

FIRMADO

PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2014 - PROYECTOS I+D+I PARA JÓVENES INVESTIGADORES SIN VINCULACIÓN O CON VINCULACIÓN TEMPORAL
PROGRAMA ESTATAL DE INVESTIGACIÓN, DESARROLLO E INNOVACIÓN ORIENTADA A LOS RETOS DE LA SOCIEDAD

REFERENCIA	TITULO	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO	DURACIÓN (AÑOS)	COSTES DIRECTOS (EUROS)
SAF2014-58598-JIN	ALTERACION EN LA COMUNICACION BIDIRECCIONAL ENTRE ASTROCITOS Y NEURONAS EN LA ENFERMEDAD DE ALZHEIMER	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO DE BIOLOGIA MOLECULAR SEVERO OCHOA (CBM)	3	168.000
AGL2014-59197-JIN	HUELLA QUIMICA DEL GENOTIPO DE LA RAIZ EN EL FRUTO DE TOMATE	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO DE EDAFOLOGIA Y BIOLOGIA APLICADA DEL SEGURA (CEBAS)	3	165.000
AGL2014-59669-JIN	NUEVAS BEBIDAS RICAS EN COMPUESTOS BIOACTIVOS COMO ALTERNATIVA A BEBIDAS CON ALTO CONTENIDO EN AZUCARES	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO DE EDAFOLOGIA Y BIOLOGIA APLICADA DEL SEGURA (CEBAS)	3	170.000
CGL2014-55234-JIN	LUCES Y SOMBRAS DEL CICLO DEL NITROGENO EN RIOS URBANOS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO DE ESTUDIOS AVANZADOS DE BLANES (CEAB)	3	159.000
BIO2014-59528-JIN	ANALISIS DE SISTEMAS DE LA ROBUSTEZ BIOLOGICA EN BACTERIAS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO DE INVESTIGACIONES BIOLOGICAS (CIB)	3	166.000
SAF2014-59993-JIN	CARACTERIZACION BIOQUIMICA, ESTRUCTURAL Y FUNCIONAL DEL SUPRESOR DE TUMORES P53 BINDING PROTEIN 1? (TP53BP1)	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO DE INVESTIGACIONES BIOLOGICAS (CIB)	3	169.000
BIO2014-55884-JIN	IDENTIFICACION DE LOS MECANISMOS REMODELADORES DE CROMATINA QUE CONTROLAN LA INMUNIDAD DE LAS PLANTAS FRENTE A BACTERIA FITOPATOGENAS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO NACIONAL DE BIOTECNOLOGIA (CNB)	3	169.000
SAF2014-58895-JIN	CARACTERIZACION FUNCIONAL DE LAS CELULAS T COMO PRESENTADORAS DE ANTIGENOS Y SU POSIBLE USO EN BIOMEDICINA	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO NACIONAL DE BIOTECNOLOGIA (CNB)	3	169.000
CGL2014-56041-JIN	DINAMICAS ECO-EVOLUTIVAS DE LAS AVES MIGRATORIAS EN RESPUESTA AL CAMBIO CLIMATICO	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	ESTACION BIOLOGICA DE DOÑANA (EBD)	3	168.000

FIRMADO

PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2014 - PROYECTOS I+D+I PARA JÓVENES INVESTIGADORES SIN VINCULACIÓN O CON VINCULACIÓN TEMPORAL
PROGRAMA ESTATAL DE INVESTIGACIÓN, DESARROLLO E INNOVACIÓN ORIENTADA A LOS RETOS DE LA SOCIEDAD

