

FIRMADO

**PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PREDENEGADOS)
 CONVOCATORIA 2014 - MODALIDAD 2: PROYECTOS «EXPLORA CIENCIA» Y «EXPLORA TECNOLOGÍA» - PROGRAMA ESTATAL DE
 FOMENTO DE LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TÉCNICA DE EXCELENCIA
 SUBPROGRAMA ESTATAL DE GENERACIÓN DE CONOCIMIENTO**

REFERENCIA	TITULO	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO
BIO2014-61436-EXP	PPRHS: UN NUEVO PARADIGMA EN EL CONTROL DE PLAGAS. LA MOSCA DEL OLIVO COMO PRUEBA DE CONCEPTO	ACONDICIONAMIENTO TARRASENSE - LEITAT	AGR-ACONDICIONAMIENTO TARRASENSE - LEITAT
SAF2014-61895-EXP	FUSION NUCLEAR SOMATICA COMO MECANISMO DE TETRAPLOIDIZACION NEURONAL EN EL CEREBRO ADULTO	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)
BFU2014-61417-EXP	IDENTIFICACION DE COMPUESTOS BIOACTIVOS PARA EL TRATAMIENTO DE SARCOPENIA	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO ANDALUZ DE BIOLOGIA DEL DESARROLLO (CABD)
DPI2014-62363-EXP	TOMOGRAFIA DE ESPACIOS INTERIORES PARA LA LOCALIZACION DE PERSONAS LIBRES DE DISPOSITIVOS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO DE AUTOMATICA Y ROBOTICA (CAR)
BFU2014-62118-EXP	APROXIMACION ESTRUCTURAL PARA AUTENTICAR ORIGENES DE REPLICACION DE DNA EN GENOMAS COMPLEJOS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO DE BIOLOGIA MOLECULAR SEVERO OCHOA (CBM)
BIO2014-61560-EXP	EXPLORANDO LA CAPACIDAD CODIFICANTE DE RNAS CIRCULARES	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO DE BIOLOGIA MOLECULAR SEVERO OCHOA (CBM)
CGL2014-62043-EXP	HISTORIA EVOLUTIVA DE VIRUS EN LAGOS ANTARTICOS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO DE BIOLOGIA MOLECULAR SEVERO OCHOA (CBM)
SAF2014-61282-EXP	SFRP1 PRESENTE EN EL SUERO COMO FACTOR RESPONSABLE DE ENVEJECIMIENTO CEREBRAL Y ENFERMEDADES NEURODEGENERATIVAS ASOCIADAS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO DE BIOLOGIA MOLECULAR SEVERO OCHOA (CBM)
SAF2014-61507-EXP	HACIA UNA REGULACION HOLISTICA DE LA FIBROSIS A TRAVES DE LOS MICRORNAS SENSIBLES A LOS RITMOS CIRCADIANOS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO DE BIOLOGIA MOLECULAR SEVERO OCHOA (CBM)
SAF2014-61923-EXP	GENERACION DE UN MODELO EN DROSOPHILA PARA ENTENDER LA FORMACION DE TUMORES DIRIGIDA POR RAS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO DE BIOLOGIA MOLECULAR SEVERO OCHOA (CBM)
SAF2014-62110-EXP	EFECTO DE LA ADMINISTRACION NASAL DE NANOPARTICULAS ACOMPLEJADAS A INHIBIDOR DE LA P38 MAPK PARA EL TRATAMIENTO DE LA ENFERMEDAD DE ALZHEIMER.	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO DE BIOLOGIA MOLECULAR SEVERO OCHOA (CBM)

FIRMADO

**PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PREDENEGADOS)
 CONVOCATORIA 2014 - MODALIDAD 2: PROYECTOS «EXPLORA CIENCIA» Y «EXPLORA TECNOLOGÍA» - PROGRAMA ESTATAL DE
 FOMENTO DE LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TÉCNICA DE EXCELENCIA
 SUBPROGRAMA ESTATAL DE GENERACIÓN DE CONOCIMIENTO**

REFERENCIA	TITULO	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO
SAF2014-62135-EXP	LOS NEFROCITOS DE DROSOPHILA COMO MODELO DE ESTUDIO DE PATOLOGIAS RENALES	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO DE BIOLOGIA MOLECULAR SEVERO OCHOA (CBM)
AGL2014-61309-EXP	EFECTO DE LA CALIDAD ESPECTRAL MEDIANTE SISTEMAS LED EN EL DESARROLLO Y METABOLISMO DE PLANTAS HORTICOLAS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO DE EDAFOLOGIA Y BIOLOGIA APLICADA DEL SEGURA (CEBAS)
BIO2014-61734-EXP	OLIGOSACARIDOS ¿LIMPIOS¿ PARA LA ELIMINACION DE CONTAMINANTES EMERGENTES EN EDAR: UNA PROPUESTA ¿LOW-COST¿	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO DE EDAFOLOGIA Y BIOLOGIA APLICADA DEL SEGURA (CEBAS)
BFU2014-61588-EXP	SISTEMAS TENSEGRITICOS FUNCIONALES EN MACROMOLECULAS BACTERIANAS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO DE INVESTIGACIONES BIOLOGICAS (CIB)
BIO2014-61515-EXP	ANTIBIOTICOS VIVOS FRENTE A PATOGENOS INTRACELULARES	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO DE INVESTIGACIONES BIOLOGICAS (CIB)
SAF2014-61853-EXP	GENERACION DE EXOESQUELETOS DE VIMENTINA COMO SOPORTE CELULAR	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO DE INVESTIGACIONES BIOLOGICAS (CIB)
SAF2014-61966-EXP	EXPRESION DE MIRNAS COMO BIOMARCADORES EN EL DIAGNOSTICO Y SEGUIMIENTO DE DISTROFIAS RETINIANAS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO DE INVESTIGACIONES BIOLOGICAS (CIB)
BFU2014-61690-EXP	CONSTRUCCION DE UN MODELO SINTETICO DE LA DINAMICA ECOEVOLUTIVA ASOCIADA A LA PROGRESION TUMORAL	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO NACIONAL DE BIOTECNOLOGIA (CNB)
BFU2014-61741-EXP	¿MODIFICAN LAS PROPIEDADES DE LAS PROTEINAS LA APTITUD BACTERIANA?	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO NACIONAL DE BIOTECNOLOGIA (CNB)
BFU2014-61931-EXP	EXPLORANDO LOS LIMITES DE LA HIPERFALANGIA: ¿CUANTO PUEDE CRECER UN DEDO?	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO NACIONAL DE BIOTECNOLOGIA (CNB)
BIO2014-62063-EXP	TECNOLOGIA BASADA EN LOS PEPTIDOS CLE Y LA ENZIMA D-AMINOACIDO OXIDASA PARA CRIBADOS A GRAN ESCALA DE RESISTENCIA A VIRUS EN PLANTA.	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO NACIONAL DE BIOTECNOLOGIA (CNB)
SAF2014-61376-EXP	DISEÑO DE NUEVA METODOLOGIA PARA EL SEGUIMIENTO DE LOS PACIENTES DE CANCER DE VEJIGA TRATADOS CON BCG: ESTUDIO DE LAS CELULAS INMUNES EN ORINA	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO NACIONAL DE BIOTECNOLOGIA (CNB)

FIRMADO

PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PREDENEGADOS)
CONVOCATORIA 2014 - MODALIDAD 2: PROYECTOS «EXPLORA CIENCIA» Y «EXPLORA TECNOLOGÍA» - PROGRAMA ESTATAL DE FOMENTO DE LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TÉCNICA DE EXCELENCIA
SUBPROGRAMA ESTATAL DE GENERACIÓN DE CONOCIMIENTO

REFERENCIA	TITULO	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO
SAF2014-61666-EXP	PARTICULAS INMUNOVIRALES PARA EL TRATAMIENTO DE ENFERMEDADES INFLAMATORIAS CRONICAS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO NACIONAL DE BIOTECNOLOGIA (CNB)
CTM2014-61804-EXP	APLICACIONES FOTONICAS DE HIDROTALCITAS OBTENIDAS A PARTIR DE PRECURSORES NO CONVENCIONALES	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES METALURGICAS (CENIM)
MAT2014-61496-EXP	DETERMINACION DE MAPAS DE TENSIONES MICROSCOPICAS EMPLEANDO ALGORITMOS EVOLUTIVOS APLICADOS A PICOS DE DIFRACCION DE NEUTRONES Y RADIACION SINCROTRON	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES METALURGICAS (CENIM)
MAT2014-61884-EXP	GENERACION LOCALIZADA DE RECUBRIMIENTOS CERAMICOS BIOCOMPATIBLES, DUROS PERO TENACES, EN ALEACIONES QUIRURGICAS DE TITANIO MEDIANTE ONDAS DE CHOQUE GENERADAS POR LASER	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES METALURGICAS (CENIM)
MAT2014-61977-EXP	FABRICACION DE ESPUMAS DE MAGNESIO MEDIANTE UN PROCESO DE BAJO IMPACTO AMBIENTAL A PARTIR DE VIRUTAS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES METALURGICAS (CENIM)
SAF2014-62137-EXP	CONSECUENCIAS FISIOLÓGICAS DEL PERFIL DE PIGMENTACION EN HUMANOS: HACIA UNA PREVENCIÓN INDIVIDUALIZADA DEL MELANOMA	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	ESTACION BIOLÓGICA DE DOÑANA (EBD)
CGL2014-61462-EXP	CONTROL DE LOS PROCESOS ECOLOGICOS POR LAS COMUNIDADES MICROBIANAS DEL SUELO	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	ESTACION EXPERIMENTAL DE ZONAS ARIDAS
CGL2014-61475-EXP	LA LOGICA DIFUSA DE LAS INTERACCIONES ECOLOGICAS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	ESTACION EXPERIMENTAL DE ZONAS ARIDAS
CGL2014-61562-EXP	ACONDICIONAMIENTO DE SUBSTRATOS PARA ACELERAR LA RESTAURACION DE ZONAS ARIDAS CON BIOCOSTRAS.	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	ESTACION EXPERIMENTAL DE ZONAS ARIDAS
CGL2014-61844-EXP	PRECIPITACION MICROBIANA DE SULFATOS Y SILICATOS: NUEVAS PERSPECTIVAS SOBRE ORGANOMINERALIZACION EN EL REGISTRO SEDIMENTARIO	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO ANDALUZ DE CIENCIAS DE LA TIERRA (IACT)

FIRMADO

**PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PREDENEGADOS)
 CONVOCATORIA 2014 - MODALIDAD 2: PROYECTOS «EXPLORA CIENCIA» Y «EXPLORA TECNOLOGÍA» - PROGRAMA ESTATAL DE
 FOMENTO DE LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TÉCNICA DE EXCELENCIA
 SUBPROGRAMA ESTATAL DE GENERACIÓN DE CONOCIMIENTO**

REFERENCIA	TITULO	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO
BFU2014-62163-EXP	CONTROL FARMACOGENETICO ESPACIO-TEMPORAL DE LAS CRISIS EPILEPTICAS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO CAJAL (ACTUAL)
AGL2014-61876-EXP	DIAGNOSTICO PRECOZ E IN SITU DE LA FUSARIOSIS VASCULAR EN LOS CULTIVOS MEDIANTE EL DESARROLLO DE UN NANOBIOSENSOR FOTOTERMICO	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE AGRICULTURA SOSTENIBLE (IAS)
AYA2014-62138-EXP	ASTROSISMOLOGIA Y LA TRANSFORMACION DE LORENTZ	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE ASTROFISICA DE ANDALUCIA (IAA)
SAF2014-61386-EXP	IDENTIFICACION DE LA REPROGRAMACION MALIGNA DE PROGENITORES HEMATOPOYETICOS TEMPRANOS A LINFOMAS AGRESIVOS DE CELULAS B MADURAS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE BIOLOGIA MOLECULAR Y CELULAR DEL CANCER (IBMCC)
SAF2014-61848-EXP	MECANISMOS MOLECULARES DE LA PROTECCION DEL CANCER DE MAMA POR EL EMBARAZO: POTENCIACION DE LA INVOLUCION POST-LACTANCIA POR SEROTONINA PARA PREVENIR EL CANCER DE MAMA	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE BIOLOGIA MOLECULAR Y CELULAR DEL CANCER (IBMCC)
BFU2014-61534-EXP	CHROGPS, UNA NUEVA HERRAMIENTA PARA EL ANALISIS Y VISUALIZACION DEL EPIGENOMA	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE BIOLOGIA MOLECULAR DE BARCELONA (IBMB)
BFU2014-61829-EXP	ANALISIS SINGLE-MOLECULE DE LAS INTERACCIONES DINAMICAS ENTRE EL SPLICEOSOMA Y EL PRE-MRNA SUBSTRATO	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE BIOLOGIA MOLECULAR DE BARCELONA (IBMB)
BFU2014-61852-EXP	ANTIPRIONES: EN BUSQUEDA DE PROMETEO	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE BIOLOGIA MOLECULAR DE BARCELONA (IBMB)
BFU2014-61946-EXP	SOMATIC MOSAICISM AS A PHYSIOLOGICAL/DEVELOPMENTAL MECHANISMS TO GENERATE NEURONAL DIVERSITY	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE BIOLOGIA MOLECULAR DE BARCELONA (IBMB)
BFU2014-62061-EXP	DISEÑO DE UNA CAMARA ESTABILIZADORA PARA LA PRODUCCION Y PURIFICACION DE GRANDES CANTIDADES DE PROTEINAS COMPLEJAS PARA ESTUDIOS ESTRUCTURALES.	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE BIOLOGIA MOLECULAR DE BARCELONA (IBMB)
BFU2014-62145-EXP	MECANICA DEL SISTEMA NERVIOSO CENTRAL DE DROSOPHILA	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE BIOLOGIA MOLECULAR DE BARCELONA (IBMB)

FIRMADO

**PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PREDENEGADOS)
 CONVOCATORIA 2014 - MODALIDAD 2: PROYECTOS «EXPLORA CIENCIA» Y «EXPLORA TECNOLOGÍA» - PROGRAMA ESTATAL DE
 FOMENTO DE LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TÉCNICA DE EXCELENCIA
 SUBPROGRAMA ESTATAL DE GENERACIÓN DE CONOCIMIENTO**

REFERENCIA	TITULO	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO
BFU2014-61458-EXP	AUTOREPLICACION DE RNAs ENDOGENOS: PROTOBIONTES EN LOS TRANSCRIPTOMAS EUCARIOTICOS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE BIOLOGIA MOLECULAR Y CELULAR DE PLANTAS P. YUFERA (IBMCP)
BFU2014-62122-EXP	NUEVA ESTRATEGIA PARA ESTUDIAR LA EVOLUCION DEL CEREBRO	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE BIOMEDICINA DE VALENCIA (IBV)
BIO2014-61571-EXP	VISUALIZANDO LA SEÑALIZACION DE DUTPASAS EN GRANDES COMPLEJOS BIOLOGICOS. IMPLEMENTACION DE LAS TECNICAS DE CRIOMICROSCOPIA ELECTRONICA DE PARTICLA UNICA A RESOLUCION ATOMICA	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE BIOMEDICINA DE VALENCIA (IBV)
SAF2014-61639-EXP	TECNICAS ASTROFISICAS APLICADAS AL ANALISIS DE LA ENDOCITOSIS DE RECEPTORES EN RESPUESTA A FARMACOS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE BIOMEDICINA Y BIOTECNOLOGIA DE CANTABRIA
MAT2014-61875-EXP	FABRICACION DE NANOCOMPOSITES METAL/CERAMICA POR NUEVAS RUTAS DE PROCESADO EN ATMOSFERA DE AIRE	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE CERAMICA Y VIDRIO (ICV)
MAT2014-61583-EXP	PERMEABILIZACION DE MEMBRANAS CELULARES MEDIANTE HIPERTERMIA MAGNETICA	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE CIENCIA DE MATERIALES DE ARAGON (ICMA)
BIO2014-62101-EXP	ENSAMBLAJE DE NANOPARTICULAS Y COMPONENTES ORGANICOS PARA LA FORMACION DE UN NANOROBOT ACTIVADO FOTOQUIMICAMENTE.	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE CIENCIA DE MATERIALES DE BARCELONA ICMAB
ENE2014-61752-EXP	DESARROLLO LASER INNOVADOR PARA LA OBTENCION DE ELECTRODOS FOTOCATALITICOS BASADOS EN GRAFENO PARA LA SEPARACION DE AGUA	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE CIENCIA DE MATERIALES DE BARCELONA ICMAB
FIS2014-61791-EXP	UN CONCEPTO INNOVADOR DE MEMORIA MAGNETICA MULTIBIT DE BAJO CONSUMO BASADA EN UN HYBRIDO SUPERCONDUCTOR / FERROMAGNETICO	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE CIENCIA DE MATERIALES DE BARCELONA ICMAB
FIS2014-62226-EXP	REVELANDO EL MAGNETISMO EN ESPACIO Y CON RESOLUCION ATOMICA MEDIANTE SONDAS ELECTRONICAS CON ABERRACIONES	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE CIENCIA DE MATERIALES DE BARCELONA ICMAB

FIRMADO

**PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PREDENEGADOS)
 CONVOCATORIA 2014 - MODALIDAD 2: PROYECTOS «EXPLORA CIENCIA» Y «EXPLORA TECNOLOGÍA» - PROGRAMA ESTATAL DE
 FOMENTO DE LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TÉCNICA DE EXCELENCIA
 SUBPROGRAMA ESTATAL DE GENERACIÓN DE CONOCIMIENTO**

REFERENCIA	TITULO	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO
MAT2014-61837-EXP	TRANSISTORES TERMICOS BASADOS EN OXIDOS FERROELECTRICOS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE CIENCIA DE MATERIALES DE BARCELONA ICMAB
MAT2014-62219-EXP	PREPARACION DE MATERIALES SUPERHIDROFOBICOS PARA CELDAS DE COMBUSTIBLE UTILIZANDO CO2 SUPERCRITICO	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE CIENCIA DE MATERIALES DE BARCELONA ICMAB
MAT2014-62294-EXP	MICROCIRCUITOS ELECTROQUIMICOS BASADOS EN OXIDOS EPITAXIALES	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE CIENCIA DE MATERIALES DE BARCELONA ICMAB
MAT2014-62352-EXP	EXPLORANDO LOS LIMITES DE RESOLUCION EN STEM PARA DETECTAR Y DISTINGUIR ISOTOPOS Y SUS PROPIEDADES FONONICAS IN-SITU A ESCALA ATOMICA	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE CIENCIA DE MATERIALES DE BARCELONA ICMAB
MAT2014-61531-EXP	SINTESIS A TEMPERATURA AMBIENTE DE LAMINAS DELGADAS DEL MULTIFERROICO BIFEO3 POR METODOS EN DISOLUCION ASISTIDOS CON LUZ UV. DISPOSITIVO MULTI-OPERACIONAL AUTO-ALIMENTADO	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE CIENCIA DE MATERIALES DE MADRID (ICMM)
MAT2014-61757-EXP	NANOPARTICULAS EXOTICAS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE CIENCIA DE MATERIALES DE MADRID (ICMM)
AGL2014-61287-EXP	NANOPARTICULAS DE HIERRO PARA NUTRICION HUMANA	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE ALIMENTOS Y NUTRICIÓN (ICTAN)
BIA2014-61789-EXP	AVANCES EN INVESTIGACION Y DESARROLLO DE PASARELAS CON ESTRUCTURA DE MEMBRANA	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE CIENCIAS DE LA CONSTRUCCION EDUARDO TORROJA (IETCC)
CGL2014-61537-EXP	VALIDANDO PROXIES DE PALEOPRODUCTIVIDAD MARINA MEDIANTE NANOSIMS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE CIENCIAS DEL MAR (ICM)
CGL2014-61692-EXP	TELEDETECCION DE LOS PROCESOS DIFUSIVOS HORIZONTALES EN EL OCEANO	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE CIENCIAS DEL MAR (ICM)
CGL2014-62106-EXP	DESARROLLO DE UNA APLICACION WEB PARA GENERAR CAMPOS DE CORRIENTE A PARTIR DE LA POSICION DE FLOTADORES ARGO	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE CIENCIAS DEL MAR (ICM)

FIRMADO

**PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PREDENEGADOS)
 CONVOCATORIA 2014 - MODALIDAD 2: PROYECTOS «EXPLORA CIENCIA» Y «EXPLORA TECNOLOGÍA» - PROGRAMA ESTATAL DE
 FOMENTO DE LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TÉCNICA DE EXCELENCIA
 SUBPROGRAMA ESTATAL DE GENERACIÓN DE CONOCIMIENTO**

