUEGO, IMPACTOS,	UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA	INSTITUTO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA DEL HORMIGÓN ICITECH	3	130.000	0
CSO2014-51872-R	ESTRATEGIAS DE INNOVACION TEORICA EN EL ANALISIS DE LA NARRACION SERIAL AUDIOVISUAL	UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA	INSTITUTO DE DISEÑO PARA LA FABRICACION Y PRODUCCION AUTOMATIZADA	3	46.200	0
CGL2014-58127-C3-3-R	MEJORAS BIOGEOQUIMICAS EN EL MODELO TETIS Y SU EXPLOTACION EN EL ANALISIS DEL IMPACTO DEL CAMBIO GLOBAL EN LOS CICLOS DEL AGUA, CALIDAD Y SEDIMENTOS EN CUENCAS MEDITERRANEAS	UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA	INSTITUTO DE INGENIERIA DEL AGUA Y MEDIO AMBIENTE - IIAMA	3	92.000	0
CTM2014-54980-C2-2-R	DESARROLLO DE UN SISTEMA DE CONTROL Y DE SOPORTE A LA DECISION PARA LA OBTENCION DE BIONUTRIENTES Y ENERGIA EN PROCESOS DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES URBANAS	UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA	INSTITUTO DE INGENIERIA DEL AGUA Y MEDIO AMBIENTE - IIAMA	3	106.000	1
DPI2014-60881-R	VALUACION DE LA VIABILIDAD DE UN NUEVO PLANTEAMIENTO PARA EL SISTEMA DE DIAGNOSTICO DE AVERIAS EN LOS AEROGENERADORES	UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA	INSTITUTO DE INGENIERIA ENERGETICA	3	78.500	0
FIS2014-53371-C4-4-R	CONSTRUCCION, VALIDACION Y OPERACION DE LA ELECTRONICA DEL EXPERIMENTO NEXT	UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA	INSTITUTO DE INSTRUMENTACION PARA IMAGEN MOLECULAR (I3M)	4	217.000	0
BIA2014-55924-R	LA RESTAURACION Y REHABILITACION DE ARQUITECTURA TRADICIONAL DE TIERRA EN LA PENINSULA IBERICA. LINEAS GUIA Y HERRAMIENTAS PARA UNA INTERVENCION SOSTENIBLE	UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA	INSTITUTO DE RESTAURACION DEL PATRIMONIO	3	109.000	1
MAT2014-53764-C3-3-R	ESTUDIO DEL COMPORTAMIENTO Y DESARROLLO DE MODELOS PREDICTIVOS DEL FENOMENO DE DEGRADACION TRIBO-ELECTROQUIMICO EN ALEACIONES BIOMEDICAS	UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA	INSTITUTO DE SEGURIDAD INDUSTRIAL, RADIOFISICA Y MEDIOAMBIENTAL	3	50.000	0
ENE2014-53734-C2-1-R	DISEÑO Y VALIDACION DE MEMBRANAS CON CONTROL MORFOLOGICO PARA SU USO EN PILAS DE COMBUSTIBLE DE BAJA TEMPERATURA SOSTENIBLES EN VEHICULOS EFICIENTES NO TRIPULADOS	UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA	INSTITUTO DE TECNOLOGIA DE MATERIALES	3	83.000	0