REFERENCIA	TITULO	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO	DURACIÓN (AÑOS)	COSTES DIRECTOS (EUROS)
CGL2014-54877-JIN	IMPACTO AMBIENTAL Y ECONOMICO DE LA EROSION DEL SUELO (HUELLA EROSIVA) EN AGRO-ECOSISTEMAS DE LA CUENCA DEL RIO EBRO: MODELIZACION NUMERICA Y ANALISIS DE ESCENARIOS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	ESTACION EXPERIMENTAL DE AULA DEI (EAD-CSIC)	3	163.000
BFU2014-54346-JIN	INTERACCIONES FUNCIONALES ENTRE LOS SISTEMAS CIRCADIANO, LOCOMOTOR Y NEUROENDOCRINO	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO CAJAL (ACTUAL)	3	170.000
AGL2014-55246-JIN	RESISTENCIA ANTIVIRAL EN PLANTAS BASADA EN PEQUEÑOS RNAs SINTETICOS DISEÑADOS CONTRA MULTIPLES SITIOS DIANA DE ARGONAUTAS CONTENIDOS EN LOS RNAs VIRALES.	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE BIOLOGIA MOLECULAR Y CELULAR DE PLANTAS P. YUFERA (IBMCP)	3	165.000
MAT2014-59210-JIN	ESTRATEGIAS DE SINTESIS PARA LA OBTENCION DE OXIDOS SEMICONDUCTORES CON CONTROL MORFOLOGICO A ESCALA NANOMETRICA	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE CERAMICA Y VIDRIO (ICV)	3	160.100
ESP2014-59306-JIN	DESARROLLO DE DETECTORES DE RADIACION BASADOS EN SENSORES SUPERCONDUCTORES (TES)	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE CIENCIA DE MATERIALES DE ARAGON (ICMA)	3	169.600
ENE2014-60383-JIN	ARQUITECTURAS FOTONICAS PARA AUMENTAR LA EFICIENCIA DE CELDAS SOLARES NANOESTRUCTURADAS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE CIENCIA DE MATERIALES DE BARCELONA ICMB	3	169.000
FIS2014-58445-JIN	PROPIEDADES FISICAS Y APLICACIONES EMERGENTES DE CRISTALES 2D: OPTOELECTRONICA, PLASMONICA E INGENIERIA DE TENSIONES	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE CIENCIA DE MATERIALES DE MADRID (ICMM)	3	113.800
MAT2014-58731-JIN	CRISTALES COLOIDALES COMO NUEVO MODELO PARA MITIGAR DEGRADACION EN MEDIOS GRANULARES Y RIESGOS NATURALES POR LA ACCION DEL AGUA	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE CIENCIA DE MATERIALES DE MADRID (ICMM)	3	169.900
AGL2014-55102-JIN	POLIFENOLES (EXTRAIBLES Y NO EXTRAIBLES) DE UVA Y GRANADA COMO MODULADORES DEL SINDROME METABOLICO. ESTUDIOS EN HUMANOS A DOSIS NUTRICIONALES	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE ALIMENTOS Y NUTRICIÓN (ICTAN)	2	166.000

FIRMADO

PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2014 - PROYECTOS I+D+I PARA JÓVENES INVESTIGADORES SIN VINCULACIÓN O CON VINCULACIÓN TEMPORAL
PROGRAMA ESTATAL DE INVESTIGACIÓN, DESARROLLO E INNOVACIÓN ORIENTADA A LOS RETOS DE LA SOCIEDAD

REFERENCIA	TITULO	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO	DURACIÓN (AÑOS)	COSTES DIRECTOS (EUROS)
MAT2014-59674-JIN	MATERIALES SOSTENIBLES PARA LA DESCONTAMINACION DE AGUAS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE CIENCIA Y TECNOLOGIA DE POLIMEROS (ICTP)	3	169.300
AGL2014-54034-JIN	IMPACTO DEL CALENTAMIENTO GLOBAL SOBRE LA MATERIA ORGANICA DEL SUELO EN ECOSISTEMAS AGRARIOS SEMIARIDOS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE CIENCIAS AGRARIAS	3	164.000
BIA2014-56650-JIN	?REHABILITACION ENERGETICA DE VIVIENDAS SOCIALES, APLICANDO PRODUCTOS INNOVADORES DE VENTANA CON MARCADO CE?	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE CIENCIAS DE LA CONSTRUCCION EDUARDO TORROJA (IETCC)	3	155.000
BIA2014-56825-JIN	REPARACION PREVENTIVA Y SOSTENIBLE DE HORMIGON ARMADO EN INFRAESTRUCTURAS DE TRANSPORTE.	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE CIENCIAS DE LA CONSTRUCCION EDUARDO TORROJA (IETCC)	3	145.000
CTM2014-60467-JIN	ECOLOGIA DE LAS BACTERIAS RARAS MARINAS: ACTORES CLAVE, BANCO DE SEMILLAS O DIVERSIDAD INERTE	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE CIENCIAS DEL MAR (ICM)	3	168.000
CTM2014-61221-JIN	MINERIA DE TIERRAS RARAS E ITRIO A PARTIR DEL TRATAMIENTO DE AGUAS ACIDAS DE MINA	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE DIAGNOSTICO AMBIENTAL Y ESTUDIOS DEL AGUA	3	131.000
CSO2014-54611-JIN	ANALISIS DE LA SOSTENIBILIDAD DE LAS AREAS PROTEGIDAS DE ESPAÑA. IMPLICACIONES PARA LA SOSTENIBILIDAD INTEGRAL DEL TERRITORIO	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE ECONOMÍA, GEOGRAFÍA Y DEMOGRAFÍA (IEGD)	3	160.000
CTM2014-57334-JIN	ELUCIDANDO EL PAPEL MEDIOAMBIENTAL DE LA MATERIA ORGANICA MEDIANTE EL USO DE PROPIEDADES MOLECULARES, ISOTOPICAS Y OPTICAS EN ECOSISTEMAS ACUATICOS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES MARINAS (IIM)	2	112.000
DPI2014-54085-JIN	DESARROLLO DE MODELOS Y HERRAMIENTAS NUMERICAS EFFICIENTES PARA EL CONTROL DE LA RESISTENCIA BACTERIANA A ANTIMICROBIOANOS EN LA INDUSTRIA ALIMENTARIA	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES MARINAS (IIM)	3	160.500