REFERENCIA	TITULO	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO
CTM2014-61585-EXP	RECUPERACION DE FLOTADORES OCEANICOS DERIVANTES	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE CIENCIAS DEL MAR (ICM)
CTM2014-61969-EXP	DESARROLLO DE SENSORES HIPERESPECTRALES DE BAJO COSTE Y "DO-IT-TOGETHER" PARA EL MONITOREO DE SISTEMAS MARINOS MEDIANTE INICIATIVAS DE CIENCIA CIUDADANA	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE CIENCIAS DEL MAR (ICM)
CTM2014-61706-EXP	TECNICAS ALTERNATIVAS PARA DETERMINAR CORRIENTES OCEANICAS DE SUPERFICIE	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE CIENCIAS MATEMATICAS
MTM2014-62273-EXP	APLICACIONES DISRUPTIVAS DEL ANALISIS DE RIESGOS ADVERSARIOS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE CIENCIAS MATEMATICAS
FIS2014-61450-EXP	SUPERCONDUCTIVIDAD EN BICAPAS DE GRAFENO	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE ESTRUCTURA DE LA MATERIA (IEM)
FIS2014-61455-EXP	HACIA EL ORDENADOR CUANTICO: TEORIA CUANTICA DE CAMPOS EN CAVIDADES NO REGULARES	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE ESTRUCTURA DE LA MATERIA (IEM)
FIS2014-61570-EXP	UN MODELO BASADO EN AUTOMATA CELULARES PARA LA EVOLUCION Y PERSISTENCIA DE LA ENFERMEDAD DE CHAGAS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE ESTRUCTURA DE LA MATERIA (IEM)
MAT2014-61648-EXP	NUEVO CONCEPTO DE CONSOLIDACION DE MATERIALES DEL PATRIMONIO HISTORICO-ARTISTICO POR FORMACION IN-SITU DE NANOPARTICULAS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE ESTRUCTURA DE LA MATERIA (IEM)
FIS2014-61929-EXP	DETECTORES DE IMAGEN DE RADIACION PARA ASTROFISICA Y APLICACIONES	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE FISICA CORPUSCULAR (IFIC)
FPA2014-61510-EXP	EXPLORING NOVEL PATHWAYS IN MEDICAL IMAGING	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE FISICA CORPUSCULAR (IFIC)
TEC2014-61808-EXP	ESTUDIO Y DESARROLLO DE ELECTRONICA PARA PROCESAMIENTO Y ANALISIS DE DATOS EN TIEMPO REAL EN EXPERIMENTOS DE FISICA DE PARTICULAS Y OTRAS APLICACIONES	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE FISICA CORPUSCULAR (IFIC)
FIS2014-61394-EXP	SIMULACIONES COMPUTACIONALES PARA EL ALMACENAMIENTO DE HIDROGENO Y METANO EN NUEVOS MATERIALES DERIVADOS DE GRAFENO	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE FISICA FUNDAMENTAL

FIRMADO

**PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PREDENEGADOS)
 CONVOCATORIA 2014 - MODALIDAD 2: PROYECTOS «EXPLORA CIENCIA» Y «EXPLORA TECNOLOGÍA» - PROGRAMA ESTATAL DE
 FOMENTO DE LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TÉCNICA DE EXCELENCIA
 SUBPROGRAMA ESTATAL DE GENERACIÓN DE CONOCIMIENTO**

REFERENCIA	TITULO	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO
FIS2014-61902-EXP	ACELERACION DE IONES DE CARBONO MEDIANTE LASER CON BLANCOS AUTO-RENOVABLES PARA APLICACIONES MEDICAS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE INSTRUMENTACION PARA IMAGEN MOLECULAR
TIN2014-62277-EXP	SR-MATE: UNA PLATAFORMA DE SOPORTE A LA REVISION SISTEMATICA DE LITERATURA BIOMEDICA	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE INVESTIGACION EN INTELIGENCIA ARTIFICIAL (IIIA)
SAF2014-61584-EXP	ESTRATEGIAS INNOVADORAS BASADAS EN NEUROGENESIS PARA EL TRATAMIENTO DE DESORDENES NEUROLOGICOS.	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES BIOMEDICAS ALBERTO SOLS (IIBM)
CTQ2014-62347-EXP	APLICACION DE TECNOLOGIAS NO-CONVENCIONALES A LA PRODUCCION DE OLIGOSACARIDOS PREBIOTICOS: CARAMELOS ENRIQUECIDOS EN DIANHIDRIDOS DE FRUCTOSA (DAFS)	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES QUIMICAS (IIQ)
TEC2014-61625-EXP	CIRCUITOS INTEGRADOS Y DISPOSITIVOS COMPLEMENTARIOS, ORGANICOS E IMPRESOS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE MICROELECTRONICA DE BARCELONA - CENTRO NACIONAL DE MICROELECTRONICA (IMB-CNM)
TEC2014-61700-EXP	ANALISIS MULTIPARAMETRICO DE MICROVASOS: UN PASO HACIA LA DETECCION PRECOZ DE ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE MICROELECTRONICA DE BARCELONA - CENTRO NACIONAL DE MICROELECTRONICA (IMB-CNM)
TEC2014-62359-EXP	OXIGENO DISUELTO, REGISTRO NEURONAL E IMAGEN POR RESONANCIA: TRES TECNICAS SIMULTANEAS COMPATIBILIZADAS A TRAVES DE UN UNICO DISPOSITIVO PARA ESTUDIOS DE ACTIVIDAD CEREBRAL.	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE MICROELECTRONICA DE BARCELONA - CENTRO NACIONAL DE MICROELECTRONICA (IMB-CNM)
FIS2014-61980-EXP	IMAGENES DE ALTA RESOLUCION DE LA DISTRIBUCION DE RECEPTORES BIOMOLECULARES, EN MEDIOS FISIOLÓGICOS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE MICROELECTRONICA DE MADRID (IMM-CNM)
MAT2014-61396-EXP	INASSB ESTRUCTURA DE BANDAS: DE ESPALDA DE CAMELLO A AISLANTE TOPOLOGICO	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE MICROELECTRONICA DE MADRID (IMM-CNM)
MAT2014-62220-EXP	QUIRALIDAD MAGNETICA	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE MICROELECTRONICA DE MADRID (IMM-CNM)
TEC2014-62342-EXP	METALES TRANSPARENTES COMO CONTACTOS PARA CELULAS SOLARES Y LEDS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE MICROELECTRONICA DE MADRID (IMM-CNM)

FIRMADO

**PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PREDENEGADOS)
 CONVOCATORIA 2014 - MODALIDAD 2: PROYECTOS «EXPLORA CIENCIA» Y «EXPLORA TECNOLOGÍA» - PROGRAMA ESTATAL DE
 FOMENTO DE LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TÉCNICA DE EXCELENCIA
 SUBPROGRAMA ESTATAL DE GENERACIÓN DE CONOCIMIENTO**

REFERENCIA	TITULO	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO
TEC2014-61662-EXP	UNA METODOLOGIA CAUSAL PARA EL DESARROLLO DEL TEST INDIRECTO ROBUSTO DE CIRCUITOS ANALOGICOS, DE SEÑAL MIXTA Y DE RADIO-FRECUENCIA	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE MICROELECTRONICA DE SEVILLA (IMS-CNM)
BFU2014-62109-EXP	PANOPTICOM: UN NUEVO CONCEPTO DE LABORATORIO EXPERIMENTAL DE FISIOLOGIA	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE NEUROCIENCIAS (IN)
FIS2014-61306-EXP	METAMATERIALES AUTOORGANIZADOS: CONFORMACION Y REDISTRIBUCION DE NANOPARTICULAS MEDIANTE LASERES ULTRARRAPIDOS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE OPTICA DAZA DE VALDES (IO)
BFU2014-61937-EXP	IMPLICACION DE LAS DINAMICAS METABOLICAS TIPO HOPFIELD EN LA REGULACION DE LA EPIGENESIS CELULAR	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE PARASITOLOGIA Y BIOMEDICINA LOPEZ NEYRA (IPBLN)
BFU2014-61955-EXP	USO DE LA NANOTECNOLOGIA PARA REPROGRAMAR MRNAS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE PARASITOLOGIA Y BIOMEDICINA LOPEZ NEYRA (IPBLN)
CTQ2014-61302-EXP	DISEÑO DE NUEVAS ESTRUCTURAS DE CILCODEXTRINAS PARA EL TRANSPORTE DE MOLECULAS ANTICANCERIGENAS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE PRODUCTOS NATURALES Y AGROBIOLOGIA (IPNA)
CTQ2014-62019-EXP	ESTUDIO DEL COMPORTAMIENTO DE ESPECIES YODADAS COMO SISTEMAS REGULADORAS REDOX EN EL CONTROL DEL ESTRES OXIDATIVO CELULAR	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE PRODUCTOS NATURALES Y AGROBIOLOGIA (IPNA)
SAF2014-61911-EXP	PRODUCCION DE AGENTES ANTIMICROBIANOS EN LA YEMA DE HUEVO	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE PRODUCTOS NATURALES Y AGROBIOLOGIA (IPNA)
CTQ2014-62314-EXP	CRIOGELES "IMPRINTED" COMO CATALIZADORES ASIMETRICOS HETEROGENEOS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE QUIMICA AVANZADA DE CATALUÑA (IQAC)
CTQ2014-62373-EXP	FARMACOS CONTROLADOS POR LUZ PARA LA TERAPIA EN RETINA	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE QUIMICA AVANZADA DE CATALUÑA (IQAC)
CGL2014-62166-EXP	INYECCION DE YODO EN LA ESTRATOSFERA	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE QUIMICA FISICA ROCASOLANO (IQFR)

FIRMADO

**PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PREDENEGADOS)
 CONVOCATORIA 2014 - MODALIDAD 2: PROYECTOS «EXPLORA CIENCIA» Y «EXPLORA TECNOLOGÍA» - PROGRAMA ESTATAL DE
 FOMENTO DE LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TÉCNICA DE EXCELENCIA
 SUBPROGRAMA ESTATAL DE GENERACIÓN DE CONOCIMIENTO**

REFERENCIA	TITULO	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO
CTQ2014-62215-EXP	EXPLORANDO LA EVOLUCION ESTRUCTURAL DE PROTEINAS DE REPETICIONES DE DIPEPTIDOS MEDIANTE LAS ESPECTROSCOPIAS DE RMN Y DC Y METODOS COMPUTACIONALES	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE QUIMICA FISICA ROCASOLANO (IQFR)
CTQ2014-62333-EXP	¿SON LOS HETEROBORANOS POLIEDRICOS ESPECIES BIOACTIVAS?	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE QUIMICA FISICA ROCASOLANO (IQFR)
FIS2014-62324-EXP	FORMACION DE CUASICRISTALES A PARTIR DE PARTICULAS "PATCHY"	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE QUIMICA FISICA ROCASOLANO (IQFR)
MAT2014-62281-EXP	HACIA UNA BATERIA DE ESTADO SOLIDO MONOCRISTALINA	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE QUIMICA FISICA ROCASOLANO (IQFR)
CTQ2014-61747-EXP	EXPLORACION DE MIMETICOS DE RESTRICION CALORICA ALTERNATIVOS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE QUIMICA MEDICA (IQM)
SAF2014-61678-EXP	EXPLORACION DE TERAPIAS MULTIFUNCIONALES PARA ERRADICAR BIOFILMS MICROBIANOS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE QUIMICA MEDICA (IQM)
ENE2014-62142-EXP	EXPLORANDO EXPLOSIONES RADICALES MEDIANTE GENERACION LOW COST DE SIMETRIAS NO CONVENCIONALES Y TEMPERATURAS HETERODOXAS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE QUIMICA ORGANICA GENERAL (IQOG)
CGL2014-61855-EXP	PAPEL DE LOS MICROORGANISMOS EN LA HIDRATACION DE SUELOS EN CONDICIONES DE SEQUIA	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE RECURSOS NATURALES Y AGROBIOLOGIA (IRNASE)
TIN2014-61355-EXP	DESVELANDO LA COREOGRAFIA DE LAS PROTEINAS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE ROBOTICA E INFORMATICA INDUSTRIAL (IRI)
TIN2014-61686-EXP	ERASE UNA VEZ: GENERACION AUTOMATICA DE AUDIO DESCRIPCIONES PARA DISCAPACITADOS VISUALES	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE ROBOTICA E INFORMATICA INDUSTRIAL (IRI)
TIN2014-62047-EXP	ODOMETRO VISUAL DE ALTA VELOCIDAD	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE ROBOTICA E INFORMATICA INDUSTRIAL (IRI)
CTQ2014-61613-EXP	EFFECTO COOPERATIVO SINERGICO METAL-ORGANOCATALIZADOR: UN NUEVO CONCEPTO	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE SINTESIS QUIMICA Y CATALISIS HOMOGENEA (ISQCH)

FIRMADO

**PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PREDENEGADOS)
 CONVOCATORIA 2014 - MODALIDAD 2: PROYECTOS «EXPLORA CIENCIA» Y «EXPLORA TECNOLOGÍA» - PROGRAMA ESTATAL DE
 FOMENTO DE LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TÉCNICA DE EXCELENCIA
 SUBPROGRAMA ESTATAL DE GENERACIÓN DE CONOCIMIENTO**

REFERENCIA	TITULO	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO
CTQ2014-62164-EXP	DISEÑO DE CATALIZADORES ALTAMENTE SELECTIVOS Y RESISTENTES A LA DESACTIVACION POR COQUE PARA LA DESHIDROGENACION NO-OXIDATIVA DE METANO A AROMATICOS.	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE TECNOLOGIA QUIMICA (ITQ)
BIA2014-62168-EXP	APLICACION DE HORMIGON AUTO-SENSORIZADO MEDIANTE MICROHILOS FERROMAGNETICOS PARA LA MONITORIZACION DE INFRAESTRUCTURAS DE TRANSPORTE	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE TECNOLOGÍAS FÍSICAS Y DE LA INFORMACIÓN "LEONARDO TORRES QUEVEDO" (ITEFI)
DPI2014-61434-EXP	¿ES POSIBLE QUE UNA TEORIA INSPIRADA EN LA POROELASTICIDAD PROPORCIONE UNA INTERPRETACION UNIFICADA DEL COMPORTAMIENTO BIOMECANICO DE LOS TEJIDOS VEGETALES?	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE TECNOLOGÍAS FÍSICAS Y DE LA INFORMACIÓN "LEONARDO TORRES QUEVEDO" (ITEFI)
CGL2014-61426-EXP	SEÑALES TEMPRANAS DE ALARMA Y MODELIZACION INTEGRADA DE POBLACIONES: APLICACIONES DE NUEVAS HERRAMIENTAS EN CONSERVACION Y EDIDEMIOLOGIA	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO MEDITERRANEO DE ESTUDIOS AVANZADOS (IMEDEA)
CTQ2014-61684-EXP	DESARROLLO DE UN PROCESO ALTAMENTE EFICIENTE Y LIMPIO PARA EVITAR LA CONTAMINACION POR MERCURIO EN LA PRODUCCION DE ENERGIA	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO NACIONAL DEL CARBON (INCAR)
CTQ2014-62298-EXP	¿EXISTE UNA EXPLICACION ALTERNATIVA A LA APARICION DE ISOTERMAS DE ADSORCION DEL TIPO VI?	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO NACIONAL DEL CARBON (INCAR)
ENE2014-61340-EXP	BATERIAS RECARGABLES DE DOBLE ION (NA+/ANION) CON ELECTRODOS DE GRAFITO PARA EL ALMACENAMIENTO DE ENERGIA RENOVABLE	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO NACIONAL DEL CARBON (INCAR)
CGL2014-61940-EXP	¿QUE HACE UNA CELULA COMO TU EN UN SITIO COMO ESTE? LA IMPORTANCIA DEL DISEÑO ESPERMATICO PARA NADAR EN EL OVIDUCTO Y LLEGAR AL LUGAR DE LA FECUNDACION.	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	MUSEO NACIONAL DE CIENCIAS NATURALES (MNCN)

FIRMADO

**PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PREDENEGADOS)
 CONVOCATORIA 2014 - MODALIDAD 2: PROYECTOS «EXPLORA CIENCIA» Y «EXPLORA TECNOLOGÍA» - PROGRAMA ESTATAL DE
 FOMENTO DE LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TÉCNICA DE EXCELENCIA
 SUBPROGRAMA ESTATAL DE GENERACIÓN DE CONOCIMIENTO**

REFERENCIA	TITULO	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO
CGL2014-62201-EXP	REINTERPRETACION DEL CARACTER CULTURAL DEL TEJO (TAXUS BACCATA) A PARTIR DEL ESTUDIO DE SU SAVIA	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	REAL JARDIN BOTANICO (RJB)
FIS2014-61476-EXP	EL MUNDO ES DISCRETO PIENSA EN DISCRETO! UN ENFOQUE INNOVADOR DISCRETO DE LA MODELIZACION DE TURBULENCIAS	ASOC BCAM - BASQUE CENTER FOR APPLIED MATHEMATICS	AGR-ASOC BCAM - BASQUE CENTER FOR APPLIED MATHEMATICS
MTM2014-61290-EXP	PLATAFORMA DE SIMULACION Y CONTROL DEL BOOM SONICO	ASOC BCAM - BASQUE CENTER FOR APPLIED MATHEMATICS	AGR-ASOC BCAM - BASQUE CENTER FOR APPLIED MATHEMATICS
MTM2014-61477-EXP	INVESTIGACION LAGRANGIANA DE LA COMBUSTION PREMEZCLADA TURBULENTA	ASOC BCAM - BASQUE CENTER FOR APPLIED MATHEMATICS	AGR-ASOC BCAM - BASQUE CENTER FOR APPLIED MATHEMATICS
CTQ2014-61657-EXP	DETERMINACION DEL CONTENIDO EN MATERIA PRIMA RENOVABLE EN ACEITES Y GRASAS MEDIANTE CENTELLEO LIQUIDO. APLICACION EN LA CERTIFICACION ECOLABEL DE LUBRICANTES.	ASOC BTC PARA LA INVESTIGACION DE COMBUSTIBLES CONVENCIONALES Y RENOVABLES Y MEDIO AMBIENTE	ASOC BTC PARA LA INVESTIGACION DE COMBUSTIBLES CONVENCIONALES Y RENOVABLES Y MEDIO AMBIENTE
CTQ2014-62096-EXP	INFILTRACION DE MADERA CON MATERIALES INORGANICOS	ASOC CIC NANO GUNE	AGR-ASOCIACION CIC NANO GUNE
FIS2014-62040-EXP	DISPOSITIVOS NOVEDOSOS PARA NANO-ACTUACION BASADOS EN SISTEMAS MAGNETO-MECANICOS	ASOC CIC NANO GUNE	AGR-ASOCIACION CIC NANO GUNE
MAT2014-61753-EXP	SISTEMA DE AUTO-ORGANIZACION DE NANOESTRUCTURAS A TRAVES DE BIOMOLECULAS PARA DISPOSTIVOS TECNOLOGICOS	ASOC CIC NANO GUNE	AGR-ASOCIACION CIC NANO GUNE
DPI2014-62128-EXP	TOMOGRAFIA PORTABLE POR SCATTERING COMPTON	ASOC. INVESTIGACION METALURGICA DEL NOROESTE	AGR-ASOC. INVESTIGACION METALURGICA DEL NOROESTE
MAT2014-62362-EXP	CARBO-NANOCOMPOSITOS AUTOLUBRICANTES: EN LA FRONTERA DE LA INGENIERIA DE SUPERFICIES	ASOC. INVESTIGACION METALURGICA DEL NOROESTE	AGR-ASOC. INVESTIGACION METALURGICA DEL NOROESTE
BFU2014-62072-EXP	REGULACION DE LA TRADUCCION TRAVES DE LA SUMOILACION: UN ESTUDIO PIONERO EN LA ESPECIALIZACION RIBOSOMICA	ASOCIACION CENTRO DE INVESTIGACION COOP EN BIOCIENCIAS CIC BIOGUNE	ASOCIACION CENTRO DE INVESTIGACION COOP EN BIOCIENCIAS CIC BIOGUNE

FIRMADO

**PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PREDENEGADOS)
 CONVOCATORIA 2014 - MODALIDAD 2: PROYECTOS «EXPLORA CIENCIA» Y «EXPLORA TECNOLOGÍA» - PROGRAMA ESTATAL DE
 FOMENTO DE LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TÉCNICA DE EXCELENCIA
 SUBPROGRAMA ESTATAL DE GENERACIÓN DE CONOCIMIENTO**