FIRMADO

PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2014 - 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.
TEC2014-56483-R	TECNOLOGIAS DE RADIODIFUSION DIGITAL EXTRA-TERRESTRES	UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA	INSTITUTO DE TELECOMUNICACIONES Y APLICACIONES MULTIMEDIA - ITEAM	3	98.400	0
TEC2014-58438-R	PROCESADO DE SEÑAL SOBRE GRAFOS PARA SISTEMAS CLASIFICADORES: APLICACION EN SALUD, ENERGIA Y SEGURIDAD	UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA	INSTITUTO DE TELECOMUNICACIONES Y APLICACIONES MULTIMEDIA - ITEAM	3	118.000	0
TEC2014-60258-C2-1-R	DESARROLLO DE ARQUITECTURAS Y TECNOLOGIAS FUTURAS HACIA LA RED 5G	UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA	INSTITUTO DE TELECOMUNICACIONES Y APLICACIONES MULTIMEDIA - ITEAM	3	121.000	1
TEC2014-60378-C2-1-R	FOTONICA DE MICROONDAS PARA APLICACIONES EMERGENTES	UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA	INSTITUTO DE TELECOMUNICACIONES Y APLICACIONES MULTIMEDIA - ITEAM	3	167.500	1
MAT2014-53764-C3-1-R	ESTUDIO DEL COMPORTAMIENTO TRIBO-ELECTROQUIMICO EN NUEVAS ALEACIONES DE TITANIO DE BAJO MODULO Y SU MODIFICACION SUPERFICIAL PARA APLICACIONES BIOMEDICAS.	UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA	INSTITUTO TECNOLOGICO DE MATERIALES	3	70.000	0
MAT2014-59242-C2-1-R	TECNICAS AVANZADAS DE PROCESADO PARA SISTEMAS ACTIVOS ENCAPSULADOS	UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA	INSTITUTO TECNOLOGICO DE MATERIALES	3	140.000	0
AGL2014-53398-C2-2-R	APROXIMACIONES BIOTECNOLOGICAS Y CULTURALES PARA LA MEJORA DE LAS RESISTENCIAS Y EL CONTROL DE ENFERMEDADES EN MELON Y SANDIA	UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA	INSTITUTO UNIVERSITARIO DE CONSERVACION Y MEJORA DE LA AGRODIVERSIDAD VALENCIANA	3	135.000	0
AGL2014-55177-R	NUEVAS VIAS DE MEJORA DE LA EMBRIOGENESIS DE MICROSPORAS EN SOLANACEAS RECALCITRANTES: ESTUDIO DE LA AUTOFAGIA, LA UPR Y LA REGULACION HORMONAL	UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA	INSTITUTO UNIVERSITARIO DE CONSERVACION Y MEJORA DE LA AGRODIVERSIDAD VALENCIANA	3	145.000	0
TEC2014-52383-C3-1-R	TECNOLOGIAS BASADAS EN ENERGIA DE RADIOFRECUENCIA Y MICROONDAS PARA CIRUGIA DE MINIMA INVASION	UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA	UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA	3	108.000	1
AGL2014-52395-C2-2-R	PLATAFORMAS PEPTIDICAS MULTIEPITOPICAS PARA APLICACIONES VACUNALES	UNIVERSITAT POMPEU FABRA CCT	DPTO. CIENCIAS EXPERIMENTALES Y DE LA SALUD	3	185.000	1