FIRMADO

PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2014 - PROYECTOS I+D+I PARA JÓVENES INVESTIGADORES SIN VINCULACIÓN O CON VINCULACIÓN TEMPORAL
PROGRAMA ESTATAL DE INVESTIGACIÓN, DESARROLLO E INNOVACIÓN ORIENTADA A LOS RETOS DE LA SOCIEDAD

REFERENCIA	TITULO	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO	DURACIÓN (AÑOS)	COSTES DIRECTOS (EUROS)
TEC2014-54906-JIN	CARACTERIZACION AVANZADA Y MODELADO DE LA VARIABILIDAD Y FIABILIDAD DE DISPOSITIVOS DE CONMUTACION RESISTIVA PARA APLICACIONES DE MEMORIA NO VOLATIL	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE MICROELECTRONICA DE BARCELONA - CENTRO NACIONAL DE MICROELECTRONICA (IMB-CNM)	3	168.300
BFU2014-60809-JIN	SELECCION PERCEPTIVA EN LOS CIRCUITOS DEL ESTRIADO	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE NEUROCIENCIAS (IN)	3	170.000
BIO2014-56941-JIN	MUSCULO EN CHIP	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE QUIMICA AVANZADA DE CATALUÑA (IQAC)	3	170.000
BFU2014-60925-JIN	CARACTERIZACION ESTRUCTURAL DEL REDOXPROTEOMA DE STREPTOCOCCUS PNEUMONIAE	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE QUIMICA FISICA ROCASOLANO (IQFR)	3	161.000
CTQ2014-60764-JIN	CARACTERIZACION Y VALORIZACION DE LIGNINAS NATIVAS Y TECNICAS PARA SU MEJOR APROVECHAMIENTO INDUSTRIAL	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE RECURSOS NATURALES Y AGROBIOLOGIA (IRNASE)	3	167.000
SAF2014-54070-JIN	EL YIN Y EL YANG DE LA MICROGLIA TRAS EL ICTUS EXPERIMENTAL: UN ESTUDIO MEDIANTE IMAGEN MOLECULAR IN VIVO.	ASOCIACIÓN CENTRO DE INVESTIGACION COOP. BIOMATERIALES	AGR-ASOCIACIÓN CENTRO DE INVESTIGACION COOP. BIOMATERIALES	3	168.000
TIN2014-60404-JIN	PROBABILISTIC TIMING ANALYSIS OF HIGH-PERFORMANCE AND RELIABLE PROCESSORS	BARCELONA SUPERCOMPUTING CENTER CENTRO NACIONAL DE SUPERCOMPUTACION	BARCELONA SUPERCOMPUTING CENTER - CENTRO. NACIONAL DE SUPERCOMPUTACION	3	170.000
CSO2014-60967-JIN	MOVILIDAD RESIDENCIAL, SELECCION SOCIODEMOGRAFICA Y SUBSTITUCION DE LA POBLACION: ¿HACIA LA POLARIZACION DE LAS CIUDADES ESPAÑOLAS?	CENTRE D ESTUDIS DEMOGRÀFICS	AGR-CENTRE D ESTUDIS DEMOGRÀFICS	3	130.000
BFU2014-58361-JIN	REPROGRAMACION DE CELULAS HUESPED DURANTE PATOGENESIS	CENTRE DE RECERCA EN AGRIGENOMICA CSIC-IRTA-UAB-UB (CRAG)	AGR-CONSORCI CSIC-IRTA-UAB-CENTRE DE RECERCA EN AGRIGENOMICA (CRAG)	3	169.000

FIRMADO

PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2014 - PROYECTOS I+D+I PARA JÓVENES INVESTIGADORES SIN VINCULACIÓN O CON VINCULACIÓN TEMPORAL
PROGRAMA ESTATAL DE INVESTIGACIÓN, DESARROLLO E INNOVACIÓN ORIENTADA A LOS RETOS DE LA SOCIEDAD