REFERENCIA	TITULO	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO
CTQ2014-61996-EXP	SINTESIS DE SF6 MARCADO CON 18F: UN RADIOTRAZADOR DE VIDA MEDIA LARGA PARA LA DETERMINACION DE VENTILACION PULMONAR MEDIANTE TOMOGRAFIA POR EMISION DE POSITRONES	ASOCIACIÓN CENTRO DE INVESTIGACION COOP. BIOMATERIALES	AGR-ASOCIACIÓN CENTRO DE INVESTIGACION COOP. BIOMATERIALES
SAF2014-62206-EXP	NANOHOSTS DERIVADOS DE NEUTROFILOS: ESTRATEGIAS TOP-DOWN PARA LA OBTENCION DE NANOPARTICULAS TERANOSTICAS ALTAMENTE FUNCIONALIZADAS	ASOCIACIÓN CENTRO DE INVESTIGACION COOP. BIOMATERIALES	AGR-ASOCIACIÓN CENTRO DE INVESTIGACION COOP. BIOMATERIALES
BIO2014-62104-EXP	AMPLIANDO FRONTERAS EN INGENIERIA DE PROTEINAS. EVOLUCION DIRIGIDA GUIADA POR MODELOS COMPUTACIONALES.	BARCELONA SUPERCOMPUTING CENTER CENTRO NACIONAL DE SUPERCOMPUTACION	BARCELONA SUPERCOMPUTING CENTER - CENTRO. NACIONAL DE SUPERCOMPUTACION
CGL2014-62180-EXP	MODELIZACION Y PREDICCIÓN DE DISPERSION ATMOSFERICA USANDO ARQUITECTURAS DE HARDWARE INNOVATIVAS Y HERRAMIENTAS PARA LA EVALUACION DEL IMPACTO	BARCELONA SUPERCOMPUTING CENTER CENTRO NACIONAL DE SUPERCOMPUTACION	BARCELONA SUPERCOMPUTING CENTER - CENTRO. NACIONAL DE SUPERCOMPUTACION
CTQ2014-61299-EXP	ALTERNATIVAS PARA LA SOLUBILIZACION DE MARCOS ORGANICOS COVALENTES	BASQUE CENTER FOR MACROMOLECULAR DESIGN AND ENGINEERING POLYMAT FUNDAZIOA	BASQUE CENTER FOR MACROMOLECULAR DESIGN AND ENGINEERING POLYMAT FUNDAZIOA
SAF2014-61413-EXP	CONTAMINANTES DEL AGUA DE CONSUMO, TOXICIDAD Y EFECTOS EN SALUD	CENTRE DE RECERCA EN EPIDEMIOLOGIA AMBIENTAL	AGR-CENTRE DE RECERCA EN EPIDEMIOLOGIA AMBIENTAL
SAF2014-61416-EXP	EXPOSICION A LA CONTAMINACIÓN ATMOSFERICA Y SALUD REPRODUCTIVA EN CONEJOS. EVALUACION DEL EFECTO DIRECTO Y DE LA EXPOSICION PRE-CONCEPCIONAL	CENTRE DE RECERCA EN EPIDEMIOLOGIA AMBIENTAL	AGR-CENTRE DE RECERCA EN EPIDEMIOLOGIA AMBIENTAL
SAF2014-61951-EXP	HUMAN VOICE COMPUTATIONAL KERNEL	CENTRE INTERNACIONAL DE METODES NUMERIC S A L ENGINYERIA	AGR-CENTRE INTERNACIONAL DE METODES NUMERIC S A L ENGINYERIA
TEC2014-62053-EXP	PRIVACIDAD EN LA RED ELECTRICA INTELIGENTE: UN ENFOQUE DESDE LA TEORIA DE LA INFORMACION	CENTRE TECNOLOGIC DE TELECOMUNICACIONS DE CATALUNYA	CENTRE TECNOLÒGIC DE TELECOMUNICACIONS DE CATALUNYA
TEC2014-62081-EXP	TECNOLOGIA DE BAJA ENERGIA Y LARGO ALCANCE PARA DESPLIEGUES MASIVOS DE COMUNICACIONES ENTRE MAQUINAS	CENTRE TECNOLOGIC DE TELECOMUNICACIONS DE CATALUNYA	CENTRE TECNOLÒGIC DE TELECOMUNICACIONS DE CATALUNYA

FIRMADO

**PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PREDENEGADOS)
 CONVOCATORIA 2014 - MODALIDAD 2: PROYECTOS «EXPLORA CIENCIA» Y «EXPLORA TECNOLOGÍA» - PROGRAMA ESTATAL DE
 FOMENTO DE LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TÉCNICA DE EXCELENCIA
 SUBPROGRAMA ESTATAL DE GENERACIÓN DE CONOCIMIENTO**

REFERENCIA	TITULO	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO
TEC2014-62337-EXP	INKJET PRINTED ANTENAS Y RECTENAS EN BANDAS MILIMETRICAS PARA TRANSFERENCIA INALAMBRICA DE POTENCIA E IDENTIFICACION EN BANDAS MILIMETRICAS (MMID)	CENTRE TECNOLOGIC DE TELECOMUNICACIONS DE CATALUNYA	CENTRE TECNOLÒGIC DE TELECOMUNICACIONS DE CATALUNYA
MAT2014-61956-EXP	FITO-INTERFASES BIOACTIVAS	CENTRO DE INVESTIGACION BIOMEDICA EN RED (CIBER)	AGR-CONSORCIO CIBER PARA EL AREA TEMATICA DE SALUD MENTAL (CIBERSAM)
MAT2014-62089-EXP	NANOTRANSPORTADORES HIBRIDOS INTELIGENTES DE TIPO MODULAR ALTAMENTE PENETRANTES EN TUMORES SOLIDOS.	CENTRO DE INVESTIGACION BIOMEDICA EN RED (CIBER)	AGR-CONSORCIO CIBER PARA EL AREA TEMATICA DE SALUD MENTAL (CIBERSAM)
SAF2014-61440-EXP	GLIOMAS DE ALTO GRADO: PINTANDO LA INFILTRACION DE AZUL Y DETECTANDOLA DE MODO NO INVASIVO TANTO PREOPERATIVAMENTE COMO DURANTE SU RESECCION	CENTRO DE INVESTIGACION BIOMEDICA EN RED (CIBER)	AGR-CONSORCIO CIBER PARA EL AREA TEMATICA DE SALUD MENTAL (CIBERSAM)
SAF2014-61485-EXP	TERAPIA GENICA DIRIGIDA A CELULAS MADRE TUMORALES EN EL SISTEMA NERVIOSO CENTRAL: PRUEBA DE CONCEPTO EN GLIOBLASTOMA MULTIFORME	CENTRO DE INVESTIGACION BIOMEDICA EN RED (CIBER)	AGR-CONSORCIO CIBER PARA EL AREA TEMATICA DE SALUD MENTAL (CIBERSAM)
SAF2014-62131-EXP	NUEVAS MOLECULAS TERAPEUTICAS EN UN MODELO EXPERIMENTAL CLINICAMENTE RELEVANTE DE LESION PULMONAR AGUDA.	CENTRO DE INVESTIGACION BIOMEDICA EN RED (CIBER)	AGR-CONSORCIO CIBER PARA EL AREA TEMATICA DE SALUD MENTAL (CIBERSAM)
SAF2014-62319-EXP	SUPER-ENHANCERS: MODULADORES MAESTROS EN EL DESARROLLO DE LA FIBROSIS HEPATICA.	CENTRO DE INVESTIGACION BIOMEDICA EN RED (CIBER)	AGR-CONSORCIO CIBER PARA EL AREA TEMATICA DE SALUD MENTAL (CIBERSAM)
MAT2014-61280-EXP	ACTIVACION DE BIOMATERIALES Ti6AL4V CON LUZ VISIBLE PARA LA DISMINUCION DE INFECCIONES EN IMPLANTES	CENTRO DE INVESTIGACION BIOMEDICA EN RED (CIBER)	CENTRO DE INVESTIGACION BIOMEDICA EN RED (CIBER)
MAT2014-62267-EXP	EXPLORACION DE LAS PROPIEDADES ELECTROQUIMICAS DE CARBODIIMIDAS DE METALES DE TRANSICION M2(NCN)N PARA APLICACION EN DISPOSITIVOS QUE RECOGEN, CONVIERTEN Y ALMACENAN ENERGIA	CENTRO DE INVESTIGACION COOP DE ENERGIAS ALTERNATIVAS CIC ENERGIGUNE	CENTRO DE INVESTIGACION COOP DE ENERGIAS ALTERNATIVAS CIC ENERGIGUNE

FIRMADO

**PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PREDENEGADOS)
 CONVOCATORIA 2014 - MODALIDAD 2: PROYECTOS «EXPLORA CIENCIA» Y «EXPLORA TECNOLOGÍA» - PROGRAMA ESTATAL DE
 FOMENTO DE LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TÉCNICA DE EXCELENCIA
 SUBPROGRAMA ESTATAL DE GENERACIÓN DE CONOCIMIENTO**

REFERENCIA	TITULO	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO
BFU2014-62066-EXP	NUEVOS ARNS NO CODIFICANTES EN REGIONES REGULATORIAS DEL GENOMA: ASOCIACION CON FENOTIPO EN CANCER	CENTRO DE INVESTIGACION ENERGETICA MEDIOAMBIENTAL Y TECNOLOGICA (CIEMAT)	CIEMAT - MONCLOA
FPA2014-61910-EXP	FUENTE DE ALTO VOLTAJE COMPACTA DE 1 MV PARA DETECTORES DE DERIVA DE ARGON LIQUIDO.	CENTRO DE INVESTIGACION ENERGETICA MEDIOAMBIENTAL Y TECNOLOGICA (CIEMAT)	DEPARTAMENTO DE INVESTIGACIÓN BÁSICA
ENE2014-62260-EXP	DIVERTOR ENFRIADO POR EVAPORACION POROSA A VACIO	CENTRO DE INVESTIGACION ENERGETICA MEDIOAMBIENTAL Y TECNOLOGICA (CIEMAT)	DISPOSITIVO DE FUSION TERMONUCLEAR TJ-II
CTM2014-62008-EXP	SISTEMA INTEGRADO DE EVALUACION A NIVEL LOCAL DE LAS AREAS AGRICOLAS SENSIBLES A LA CONTAMINACION RADIATIVA	CENTRO DE INVESTIGACION ENERGETICA MEDIOAMBIENTAL Y TECNOLOGICA (CIEMAT)	DPTO. DE MEDIO AMBIENTE
FIS2014-62022-EXP	USO DE TECNICAS LUMINISCENTES PARA LA CARACTERIZACION DOSIMETRICA DE ALIMENTOS DE ORIGEN MARINO TRATADOS CON RADIACION UVC	CENTRO DE INVESTIGACION ENERGETICA MEDIOAMBIENTAL Y TECNOLOGICA (CIEMAT)	DPTO. DE MEDIO AMBIENTE
TEC2014-62309-EXP	DISEÑO, CONSTRUCCION Y PRUEBAS EN ALTA POTENCIA DE LENTES METAMATERIAL PARA SU USO EN LOS SISTEMAS DE CALENTAMIENTO ECRH DE LOS DISPOSITIVOS DE FUSION	CENTRO DE INVESTIGACION ENERGETICA MEDIOAMBIENTAL Y TECNOLOGICA (CIEMAT)	LABORATORIO NACIONAL DE FUSIÓN
TIN2014-62228-EXP	COLABORACION ENTRE DISPOSITIVOS MOVILES PARA EL SENSEMAKING SEMANTICO DE ESCENA	CENTRO DE VISION POR COMPUTADOR	CENTRO DE VISIÓN POR COMPUTADOR
TIN2014-62329-EXP	INTERACCIONES DE INSPIRACION ARTISTICA PARA TECNOLOGIAS EYE-TRACKER DE BAJO COSTE	CENTRO DE VISION POR COMPUTADOR	CENTRO DE VISIÓN POR COMPUTADOR
TIN2014-62364-EXP	ANALISIS DE TRAZOS MANUSCRITOS PARA APLICACIONES DE APRENDIZAJE INFANTIL	CENTRO DE VISION POR COMPUTADOR	CENTRO DE VISIÓN POR COMPUTADOR
CTM2014-61643-EXP	CONTROL FUNCIONAL DE PROCESOS: DISEÑO DE UNA NUEVA METODOLOGIA PARA EL CONTROL PROACTIVO DE PARAMETRO AMBIENTALES.	CENTRO UNIVERSITARIO DE DEFENSA ACADEMIA GENERAL MILITAR	CENTRO UNIVERSITARIO DE DEFENSA ACADEMIA GENERAL MILITAR
MTM2014-61380-EXP	VAR ANALITICO EN RIESGO DE MERCADO	CONSORCI CENTRE DE RECERCA MATEMÀTICA	CENTRE DE RECERCA MATEMATICAS

FIRMADO

**PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PREDENEGADOS)
 CONVOCATORIA 2014 - MODALIDAD 2: PROYECTOS «EXPLORA CIENCIA» Y «EXPLORA TECNOLOGÍA» - PROGRAMA ESTATAL DE
 FOMENTO DE LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TÉCNICA DE EXCELENCIA
 SUBPROGRAMA ESTATAL DE GENERACIÓN DE CONOCIMIENTO**

REFERENCIA	TITULO	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO
CTQ2014-61573-EXP	PRODUCTOS NANOESTRUCTURADOS ALTAMENTE INNOVADORES PARA EVITAR LA DEGRADACION DE LOS MATERIALES A BASE DE COLAGENO PERTENECIENTES AL PATRIMONIO CULTURAL	CONSORCI ESCOLA TECNICA IGUALADA (CETI)	ESCUELA UNIVERSITARIA INGENIERIA TECN. INDUSTRIAL IGUALADA
BFU2014-61389-EXP	LA HETEROGENEIDAD CELULAR Y LA SELECCION EVOLUTIVA DE MECANISMOS QUE GENEREN DIVERSIDAD: DISEÑANDO UNA NUEVA APROXIMACION PARA IDENTIFICAR LOS CIRCUITOS REGULADORES DE LA ENER	CONSORCI INSTITUT D INVESTIGACIONS BIOMEDIQUES AUGUST PI I SUNYER	AGR-CONSORCI INSTITUT D INVESTIGACIONS BIOMEDIQUES AUGUST PI I SUNYER
SAF2014-61860-EXP	EFFECTO DEL EJERCICIO INTENSO EN CAMBIOS CEREBRALES DELETEREOS Y SU INTERACCION CON LA RESTRICCION CALORICA. ESTUDIO DEL DETERIORAMIENTO COGNITIVO LIGADO A LA ANOREXIA NERVIOSA	CONSORCI INSTITUT D INVESTIGACIONS BIOMEDIQUES AUGUST PI I SUNYER	AGR-CONSORCI INSTITUT D INVESTIGACIONS BIOMEDIQUES AUGUST PI I SUNYER
FIS2014-61624-EXP	DETERMINACION DIRECTA DE LAS FASES EXPERIMENTALES DE UN MONOCRISTAL UTILIZANDO UNA LINEA DE HAZ ESTANDAR	CONSORCI PER A LA CONSTRUCCIO, EQUIPAMENT I EXPLOTACIO DEL LABORATORI DE LLUM DE SINCROTO	AGR-CONSORCIO PARA CONSTRUCCION, EQUIP. Y EXPL. LABORATORIO LUZ SINCROTON
TEC2014-62105-EXP	CARACTERIZACION PSICOLOGICA DE LA EXPERIENCIA DEL USUARIO EN ENTORNOS TECNOLOGICOS A PARTIR DE GRABACIONES AUDIOVISUALES	FUNDACIÓ BARCELONA MEDIA	FUNDACIÓ BARCELONA MEDIA
BFU2014-61894-EXP	INVESTIGANDO LA REACTIVACION DE LA SENESCENCIA DEL DESARROLLO PARA PROMOVER LA REGENERACION DE TEJIDOS	FUNDACIO CENTRE DE REGULACIO GENOMICA	AGR-FUNDACIO PRIVADA CENTRE DE REGULACIO GENOMICA
BFU2014-62360-EXP	EVALUACION DE LOS CAMBIOS TRANSCRIPTOMICOS INDUCIDOS EN CELULAS INDIVIDUALES DEL TROFOBLASTO DURANTE LAS PRIMERAS INTERACCIONES EMBRION-MADRE	FUNDACIO CENTRE DE REGULACIO GENOMICA	AGR-FUNDACIO PRIVADA CENTRE DE REGULACIO GENOMICA
MAT2014-62186-EXP	SEVERA DEFORMACION PLASTICA EN CONTINUO	FUNDACIO CTM CENTRE TECNOLOGIC	FUNDACIO CTM CENTRE TECNOLOGIC
SAF2014-62350-EXP	PAPEL DEL DNA CIRCULANTE DEL DONANTE EN EL PLASMA DEL RECEPTOR EN LAS COMPLICACIONES POSTOPERATORIAS DEL TRASPLANTE PULMONAR	FUNDACIO HOSPITAL UNIVERSITARI VALL D'HEBRON - INSTITUT DE RECERCA	AGR-FUNDACIO INSTITUT DE RECERCA DE L'HOSPITAL UNIV. VALL D'HEBRON

FIRMADO

**PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PREDENEGADOS)
 CONVOCATORIA 2014 - MODALIDAD 2: PROYECTOS «EXPLORA CIENCIA» Y «EXPLORA TECNOLOGÍA» - PROGRAMA ESTATAL DE FOMENTO DE LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TÉCNICA DE EXCELENCIA
 SUBPROGRAMA ESTATAL DE GENERACIÓN DE CONOCIMIENTO**

REFERENCIA	TITULO	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO
CTQ2014-62313-EXP	CO2 COMO SUSTITUTO SOSTENIBLE DEL FOSGENO EN LA SINTESIS DE ISOCIANATOS CON RELEVANCIA INDUSTRIAL	FUNDACIO INSTITUT CATALA D INVESTIGACIO QUIMICA (ICIQ)	AGR-FUNDACIO PRIVADA INSTITUT CATALA D INVESTIGACIO QUIMICA (ICIQ)
CTQ2014-62370-EXP	UNA NUEVA RUTA RAPIDA Y SOSTENIBLE PARA LA FORMACION DE POLIURETANOS	FUNDACIO INSTITUT CATALA D INVESTIGACIO QUIMICA (ICIQ)	AGR-FUNDACIO PRIVADA INSTITUT CATALA D INVESTIGACIO QUIMICA (ICIQ)
MAT2014-61751-EXP	PELICULAS EPITAXIALES ANTIFERROELECTRICAS PARA NANO ELECTRONICA DE OXIDOS	FUNDACIÓ INSTITUT CATALÀ DE NANOCIÈNCIA I NANOTECNOLOGIA	FUNDACIÓ INSTITUT CATALÀ DE NANOCIÈNCIA I NANOTECNOLOGIA
BIO2014-61995-EXP	MODELO COMPUTACIONAL DEL METABOLISMO DEL CEREBRO HUMANO Y SU ACTIVACION INMUNE DESENCADENANTES DEL INICIO DE LAS ENFERMEDADES DESMIELINIZANTES COMUNES Y RARAS	FUNDACIO INSTITUT D INVESTIGACIO BIOMEDICA DE BELLVITGE (IDIBELL)	AGR-FUNDACION INSTITUT D INVESTIGACIO BIOMEDICA DE BELLVITGE (IDIBELL)
SAF2014-61508-EXP	CAMBIOS EPIGENETICOS DURANTE LOS VIAJES ESPACIALES Y SU IMPACTO EN LA SALUD DE LOS ASTRONAUTAS	FUNDACIO INSTITUT D INVESTIGACIO BIOMEDICA DE BELLVITGE (IDIBELL)	AGR-FUNDACION INSTITUT D INVESTIGACIO BIOMEDICA DE BELLVITGE (IDIBELL)
BIO2014-61594-EXP	ANTEPROYECTO PARA LA REALIZACION DE UN PROTOTIPO DE EQUIPO DE VALORACION CUANTITATIVA DEL DOLOR: QUANTITATIVE SENSORY TESTER (QSTESTER) Y SU COMPROBACION FASE I	FUNDACIO INSTITUT D INVESTIGACIO BIOMEDICA DE BELLVITGE (IDIBELL)	HOSPITAL UNIVERSITARIO DE BELLVITGE (HUB)
PSI2014-62237-EXP	LA RESPUESTA PUPILAR COMO MARCADOR PRECOZ DE DETERIORO COGNITIVO	FUNDACIO INSTITUT D INVESTIGACIO BIOMEDICA DE BELLVITGE (IDIBELL)	HOSPITAL UNIVERSITARIO DE BELLVITGE (HUB)
SAF2014-61785-EXP	DESARROLLO DE ESTRATEGIAS PARA HACER ONCOLOGIA PERSONALIZADA BASADA EN LA GENERACION DE SU ORTHOXENOGRAFT DE FORMA INDEPENDIENTE DEL LUGAR DE RESIDENCIA DEL PACIENTE.	FUNDACIO INSTITUT D INVESTIGACIO BIOMEDICA DE BELLVITGE (IDIBELL)	INSTITUT CATALA D'ONCOLOGIA
MAT2014-62001-EXP	NANOPARTICULAS CALCIO-SECUESTRANTES CONTRA LA ANGIOGENESIS TUMORAL	FUNDACIO INSTITUT DE BIOENGINYERIA DE CATALUNYA	FUNDACIO INSTITUT DE BIOENGINYERIA DE CATALUNYA

FIRMADO

**PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PREDENEGADOS)
 CONVOCATORIA 2014 - MODALIDAD 2: PROYECTOS «EXPLORA CIENCIA» Y «EXPLORA TECNOLOGÍA» - PROGRAMA ESTATAL DE FOMENTO DE LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TÉCNICA DE EXCELENCIA
 SUBPROGRAMA ESTATAL DE GENERACIÓN DE CONOCIMIENTO**