FIRMADO

PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2014 - 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.
BIO2014-52566-R	CARACTERIZACION Y DETECCION DE ALTERACIONES EN EL PROCESAMIENTO DEL RNA CON RELEVANCIA CLINICA PARA LA MEDICINA PERSONALIZADA DEL CANCER	UNIVERSITAT POMPEU FABRA CCT	DPTO. CIENCIAS EXPERIMENTALES Y DE LA SALUD	3	150.000	0
BIO2014-57518-R	DESARROLLO DE HERRAMIENTAS BIOINFORMATICAS PARA EL ESTUDIO DE LOS MECANISMOS DE RECONEXION DE LA RED DE INTERACCIONES DE PROTEINAS: APLICACION EN LA MEDICINA DE SISTEMAS	UNIVERSITAT POMPEU FABRA CCT	DPTO. CIENCIAS EXPERIMENTALES Y DE LA SALUD	3	140.000	0
SAF2014-52228-R	IDENTIFICACION DE LA PUERTA DE ENTRADA DE ZINC EN LINFOCITOS T	UNIVERSITAT POMPEU FABRA CCT	DPTO. CIENCIAS EXPERIMENTALES Y DE LA SALUD	3	120.000	0
FIS2014-54177-R	COMPRESION DE LA DINAMICA NEURONAL A ESCALA MICROSCOPICA EN EL CEREBRO DE LOS PACIENTES EPILEPTICOS.	UNIVERSITAT POMPEU FABRA CCT	DPTO. DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES	3	25.000	0
TEC2014-52383-C3-2-R	TECNOLOGIAS BASADAS EN ELECTROPORACION PARA CIRUGIA DE MINIMA INVASION	UNIVERSITAT POMPEU FABRA CCT	DPTO. DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES	3	55.100	0
TIN2014-52923-R	DESARROLLO Y VALIDACION DE UN MODELO UNIFICADO DEL CORAZON PARA INTEGRAR MEDICIONES E INFORMACION HETEROGENEAS, MULTIMODALES Y MULTIESCALA EN UNA REPRESENTACION COHERENTE	UNIVERSITAT POMPEU FABRA CCT	DPTO. DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES	3	182.700	0
TIN2014-53199-C3-3-R	RESET-UPF: REFORMULANDO ECOSISTEMAS ESCALABLES EDUCATIVOS	UNIVERSITAT POMPEU FABRA CCT	DPTO. DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES	3	132.900	0
SAF2014-59284-R	APROXIMACIONES DESDE LA BIOLOGIA DE SISTEMAS Y SISTETICA EN EL DISEÑO DE CIRCUITOS CELULARES PARA LA HOMEOSTASIS DE LA GLUCEMIA EN DIABETICOS	UNIVERSITAT POMPEU FABRA CCT	FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD Y DE LA VIDA	3	21.000	0
CSO2014-56250-R	TRANSALFABETISMOS. COMPETENCIAS TRANSMEDIA Y ESTRATEGIAS INFORMALES DE APRENDIZAJE DE LOS ADOLESCENTES	UNIVERSITAT POMPEU FABRA CCT	FACULTAD DE COMUNICACIÓN	3	74.000	1
CSO2014-58220-R	REPRESENTACION MEDIATICA DE LA IMAGEN CORPORAL NO SALUDABLE. DESARROLLO DE UNA HERRAMIENTA DE PREVENCION EN NIÑOS Y NIÑAS DE 5 A 8 AÑOS:  MI CUERPO ME GUSTA 	UNIVERSITAT POMPEU FABRA CCT	FACULTAD DE COMUNICACIÓN	3	77.000	1
DER2014-55573-R	LIBERTAD REPRODUCTIVA Y FORMACION DE RELACIONES FAMILIARES	UNIVERSITAT POMPEU FABRA CCT	FACULTAD DE DERECHO	3	64.500	1

FIRMADO

PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2014 - 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.
ECO2014-52238-R	SALUD, DEPENDENCIA, TRABAJO, PROTECCION SOCIAL Y BIENESTAR ALREDEDOR Y DESPUES DE LA EDAD DE RETIRO	UNIVERSITAT POMPEU FABRA CCT	FACULTAD DE ECONOMIA	3	35.000	0
ECO2014-57131-R	RETOS ORGANIZATIVOS E INSTITUCIONALES: INNOVACION Y GOBERNANZA	UNIVERSITAT POMPEU FABRA CCT	FACULTAD DE ECONOMIA	3	58.000	1
EDU2014-57677-C2-1-R	IDENTIDADES Y CULTURAS DIGITALES EN LA EDUCACION LINGUISTICA	UNIVERSITAT POMPEU FABRA CCT	INSTITUTO UNIVERSITARIO DE LINGUISTICA APLICADA	3	38.000	1
EDU2014-57212-R	OCIO, ACCION SOCIOCULTURAL Y COHESION SOCIAL	UNIVERSITAT RAMON LLULL, FUNDACIO PRIVADA	VICERRECTORADO DE INVESTIGACION Y TECNOLOGIA	3	26.000	0
EDU2014-58452-R	COMO PROMOVER LA COMPETENCIA SOCIAL DE LOS NIÑOS CON TRASTORNOS DEL DESARROLLO EN ENTORNOS NATURALES (ESCUELA INFANTIL Y FAMILIA)	UNIVERSITAT RAMON LLULL, FUNDACIO PRIVADA	VICERRECTORADO DE INVESTIGACION Y TECNOLOGIA	3	21.000	0
ENE2014-52325-R	DESARROLLO DE MATERIALES Y DISEÑO DE COMPONENTES PARA SENSORES APLICABLES EN FUSION	UNIVERSITAT RAMON LLULL, FUNDACIO PRIVADA	VICERRECTORADO DE INVESTIGACION Y TECNOLOGIA	4	60.000	0
FPA2014-57896-C4-3-R	DESAFIOS PRESENTES Y FUTUROS DEL EXPERIMENTO LHCB DEL CERN	UNIVERSITAT RAMON LLULL, FUNDACIO PRIVADA	VICERRECTORADO DE INVESTIGACION Y TECNOLOGIA	3	275.000	0