REFERENCIA	TITULO	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO	DURACIÓN (AÑOS)	COSTES DIRECTOS (EUROS)
CGL2014-55883-JIN	UNA BASE DE DATOS GLOBAL DE FLUJO DE SAVIA EN PLANTAS PARA DESCIFRAR LOS FACTORES ECOLOGICOS DE LA REGULACION DE LA TRANSPIRACION EN PLANTAS LEÑOSAS	CENTRO DE INVESTIGACION ECOLOGIA Y APLICACIONES FORESTALES CCT	AGR-CENTRO DE INVESTIGACION ECOLOGIA Y APLICACIONES FORESTALES CCT	3	162.000
AYA2014-58350-JIN	DESARROLLO DE METODOS DE DEEP LEARNING PARA LA RECONSTRUCCION DE DATOS DE ARRAY DE TELESCOPIOS CHERENKOV	CENTRO DE INVESTIGACION ENERGETICA MEDIOAMBIENTAL Y TECNOLOGICA (CIEMAT)	DPTO. DE FUSION Y FISICA DE PARTICULAS ELEMENTALES	3	144.100
SAF2014-60222-JIN	TRANSFERENCIA ADOPTIVA DE CELULAS T ESPECIFICAS DE ADENOVIRUS REDIRIGIDAS CON RECEPTORES QUIMERICOS DE ANTIGENO (CAR) PARA EL TRATAMIENTO DEL CANCER	FUNDACIO INSTITUT D INVESTIGACIO BIOMEDICA DE BELLVITGE (IDIBELL)	INSTITUT CATALA D'ONCOLOGIA	3	169.000
SAF2014-60507-JIN	IDENTIFICACION DE DETERMINANTES MOLECULARES Y NUEVAS DIANAS TERAPEUTICAS EN CANCER DE PROSTATA METASTASICO.	FUNDACIO INSTITUT D INVESTIGACIO BIOMEDICA DE BELLVITGE (IDIBELL)	INSTITUT CATALA D'ONCOLOGIA	3	170.000
SAF2014-59999-JIN	MAPEADO FUNCIONAL DEL CEREBRO EN MODELOS MURINOS DE AUTISMO MEDIANTE OPTOFARMACOLOGIA	FUNDACIO INSTITUT DE BIOENGINYERIA DE CATALUNYA	FUNDACIO INSTITUT DE BIOENGINYERIA DE CATALUNYA	3	169.000
SAF2014-61233-JIN	CRONOBIOLOGIA Y METABOLISMO HEPATICO: EL NUEVO RETO DE P38	FUNDACION CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CARDIOVASCULARES CARLOS III	CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CARDIOVASCULARES CARLOS III	3	154.000
SAF2014-59118-JIN	NANOQUIMERAS MULTIFUNCIONALES BASADAS EN PROTEINAS COMO NANOVEICULOS TERANOSTICOS PARA LA TERAPIA DEL INFARTO DEL MIOCARDIO.	FUNDACION CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CARDIOVASCULARES CARLOS III	DPTO. ATEROTROMBOSIS E IMAGEN CARDIOVASCULAR	3	169.000
BFU2014-55168-JIN	REGULACION DE LA REPLICACION DEL ADN MEDIANTE UBIQUITINACION DE PROTEINAS EN CROMATINA	FUNDACION CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES ONCOLOGICAS CARLOS III	CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES ONCOLOGICAS	3	170.000
SAF2014-60442-JIN	RELEVANCIA FUNCIONAL DE LA RUTA GREATWALL/PP2A EN EL MANTENIMIENTO DE LA ESTABILIDAD GENOMICA: IMPLICACIONES TERAPEUTICAS EN CANCER	FUNDACION CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES ONCOLOGICAS CARLOS III	CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES ONCOLOGICAS	3	170.000
ENE2014-55071-JIN	OBTENCION DE COMBUSTIBLES SOLARES MEDIANTE FOTOSINTESIS ARTIFICIAL CON CATALIZADORES HIBRIDOS MULTIFUNCIONALES	FUNDACION IMDEA ENERGIA	FUNDACION IMDEA ENERGIA	2	141.000

FIRMADO

PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2014 - PROYECTOS I+D+I PARA JÓVENES INVESTIGADORES SIN VINCULACIÓN O CON VINCULACIÓN TEMPORAL
PROGRAMA ESTATAL DE INVESTIGACIÓN, DESARROLLO E INNOVACIÓN ORIENTADA A LOS RETOS DE LA SOCIEDAD