REFERENCIA	TITULO	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO
SAF2014-62120-EXP	ESTUDIO DEL LINAJE CELULAR Y LA MIGRACION NEURONAL DURANTE EL DESARROLLO DEL SISTEMA NERVIOSO MEDIANTE AGENTES INDUCIBLES POR LUZ Y OPTOGENETICA	FUNDACIO INSTITUT DE BIOENGINYERIA DE CATALUNYA	FUNDACIO INSTITUT DE BIOENGINYERIA DE CATALUNYA
TEC2014-61934-EXP	ACTUADORES CELULARES BIOHIBRIDOS PARA EL CONTROL DE ESTRUCTURAS ROBOTICAS	FUNDACIO INSTITUT DE BIOENGINYERIA DE CATALUNYA	FUNDACIO INSTITUT DE BIOENGINYERIA DE CATALUNYA
TEC2014-62013-EXP	COMPUTACION MEDIANTE REDES ELECTRICAS BACTERIANAS	FUNDACIO INSTITUT DE BIOENGINYERIA DE CATALUNYA	FUNDACIO INSTITUT DE BIOENGINYERIA DE CATALUNYA
TEC2014-62117-EXP	MIMETIZACION DE NEURONAS RECEPTORAS OLFATIVAS MEDIANTE EL USO DE POLIMEROS IMPRESOS MOLECULARMENTE PARA OLFACCION ARTIFICIAL	FUNDACIO INSTITUT DE BIOENGINYERIA DE CATALUNYA	FUNDACIO INSTITUT DE BIOENGINYERIA DE CATALUNYA
BFU2014-61288-EXP	USAN LAS NEURONAS DIFERENCIADAS POST-MITOTICAS UN MECANISMO DE NUCLEACION MITOTICO PARA ORGANIZAR SU RED DE MICROTUBULOS?	FUNDACIO INSTITUT DE RECERCA BIOMEDICA (BARCELONA)	FUNDACIO INSTITUT DE RECERCA BIOMEDICA (BARCELONA)
BFU2014-61846-EXP	ANEUPLOIDIA, DESBALANCE EN LA DOSIS GENICA Y TUMOROGENESIS	FUNDACIO INSTITUT DE RECERCA BIOMEDICA (BARCELONA)	FUNDACIO INSTITUT DE RECERCA BIOMEDICA (BARCELONA)
SAF2014-61647-EXP	BUSCANDO EL VINCULO ENTRE DEFICIENCIAS DE TREX1 Y ENFERMEDADES AUTOINMUNES LETALES	FUNDACIO INSTITUT DE RECERCA BIOMEDICA (BARCELONA)	FUNDACIO INSTITUT DE RECERCA BIOMEDICA (BARCELONA)
SAF2014-61967-EXP	AUTOTRANSPLANTE DE CELULAS MADRE DERIVADAS DE TEJIDO ADIPOSEO COMO TRATAMIENTO TERAPEUTICO EN LA ENFERMEDAD INFLAMATORIA INTESTINAL. PRUEBA DE CONCEPTO	FUNDACIO INSTITUT D'INVESTIGACIO SANITARIA PERE VIRGILI	HOSPITAL UNIVERSITARI SANT JOAN XXIII
SAF2014-61682-EXP	DESARROLLO DE BIOSENSORES PARA LA DETECCION EN SANGRE DE BIOMARCADORES CLINICOS DE DISFUNCION MITOCONDRIAL EN ENFERMEDADES METABOLICAS.	FUNDACIO INSTITUT D'INVESTIGACIO SANITARIA PERE VIRGILI	HOSPITAL UNIVERSITARIO SANT JOAN DE REUS
SAF2014-61608-EXP	HDL HERNIADAS.... (Y DISFUNCIONALES) ?	FUNDACIO INSTITUT D'INVESTIGACIO SANITARIA PERE VIRGILI	UNIVERSIDAD ROVIRA I VIRGILI
BIO2014-61649-EXP	LA HIPOTESIS DE LA CANALIZACION EVOLUTIVA	FUNDACIO INSTITUT MAR D'INVESTIGACIONS MEDIQUES	INSTITUT HOSPITAL DEL MAR D INVESTIGACIONS MEDIQUES (IMM)

FIRMADO

**PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PREDENEGADOS)
 CONVOCATORIA 2014 - MODALIDAD 2: PROYECTOS «EXPLORA CIENCIA» Y «EXPLORA TECNOLOGÍA» - PROGRAMA ESTATAL DE
 FOMENTO DE LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TÉCNICA DE EXCELENCIA
 SUBPROGRAMA ESTATAL DE GENERACIÓN DE CONOCIMIENTO**

REFERENCIA	TITULO	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO
SAF2014-61362-EXP	POTENCIACION COGNITIVA MEDIANTE UNA NUEVA TERAPIA CON LUZ	FUNDACIO INSTITUT MAR D'INVESTIGACIONS MEDIQUES	INSTITUT HOSPITAL DEL MAR D INVESTIGACIONS MEDIQUES (IMM)
TEC2014-61384-EXP	THERMOSEAL-PLVS: SISTEMA AVANZADO BASADO EN ENERGIA PARA EL TERMOSELLADO DE VASOS	FUNDACIO INSTITUT MAR D'INVESTIGACIONS MEDIQUES	INSTITUT HOSPITAL DEL MAR D INVESTIGACIONS MEDIQUES (IMM)
AGL2014-62056-EXP	LEVADURAS VINICAS, ANTIFUNGICOS POTENCIALES PARA EL CONTROL DE ENFERMEDADES DEL VIÑEDO	FUNDACIO PARC TECNOLOGIC DEL VI	AGR-FUNDACIO PARC TECNOLOGIC DEL VI
SAF2014-61410-EXP	ESTUDIO DE BIOMARCADORES IN VIVO PARA EL PRONOSTICO Y DIAGNOSTICO PRECOZ DE LA ENFERMEDAD DE PARKINSON	FUNDACIO PRIVADA CLINIC PER A LA RECERCA BIOMEDICA	UNIDAD MIXTA DE INVESTIGACION HOSPITAL CLINIC
SAF2014-62208-EXP	DEFINIR EL PAPEL DE FZD9 Y LA COOPERACION MYC-WNT EN LA TUMORIGENESIS DE LAS CELULAS BETA	FUNDACIO PRIVADA INSTITUT D'INVESTIGACIO ONCOLOGICA DE VALL-HEBRON (VHIO)	AGR-FUNDACIO PRIVADA INSTITUT D'INVESTIGACIO ONCOLOGICA DE VALL-HEBRON (VHIO)
SAF2014-62283-EXP	ESTUDIO FUNCIONAL DE LOS TILS EN XENOINJERTOS DERIVADOS DE TUMOR DE PACIENTES CON CANCER DE MAMA: APROXIMACION HACIA LA MEDICINA PERSONALIZADA	FUNDACIO PRIVADA INSTITUT D'INVESTIGACIO ONCOLOGICA DE VALL-HEBRON (VHIO)	AGR-FUNDACIO PRIVADA INSTITUT D'INVESTIGACIO ONCOLOGICA DE VALL-HEBRON (VHIO)
BFU2014-62073-EXP	LAS CELULAS MADRE NEURALES COMO CAUSAN ESCLEROSIS DEL GIRO DENTADO EN LA EPILEPSIA DEL LOBULO TEMPORAL MEDIAL	FUNDACION ACHUCARRO BASQUE CENTER FOR NEUROSCIENCE FUNDAZIOA	FUNDACION ACHUCARRO BASQUE CENTER FOR NEUROSCIENCE FUNDAZIOA
SAF2014-61616-EXP	PREVENCION DE LA INFECCION DE MATERIAL PROTESICO EN HERNIOPLASTIAS (PROTESIS DE POLIPROPILENO) ASOCIANDO ACIDOS GRASOS (MONOLAURIN) A LA MALLA. ESTUDIO EXPERIMENTAL	FUNDACION ANDALUZA BETURIA PARA LA INVESTIGACION EN SALUD	FUNDACION ANDALUZA BETURIA PARA LA INVESTIGACION EN SALUD
CGL2014-61732-EXP	RELEVANCIA DE LA ANCHOA Y PRESAS ALTERNATIVAS EN LA DIETA DE DEPREDADORES PELAGICOS EN EL GOLFO DE BIZKAIA Y AGUAS ADYACENTES	FUNDACION AZTI - AZTI FUNDAZIOA	UNIDAD DE INVESTIGACION MARINA
SAF2014-62046-EXP	KLOTHO: UN NUEVO PARADIGMA EN LA SALUD Y ENFERMEDAD VASCULAR	FUNDACION CANARIA RAFAEL CLAVIJO PARA LA INVESTIGACION BIOMEDICA	HOSPITAL UNIVERSITARIO NTRA. SRA. DE CANDELARIA
SAF2014-61495-EXP	INMUNOTERAPIA MEDIANTE NANOPARTICULAS DIRIGIDAS A CELULAS DENDRITICAS	FUNDACION CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CARDIOVASCULARES CARLOS III	CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CARDIOVASCULARES CARLOS III

FIRMADO

**PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PREDENEGADOS)
 CONVOCATORIA 2014 - MODALIDAD 2: PROYECTOS «EXPLORA CIENCIA» Y «EXPLORA TECNOLOGÍA» - PROGRAMA ESTATAL DE
 FOMENTO DE LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TÉCNICA DE EXCELENCIA
 SUBPROGRAMA ESTATAL DE GENERACIÓN DE CONOCIMIENTO**

REFERENCIA	TITULO	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO
SAF2014-61337-EXP	MARCAJE IN VIVO DE ANTICUERPOS MEDIANTE SONDAS DE PET/MRI BIOORTOGONALES	FUNDACION CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CARDIOVASCULARES CARLOS III	DPTO. ATERTROMBOSIS E IMAGEN CARDIOVASCULAR
SAF2014-61801-EXP	MAPEO ENDOCARDICO PANORAMICO COMO NUEVA HERRAMIENTA PARA EL ENTENDIMIENTO Y TERMINACION EFICAZ DE LOS PATRONES COMPLEJOS DE ACTIVACION DURANTE FIBRILACION AURICULAR.	FUNDACION CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CARDIOVASCULARES CARLOS III	DPTO. ATERTROMBOSIS E IMAGEN CARDIOVASCULAR
BFU2014-61920-EXP	EXPLORANDO EL PAPEL DEL SISTEMA INMUNE INNATO EN LA VIGILANCIA DE LA CORRECTA REGIONALIZACION DE IDENTIDADES CELULARES EN EL EMBRION	FUNDACION CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CARDIOVASCULARES CARLOS III	FUNDACION CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CARDIOVASCULARES CARLOS III
BFU2014-62335-EXP	MEJORANDO LA EFICIENCIA Y FIABILIDAD DEL SISTEMA CRE/LOX	FUNDACION CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CARDIOVASCULARES CARLOS III	FUNDACION CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CARDIOVASCULARES CARLOS III
SAF2014-61533-EXP	USO DE EXOSOMAS COMO NANOSENSORES PARA LA DETECCION DE NICHOS METASTATICOS POR IMAGEN INFRARROJA LEJANA Y FOTOACUSTICA	FUNDACION CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES ONCOLOGICAS CARLOS III	CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES ONCOLOGICAS
BFU2014-61572-EXP	¿EXISTEN NODOS DE TRADUCCION QUE CONECTAN EL CITOESQUELETO DE ACTINA Y LA TRANSICION EPITELIO-MESENQUIMAL?	FUNDACIÓN DE LA COMUNIDAD VALENCIANA CENTRO DE INVESTIGACION PRÍNCIPE FELIPE	CENTRO DE INVESTIGACION PRINCIPE FELIPE
SAF2014-61379-EXP	"DESPERTANDO AL INFLAMMASOMA¿ COMO METODO DE RESOLUCION DE INFECCIONES MICROBIANAS.	FUNDACIÓN DE LA COMUNIDAD VALENCIANA CENTRO DE INVESTIGACION PRÍNCIPE FELIPE	CENTRO DE INVESTIGACION PRINCIPE FELIPE
SAF2014-62262-EXP	IDENTIFICACION DE DESCRIPTORES CLAVE EN NANOMEDICINA MEDIANTE UN MODELO MULTIOMICO. APLICACION EN POLIMEROS TERAPEUTICOS ANTICANCERIGENOS DE COMBINACION	FUNDACIÓN DE LA COMUNIDAD VALENCIANA CENTRO DE INVESTIGACION PRÍNCIPE FELIPE	CENTRO DE INVESTIGACION PRINCIPE FELIPE

FIRMADO

**PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PREDENEGADOS)
 CONVOCATORIA 2014 - MODALIDAD 2: PROYECTOS «EXPLORA CIENCIA» Y «EXPLORA TECNOLOGÍA» - PROGRAMA ESTATAL DE
 FOMENTO DE LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TÉCNICA DE EXCELENCIA
 SUBPROGRAMA ESTATAL DE GENERACIÓN DE CONOCIMIENTO**

REFERENCIA	TITULO	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO
SAF2014-62345-EXP	IMAGEN 18FDOPA-PET-RM EN PACIENTES PEDIATRICOS DIAGNOSTICADOS DE TRASTORNO POR DEFICIT DE ATENCION CON HIPERACTIVIDAD Y COMO PROBABLE PREDICTOR DE LA RESPUESTA METABOLICA	FUNDACION HOSPITAL MADRID	FUNDACION HOSPITAL MADRID
SAF2014-62371-EXP	VISUALIZACION DE LA DEGENERACION DOPAMINERGICA SELECTIVA EN LA ENFERMEDAD DE PARKINSON	FUNDACION HOSPITAL MADRID	FUNDACION HOSPITAL MADRID
AGL2014-61358-EXP	MICRORNAs CIRCULANTES SECRETADOS PARA LA COMUNICACION INTERCELULAR MODULADA POR LOS LIPIDOS DE LA DIETA	FUNDACION IMDEA ALIMENTACION	AGR-FUNDACION IMDEA ALIMENTACION
ENE2014-61587-EXP	APRENDIENDO DE LA FOTOTERAPIA PARA MEJORAR LA EFICIENCIA EN LA PRODUCCION DE COMBUSTIBLES SOLARES: DESARROLLO DE NUEVOS CATALIZADORES FOTOTERMICOS NANOSTRUCTURADOS	FUNDACION IMDEA ENERGIA	FUNDACION IMDEA ENERGIA
MAT2014-61523-EXP	HACIA UN NUEVO CONCEPTO DE SUPERCONDENSADOR PARA EL ALMACENAMIENTO DE LA ENERGIA ELECTRICA	FUNDACION IMDEA ENERGIA	FUNDACION IMDEA ENERGIA
DPI2014-61843-EXP	SIMULACION MULTIESCALA PARA EL DISEÑO DE NUEVAS BATERIAS DE IONES DE LITIO	FUNDACIÓN IMDEA MATERIALES	AGR-FUNDACION IMDEA MATERIALES
MAT2014-61674-EXP	REEVALUACION DE LOS MECANISMOS DE DEFORMACION ACTIVOS EN METALES HEXAGONALES MEDIANTE ANALISIS DE TRAZAS ASISTIDO POR EBSD	FUNDACIÓN IMDEA MATERIALES	AGR-FUNDACION IMDEA MATERIALES
MAT2014-61697-EXP	PARAMETRIZACION AUTOMATICA MASIVA PARALELA	FUNDACIÓN IMDEA MATERIALES	AGR-FUNDACION IMDEA MATERIALES
MAT2014-62316-EXP	KIT PARA ROBOTICA DE PAPEL	FUNDACIÓN IMDEA MATERIALES	AGR-FUNDACION IMDEA MATERIALES
MAT2014-62339-EXP	LIBRERIAS MACROSCOPICAS DE ALEACIONES POR FUSION DE ALTO RENDIMIENTO	FUNDACIÓN IMDEA MATERIALES	FUNDACIÓN IMDEA MATERIALES
BIO2014-61464-EXP	FOTOSENSIBILIZADORES DE OXIGENO SINGLETE CODIFICADOS GENETICAMENTE Y CONMUTABLES POR LUZ	FUNDACION IMDEA NANOCIENCIA	FUNDACION IMDEA NANOCIENCIA

FIRMADO

**PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PREDENEGADOS)
 CONVOCATORIA 2014 - MODALIDAD 2: PROYECTOS «EXPLORA CIENCIA» Y «EXPLORA TECNOLOGÍA» - PROGRAMA ESTATAL DE FOMENTO DE LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TÉCNICA DE EXCELENCIA
 SUBPROGRAMA ESTATAL DE GENERACIÓN DE CONOCIMIENTO**

REFERENCIA	TITULO	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO
MAT2014-61702-EXP	¿FABRICACION DE HOMO- Y HETERO-ESTRUCTURAS APILADAS DE MATERIALES BIDIMENSIONALES FUNCIONALIZADAS MEDIANTE QUIMICA SUPRAMOLECULAR PARA APLICACIONES EN OPTOELECTRONICA¿	FUNDACION IMDEA NANOCIENCIA	INSTITUTO MADRILEÑO DE ESTUDIOS AVANZADOS EN NANOCIENCIA
MAT2014-62225-EXP	¿ EL NUEVO CENTRO NV ? ESPECTROSCOPIA DE ANCHURA DE LINEA HOMOGENEA Y ODMR DE NANOPUNTOS DE CARBONO	FUNDACION IMDEA NANOCIENCIA	INSTITUTO MADRILEÑO DE ESTUDIOS AVANZADOS EN NANOCIENCIA
BFU2014-62065-EXP	RNAS CIRCULARES COMO CODIFICADORES DE LA MEMORIA CELULAR Y SUPERVIVENCIA NEURONAL	FUNDACIÓN INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN SANITARIA DE NAVARRA	FUNDACIÓN INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN SANITARIA DE NAVARRA
SAF2014-61336-EXP	MICRO RNAS CIRCULANTES PARA LA DETECCION TEMPRANA DEL DAÑO DEL CARTILAGO ARTICULAR Y LA PREVENCION DE LA ARTROSIS	FUNDACIÓN INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN SANITARIA DE NAVARRA	FUNDACIÓN INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN SANITARIA DE NAVARRA
SAF2014-61727-EXP	NUEVAS ESTRATEGIAS DE ACTIVACION DEL COMPLEMENTO COMO TERAPIA ANTITUMORAL	FUNDACIÓN INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN SANITARIA DE NAVARRA	FUNDACIÓN INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN SANITARIA DE NAVARRA
SAF2014-61803-EXP	GENERACION DE IPSC HUMANAS SEGURAS Y DE ALTA CALIDAD DE FORMA EFICIENTE... UNA OPCION REAL?	FUNDACIÓN INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN SANITARIA DE NAVARRA	FUNDACIÓN INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN SANITARIA DE NAVARRA
SAF2014-61807-EXP	ENDOTELIZACION INTER-ESPECIES COMO ESTRATEGIA PARA LA REALIZACION DE XENOTRASPLANTES	FUNDACIÓN INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN SANITARIA DE NAVARRA	FUNDACIÓN INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN SANITARIA DE NAVARRA
SAF2014-61877-EXP	QUIMIOTERAPIA E INMUNOTERAPIA COMBINADAS EN UN NANOSISTEMA-DIRIGIDO: APUESTA POR UNA NUEVA ESTRATEGIA EN ONCOLOGIA.	FUNDACIÓN INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN SANITARIA DE NAVARRA	FUNDACIÓN INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN SANITARIA DE NAVARRA
SAF2014-62288-EXP	ADENOVIRUS ONCOLITICOS EN COMBINACION CON UN APTAMERO INMUNOMODULADOR PARA INDUCIR UNA RESPUESTA TERAPEUTICA EFECTIVA EN TUMORES CEREBRALES PEDIATRICOS	FUNDACIÓN INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN SANITARIA DE NAVARRA	FUNDACIÓN INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN SANITARIA DE NAVARRA

FIRMADO

**PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PREDENEGADOS)
 CONVOCATORIA 2014 - MODALIDAD 2: PROYECTOS «EXPLORA CIENCIA» Y «EXPLORA TECNOLOGÍA» - PROGRAMA ESTATAL DE
 FOMENTO DE LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TÉCNICA DE EXCELENCIA
 SUBPROGRAMA ESTATAL DE GENERACIÓN DE CONOCIMIENTO**

REFERENCIA	TITULO	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO
SAF2014-62317-EXP	DESARROLLO DE INTERVENCIONES TERAPEUTICAS PARA REVERTIR LA SENESCENCIA INMUNOLOGICA EN LINFOCITOS T HUMANOS.	FUNDACIÓN INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN SANITARIA DE NAVARRA	FUNDACIÓN INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN SANITARIA DE NAVARRA
SAF2014-62325-EXP	CLASIFICACION AUTOMATICA DE LOS TUMORES OVARICOS MEDIANTE LA APLICACION DE ALGORITMOS MATEMATICOS A LA IMAGEN DE ULTRASONOGRAFIA 3D	FUNDACIÓN INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN SANITARIA DE NAVARRA	FUNDACIÓN INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN SANITARIA DE NAVARRA
SAF2014-62368-EXP	¿SON LA LEISHMANIOSIS Y LA BABESIOSIS CONTROLADAS POR CGAS/STING?	FUNDACIÓN INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN SANITARIA DE NAVARRA	FUNDACIÓN INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN SANITARIA DE NAVARRA
TEC2014-62075-EXP	BIOLOGIA COLABORATIVA: APROXIMACION COLABORATIVA AL ANALISIS GENERACIONAL DURANTE EL DESARROLLO EMBRIONARIO	FUNDACIÓN INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN SANITARIA DE NAVARRA	FUNDACIÓN INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN SANITARIA DE NAVARRA
SAF2014-62041-EXP	REVELANDO LA MATERIA OSCURA DE LA RESISTENCIA A ANTIBIOTICOS: LAS BASES GENETICAS DE LA RESISTENCIA A ISONIAZIDA EN TUBERCULOSIS	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
SAF2014-61746-EXP	EVALUACION DEL METABOLOMA SANGUINEO COMO FUENTE DE BIOMARCADORES PARA EL MANEJO DEL PACIENTE DE CANCER: EL CASO DEL CANCER DE PROSTATA METASTASICO	FUNDACION PARA LA INVESTIGACION BIOMEDICA DEL HOSPITAL UNIV. LA PAZ	FUNDACION PARA LA INVESTIGACION BIOMEDICA DEL HOSPITAL UNIV. LA PAZ
SAF2014-61492-EXP	MECANOTRANSDUCCION EN MACROFAGOS Y SU IMPLICACION EN LA HOMEOSTASIS DEL TEJIDO OSEO	FUNDACION PARA LA INVESTIGACION BIOMEDICA DEL HOSPITAL UNIV. LA PAZ	INSTITUTO DE INVESTIGACION BIOMEDICA DEL HULP -IDIPAZ
SAF2014-62086-EXP	CELULAS DEL SISTEMA INMUNE COMO TRANSPORTADORAS DE NANOPARTICULAS	FUNDACION PARA LA INVESTIGACION BIOMEDICA DEL HOSPITAL UNIV. LA PAZ	INSTITUTO DE INVESTIGACION BIOMEDICA DEL HULP -IDIPAZ
SAF2014-62269-EXP	MICROVESICULAS Y EXOSOMAS POR VIA NASAL PARA TRATAMIENTOS CEREBRALES	FUNDACION PARA LA INVESTIGACION BIOMEDICA DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO RAMON Y CAJAL	AGR-FUNDACION INVEST. BIOMEDICA HOSPITAL UNIV. RAMON Y CAJAL
SAF2014-62274-EXP	EXPLORACION DE NUEVOS FARMACOS NEUROPROTECTORES PARA LA ISQUEMIA CEREBRAL	FUNDACION PARA LA INVESTIGACION BIOMEDICA DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO RAMON Y CAJAL	FUNDACION PARA LA INVESTIGACION BIOMEDICA DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO RAMON Y CAJAL