REFERENCIA	TITULO	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO	DURACIÓN (AÑOS)	COSTES DIRECTOS (EUROS)
MAT2014-58399-JIN	OPTOELECTRONICA FLEXIBLE BIDIMENSIONAL PARA APLICACIONES EN FOTOVOLTAICA	FUNDACION IMDEA NANOCIENCIA	INSTITUTO MADRILEÑO DE ESTUDIOS AVANZADOS EN NANOCIENCIA	3	170.000
SAF2014-56642-JIN	COMPARTIMENTALIZACION DE LAS CELULAS DENDRITICAS INTESTINALES HUMANAS EN ENFERMEDAD DE CROHN	FUNDACION PARA LA INVESTIGACION BIOMEDICA DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO LA PRINCESA	INSTITUTO DE INVESTIGACION SANITARIA HOSPITAL LA PRINCESA	3	169.000
SAF2014-60649-JIN	IDENTIFICACION DE FACTORES QUE INICIAN ENFERMEDADES INFLAMATORIAS CRONICAS TH2/TH1 Y ANALISIS DEL POTENCIAL TERAPEUTICO DE SU INHIBICION	FUNDACION PUBLICA ANDALUZA PARA LA GESTION DE LA INVESTIGACION EN SALUD DE SEVILLA	HOSPITAL UNIVERSITARIO VIRGEN MACARENA	3	161.000
AGL2014-61204-JIN	UN NUEVO ENFOQUE MULTIDISCIPLINARIO EN GENETICA DE POBLACIONES, INMUNOLOGIA Y BIOINFORMATICA PARA COMPRENDER LA INMUNIDAD PROTECTORA EN PRRSV	INSTITUT DE RECERCA I TECNOLOGIA AGROALIMENTARIES (IRTA)	INSTITUT DE RECERCA I TECNOLOGIA AGROALIMENTARIES (IRTA)	2	136.000
BIO2014-59614-JIN	DISEÑO DE DISPOSITIVOS DE ALTO RENDIMIENTO BASADO EN MICROSOPIA DE FLUORESCENCIA DE HOJA LUZ PARA APLICACIONES BIOMEDICAS	INSTITUTO DE CIENCIAS FOTONICAS	INSTITUTO DE CIENCIAS FOTONICAS	3	169.000
FIS2014-59639-JIN	DETECCION ULTRARAPIDA Y RECOLECCION EFFICIENTE DE LUZ EN MATERIALES 2D Y DISPOSITIVAS DE MATERIALES 2D	INSTITUTO DE CIENCIAS FOTONICAS	INSTITUTO DE CIENCIAS FOTONICAS	3	150.000
SAF2014-60699-JIN	HOMEOSTASIS DEL PIROFOSFATO EXTRACELULAR EN CALCIFICACION VASCULAR: INFLUENCIA DE LA DIABETES Y EL MAGNESIO.	INSTITUTO DE INVESTIGACION SANITARIA FUNDACION JIMENEZ DIAZ	INSTITUTO DE INVESTIGACION SANITARIA FUNDACION JIMENEZ DIAZ	3	169.000
AGL2014-54456-JIN	PAPEL DE LAS MOLECULAS CO-ESTIMULADORAS EN LA RESPUESTA DE LINFOCITOS B EN TELEOSTEOS	INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIÓN Y TECNOLOGÍA AGRARIA Y ALIMENTARIA (INIA)	CENTRO DE INVESTIGACION EN SANIDAD ANIMAL (CISA)	3	165.000
AGL2014-61175-JIN	ANALISIS DE LA RESPUESTA FUNCIONAL AL CAMBIO GLOBAL DE BOSQUES DEL MEDITERRANEO OCCIDENTAL MEDIANTE EL USO DE DATOS MULTIPROXY Y UNA APROXIMACION MECANISTICA	INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIÓN Y TECNOLOGÍA AGRARIA Y ALIMENTARIA (INIA)	CENTRO DE INVESTIGACION FORESTAL (CIFOR)	3	170.000
AGL2014-56518-JIN	BUSQUEDA DE NUEVAS ESTRATEGIAS ANTIVIRALES FRENTE AL VIRUS DEL NILO OCCIDENTAL	INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIÓN Y TECNOLOGÍA AGRARIA Y ALIMENTARIA (INIA)	DEPARTAMENTO DE BIOTECNOLOGIA	3	150.000
ECO2014-59056-JIN	LOS EFECTOS DE LA MOVILIDAD DE LOS TRABAJADORES EN EL MERCADO DE TRABAJO	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BARCELONA	FACULTAD DE ECONOMIA	3	146.000
MAT2014-58982-JIN	ñ ELECTRONICA BASADA EN PROTEINAS	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MADRID	FACULTAD DE CIENCIAS	3	133.000

FIRMADO

PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2014 - PROYECTOS I+D+I PARA JÓVENES INVESTIGADORES SIN VINCULACIÓN O CON VINCULACIÓN TEMPORAL
PROGRAMA ESTATAL DE INVESTIGACIÓN, DESARROLLO E INNOVACIÓN ORIENTADA A LOS RETOS DE LA SOCIEDAD

REFERENCIA	TITULO	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO	DURACIÓN (AÑOS)	COSTES DIRECTOS (EUROS)
CSO2014-58889-JIN	DETECCION DE NUEVOS FRENTE DE INVESTIGACION E INNOVACION EN EFICIENCIA ENERGETICA EN ESPAÑA. ANALISIS DE LOS FLUJOS DE CONOCIMIENTO ENTRE CIENCIA, INDUSTRIA Y SOCIEDAD	UNIVERSIDAD CARLOS III DE MADRID	INSTITUTO INTERUNIV. DE INVESTIGACIÓN AVANZADA SOBRE EVALUACIÓN DE LA CIENCIA Y LA UNIVERSIDAD	3	150.000
MAT2014-58729-JIN	MICROSCOPIA ELECTRONICA PARA LA CARACTERIZACION CON RESOLUCION ATOMICA DE MATERIALES FUNCIONALES PARA FINES TECNOLOGICOS	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	FACULTAD DE QUIMICA	2	100.400
CGL2014-59908-JIN	INVESTIGACION EN NUEVOS METODOS DE EXPLORACION SISMICA PASIVA CON APLICACIONES AL MONITOREO DE ACUIFEROS Y AL CALCULO DE ESCENARIOS DE MOVIMIENTO SISMICO EN EL CAMPO DE DALIAS	UNIVERSIDAD DE ALMERIA	DPTO. QUIMICA Y FISICA	3	133.000
SAF2014-55702-JIN	IDENTIFICACION Y CARACTERIZACION DE NUEVAS CARDIOMIOQUINAS: UNA NUEVA APROXIMACION PARA EL TRATAMIENTO Y DIAGNOSTICO DE LA ENFERMEDAD CARDIACA	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	FACULTAD DE BIOLOGIA	3	170.000
CTQ2014-56820-JIN	EXTRACCION Y PURIFICACION DE LIGNINA MEDIANTE MEMBRANAS SOPORTADAS CON LIQUIDOS IONICOS	UNIVERSIDAD DE CANTABRIA	ESCUELA TECN.SUP. INGENIEROS INDUSTRIALES Y TELECOMUNICACION	3	168.000
TEC2014-57402-JIN	TECNICAS AVANZADAS DE APRENDIZAJE MAQUINA PARA RECONOCIMIENTO DE PATRONES EN SERIES TEMPORALES	UNIVERSIDAD DE CANTABRIA	ESCUELA TECN.SUP. INGENIEROS INDUSTRIALES Y TELECOMUNICACION	2	81.900
HAR2014-54220-JIN	?CULTURA VISUAL EN TIEMPOS DE CAMBIO SOCIAL: LA PROMOCION ARTISTICA EN EPOCA DE JUAN II Y ENRIQUE IV DE CASTILLA (1405-1474)?	UNIVERSIDAD DE CANTABRIA	FACULTAD DE FILOSOFIA Y LETRAS	3	159.700
SAF2014-56995-JIN	HIPOGONADISMO INDUCIDO POR SOBREPESO COMO PRINCIPAL FACTOR EN LA GENERACION DE LAS COMORBILIDADES METABOLICAS DE LA OBESIDAD: CONTRIBUCION DE LOS MECANISMOS EPIGENETICOS	UNIVERSIDAD DE CORDOBA	FACULTAD DE MEDICINA	3	169.000
CGL2014-59886-JIN	MECANISMOS DE ESPECIACION EN PLANTAS ASOCIADOS A TRANSICIONES EN SISTEMAS REPRODUCTIVOS	UNIVERSIDAD DE GRANADA	FACULTAD DE CIENCIAS	3	160.000
CTM2014-61105-JIN	DISEÑO Y DESARROLLO DE UN PROCESO INTEGRAL DE REVALORIZACION Y TRATAMIENTO DE LAS AGUAS RESIDUALES DE LA INDUSTRIA OLEICOLA	UNIVERSIDAD DE GRANADA	FACULTAD DE CIENCIAS	3	125.000
HAR2014-56241-JIN	POBLAMIENTO E INTERCAMBIOS EN TORNO AL MAR DE ALBORAN (AL-ANDALUS-MAGREB, SIGLOS VIII-XV)	UNIVERSIDAD DE GRANADA	FACULTAD DE FILOSOFIA Y LETRAS	3	161.900

FIRMADO

PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2014 - PROYECTOS I+D+I PARA JÓVENES INVESTIGADORES SIN VINCULACIÓN O CON VINCULACIÓN TEMPORAL
PROGRAMA ESTATAL DE INVESTIGACIÓN, DESARROLLO E INNOVACIÓN ORIENTADA A LOS RETOS DE LA SOCIEDAD