FIRMADO

**PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PREDENEGADOS)
 CONVOCATORIA 2014 - MODALIDAD 2: PROYECTOS «EXPLORA CIENCIA» Y «EXPLORA TECNOLOGÍA» - PROGRAMA ESTATAL DE FOMENTO DE LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TÉCNICA DE EXCELENCIA
 SUBPROGRAMA ESTATAL DE GENERACIÓN DE CONOCIMIENTO**

REFERENCIA	TITULO	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO
SAF2014-62010-EXP	REVERSION DE LA PARADA RESPIRATORIA POR ESTIMULACION DEL CENTRO RESPIRATORIO CON DIOXIDO DE CARBONO	FUNDACION PARA LA INVESTIGACION BIOMEDICA DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO RAMON Y CAJAL	HOSPITAL UNIVERSITARIO RAMON Y CAJAL
SAF2014-61981-EXP	DEFINICION Y RECLASIFICACION DEL SINDROME VESTIBULAR EPISODICO BASADA EN DATOS CLINICOS Y GENOMICOS	FUNDACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN BIOSANITARIA DE ANDALUCIA ORIENTAL - ALEJANDRO OTERO	FUNDACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN BIOSANITARIA DE ANDALUCIA ORIENTAL - ALEJANDRO OTERO
SAF2014-62376-EXP	BLOQUEANDO LA METASTASIS: USO DE STENT PARA CAPTURAR Y ELIMINAR CTCS "IN VIVO"	FUNDACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN BIOSANITARIA DE ANDALUCIA ORIENTAL - ALEJANDRO OTERO	HOSPITAL CLINICO SAN CECILIO
SAF2014-61998-EXP	CANALIZACION DEL DOLOR Y CONTENCIÓN EMOCIONAL A TRAVES DE LA EXPRESION PLASTICA EN UNA UNIDAD DE CUIDADOS INTENSIVOS NEONATALES	FUNDACION PARA LA INVESTIGACION HOSPITAL UNIVERSITARIO LA FE	FUNDACION PARA LA INVESTIGACION HOSPITAL UNIVERSITARIO LA FE
SAF2014-61509-EXP	MANIPULACION GENICA DEL METABOLISMO GLICOLITICO EN CELULAS DENDRITICAS PARA MEJORAR LA VACUNACION	FUNDACION PARA LA INVESTIGACION MEDICA APLICADA	CENTRO DE INVESTIGACION MEDICA APLICADA
SAF2014-61514-EXP	PREPARACION DE UN MODELO DE ENFERMEDAD DE ALZHEIMER EN PRIMATES NO HUMANOS	FUNDACION PARA LA INVESTIGACION MEDICA APLICADA	CENTRO DE INVESTIGACION MEDICA APLICADA
SAF2014-61964-EXP	EFECTO DE LA TINCION DEL CABELLO SOBRE EL RIESGO DE ICTUS	FUNDACION PARA LA INVESTIGACION MEDICA APLICADA	CENTRO DE INVESTIGACION MEDICA APLICADA
TEC2014-61655-EXP	MEDICINA PERSONALIZADA DE BAJO COSTE BASADA EN LA RASPBERRY PI	FUNDACION PARA LA INVESTIGACION MEDICA APLICADA	FUNDACION PARA LA INVESTIGACION MEDICA APLICADA - PAMPLONA
SAF2014-62182-EXP	SENESCENCIA CELULAR COMO FUERZA REGENERATIVA DE TEJIDOS	FUNDACION PARA LA INVESTIGACION, DESARROLLO E INNOVACION RAMÓN DOMÍNGUEZ	AGR-FUNDACION PARA LA INVESTIGACION, DESARROLLO E INNOVACION DEL COMPLEJO HOSPITALARIO DE SANTIAGO
SAF2014-62348-EXP	DESARROLLO DE UNA TERAPIA EFECTIVA PARA EL TRATAMIENTO DE LA RETINOPATIA DIABETICA: CARACTERIZACION DEL FACTOR ANTIPROLIFERATIVO BVLF PARA SU PROPUESTA TERAPEUTICA	FUNDACION PARA LA INVESTIGACION, DESARROLLO E INNOVACION RAMÓN DOMÍNGUEZ	AGR-FUNDACION PARA LA INVESTIGACION, DESARROLLO E INNOVACION DEL COMPLEJO HOSPITALARIO DE SANTIAGO

FIRMADO

**PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PREDENEGADOS)
 CONVOCATORIA 2014 - MODALIDAD 2: PROYECTOS «EXPLORA CIENCIA» Y «EXPLORA TECNOLOGÍA» - PROGRAMA ESTATAL DE
 FOMENTO DE LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TÉCNICA DE EXCELENCIA
 SUBPROGRAMA ESTATAL DE GENERACIÓN DE CONOCIMIENTO**

REFERENCIA	TITULO	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO
SAF2014-62354-EXP	L SISTEMA OBESTATINA/GPR39 EN LA REGENERACION CARDIACA: UNA PROPUESTA TERAPEUTICA	FUNDACION PARA LA INVESTIGACION, DESARROLLO E INNOVACION RAMÓN DOMÍNGUEZ	AGR-FUNDACION PARA LA INVESTIGACION, DESARROLLO E INNOVACION DEL COMPLEJO HOSPITALARIO DE SANTIAGO
HAR2014-61460-EXP	LA URBANIZATION COMO FENOMENO EMERGENTE: DE LATIUM VETUS Y ETRURIA A UN MARCO DE ANALISIS GENERAL	FUNDACION PRIVADA INSTITUT CATALA DE PALEOECOLOGIA HUMANA I EVOLUCIO SOCIAL	AGR-FUNDACION PRIVADA INSTITUT CATALÀ DE PALEOECOLOGIA HUMANA I EVOLUCIÓ SOCIAL
SAF2014-61691-EXP	SOPORTE CIENTIFICO A LOS CONSEJOS DE LAS ABUELAS: EL AJO COMO AGENTE ANTIMICROBIANO. APLICABILIDAD FRENTE A LA FORMACION DE BIOFILM EN SUPERFICIES.	FUNDACION PRIVADA INSTITUTO DE SALUD GLOBAL BARCELONA	ISGLOBAL - INSTITUTO MIXTO DE INVESTIGACIÓN
SAF2014-61718-EXP	BIOMARCADORES PARA PARASITOS DE LA MALARIA EN LA MEDULA OSEA: UNA HERRAMIENTA PARA LA ERRADICACION DE LA MALARIA	FUNDACION PRIVADA INSTITUTO DE SALUD GLOBAL BARCELONA	ISGLOBAL - INSTITUTO MIXTO DE INVESTIGACIÓN
SAF2014-61917-EXP	BLOQUEO DE LA TRANSMISION DE LA INFECCION POR T. CRUZI CON UNA DOSIS UNICA DE TRATAMIENTO TRIPANOCIDA	FUNDACION PRIVADA INSTITUTO DE SALUD GLOBAL BARCELONA	ISGLOBAL - INSTITUTO MIXTO DE INVESTIGACIÓN
SAF2014-61381-EXP	ESTUDIO DE LA FUNCION DEL PSEUDOGEN DE LA CX43 Y SU IMPLICACION EN EL DESARROLLO DE PATOLOGIAS INCLUIDA LA ARTROSIS	FUNDACION PROFESOR NOVOA SANTOS	COMPLEJO HOSPITALARIO UNIVERSITARIO A CORUÑA
SAF2014-61580-EXP	DESCUBRIMIENTO DE NUEVAS DIANAS MOLECULARES DE LA PROTEINA E3 UBIQUITIN-LIGASA HAKAI Y SU IMPLICACION SOBRE EL MANTENIMIENTO DE LA HOMEOSTASIS EPITELIAL Y LA PROGRESION TUMORA	FUNDACION PROFESOR NOVOA SANTOS	COMPLEJO HOSPITALARIO UNIVERSITARIO A CORUÑA
SAF2014-61799-EXP	ESTUDIO SOBRE LA EFICACIA Y SEGURIDAD DE LA INMUNOTERAPIA ALERGENO-ESPECIFICA EN PACIENTES CON ENFERMEDADES ALERGICAS, QUE ADEMAS SUFREN PATOLOGIA AUTOINMUNE	FUNDACION PUBLICA ANDALUZA PARA LA GESTION DE LA INVESTIGACION EN SALUD DE SEVILLA	HOSPITAL UNIVERSITARIO VIRGEN MACARENA
SAF2014-61311-EXP	SALIVA PARA LA PREVENCION DE LA EPIDEMIA DE ICTUS EN ESPAÑA	FUNDACION PUBLICA ANDALUZA PARA LA GESTION DE LA INVESTIGACION EN SALUD DE SEVILLA	INSTITUTO DE BIOMEDICINA DE SEVILLA (IBIS)

FIRMADO

**PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PREDENEGADOS)
 CONVOCATORIA 2014 - MODALIDAD 2: PROYECTOS «EXPLORA CIENCIA» Y «EXPLORA TECNOLOGÍA» - PROGRAMA ESTATAL DE
 FOMENTO DE LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TÉCNICA DE EXCELENCIA
 SUBPROGRAMA ESTATAL DE GENERACIÓN DE CONOCIMIENTO**

REFERENCIA	TITULO	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO
SAF2014-61652-EXP	DESARROLLO DE UNA MATRIZ 3D CREADA CON BIOPOLIMERO ENRIQUECIDO CON FACTORES DE CRECIMIENTO, COMO ANDAMIO PARA LA INGENIERIA DE TEJIDO MUSCULAR APLICADO A UN BIOCESFINTER ANAL	FUNDACION PUBLICA ANDALUZA PARA LA GESTION DE LA INVESTIGACION EN SALUD DE SEVILLA	INSTITUTO DE BIOMEDICINA DE SEVILLA (IBIS)
SAF2014-61991-EXP	OPTIMIZACION DE LA ACTIVIDAD ANTIVIRAL DE PEQUEÑAS MOLECULAS SINTETICAS FRENTE A ADENOVIRUS, PARA EL TRATAMIENTO DE INFECCIONES EN PACIENTES RECEPTORES DE TRASPLANTES	FUNDACION PUBLICA ANDALUZA PARA LA GESTION DE LA INVESTIGACION EN SALUD DE SEVILLA	INSTITUTO DE BIOMEDICINA DE SEVILLA (IBIS)
BIO2014-62099-EXP	EXOSOMAS DISEÑADOS COMO NANOPARTICULAS TERANOSTICA PARA LA VACUNACION	FUNDACION PUBLICA ANDALUZA PARA LA INVESTIGACION DE MALAGA EN BIOMEDICINA Y SALUD (FIMABIS)	HOSPITAL UNIVERSITARIO CARLOS HAYA
SAF2014-61635-EXP	DISEÑO DE UN TEST DE SEGURIDAD PARA EL USO DE CELULAS MESENQUIMALES EN TERAPIA DE ENFERMEDADES INFLAMATORIAS	FUNDACION PUBLICA ANDALUZA PROGRESO Y SALUD	CENTRO ANDALUZ DE BIOLOGÍA MOLECULAR Y MEDICINA REGENERATIVA (CABIMER)
SAF2014-62161-EXP	DESARROLLO DE NANOPARTICULAS Y BIOMATRICES PARA SU APLICACION EN TERAPIAS AVANZADAS PARA EL TRATAMIENTO DE LA DEGENERACION MACULAR ASOCIADA A LA EDAD SECA.	FUNDACION PUBLICA ANDALUZA PROGRESO Y SALUD	CENTRO ANDALUZ DE BIOLOGÍA MOLECULAR Y MEDICINA REGENERATIVA (CABIMER)
SAF2014-61483-EXP	EDICION GENICA MULTIPLE MEDIANTE LA TECNOLOGIA CRISPR-CAS9 PARA EL ESTUDIO DE VARIANTES GENICAS ASOCIADAS A LES	FUNDACION PUBLICA ANDALUZA PROGRESO Y SALUD	CENTRO PFIZER-U DE GRANADA - JUNTA DE ANDALUCIA DE GENOMICA E INVESTIGACION ONCOLÓGICA - GENYO
SAF2014-61709-EXP	DIFERENCIACION DE CELULAS TUMORALES A ENDOTELIO. PARADIGMA INEXPLORADO DE PLASTICIDAD.	FUNDACION PUBLICA ANDALUZA PROGRESO Y SALUD	CENTRO PFIZER-U DE GRANADA - JUNTA DE ANDALUCIA DE GENOMICA E INVESTIGACION ONCOLÓGICA - GENYO
SAF2014-62039-EXP	BIO-REPROGRAMACION EN EL OVIDUCTO: UN DIALOGO ◆EPIGENETICO◆	FUNDACION PUBLICA ANDALUZA PROGRESO Y SALUD	LARCEL (BIONAND)
SAF2014-62227-EXP	IMPACTO EPIGENETICO DEL OVOCITO EN LA EXPECTATIVA DE VIDA	FUNDACION PUBLICA ANDALUZA PROGRESO Y SALUD	LARCEL (BIONAND)

FIRMADO

**PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PREDENEGADOS)
 CONVOCATORIA 2014 - MODALIDAD 2: PROYECTOS «EXPLORA CIENCIA» Y «EXPLORA TECNOLOGÍA» - PROGRAMA ESTATAL DE
 FOMENTO DE LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TÉCNICA DE EXCELENCIA
 SUBPROGRAMA ESTATAL DE GENERACIÓN DE CONOCIMIENTO**

REFERENCIA	TITULO	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO
SAF2014-61346-EXP	IDENTIFICACION DE NUEVOS QUIMIOTIPOS CON PROPIEDADES ANTIOXIDANTES PARA EL TRATAMIENTO DE ENFERMEDADES NEUROINFLAMATORIAS	FUNDACION UNIVERSITARIA SAN PABLO CEU	USP-CEU FACULTAD DE MEDICINA
FPA2014-62300-EXP	NUEVOS DISPOSITIVOS SEMICONDUCTORES MONOLITICOS DE BAJO COSTE PARA APLICACIONES DE IMAGENES	INSTITUT DE FISICA D ALTES ENERGIES	AGR-INSTITUT DE FISICA D ALTES ENERGIES
FIS2014-61688-EXP	DESARROLLO DE LA ELECTRONICA PARA LA LECTURA SIMULTANEA DE VARIOS SENSORES DE GRAFENO	INSTITUT DE FISICA D ALTES ENERGIES	INSTITUT DE FISICA D ALTES ENERGIES
BIO2014-61285-EXP	METODO DE FABRICACION DE MICROARRAYS BASADO EN LA INMOVILIZACION DIRIGIDA DE DIATOMEAS FUNCIONALIZADAS MEDIANTE ELECTRODEPOSICION DE ORO	INSTITUT DE RECERCA I TECNOLOGIA AGROALIMENTARIES (IRTA)	AQUICULTURA- SEGUIMENT DEL MEDI
BIO2014-62205-EXP	¿SON LOS ASCOMICETOS MELANIZADOS (LEVADURAS NEGRAS) ORGANISMOS FOTOLITOAUTOTROFOS? UN NUEVO RETO PARA LA BIOTECNOLOGIA ESPACIAL APLICADA	INSTITUT DE RECERCA I TECNOLOGIA AGROALIMENTARIES (IRTA)	GESTIÓ INTEGRAL DE RESIDUS ORGÀNICS
AGL2014-62357-EXP	DOBLE ESTRATEGIA DE LUCHA CONTRA TOXOPLASMA GONDII: DIANAS DE DROGAS COMO POTENCIALES ANTIGENOS VACUNALES	INSTITUT DE RECERCA I TECNOLOGIA AGROALIMENTARIES (IRTA)	SANIDAD ANIMAL
SAF2014-62310-EXP	OBESIDADES. BUSQUEDA Y VALIDACION DE UN BIOMARCADOR DE TEJIDO ADIPOSO DISFUNCIONAL.	INSTITUTO ARAGONES DE CIENCIAS DE SALUD	INSTITUTO ARAGONES DE CIENCIAS DE SALUD
AYA2014-61547-EXP	FAST: HACIA UN NUEVO COMPETO DE ASTROFISICA EN EL VISIBLE	INSTITUTO DE ASTROFISICA DE CANARIAS (IAC)	INSTITUTO DE ASTROFISICA DE CANARIAS (IAC)
AGL2014-61953-EXP	UN NUEVO MICROSCOPIO SIN LENTES PARA CONTROL IN SITU SIN CONTACTO DE LA COAGULACION DE LA LECHE	INSTITUTO DE CIENCIAS FOTONICAS	INSTITUTO DE CIENCIAS FOTONICAS
FIS2014-62196-EXP	MICROSCOPIA DE CICLO-OSCURO: IMAGENES POR EMISION-ESTIMULADA	INSTITUTO DE CIENCIAS FOTONICAS	INSTITUTO DE CIENCIAS FOTONICAS
SAF2014-62176-EXP	JIN SHIN JYUTSU: ¿TERAPIA ALTERNATIVA PARA EL TRATAMIENTO DE LA DIABETES?	INSTITUTO DE INVESTIGACION SANITARIA FUNDACION JIMENEZ DIAZ	INSTITUTO DE INVESTIGACION SANITARIA FUNDACION JIMENEZ DIAZ

FIRMADO

**PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PREDENEGADOS)
 CONVOCATORIA 2014 - MODALIDAD 2: PROYECTOS «EXPLORA CIENCIA» Y «EXPLORA TECNOLOGÍA» - PROGRAMA ESTATAL DE
 FOMENTO DE LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TÉCNICA DE EXCELENCIA
 SUBPROGRAMA ESTATAL DE GENERACIÓN DE CONOCIMIENTO**

REFERENCIA	TITULO	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO
SAF2014-61487-EXP	CELULAS ENDOTELIALES: NUEVA DIANA CELULAR EMERGENTE PARA EL TRATAMIENTO DE REACCIONES ALERGICAS SEVERAS	INSTITUTO DE INVESTIGACION SANITARIA FUNDACION JIMENEZ DIAZ	INSTITUTO DE INVESTIGACION SANITARIA FUNDACION JIMENEZ DIAZ
SAF2014-61664-EXP	USO DE ANTI-RETROVIRALES PARA BLOQUEAR EL DESARROLLO Y EVOLUCION DEL CANCER DE COLON	INSTITUTO DE INVESTIGACION SANITARIA FUNDACION JIMENEZ DIAZ	INSTITUTO DE INVESTIGACION SANITARIA FUNDACION JIMENEZ DIAZ
SAF2014-61891-EXP	BUSQUEDA DE NUEVOS BIOMARCADORES PARA LA PREDICCIÓN Y DIAGNOSTICO DE LAS ENFERMEDADES FUNGICAS INVASIVASORAS MEDIANTE DUAL RNA-SEQ	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III DE MADRID (ISCIII)	CENTRO NACIONAL DE MICROBIOLOGIA
SAF2014-62282-EXP	VACUNAS POLIEPITOTICAS MULTIESPECIFICAS BASADAS EN LA REACTIVIDAD CRUZADA DE CELULAS T	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III DE MADRID (ISCIII)	CENTRO NACIONAL DE MICROBIOLOGIA
SAF2014-62330-EXP	TRANSPLANTES DE HIGADOS BIO-ARTIFICIALES	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III DE MADRID (ISCIII)	CENTRO NACIONAL DE MICROBIOLOGIA
SAF2014-62256-EXP	GENERACION DE NEURONAS DOPAMINERGICAS FUNCIONALES A PARTIR DE CELULAS DERIVADAS DE LA ORINA	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III DE MADRID (ISCIII)	UNIDAD FUNCIONAL DE INVESTIGACION DE ENFERMEDADES CRONICAS
CGL2014-61354-EXP	CONTROL DE ALGAS EN DESORCION DE ARSENICO BAJO ELEVADOS VALORES DE PH: UN PROCEDIMIENTO NOVEDOSO PARA INVESTIGAR LA MOVILIDAD DE ARSENICO EN AGUAS NATURALES.	INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA (IGME)	OFICINA DE SEVILLA
AGL2014-62141-EXP	VACUNA MULTIRECEPTOR AGONISTA CONTRA VHSV PARA LA MEJORA DE LA RESPUESTA INMUNE Y LA VACUNACION DE PECES EN MASA	INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIÓN Y TECNOLOGÍA AGRARIA Y ALIMENTARIA (INIA)	SUBDIRECCION GENERAL DE INVESTIGACION Y TECNOLOGIA
CGL2014-62136-EXP	EXPLORACION DE LA BIODIVERSIDAD MICROBIANA DE LOS GLACIARES DE LA PENINSULA ANTARTICA	INSTITUTO NACIONAL DE TECNICA AEROESPACIAL ESTEBAN TERRADAS (INTA)	CENTRO DE ASTROBIOLOGIA (CAB)
ENE2014-61292-EXP	DESARROLLO DE PILAS DE COMBUSTIBLE PEM CILINDRICAS DE ALTA TEMPERATURA PARA APLICACIONES PORTATILES Y MOVILES DE BAJA POTENCIA	INSTITUTO NACIONAL DE TECNICA AEROESPACIAL ESTEBAN TERRADAS (INTA)	DEPARTAMENTO DE AERODINAMICA Y PROPULSION

FIRMADO

**PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PREDENEGADOS)
 CONVOCATORIA 2014 - MODALIDAD 2: PROYECTOS «EXPLORA CIENCIA» Y «EXPLORA TECNOLOGÍA» - PROGRAMA ESTATAL DE FOMENTO DE LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TÉCNICA DE EXCELENCIA
 SUBPROGRAMA ESTATAL DE GENERACIÓN DE CONOCIMIENTO**

REFERENCIA	TITULO	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO
ESP2014-61918-EXP	MEDIDAS VECTORIALES DE ALTA RESOLUCION A BORDO DE DRONES Y MEDIDAS DE SUSCEPTIBILIDAD IN SITU PARA MAGNETOMETRIA PLANETARIA.	INSTITUTO NACIONAL DE TECNICA AEROSPAZIAL ESTEBAN TERRADAS (INTA)	DEPARTAMENTO DE CIENCIAS DEL ESPACIO Y TECNOLOGIAS ELECTRONICAS
CGL2014-61999-EXP	RADIOGRAFIA DE MUONES: UNA NOVEDOSA TECNICA PARA INVESTIGAR LOS RECURSOS HIDRICOS SUBTERRANEOS	INSTITUTO TECNOLOGICO Y DE ENERGIAS RENOVABLES, S.A.	INSTITUTO TECNOLOGICO Y DE ENERGIAS RENOVABLES, S.A.
CGL2014-62259-EXP	TECNOLOGIA EXPLORATORIA INEDITA PARA LA MONITORIZACION AUTONOMA Y LA EVALUACION DE RIESGO EN ENTORNOS VOLCANICOS ACUATICOS ACTIVOS	INSTITUTO TECNOLOGICO Y DE ENERGIAS RENOVABLES, S.A.	INSTITUTO TECNOLOGICO Y DE ENERGIAS RENOVABLES, S.A.
AGL2014-61786-EXP	LISOZIMA NO ALERGENICA DE LECHE DE BURRA PARA INHIBIR CLOSTRIDIOS EN LA PRODUCCION DE QUESO MADURADO.	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BARCELONA	CENTRO ESPECIAL INVESTIGACION PLANTA DE TECNOLOGIA ALIMENTOS
CGL2014-62236-EXP	MICROORGANISMOS Y GRANDES EXTINCCIONES: ¿UN NUEVO PARADIGMA?	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BARCELONA	DEPARTAMENT DE GEOLOGIA
TIN2014-61308-EXP	INTEGRACION DE GAFAS DE REALIDAD AUMENTADA EN LA GESTION DE INCENDIOS FORESTALES	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BARCELONA	DPTO. ARQUITECTURA DE COMPUTADORES Y SISTEMAS OPERATIVOS
TIN2014-61373-EXP	HACIA LA SIMULACION REALISTA DE TUMORES COLORRECTALES UTILIZANDO MODELOS BASADOS EN AGENTES Y COMPUTO DE ALTAS PRESTACIONES	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BARCELONA	DPTO. ARQUITECTURA DE COMPUTADORES Y SISTEMAS OPERATIVOS
BIO2014-62038-EXP	CELI@POC. PEPTIDOS MAGNETICOS PARA EL DIAGNOSTICO DE ENFERMEDAD CELIACA EN EL CENTRO DE SALUD	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BARCELONA	DPTO. DE QUÍMICA
AYA2014-61486-EXP	DETECCION DIRECTA DE EXOPLANETAS MEDIANTE LA REFRACCION CONICA	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BARCELONA	DPTO. FISICA
FIS2014-61742-EXP	ONDAS DE MATERIA EN POTENCIALES HELICOIDALES SIMULANDO SISTEMAS BIOLÓGICOS	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BARCELONA	DPTO. FISICA
CTM2014-61822-EXP	USO DE TECNICAS AVANZADAS DE DIAGNOSIS MEDICA POR IMAGEN PARA LA CARACTERIZACION DE RESIDUOS SOLIDOS Y PRODUCTOS DERIVADOS	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BARCELONA	DPTO. INGENIERIA QUIMICA

FIRMADO

**PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PREDENEGADOS)
 CONVOCATORIA 2014 - MODALIDAD 2: PROYECTOS «EXPLORA CIENCIA» Y «EXPLORA TECNOLOGÍA» - PROGRAMA ESTATAL DE FOMENTO DE LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TÉCNICA DE EXCELENCIA
 SUBPROGRAMA ESTATAL DE GENERACIÓN DE CONOCIMIENTO**

REFERENCIA	TITULO	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO
CTM2014-62057-EXP	IDENTIFICACION Y POTENCIAL APLICACION DE NUEVAS VIAS CATABOLICAS BACTERIANAS QUE USEN CONTAMINANTES EMERGENTES HALOGENADOS COMO FUENTE DE ENERGIA PARA EL TRATAMIENTO DE AGUAS	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BARCELONA	DPTO. INGENIERIA QUIMICA
CTM2014-62204-EXP	SISTEMAS BIOELECTROQUIMICOS CON LIQUIDOS CATIONICOS A MEDIDA PARA UNA PRODUCCION EFICIENTE DE HIDROGENO	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BARCELONA	DPTO. INGENIERIA QUIMICA
TEC2014-62287-EXP	TECNOLOGIA FLEXIBLE PARA LA ELIMINACION DE TUMORES MEDIANTE ULTRASONIDOS	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BARCELONA	DPTO.MICROELECTRONICA Y SISTEMAS ELECTRONICOS
TEC2014-62062-EXP	IDENTIFICACION COLECTIVA DE OBJETOS METALICOS POR RFID MEDIANTE ACOPLAMIENTO RESONANTE	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BARCELONA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIERIA - ETSE
CGL2014-61356-EXP	PALEOEPIDEMIOLOGIA Y CARACTERIZACION DE LA HUMANIDAD PRETERITA: ¿FUNCIONAN LAS TECNICAS ESTANDAR PARA LA OBTENCION DE EXOMAS EN DNA ANTIGUO?	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BARCELONA	FACULTAD DE BIOCENCIAS
FIS2014-61710-EXP	FISICA ESTADISTICA EN LOS PROCESOS DE TOMA DE DECISIONES: ¿CUAL ES EL PAPEL DE LA VARIABILIDAD INDIVIDUAL?	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BARCELONA	FACULTAD DE CIENCIAS
AGL2014-61641-EXP	SENSOR DE FIBRA OPTICA PARA CONTROL EN LINEA DEL PROCESO DE EMULSIFICACION EN ELABORADOS CARNICOS	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BARCELONA	FACULTAD DE VETERINARIA
AGL2014-62257-EXP	EXPLORANDO NUEVOS USOS DE LA RADIACION UV PARA LA OBTENCION DE ALIMENTOS MAS SANOS Y SEGUROS	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BARCELONA	FACULTAD DE VETERINARIA
BIO2014-61832-EXP	PLATAFORMA BIOTECNOLOGICA PARA SCREENING DE BIOSIMILARIDAD	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BARCELONA	FACULTAD DE VETERINARIA
CGL2014-61756-EXP	MALASSEZIA: DEL AMBIENTE A LA MICROBIOTA ANIMAL	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BARCELONA	FACULTAD DE VETERINARIA
FFI2014-61777-EXP	IUDICIUM, UNA HERRAMIENTA INTELIGENTE PARA LA EDICION CRITICA EN RED	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BARCELONA	FACULTAT DE FILOSOFIA I LLETRES

FIRMADO

**PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PREDENEGADOS)
 CONVOCATORIA 2014 - MODALIDAD 2: PROYECTOS «EXPLORA CIENCIA» Y «EXPLORA TECNOLOGÍA» - PROGRAMA ESTATAL DE
 FOMENTO DE LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TÉCNICA DE EXCELENCIA
 SUBPROGRAMA ESTATAL DE GENERACIÓN DE CONOCIMIENTO**

REFERENCIA	TITULO	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO
BFU2014-61763-EXP	INDUCIENDO CONFORMACIONES PRIONICAS EN PLASMODIUM COMO NUEVA ESTRATEGIA TERAPEUTICA CONTRA LA MALARIA	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BARCELONA	INSTITUT DE BIOTECNOLOGIA I DE BIOMEDICINA V.VILLAR I PALASI (IBB)
CGL2014-62100-EXP	ISOTOPOS EN MOLECULAS PIROGENICAS: NUEVOS METODOS PARA INVESTIGAR CAUSAS DE LOS INCENDIOS DE BIOMASA Y SU EVOLUCION TEMPORAL	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BARCELONA	INSTITUT DE CIENCIA I TECNOLOGIA AMBIENTALS - ICTA
CSO2014-61725-EXP	PATRIMONIALIZACION SOCIO-ECOLOGICA DEL AGDAL DEL YAGUR	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BARCELONA	INSTITUT DE CIENCIA I TECNOLOGIA AMBIENTALS - ICTA
SAF2014-62216-EXP	USO DE NANOPARTICULAS ELECTRICAS PARA ESTIMULAR CIRCUITOS NEURONALES	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BARCELONA	INSTITUTO DE NEUROCIENCIAS
SAF2014-62231-EXP	LA RESPUESTA DEL EJE HIPOTALAMICO-HIPOFISARIO-ADRENAL AL ESTRES NO VIENE REGULADA POR LOS MECANISMOS DE RETRO-INHIBICION DE LOS GLUCOCORTICOIDES	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BARCELONA	INSTITUTO DE NEUROCIENCIAS
BFU2014-61369-EXP	POSIBLE NUEVO MECANISMO DE ACCION DE ALGUNOS RNAS DE INTERFERENCIA EN HUMANOS, DE TIPO PIWI	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MADRID	CENTRO DE BIOLOGIA MOLECULAR SEVERO OCHOA (CBM)
BFU2014-61833-EXP	ANTICIPARSE A LA EVOLUCION VIRAL: DISEÑO Y EVALUACION DE UN PROGRAMA BIOINFORMATICO PARA PREDECIR LA EVOLUCION MOLECULAR DE ARBOVIRUS Y SU CAMBIO DE TROPISMO	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MADRID	CENTRO DE BIOLOGIA MOLECULAR SEVERO OCHOA (CBM)
BFU2014-62082-EXP	COMO RETRASAR EL ENVEJECIMIENTO: CONTROL DE LA SINTESIS DE PROTEINAS PARA AUMENTAR LA LONGEVIDAD	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MADRID	CENTRO DE BIOLOGIA MOLECULAR SEVERO OCHOA (CBM)
TEC2014-62244-EXP	INTEROPERABILIDAD UNIVERSAL EN ESQUEMAS DISRUPTIVOS DE AUTENTICACION BIOMETRICA BASADOS EN FIRMA Y ESCRITURA	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MADRID	ESCUELA POLITECNICA SUPERIOR
BFU2014-61488-EXP	DESENTRAÑANDO LA FUNCION DEL "MODULO INTERPRETE" EN EL COMPORTAMIENTO HUMANO	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MADRID	FACULTAD DE CIENCIAS

FIRMADO

**PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PREDENEGADOS)
 CONVOCATORIA 2014 - MODALIDAD 2: PROYECTOS «EXPLORA CIENCIA» Y «EXPLORA TECNOLOGÍA» - PROGRAMA ESTATAL DE
 FOMENTO DE LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TÉCNICA DE EXCELENCIA
 SUBPROGRAMA ESTATAL DE GENERACIÓN DE CONOCIMIENTO**

REFERENCIA	TITULO	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO
CTQ2014-61824-EXP	MATERIALES MICRO/NANO ESTRUCTURADOS DE GRAFENO Y NANOPARTICULAS METALICAS PARA GENERACION DE ENERGIA MEDIANTE TRATAMIENTO DE CORRIENTES SALINAS DE ALTA CONCENTRACION	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MADRID	FACULTAD DE CIENCIAS
CTQ2014-62147-EXP	CONTROL TOPOLOGICAMENTE EFICAZ DE ESTADOS AUTOIONIZANTES EN ATOMOS Y MOLECULAS EN LA ESCALA DE LOS ATOSEGUNDOS.	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MADRID	FACULTAD DE CIENCIAS
FIS2014-62042-EXP	SIMULACION DE PROCESOS FOTOQUIMICOS ULTRA-RAPIDOS EN ADN	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MADRID	FACULTAD DE CIENCIAS
HAR2014-61667-EXP	ESPACIO Y MOVIMIENTO. LA EXPERIENCIA AUDIOVISUAL COMO HERRAMIENTA DE CONOCIMIENTO	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MADRID	FACULTAD DE FILOSOFIA Y LETRAS
BFU2014-61489-EXP	CONTESTA LA PREGUNTA RAPIDAMENTE CON LA KILLER APP: SIMULACION ESTOCASTICA RAPIDA E INFERENCIA SIN VEROSIMILITUDES EN PROGRESION TUMORAL	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MADRID	FACULTAD DE MEDICINA
SAF2014-62271-EXP	CONTRIBUCION DEL CANAL DE CALCIO NEURONAL, CALHM1, A LA PROPAGACION DE LA MUERTE NEURONAL EN LA ISQUEMIA CEREBRAL	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MADRID	FACULTAD DE MEDICINA
PSI2014-61348-EXP	FACTORES DE PROTECCION Y DE RIESGO PARA LA ENFERMEDAD DE ALZHEIMER: ESTUDIO DEL DESARROLLO NEUROCOGNITIVO EN BEBES Y NIÑOS CON SINDROME DE DOWN	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MADRID	FACULTAD DE PSICOLOGIA
ESP2014-61942-EXP	TOBERA MAGNETICA PARA CONTROL VECTORIAL DE EMPUJE EN MOTORES ESPACIALES DE PLASMA	UNIVERSIDAD CARLOS III DE MADRID	DPTO. DE BIOINGENIERIA E INGENIERIA AEROESPACIAL
TIN2014-61611-EXP	NUEVOS MECANISMOS PARA SISTEMAS CIBER-FISICOS VIRTUALIZADOS BASADOS EN MIDDLEWARE DE TIEMPO REAL	UNIVERSIDAD CARLOS III DE MADRID	DPTO. INGENIERIA TELEMATICA
DPI2014-61687-EXP	ATRAPAMIENTO DE PARTICULAS EN MICRODISPOSITIVOS USANDO FLUJOS CON STEADY STREAMING	UNIVERSIDAD CARLOS III DE MADRID	DPTO. INGENIERIA TERMICA Y DE FLUIDOS

FIRMADO

**PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PREDENEGADOS)
 CONVOCATORIA 2014 - MODALIDAD 2: PROYECTOS «EXPLORA CIENCIA» Y «EXPLORA TECNOLOGÍA» - PROGRAMA ESTATAL DE FOMENTO DE LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TÉCNICA DE EXCELENCIA
 SUBPROGRAMA ESTATAL DE GENERACIÓN DE CONOCIMIENTO**

REFERENCIA	TITULO	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO
ENE2014-61363-EXP	UTILIZACION DE CAMPOS ELECTROMAGNETICOS PARA CONTROL DE REACCIONES DE COMBUSTION	UNIVERSIDAD CARLOS III DE MADRID	DPTO. INGENIERIA TERMICA Y DE FLUIDOS
FIS2014-61456-EXP	UNA APROXIMACION INTEGRAL A LOS SISTEMAS SOCIALES COMPLEJOS: EXPERIMENTOS Y MODELOS	UNIVERSIDAD CARLOS III DE MADRID	DPTO. MATEMATICAS
TEC2014-61663-EXP	IMPLEMENTACION DE PAUTAS BIOLÓGICAS AUTO-ORGANIZATIVAS EN COLONIAS DE KILOBOTS MEDIANTE REDES ADAPTIVAS BASADAS EN DIFUSION	UNIVERSIDAD CARLOS III DE MADRID	DPTO. TEORIA DE LA SEÑAL Y COMUNICACIONES
TEC2014-61806-EXP	FUNDAMENTAL LIMITS OF LEARNING	UNIVERSIDAD CARLOS III DE MADRID	DPTO. TEORIA DE LA SEÑAL Y COMUNICACIONES
TEC2014-61997-EXP	TERMINALES LIGEROS DE ALTA RESOLUCION PARA PROSPECCION BASADOS EN RADIO FRECUENCIA Y MULTI ANTENAS	UNIVERSIDAD CARLOS III DE MADRID	DPTO. TEORIA DE LA SEÑAL Y COMUNICACIONES
TIN2014-62032-EXP	DETECCION DE COMPORTAMIENTOS CUANTICOS EN REDES SOCIALES A TRAVES DE JUEGOS ONLINE	UNIVERSIDAD CARLOS III DE MADRID	DPTO. TEORIA DE LA SEÑAL Y COMUNICACIONES
DPI2014-61887-EXP	METODOLOGIA PARA MEDIR LAS FUERZAS INTERCELULARES DURANTE LA MORFOGENESIS DE TEJIDOS	UNIVERSIDAD CARLOS III DE MADRID	ESCUELA POLITECNICA SUPERIOR
ECO2014-61932-EXP	EXISTENCIA Y CAUSAS DEL CAMBIO CLIMATICO: UN ENFOQUE CUANTILICO DE GRAN ANGULAR PARA ACOTAR LA INCERTIDUMBRE	UNIVERSIDAD CARLOS III DE MADRID	INSTITUTO UNIVERSITARIO DE ECONOMIA
FPA2014-61375-EXP	EL FINAL DEL ARCO IRIS: LOS FOTONES MAS ENERGETICOS DE LA NATURALEZA.	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	DPTO. FISICA ATOMICA, MOLECULAR Y NUCLEAR
MAT2014-61938-EXP	NANO(BIO) SENSORES BASADOS EN TRANSDUCCION POR ESPECTROSCOPIA DE GRADIENTE DE CAMPO ALTERNO	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	FACULTAD DE CIENCIAS FISICAS
TEC2014-61949-EXP	ENCRIPTADOR CUANTICO COMPACTO BASADO EN FIBRA OPTICA PARA COMUNICACIONES SEGURAS	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	FACULTAD DE CIENCIAS FISICAS
FIS2014-61948-EXP	CODIFICACION ESTATICA DE LA REALIDAD DINAMICA COMO UN NUEVO PARADIGMA DE COGNICION	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	FACULTAD DE CIENCIAS MATEMATICAS
CTQ2014-61504-EXP	SIMULACION DEL PLEGAMIENTO DE PROTEINAS A PARTIR DE ESTRUCTURAS FLEXIBLES DE RMN	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS

FIRMADO

**PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PREDENEGADOS)
 CONVOCATORIA 2014 - MODALIDAD 2: PROYECTOS «EXPLORA CIENCIA» Y «EXPLORA TECNOLOGÍA» - PROGRAMA ESTATAL DE
 FOMENTO DE LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TÉCNICA DE EXCELENCIA
 SUBPROGRAMA ESTATAL DE GENERACIÓN DE CONOCIMIENTO**

REFERENCIA	TITULO	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO
CTQ2014-61579-EXP	NANOSISTEMAS INMUNOMODULADORES COMO NUEVA VACUNA FRENTE A TUBERCULOSIS	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS
CTQ2014-61736-EXP	NANOFORMAS DEL CARBONO PARA UNA TERAPIA FOTODINAMICA ANTI-MICROBIANA	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS
CTQ2014-61841-EXP	¿ES POSIBLE UN VIEJO CATALIZADOR ZEOLITICO CON NUEVA ESTRUCTURA PARA MEJORAR LA CALIDAD DE LOS BIOCOMBUSTIBLES?	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS
CTQ2014-62069-EXP	FULLERENOS PARA CATALISIS, OPTIMIZACION DE RECURSOS Y ENERGIA	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS
MAT2014-61880-EXP	MATERIALES ORDENADOS PARA SU APLICACION EN DISPOSITIVOS OPTOELECTRONICOS	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS
SAF2014-61778-EXP	DESARROLLO DE UNA PLATAFORMA PARA LA IDENTIFICACION DE METABOLITOS DE LA MICROBIOTA HUMANA	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS
DER2014-61325-EXP	SERVICIOS FINANCIEROS Y CONTRATACION BANCARIA. NUEVOS MODELOS PARA UN FUTURO SOSTENIBLE Y SOCIALMENTE RESPONSABLE	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	FACULTAD DE DERECHO
CTQ2014-61922-EXP	NANOPARTICULAS MESOPOROSAS DE ORO	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	FACULTAD DE FARMACIA
MAT2014-62134-EXP	MPLANTES-CENTINELAS BASADOS EN RECUBRIMIENTOS DE HIDROXIAPATITA/GRAFENO: UNA NUEVA ARMA PARA LA PREVENCION INFECCIONES	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	FACULTAD DE FARMACIA
CGL2014-61387-EXP	¿FUE EL ENFRIAMIENTO GLOBAL DEL PERIDODO YOUNGER DRYAS CONSECUENCIA DE UN IMPACTO METEORITICO? ESTUDIO MAGNETICO DEL REGISTRO DE IBERIA	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	FACULTAD DE FISICA
FFI2014-61766-EXP	TECNICAS DE APRENDIZAJE AUTOMATICO PARA EL RECONOCIMIENTO DE LA AUTORIA DE MANUSCRITOS TEATRALES EN EL SIGLO DE ORO ESPAÑOL	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	FACULTAD DE FISICA