REFERENCIA	TITULO	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO	DURACIÓN (AÑOS)	COSTES DIRECTOS (EUROS)
HAR2014-59008-JIN	3D Y SIG PARA LA INTERPRETACION Y DIFUSION DE UN ACONTECIMIENTO HISTORICO-ARQUEOLOGICO: LA BATALLA DE BAECULA EN EL CAMINO DE ANIBAL	UNIVERSIDAD DE JAEN	INSTITUTO UNIVERSITARIO DE ARQUEOLOGÍA IBÉRICA	2	88.800
TIN2014-56042-JIN	ENABLING SEAMLESS POSITIONING FOR HELPING INHABITANTS ANYWHERE	UNIVERSIDAD DE LA IGLESIA DE DEUSTO	FACULTAD DE INGENIERIA	3	129.100
TIN2014-54427-JIN	PROCESO DE DISEÑO BASADO EN CONFIANZA PARA EL DESARROLLO DE SOFTWARE SEGURO	UNIVERSIDAD DE MALAGA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIERIA INFORMATICA	3	168.900
ENE2014-58512-JIN	PREPARACION DE CATALIZADORES NANOESTRUCTURADOS PARA OBTENER COMBUSTIBLES LIQUIDOS MEDIANTE LA REACCION DE FISCHER-TROPSCH CON GAS DE SINTESIS DE BIOMASA	UNIVERSIDAD DE MALAGA	FACULTAD DE CIENCIAS	3	130.000
DPI2014-56358-JIN	CONVERTIDORES DE ALTO RENDIMIENTO PARA LA INTEGRACION DE SISTEMAS DE ALMACENAMIENTO ENERGETICO DISTRIBUIDO	UNIVERSIDAD DE OVIEDO	ESCUELA POLITECNICA SUPERIOR DE INGENIERIA DE GIJON	3	124.100
TEC2014-55290-JIN	NUEVA GENERACION DE ESCANERES ELECTROMAGNETICOS PORTATILES BASADOS EN VISION POR COMPUTADO	UNIVERSIDAD DE OVIEDO	ESCUELA POLITECNICA SUPERIOR DE INGENIERIA DE GIJON	3	164.600
FIS2014-60195-JIN	NANOLUZ EN MATERIALES 2D	UNIVERSIDAD DE OVIEDO	FACULTAD DE CIENCIAS	3	165.100
CTQ2014-56039-JIN	DISEÑO, SINTESIS Y EXPLOTACION DE NUEVOS ORGANOCATALIZADORES ASIMETRICOS UNIVERSALES Y SOSTENIBLES DE NATURALEZA ALOSTERICA	UNIVERSIDAD DE OVIEDO	FACULTAD DE QUIMICA	3	169.000
CTQ2014-58936-JIN	DESARROLLO DE METODOLOGIAS DE BIOIMAGING MEDIANTE ABLACION LASER ESPECTROMETRIA DE MASAS PARA LA INVESTIGACION DE ENFERMEDADES OCULARES	UNIVERSIDAD DE OVIEDO	FACULTAD DE QUIMICA	3	169.000
TIN2014-59932-JIN	CARACTERIZACION Y DIAGNOSTICO NO INVASIVO DE ARRITMIAS CARDIACAS MEDIANTE MODELADO COMPUTACIONAL 3D ANATOMO-FUNCIONAL DEL CORAZON Y TORSO HUMANO	UNIVERSIDAD DE VALENCIA	DEPARTAMENTO DE INFORMÁTICA	3	167.000
PSI2014-60611-JIN	CURSO TEMPORAL DEL RECONOCIMIENTO DE PALABRA ESCRITA EN LECTORES SORDOS: MODOS DE USO DE INFORMACION FONOLOGICA Y ORTOGRAFICA	UNIVERSIDAD DE VALENCIA	FACULTAD DE PSICOLOGIA	3	149.900
FPA2014-61149-JIN	ESPECTROMETRO PORTATIL DE XENON A ALTA PRESION PARA RAYOS GAMMA Y NEUTRONES	UNIVERSIDAD DE VALENCIA	INSTITUTO DE FISICA CORPUSCULAR (IFIC)	3	169.100
CGL2014-60291-JIN	CAMBIOS FENOTÍPICOS EN RESPUESTA AL CAMBIO CLIMATICO: ESTUDIOS EXPERIMENTALES EN POBLACIONES AL LIMITE DE DISTRIBUCION	UNIVERSIDAD DE VIGO	DPTO. ECOLOGIA Y BIOLOGIA ANIMAL	3	151.000

FIRMADO

PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2014 - PROYECTOS I+D+I PARA JÓVENES INVESTIGADORES SIN VINCULACIÓN O CON VINCULACIÓN TEMPORAL
PROGRAMA ESTATAL DE INVESTIGACIÓN, DESARROLLO E INNOVACIÓN ORIENTADA A LOS RETOS DE LA SOCIEDAD