FIRMADO

**PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PREDENEGADOS)
 CONVOCATORIA 2014 - MODALIDAD 2: PROYECTOS «EXPLORA CIENCIA» Y «EXPLORA TECNOLOGÍA» - PROGRAMA ESTATAL DE
 FOMENTO DE LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TÉCNICA DE EXCELENCIA
 SUBPROGRAMA ESTATAL DE GENERACIÓN DE CONOCIMIENTO**

REFERENCIA	TITULO	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO
FIS2014-61298-EXP	NUEVAS VIAS EN LA GENERACION DE SUCESOS AISLADOS POR LASER EN DISPOSITIVOS ELECTRONICOS CON LA TECNICA DEL MULTIPLE FOTON	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	FACULTAD DE FISICA
FIS2014-61522-EXP	A LA BUSQUEDA DE LA SUPERCONDUCTIVIDAD DE ALTA TEMPERATURA: ¿PODEMOS ENCONTRAR EL MECANISMO EXCITONICO EN HETEROESTRUCTURAS DE LAMINAS DELGADAS DE METALES Y COMP. ORGANICOS?	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	FACULTAD DE FISICA
FIS2014-61871-EXP	DIVISION CELULAR SINTETICA MINIMA: PRUEBA DE CONCEPTO	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	FACULTAD DE FISICA
BIO2014-61990-EXP	IDENTIFICACION DE EPITOPOS DE CELULAS T CD8 ESPECIFICOS DEL VIRUS DEL EBOLA PARA EL DESARROLLO DE VACUNAS	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	FACULTAD DE MEDICINA
SAF2014-61779-EXP	IMPLICACION DE LA PROTEINA REGULADORA DEL CITOESQUELETO HS1 EN INMUNOPATOLOGIA	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	FACULTAD DE MEDICINA
BIO2014-62249-EXP	ARTIFICIAL CELL PROJECT: FABRICACION ASISTIDA POR MICROFLUIDICA DE UNA PROTOCELULA MINIMA CON AUTOREPLICACION	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	FACULTAD DE QUIMICA
CTQ2014-61323-EXP	ESPECTROSCOPIA ACOPLADA DE DISPERSION RAMAN Y ABSORCION EN EL INFRARROJO	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	FACULTAD DE QUIMICA
CTQ2014-61569-EXP	NUEVAS ESTRATEGIAS ELECTROANALITICAS PARA AISLAMIENTO, CONTEO Y CARACTERIZACION MOLECULAR DE CELULAS TUMORALES CIRCULANTES (CTCS), EMPLEANDO UNA FIRMA DE MIRS ESPECIFICOS.	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	FACULTAD DE QUIMICA
CTQ2014-61851-EXP	GRAFENO MODIFICADO COMO INHIBIDOR DE LA INFECCION VIRAL POR EBOLA	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	FACULTAD DE QUIMICA
FIS2014-61651-EXP	ACTIVACION TERMICA IN-SITU DE CATALIZADORES HETEROGENEOS MEDIANTE NANOPARTICULAS MAGNETICAS	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	INSTITUTO DE MAGNETISMO APLICADO (IMA)

FIRMADO

**PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PREDENEGADOS)
 CONVOCATORIA 2014 - MODALIDAD 2: PROYECTOS «EXPLORA CIENCIA» Y «EXPLORA TECNOLOGÍA» - PROGRAMA ESTATAL DE
 FOMENTO DE LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TÉCNICA DE EXCELENCIA
 SUBPROGRAMA ESTATAL DE GENERACIÓN DE CONOCIMIENTO**

REFERENCIA	TITULO	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO
CTQ2014-62018-EXP	IOPOLIMEROS DE MELANINA COMO CATODOS EN BATERIAS RECARGABLES DE LITIO	UNIVERSIDAD DE ALCALA	DEPARTAMENTO QUÍMICA I
CTM2014-61519-EXP	BIOSENSORES AUTOSOPORTADOS DE MOFS PARA LA DETECCION DIRECTA DE CONTAMINANTES DE BAJO PESO MOLECULAR EN AGUA	UNIVERSIDAD DE ALCALA	DEPARTAMENTO QUÍMICA II
SAF2014-61974-EXP	CAMBIO DEL FENOTIPO TUMORAL DE PEPTIDOS ACTIVOS POR INTERACCION CON NANOSISTEMAS DENDRITICOS. DE ACTIVIDAD PROTUMORAL A COMPORTAMIENTO ANTITUMORAL	UNIVERSIDAD DE ALCALA	DEPARTAMENTO QUÍMICA II
CGL2014-61850-EXP	"BIOACUSTICA EVOLUTIVA Y COMUNICACION EN PRIMATES: AUDICION EN GORILAS	UNIVERSIDAD DE ALCALA	DPTO. CIENCIAS DE LA VIDA
DPI2014-61359-EXP	¿ES POSIBLE OBTENER INFORMACION TRIDIMENSIONAL A PARTIR DE IMAGENES BIDIMENSIONALES Y LA EXPERIENCIA? CREACION DE UNA CAMARA TRIDIMENSIONAL A PARTIR DE UNA CAMARA MONOCULAR	UNIVERSIDAD DE ALCALA	ESCUELA POLITECNICA SUPERIOR
TEC2014-61513-EXP	TRANSMISION INALAMBRICA DE POTENCIA BASADA EN FORMAS DE ONDA RADAR	UNIVERSIDAD DE ALCALA	ESCUELA POLITECNICA SUPERIOR
CTQ2014-62241-EXP	NANOARQUITECTURAS HIBRIDAS PARA UNA PLATAFORMA TERAGNOSTICA: LA SEPSIS COMO MODELO	UNIVERSIDAD DE ALCALA	FACULTAD DE CIENCIAS
CTQ2014-61901-EXP	BIS-OLIGONUCLEOTIDOS "GRAPA" PARA EL ANCLAJE COVALENTE DE COMPONENTES CELULARES IN VIVO. APLICACIONES COMO COMPUESTOS ANTI-CANCER.	UNIVERSIDAD DE ALCALA	FACULTAD DE FARMACIA
CTM2014-62016-EXP	DESARROLLO DE NUEVOS NANOCATALIZADORES PARA PROCESOS DE DESCONTAMINACION EN CONDICIONES EXTREMAS DE TRABAJO	UNIVERSIDAD DE ALICANTE	FACULTAD DE CIENCIAS
BIA2014-61415-EXP	MEDIDA DE VIBRACIONES EN PUNTOS REMOTOS MEDIANTE EL USO DE SISTEMAS DE VISION ACOPLADOS A DRONES	UNIVERSIDAD DE ALICANTE	INSTITUTO UNIVERSITARIO DE FISICA APLICADA A LAS CIENCIAS Y LAS TECNOLOGIAS

FIRMADO

**PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PREDENEGADOS)
 CONVOCATORIA 2014 - MODALIDAD 2: PROYECTOS «EXPLORA CIENCIA» Y «EXPLORA TECNOLOGÍA» - PROGRAMA ESTATAL DE
 FOMENTO DE LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TÉCNICA DE EXCELENCIA
 SUBPROGRAMA ESTATAL DE GENERACIÓN DE CONOCIMIENTO**

REFERENCIA	TITULO	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO
CTQ2014-61423-EXP	NANOMATERIALES, MICROEXTRACCION EN FASE SOLIDA Y LIBS: UNA ASOCIACION SINERGICA PARA EL DESARROLLO DE METODOLOGIAS ANALITICAS TRANSFERIBLES A SISTEMAS PORTATILES	UNIVERSIDAD DE ALICANTE	INSTITUTO UNIVERSITARIO DE MATERIALES
ENE2014-62149-EXP	NUEVAS FUENTES DE ENERGIA BASADAS EN HIDROGENO	UNIVERSIDAD DE ALICANTE	INSTITUTO UNIVERSITARIO ELECTROQUIMICA
CTQ2014-61577-EXP	FOTOSINTESIS DE AMINAS QUIRALES CON LUZ VISIBLE.	UNIVERSIDAD DE ALICANTE	INSTITUTO UNIVERSITARIO SINTESIS ORGANICA
CTQ2014-61865-EXP	DESARROLLO DE MOFS PARA LA VALORIZACION DE ALCANOS	UNIVERSIDAD DE ALICANTE	INSTITUTO UNIVERSITARIO SINTESIS ORGANICA
PSI2014-62132-EXP	EJE HIGADO-INTESTINO-CEREBRO Y COGNICION	UNIVERSIDAD DE ALMERIA	DPTO. DE PSICOLOGÍA
BIO2014-61954-EXP	BACTERIOTERAPIA EN LA PREVENCION Y TRATAMIENTO DE ADICCIONES. NUEVOS ROLES PARA VIEJOS CONOCIDOS.	UNIVERSIDAD DE ALMERIA	DPTO. NEUROCIENCIA Y CIENCIAS DE LA SALUD
TEC2014-61705-EXP	PLATAFORMA BIOTECNOLOGICA COMBINADA PARA LA DETECCION DEL HEMATOCRITO EN SANGRE Y ANALISIS DE REOMETRIA CON UN VOLUMEN REDUCIDO DE MUESTRA	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	DPTO. ELECTRONICA
CTQ2014-62254-EXP	INTERPRETACION DE EXPERIMENTOS FRET EN BIOMOLECULAS MEDIANTE SIMULACION: REVISION DE LA TEORIA DE FORSTER	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	DPTO. FISICOQUIMICA
SAF2014-62358-EXP	CRIBADO FENOTIPICO RACIONAL: METODOS FISICOS Y NAVEGACION DEL ESPACIO QUIMICO APLICADOS AL DESCUBRIMIENTO DE FARMACOS	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	DPTO. FISICOQUIMICA
TIN2014-62312-EXP	SCIENCENODES: UNA PLATAFORMA WEB COLABORATIVA DE APLICACIONES CIENTIFICAS INTERACTIVAS PARA INVESTIGACION, DOCENCIA Y TRANSFERENCIA	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	DPTO. FISICOQUIMICA
PSI2014-62263-EXP	EL GATEO INFANTIL: UNA VENTANA A LOS PROCESOS DE MEMORIA QUE FACILITAN EL APRENDIZAJE DE PALABRAS	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	FAC. DE PSICOLOGIA

FIRMADO

**PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PREDENEGADOS)
 CONVOCATORIA 2014 - MODALIDAD 2: PROYECTOS «EXPLORA CIENCIA» Y «EXPLORA TECNOLOGÍA» - PROGRAMA ESTATAL DE FOMENTO DE LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TÉCNICA DE EXCELENCIA
 SUBPROGRAMA ESTATAL DE GENERACIÓN DE CONOCIMIENTO**

REFERENCIA	TITULO	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO
HAR2014-62177-EXP	RECUPERACION DE LA ARTESANIA TEXTIL PARA LA INSERCIÓN LABORAL DE COLECTIVOS POTENCIALES	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	FACULTAD DE BELLAS ARTES
BFU2014-61861-EXP	COMUNICACION ENTRE SEXOS A TRAVES DE LAS RAICES EN PLANTAS DIOICAS	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	FACULTAD DE BIOLOGIA
SAF2014-61446-EXP	LA REACCION ALDOLICA ENTRE LA ETANOLAMINA FOSFATO Y ALDEHIDOS GRASOS CATALIZADA POR LA ESFINGOSINA-1-FOSFATO. ¿UNA RUTA OCULTA DEL METABOLISMO DE ESFINGOLIPIDOS?	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	FACULTAD DE FARMACIA
FFI2014-61482-EXP	DESCUBRIENDO LOS LIMITES EXPRESIVOS DEL LENGUAJE	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	FACULTAD DE FILOLOGIA
TEC2014-62045-EXP	SISTEMA DE MEDIDA DE FLUORESCENCIA MULTICOMPONENTE EN UN CHIP PARA BIO-ENSAYOS	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	FACULTAD DE FISICA
PSI2014-62108-EXP	ENTRENAMIENTO COGNITIVO MEDIANTE SEGUIMIENTO OCULAR PARA TRATAR EL TDAH	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	FACULTAD DE PSICOLOGIA
CTQ2014-61457-EXP	NANOSISTEMAS VIRTUALES REALISTAS	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	FACULTAD DE QUIMICA
AYA2014-61605-EXP	LA HISTORIA DE LA EXPANSION DEL UNIVERSO: DE DESPLAZAMIENTO AL ROJO 0 A 3 CON PRECISION MEJOR DEL SUB-POR-CIENTO	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	INSTITUT DE CIENCIES DEL COSMOS
AYA2014-61828-EXP	ENTENDER LOS NEUTRINOS OBSERVANDO AL COSMOS	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	INSTITUT DE CIENCIES DEL COSMOS
FIS2014-61722-EXP	DETERMINACION COMPOSICIONAL AVANZADA EN LA NANOESCALA	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	INSTITUTO DE NANOCIENCIA Y NANOTECNOLOGÍA (IN2UB)
MAT2014-62323-EXP	¿PUEDE SER UTIL EL GRAFENO QUIMICO EN MICROELECTRONICA?	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	INSTITUTO DE NANOCIENCIA Y NANOTECNOLOGÍA (IN2UB)
ENE2014-61947-EXP	DESARROLLO DE PANELES HIBRIDOS FOTOVOLTAICOS Y TERMICOS (PVT) PARA INTEGRACION ARQUITECTONICA	UNIVERSIDAD DE BURGOS	ESCUELA POLITECNICA SUPERIOR
ECO2014-62261-EXP	IMPACTO DE LAS EMOCIONES EN EL PROCESO DE IDENTIFICACION DE OPORTUNIDADES DE NEGOCIO. UN ESTUDIO DE DIARIO DE EMPRENDEDORES	UNIVERSIDAD DE BURGOS	FACULTAD DE CIENCIAS ECONOMICAS Y EMPRESARIALES
MAT2014-61939-EXP	DESARROLLO DE SUSTRATOS VITREOS PARA OPTOELECTRONICA DE NITRUROS	UNIVERSIDAD DE CADIZ	FACULTAD DE CIENCIAS

FIRMADO

**PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PREDENEGADOS)
 CONVOCATORIA 2014 - MODALIDAD 2: PROYECTOS «EXPLORA CIENCIA» Y «EXPLORA TECNOLOGÍA» - PROGRAMA ESTATAL DE
 FOMENTO DE LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TÉCNICA DE EXCELENCIA
 SUBPROGRAMA ESTATAL DE GENERACIÓN DE CONOCIMIENTO**

REFERENCIA	TITULO	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO
TIN2014-61944-EXP	TECNICAS DIFUSAS, ALGEBRAICAS Y COMPUTACIONALES, PARA EL DESARROLLO DE APLICACIONES A LA SOCIEDAD	UNIVERSIDAD DE CADIZ	FACULTAD DE CIENCIAS
CGL2014-62067-EXP	EVOLUCION Y MANTENIMIENTO DEL DIMORFISMO DEL COLOR FLORAL EN ERICA COCCINEA: METABOLOMICA DE FLAVONOIDES Y REGENERACION POST-INCENDIO	UNIVERSIDAD DE CADIZ	FACULTAD DE CIENCIAS DEL MAR Y AMBIENTALES
CTQ2014-61712-EXP	CONFIGURACION MICRO-TUBULAR EN PILAS DE COMBUSTIBLE DE BAJA TEMPERATURA	UNIVERSIDAD DE CANTABRIA	ESCUELA TECN.SUP. INGENIEROS INDUSTRIALES Y TELECOMUNICACION
DPI2014-61466-EXP	COMPLEJIDAD Y ECOSISTEMAS INDUSTRIALES: MAS ALLA DE LA TECNICA E INGENIERIA PARA DEMOSTRAR Y PROMOVER MODELOS DE SOSTENIBILIDAD	UNIVERSIDAD DE CANTABRIA	ESCUELA TECN.SUP. INGENIEROS INDUSTRIALES Y TELECOMUNICACION
BIA2014-61602-EXP	LA DISTANCIA CRITICA EN LA FRACTURA DE ROCAS	UNIVERSIDAD DE CANTABRIA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE ING. CAMINOS, CANALES Y PUERTOS
BIA2014-61719-EXP	ESTABILIZACION DE VIA EN BALASTO IN SITU CON MATERIALES AGLOMERANTES	UNIVERSIDAD DE CANTABRIA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE ING. CAMINOS, CANALES Y PUERTOS
BIA2014-62035-EXP	RESALTO REDUCTOR DE VELOCIDAD CON GENERADOR PIEZOELECTRICO INTEGRADO.	UNIVERSIDAD DE CANTABRIA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE ING. CAMINOS, CANALES Y PUERTOS
BIA2014-62078-EXP	AUMENTO DE LA VIDA UTIL DE CAPAS DE RODADURA MEDIANTE EL EMPLEO DE ENVASES TETRA-BRIK TRITURADOS	UNIVERSIDAD DE CANTABRIA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE ING. CAMINOS, CANALES Y PUERTOS
SAF2014-62097-EXP	MONITORIZACION HEMODINAMICA EN PACIENTES CON ECMO VENOVENOSA	UNIVERSIDAD DE CANTABRIA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE ING. CAMINOS, CANALES Y PUERTOS
TIN2014-61915-EXP	PROYECTANDO EN REALIDAD AUMENTADA	UNIVERSIDAD DE CANTABRIA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE ING. CAMINOS, CANALES Y PUERTOS
TRA2014-61529-EXP	ANALISIS DE VIABILIDAD DE UNA PLATAFORMA UNIFICADA PARA EL TRANSPORTE COLABORATIVO DE VIAJEROS	UNIVERSIDAD DE CANTABRIA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE ING. CAMINOS, CANALES Y PUERTOS
TRA2014-62014-EXP	EVALUACION EX-ANTE DEL DESARROLLO DE PLATAFORMAS DE TRANSPORTE COLABORATIVO DE MERCANCIAS	UNIVERSIDAD DE CANTABRIA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE ING. CAMINOS, CANALES Y PUERTOS

FIRMADO

**PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PREDENEGADOS)
 CONVOCATORIA 2014 - MODALIDAD 2: PROYECTOS «EXPLORA CIENCIA» Y «EXPLORA TECNOLOGÍA» - PROGRAMA ESTATAL DE FOMENTO DE LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TÉCNICA DE EXCELENCIA
 SUBPROGRAMA ESTATAL DE GENERACIÓN DE CONOCIMIENTO**

REFERENCIA	TITULO	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO
TRA2014-62052-EXP	NUEVA TECNOLOGIA PARA LA GESTION DE EMERGENCIAS EN TRENES DE PASAJEROS	UNIVERSIDAD DE CANTABRIA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE ING. CAMINOS, CANALES Y PUERTOS
DER2014-61830-EXP	EL ACCESO A LA VIVIENDA A TRAVES DE LA FRAGMENTACION DEL DOMINIO. DECONSTRUYENDO EL DOGMA DE LA PROPIEDAD ABSOLUTA.	UNIVERSIDAD DE CANTABRIA	FACULTAD DE DERECHO
CTQ2014-61589-EXP	NANOMATERIALES MAGNETICOS COMO AGENTES DE SEPARACION: UTOPIA O REALIDAD	UNIVERSIDAD DE CANTABRIA	INGENIERIAS QUIMICA Y BIOMOLECULAR
CTQ2014-61983-EXP	NUEVOS NANOMATERIALES FUNCIONALIZADOS BASADOS EN GRAFENO COMO SOPORTES PARA LA REGENERACION DE TEJIDO NERVIOSO	UNIVERSIDAD DE CANTABRIA	INGENIERIAS QUIMICA Y BIOMOLECULAR
SAF2014-62030-EXP	COMUNICACION BACTERIANA ENTRE REINOS MEDIADA POR ACIDOS NUCLEICOS	UNIVERSIDAD DE CANTABRIA	INSTITUTO DE BIOMEDICINA Y BIOTECNOLOGÍA DE CANTABRIA (IBBTEC)
BIA2014-61473-EXP	EFFECTOS DE LA ALTERACION HIDROLOGICA EN EL FUNCIONAMIENTO DEL ECOSISTEMA FLUVIAL: UNA APROXIMACION MULTI-NIVEL	UNIVERSIDAD DE CANTABRIA	INSTITUTO DE HIDRAULICA AMBIENTAL DE CANTABRIA
HAR2014-61393-EXP	UNA NUEVA FRONTERA PARA LA PREHISTORIA: EL PALEOLITICO SUMERGIDO DE LA PLATAFORMA CONTINENTAL CANTABRICA	UNIVERSIDAD DE CANTABRIA	INSTITUTO INTERNACIONAL DE INVESTIGACIONES PREHISTORICAS
BFU2014-61626-EXP	NUEVAS PERSPECTIVAS SOBRE LA EXPRESION MONOALELICA Y SUS IMPLICACIONES EN ENFERMEDADES	UNIVERSIDAD DE CASTILLA-LA MANCHA	CENTRO REGIONAL DE INVESTIGACIONES BIOMEDICAS (CRIB)
SAF2014-62127-EXP	USO DE MAQUINARIA INFECTIVA COMO ESTRATEGIA ANTITUMORAL	UNIVERSIDAD DE CASTILLA-LA MANCHA	CENTRO REGIONAL DE INVESTIGACIONES BIOMEDICAS (CRIB)
TIN2014-61621-EXP	MAQUINA VIRTUAL PARA EJECUCION DE MODELOS	UNIVERSIDAD DE CASTILLA-LA MANCHA	ESCUELA SUPERIOR DE INFORMATICA
BIA2014-61474-EXP	GESTION INTELIGENTE DE LA PRESION DE ENTRADA EN REDES DE ABASTECIMIENTO DE AGUA	UNIVERSIDAD DE CASTILLA-LA MANCHA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIEROS DE CAMINOS
BIA2014-61879-EXP	CRITERIOS DE DISEÑO DE PASARELAS PEATONALES MEDIANTE MODULOS DE TENSEGRIDAD	UNIVERSIDAD DE CASTILLA-LA MANCHA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIEROS DE CAMINOS