REFERENCIA	TITULO	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO	DURACIÓN (AÑOS)	COSTES DIRECTOS (EUROS)
CGL2014-60849-JIN	SEQUIAS Y EL TRANSPORTE DE HUMEDAD	UNIVERSIDAD DE VIGO	FACULTAD DE CIENCIAS. ORENSE	3	161.000
DER2014-56634-JIN	BIOTERRORISMO Y BIOSEGURIDAD: BASES PARA LA ESTRUCTURACION DE NUEVOS INSTRUMENTOS JURIDICO-PENALES PARA ENFRENTAR LAS AMENAZAS BIOLÓGICAS	UNIVERSIDAD DEL PAIS VASCO EUSKAL HERRIKO UNIBERTSITATEA	CATEDRA INTERUNIVERSITARIA DE DERECHO Y GENOMA HUMANO	2	100.400
CTQ2014-59574-JIN	PRODUCCION DE HIDROGENO A PARTIR DE PLASTICOS MEDIANTE PIROLISIS Y REFORMADO EN LINEA	UNIVERSIDAD DEL PAIS VASCO EUSKAL HERRIKO UNIBERTSITATEA	FACULTAD DE CIENCIA Y TECNOLOGIA	3	169.000
FFI2014-60403-JIN	SIMULACIONES Y MODELOS DE CAMBIO CLIMATICO COMO REPRESENTACIONES INTERVENTIVAS: INCERTIDUMBRE, EVIDENCIA Y CONFIRMACION	UNIVERSIDAD DEL PAIS VASCO EUSKAL HERRIKO UNIBERTSITATEA	FACULTAD DE FILOSOFIA Y CIENCIAS DE LA EDUCACION	3	130.000
BIO2014-54233-JIN	INTERACCION GENETICA ENTRE LA RUTA TOR Y EL PROCESAMIENTO DE MRNA EN MAGNAPORTHE ORYZAE	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID	CENTRO DE BIOTECNOLOGIA Y GENOMICA DE PLANTAS (CBGP)	3	169.000
TRA2014-55159-JIN	SMART CARD DATA Y ANALISIS DEL COMPORTAMIENTO DEL VIAJERO	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID	CENTRO DE INVESTIGACION DEL TRANSPORTE (TRANSYT)	3	135.000
PSI2014-58654-JIN	CARACTERIZANDO LAS BASES NEURALES DE LA ESTIMULACION CEREBRAL PROFUNDA PARA ALTERAR LOS SINTOMAS DEL TRASTORNO OBSESIVO-COMPULSIVO MEDIANTE EL USO DE EEG Y ICEEG	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID	CENTRO DE TECNOLOGÍA BIOMÉDICA: CTB	3	168.100
PSI2014-60180-JIN	EDUC@DOL: DESARROLLO Y EVALUACION PRELIMINAR DE UNA APLICACION PARA ABORDAR EL DOLOR CRONICO EN EL CONTEXTO ESCOLAR	UNIVERSIDAD ROVIRA I VIRGILI	FACULTAD DE PSICOLOGIA	2	165.500
TIN2014-54565-JIN	APROXIMANDO LA COMPUTACION DE ALTAS PRESTACIONES A LAS TECNOLOGIAS BIG DATA: APLICACION AL PROCESAMIENTO DEL LENGUAJE NATURAL	UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA	CENTRO DE INVESTIGACION EN TECNOLOGIA DE LA INFORMACION (CITIUS)	3	168.300
TEC2014-59402-JIN	ESCALADO Y VARIABILIDAD DE TRANSISTORES TUNEL DE EFECTO CAMPO 3D BASADOS EN NANOHILOS USANDO SI, GE Y MATERIALES III-V	UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA	CITIUS - CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN TECNOLOGÍAS DA INFORMACIÓN DE LA USC	3	170.000
CTM2014-55397-JIN	DESARROLLO DE SISTEMAS SOSTENIBLES BASADOS EN BIOMASA GRANULAR PARA EL TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES PROCEDENTES DE LA INDUSTRIA DE PRODUCTOS DEL MAR	UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIERIA	3	169.000

FIRMADO

PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PRESELECCIONADOS)
CONVOCATORIA 2014 - PROYECTOS I+D+I PARA JÓVENES INVESTIGADORES SIN VINCULACIÓN O CON VINCULACIÓN TEMPORAL
PROGRAMA ESTATAL DE INVESTIGACIÓN, DESARROLLO E INNOVACIÓN ORIENTADA A LOS RETOS DE LA SOCIEDAD

REFERENCIA	TITULO	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO	DURACIÓN (AÑOS)	COSTES DIRECTOS (EUROS)
CTQ2014-58879-JIN	TECNOLOGIA INTEGRAL DE PRODUCCION DE OLIGOMEROS DE ALTO VALOR AÑADIDO A PARTIR DE FLAVONOIDES NATURALES	UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIERIA	3	169.000
MTM2014-60191-JIN	OPTIMIZACION, EFICIENCIA Y COMPETITIVIDAD EN EL SECTOR ENERGETICO	UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA	FACULTAD DE MATEMATICAS	3	143.500
CTQ2014-59832-JIN	ESCAneo COMPUTACIONAL DE RELACIONES ESTRUCTURA/ACTIVIDAD DE CATALIZADORES DE OXIDACION DEL AGUA PARA LA GENERACION DE H2	UNIVERSITAT DE GIRONA	INSTITUTO DE QUIMICA COMPUTACIONAL	3	143.000
PSI2014-60980-JIN	EL TRATAMIENTO DE LA DEPRESION. EFICACIA DIFERENCIAL DE DISTINTOS COMPONENTES TERAPEUTICOS APLICADOS A TRAVES DE INTERNET.	UNIVERSITAT JAUME I DE CASTELLO	FACULTAT DE CIENCIES DE LA SALUT	3	112.400
TIN2014-58259-JIN	MICROAGREGACION ANONIMA EN ENCUESTAS DEMOGRAFICAS A GRAN ESCALA	UNIVERSITAT POLITECNICA DE CATALUNYA	DPTO. INGENIERIA TELEMATICA	3	134.600
CSO2014-61069-JIN	EXPLICACIONES ESTRUCTURALES E INSTITUCIONALES PARA LAS DESIGUALDADES DE GENERO DE LA MOVILIDAD INTERNA DE LAS PAREJAS DE DOBLE INGRESO: UN ESTUDIO COMPARATIVO	UNIVERSITAT POMPEU FABRA CCT	DPTO. CIENCIAS POLITICAS Y SOCIALES	3	120.000
FFI2014-56672-JIN	VINCULACION DE OBJETOS CON VECTORES EN SEMANTICA DISTRIBUTIONAL: UN MARCO SEMANTICO PARA ANCLAR REPRESENTACIONES DEL SIGNIFICADO BASADAS EN CORPUS EN EL MUNDO EXTERNO	UNIVERSITAT POMPEU FABRA CCT	DPTO. TRADUCCION Y FILOLOGIA	3	170.000