FIRMADO

**PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PREDENEGADOS)
 CONVOCATORIA 2014 - MODALIDAD 2: PROYECTOS «EXPLORA CIENCIA» Y «EXPLORA TECNOLOGÍA» - PROGRAMA ESTATAL DE
 FOMENTO DE LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TÉCNICA DE EXCELENCIA
 SUBPROGRAMA ESTATAL DE GENERACIÓN DE CONOCIMIENTO**

REFERENCIA	TITULO	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO
ENE2014-62153-EXP	SISTEMAS FOTOELECTROQUIMICOS BIOSINTETICOS BASADOS EN GRAFENO PARA EL APROVECHAMIENTO DE LA ENERGIA SOLAR	UNIVERSIDAD DE CASTILLA-LA MANCHA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIEROS INDUSTRIALES
ENE2014-61796-EXP	RECUPERACION DE ENERGIA EN PROCESOS VIBRATORIOS MEDIANTE PINTURAS PIEZOELECTRICAS	UNIVERSIDAD DE CASTILLA-LA MANCHA	ESCUELA UNIVERSITARIA INGENIERIA TECNICA INDUSTRIAL
AYA2014-61552-EXP	EXTENDIENDO LAS FRONTERAS DE LA CINETICA REACTIVA EN FASE GASEOSA A TEMPERATURAS CERCANAS AL CERO ABSOLUTO	UNIVERSIDAD DE CASTILLA-LA MANCHA	FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS
ENE2014-61316-EXP	ANALISIS DE LAS INCERTIDUMBRES DE LA RADIACION SOLAR PROCEDENTES DE LOS ESQUEMAS DINAMICOS Y ESTADISTICOS MEDIANTE UNA INNOVADORA PRUEBA DE CONCEPTO	UNIVERSIDAD DE CASTILLA-LA MANCHA	FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS
BFU2014-61962-EXP	CONEXION ENTRE LA VIA DE HIF-1 Y LA RESPUESTA A ESTRES DEL RETICULO ENDOPLASMICO DURANTE LA HIPOXIA NEURONAL	UNIVERSIDAD DE CASTILLA-LA MANCHA	FACULTAD DE FARMACIA
BIO2014-61546-EXP	DESARROLLO DE NUEVAS NANOPARTICULAS DE ORO PARA LA DETECCION ORTOGONAL DE RECEPTORES NEURONALES MEDIANTE INMUNOMICROSCOPIA ELECTRONICA	UNIVERSIDAD DE CASTILLA-LA MANCHA	FACULTAD DE FARMACIA
SAF2014-61388-EXP	UEVA APROXIMACION TERAPEUTICA PARA EL GLIOBLASTOMA MULTIFORME: ELIMINACION DE CELULAS REMINISCENTES MEDIANTE UN DISPOSITIVO QUIMIOATRATOR	UNIVERSIDAD DE CASTILLA-LA MANCHA	FACULTAD DE MEDICINA DE CIUDAD REAL
MAT2014-61976-EXP	IMPRESION 3D DE FILTROS CERAMICOS PARA PURIFICACION DE AGUA	UNIVERSIDAD DE CASTILLA-LA MANCHA	INSTITUTO DE INVESTIGACION DE ENERGIAS RENOVABLES
FIS2014-62210-EXP	FUENTE DE IONES DE HIDROGENO MOLECULAR	UNIVERSIDAD DE CASTILLA-LA MANCHA	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES ENERGETICAS Y APLICACIONES INDUSTRIALES
MAT2014-61598-EXP	PRODUCCION DE ACERO ELECTRICO DE ALTO CONTENIDO EN SILICIO MEDIANTE MOLDEO POR INYECCION DE METALES	UNIVERSIDAD DE CASTILLA-LA MANCHA	UNIVERSIDAD DE CASTILLA-LA MANCHA

FIRMADO

**PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PREDENEGADOS)
 CONVOCATORIA 2014 - MODALIDAD 2: PROYECTOS «EXPLORA CIENCIA» Y «EXPLORA TECNOLOGÍA» - PROGRAMA ESTATAL DE FOMENTO DE LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TÉCNICA DE EXCELENCIA
 SUBPROGRAMA ESTATAL DE GENERACIÓN DE CONOCIMIENTO**

REFERENCIA	TITULO	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO
SAF2014-61930-EXP	CHIPS DE PROTEINAS DE NEUMOCOCO PARA SU USO EN DIAGNOSTICO TEMPRANO DE INFECCIONES NEUMOCOCICAS	UNIVERSIDAD DE CORDOBA	DPTO. BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR
DPI2014-61289-EXP	MEJORA AERODINAMICA DE VEHICULOS PESADOS MEDIANTE ESTRUCTURAS FLEXIBLES	UNIVERSIDAD DE CORDOBA	ESCUELA POLITECNICA SUPERIOR
DER2014-61603-EXP	RETOS DEL PODER JUDICIAL ANTE LA CRISIS DEL ESTADO SOCIAL: LA VIVIENDA DIGNA COMO PROTOTIPO DE DERECHO SOCIAL FUNDAMENTAL	UNIVERSIDAD DE CORDOBA	FACULTAD DE DERECHO
CSO2014-61370-EXP	ECONOMIAS COLABORATIVAS E INNOVACION PARA LA TRANSICION SOCIOECOLOGICA	UNIVERSIDAD DE CORDOBA	FACULTAD DE FILOSOFIA Y LETRAS
CGL2014-61994-EXP	CONEXION SOL - CLIMA TERRESTRE A PARTIR DE UNA NUEVA RECONSTRUCCION DE LA ACTIVIDAD SOLAR	UNIVERSIDAD DE EXTREMADURA	CENTRO UNIVERSITARIO DE MERIDA
BIA2014-62311-EXP	APLICACION PRACTICA DE MATERIALES SUPERAISLANTES (SIM) EN REHABILITACION EN EDIFICACIONES A ESCALA REAL	UNIVERSIDAD DE EXTREMADURA	ESCUELA UNIVERSITARIA INGENIERIAS INDUSTRIALES - BADAJOZ
MAT2014-61769-EXP	DESGASTE DE ESMALTE DENTAL HUMANO: UN ENFOQUE DE CIENCIA DE MATERIALES	UNIVERSIDAD DE EXTREMADURA	ESCUELA UNIVERSITARIA INGENIERIAS INDUSTRIALES - BADAJOZ
TEC2014-62084-EXP	COMUNICACIONES ULTRASONICAS DE CORTO ALCANCE EN LA ATMOSFERA	UNIVERSIDAD DE EXTREMADURA	FACULTAD DE CIENCIAS
DEP2014-61400-EXP	CREACION Y APLICACION DE UNA HERRAMIENTA TECNOLÓGICA PARA LA EVALUACION Y DESARROLLO COGNITIVO Y EMOCIONAL EN EL DEPORTE	UNIVERSIDAD DE EXTREMADURA	FACULTAD DE CIENCIAS DEL DEPORTE
SAF2014-61681-EXP	ESTABLECIENDO LAS BASES DE LA MEDICINA PERSONALIZADA EN EL TRASPLANTE RENAL	UNIVERSIDAD DE EXTREMADURA	FACULTAD DE MEDICINA
TIN2014-61622-EXP	MOBILE-FOR-MOOD: ¿CUAL ES EL ESTADO DE ANIMO DE LA TIERRA?	UNIVERSIDAD DE GRANADA	DPTO. CIENCIAS COMPUTACION E INTELIGENCIA ARTIFICIAL
SAF2014-62353-EXP	NUEVAS TERAPIAS ANTICANCERIGENAS BASADAS EN LA ACTIVIDAD DE LOS MICROARNs.	UNIVERSIDAD DE GRANADA	DPTO. DE BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR I
AGL2014-62079-EXP	BACTERIAS LACTICAS COMO PROBIOTICOS EN AVES: ESTIMULACION DEL CRECIMIENTO Y TERAPIAS ANTIINFECCIOSAS	UNIVERSIDAD DE GRANADA	DPTO. MICROBIOLOGIA

FIRMADO

**PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PREDENEGADOS)
 CONVOCATORIA 2014 - MODALIDAD 2: PROYECTOS «EXPLORA CIENCIA» Y «EXPLORA TECNOLOGÍA» - PROGRAMA ESTATAL DE FOMENTO DE LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TÉCNICA DE EXCELENCIA
 SUBPROGRAMA ESTATAL DE GENERACIÓN DE CONOCIMIENTO**

REFERENCIA	TITULO	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO
SAF2014-61867-EXP	ENSAYO DE PARATRANSGENESIS EN LA MOSCA TSE-TSE: ENTEROCOCCUS VERSUS TRYPANOSOMA	UNIVERSIDAD DE GRANADA	DPTO. MICROBIOLOGIA
TEC2014-62083-EXP	DETECCION Y SEGUIMIENTO ON-LINE DE LA ATENCION A FUENTES AUDITIVAS	UNIVERSIDAD DE GRANADA	E.T.S. DE INGENIERIAS INFORMATICA Y DE TELECOMUNICACION
TEC2014-61849-EXP	TIPO: TIME AND FREQUENCY PROVIDERS USING OPTICAL FIBERS	UNIVERSIDAD DE GRANADA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIERIA INFORMATICA
CTM2014-61491-EXP	DESARROLLO DE UN PROTECTOR DE SEMILLAS ANTE DEPREDADORES: REEVALUACION DE LAS TECNICAS DE REFORESTACION PARA LA RECUPERACION DE LOS BOSQUES IBERICOS	UNIVERSIDAD DE GRANADA	FACULTAD DE CIENCIAS
CTQ2014-62026-EXP	GELES SUPRAMOLECULARES BASADOS EN PEQUEÑOS PEPTIDOS COMO HEBRA MOLDE, CATALIZADOR Y MEDIO PARA LA SINTESIS DE NUCLEOTIDOS Y OLIGONUCLEOTIDOS DE ARN EN CONDICIONES PREBIOTICAS.	UNIVERSIDAD DE GRANADA	FACULTAD DE CIENCIAS
CTQ2014-62276-EXP	MOVIMIENTO EN MOFS: NANODISPOSITIVOS MOLECULARES MAGNETICOS LIQUIDOS	UNIVERSIDAD DE GRANADA	FACULTAD DE CIENCIAS
FIS2014-62272-EXP	DETECCION DE ALERGENOS ALIMENTARIOS MEDIANTE GRAFENO	UNIVERSIDAD DE GRANADA	FACULTAD DE CIENCIAS
SAF2014-62258-EXP	EL POTENCIAL DE ISOMIRS Y OTROS RNA PEQUEÑOS COMO BIOMARCADORES	UNIVERSIDAD DE GRANADA	FACULTAD DE CIENCIAS
ECO2014-61338-EXP	INTERACCIONES DE LA ESTADISTICA, LA IO Y LAS CIENCIAS ACTUARIALES: MODELOS ECONOMETRICOS ALTERNATIVOS PARA LA ERA DIGITAL	UNIVERSIDAD DE GRANADA	FACULTAD DE CIENCIAS ECONOMICAS Y EMPRESARIALES
CTQ2014-61859-EXP	TYING PROTEIN KNOTS ONE AT A TIME WITNESSED BY MICROFLUDICS FLUORESCENCE SPECTROSCOPY AT A SINGLE MOLECULE LEVEL	UNIVERSIDAD DE GRANADA	FACULTAD DE FARMACIA
SAF2014-62349-EXP	NALISIS FUNCIONAL DE GENES RELACIONADOS CON LA PLACA DE DESMOSOMA Y DIAGNOSTICO DIFERENCIAL EN CANCER DE PULMON NO MICROCITICO	UNIVERSIDAD DE GRANADA	FACULTAD DE MEDICINA

FIRMADO

**PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PREDENEGADOS)
 CONVOCATORIA 2014 - MODALIDAD 2: PROYECTOS «EXPLORA CIENCIA» Y «EXPLORA TECNOLOGÍA» - PROGRAMA ESTATAL DE
 FOMENTO DE LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TÉCNICA DE EXCELENCIA
 SUBPROGRAMA ESTATAL DE GENERACIÓN DE CONOCIMIENTO**

REFERENCIA	TITULO	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO
PSI2014-62027-EXP	SISTEMA DE GENERACION DE VOZ A PARTIR DE SEÑALES CEREBRALES: LA VOZ DE LA MENTE	UNIVERSIDAD DE JAEN	DPTO. INFORMATICA
PSI2014-61428-EXP	¿JUEGA EL LENGUAJE DE LOS PADRES UN PAPEL EN LA ETIOLOGIA DE LA ANSIEDAD SOCIAL DE SUS HIJOS?	UNIVERSIDAD DE JAEN	DPTO. PSICOLOGIA
TIN2014-61591-EXP	RECONOCIMIENTO Y CLASIFICACION DE RESTOS ARQUEOLOGICOS OBTENIDOS CON TECNICAS INTELIGENTES DE RECONSTRUCCION 3D	UNIVERSIDAD DE JAEN	ESCUELA UNIVERSITARIA POLITECNICA. LINARES
BIO2014-62155-EXP	LOCALIZACION ROBUSTA DE FUENTES "SPARSE" A PARTIR DE MEDICIONES MULTICANAL DE SEÑAL DE ELECTROENCEFALOGRAMA (EEG) UTILIZANDO "ANALYTIC SENSING"	UNIVERSIDAD DE LA IGLESIA DE DEUSTO	FACULTAD DE INGENIERIA
TIN2014-61798-EXP	ANALISIS DE TECNICAS DE GESTION DE DIVERSIDAD EN ALGORITMOS EVOLUTIVOS PARA PROBLEMAS DE OPTIMIZACION COMBINATORIA	UNIVERSIDAD DE LA LAGUNA	DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA INFORMÁTICA
SAF2014-62094-EXP	LA VESICULA SECRETORA EN LA GENESIS DE LA ENFERMEDAD DE PARKINSON	UNIVERSIDAD DE LA LAGUNA	DEPARTAMENTO DE MEDICINA FÍSICA Y FARMACOLÓGICA
MAT2014-61673-EXP	NUEVA TECNOLOGIA DE IMPRESION 3D MEDIANTE EL USO DE MATERIALES CON UPCONVERSION	UNIVERSIDAD DE LA LAGUNA	FACULTAD DE FARMACIA
HAR2014-61330-EXP	UN NUEVO ENFOQUE EN EL ANALISIS DEL ATEISMO: PROPUESTA DE APLICACION DE LA NEUROCIENCIA A UN PROBLEMA CLAVE EN HISTORIA DE LAS RELIGIONES	UNIVERSIDAD DE LA LAGUNA	INSTITUTO UNIVERSITARIO DE CIENCIAS POLITICAS Y SOCIALES
TEC2014-62090-EXP	MEJORA COGNITIVA MEDIANTE ESTIMULACION ELECTRICA TRANSCRANEAL DISEÑADA A PARTIR DE MODELOS COMPUTACIONALES DE REDES CEREBRALES COMPLEJAS	UNIVERSIDAD DE LA LAGUNA	INSTITUTO UNIVERSITARIO DE TECNOLOGÍAS BIOMÉDICAS
CTQ2014-61614-EXP	NUEVAS ORGANOTITANIAS FOTOACTIVAS PARA EL APROVECHAMIENTO DE LA LUZ SOLAR. MODULANDO EL BAND GAP.	UNIVERSIDAD DE LA RIOJA	FACULTAD DE CIENCIAS, ESTUDIOS AGROALIMENTARIOS E INFORMATICA
MTM2014-62017-EXP	FLUJOS EXTERIORES	UNIVERSIDAD DE LA RIOJA	FACULTAD DE CIENCIAS, ESTUDIOS AGROALIMENTARIOS E INFORMATICA

FIRMADO

**PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PREDENEGADOS)
 CONVOCATORIA 2014 - MODALIDAD 2: PROYECTOS «EXPLORA CIENCIA» Y «EXPLORA TECNOLOGÍA» - PROGRAMA ESTATAL DE
 FOMENTO DE LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TÉCNICA DE EXCELENCIA
 SUBPROGRAMA ESTATAL DE GENERACIÓN DE CONOCIMIENTO**

REFERENCIA	TITULO	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO
SAF2014-61286-EXP	FOTOMODULACION DE LA LIBERACION Y DE LA ACTIVIDAD DE ANTIBIOTICOS VEHICULIZADOS EN NANOTUBOS	UNIVERSIDAD DE LA RIOJA	FACULTAD DE CIENCIAS, ESTUDIOS AGROALIMENTARIOS E INFORMATICA
DPI2014-61544-EXP	VEHICULO HIBRIDO AEREO-TERRESTRE PARA INSPECCION VISUAL Y BUSQUEDA	UNIVERSIDAD DE LAS ISLAS BALEARES	DPTO. CIENCIAS MATEMATICAS E INFORMATICA
TIN2014-61963-EXP	TRAZABILIDAD DEL CONSUMO ENERGETICO Y DEL IMPACTO MEDIOAMBIENTAL EN SISTEMAS DE COMPUTACION DISTRIBUIDA	UNIVERSIDAD DE LAS ISLAS BALEARES	DPTO. CIENCIAS MATEMATICAS E INFORMATICA
CTM2014-61721-EXP	PUEDE LA LA EXUDACION DE TIOLES SER LA CLAVE DE LA ASIMILACION DE HIERRO EN MICROORGANISMOS MARINOS?	UNIVERSIDAD DE LAS ISLAS BALEARES	DPTO. QUIMICA
CTQ2014-61454-EXP	PREPARACION DE NUEVOS ANTIBIOTICOS BASADOS EN LA VITAMINA B12: ACTUACION A NIVEL DE RIBOSWITCH.	UNIVERSIDAD DE LAS ISLAS BALEARES	DPTO. QUIMICA
TRA2014-61364-EXP	EVALUACION DE TRAFICO E INTERMODALIDAD USANDO REDES SOCIALES ONLINE	UNIVERSIDAD DE LAS ISLAS BALEARES	INSTITUTO DE FISICA INTERDISCIPLINAR Y SISTEMA COMPLEJOS (IFISC)
FFI2014-61972-EXP	ECOCRITICA E HISPANISMO. HACIA UNA TEORIA LITERARIA TRANSNACIONAL	UNIVERSIDAD DE LAS PALMAS DE GRAN CANARIA	DPTO. DE FILOLOGÍA ESPAÑOLA, CLÁSICA Y ÁRABE
TIN2014-62265-EXP	DATA MODELING AND DATA EXCHANGE FOR TERMINOLOGY AND KNOWLEDGE RESOURCES	UNIVERSIDAD DE LAS PALMAS DE GRAN CANARIA	DPTO. FILOLOGIA MODERNA
BIO2014-62077-EXP	IMPLANTE VESTIBULAR TOTALMENTE IMPLANTABLE DE ESTIMULCION COMPLETA	UNIVERSIDAD DE LAS PALMAS DE GRAN CANARIA	FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD
AGL2014-62322-EXP	SUPERAR LOS FACTORES EDAD Y VARIACION INDIVIDUAL EN RESPUESTA A LA VACUNACION FRENTE A HAEMONCHUS CONTORTUS	UNIVERSIDAD DE LAS PALMAS DE GRAN CANARIA	FACULTAD DE VETERINARIA
SAF2014-62207-EXP	EL NUMERO DE ASMATICOS AUMENTA POR LA PRESENCIA DE DIROFILARIOSIS ANIMAL	UNIVERSIDAD DE LAS PALMAS DE GRAN CANARIA	I. U. DE INVESTIGACIONES BIOMÉDICAS Y SANITARIAS
TEC2014-62230-EXP	EXPLORACION DE LA CUANTIFICACION DE LA CARGA EMOCIONAL BASADA EN EL MOVIMIENTO BUCAL	UNIVERSIDAD DE LAS PALMAS DE GRAN CANARIA	INSTITUTO PARA EL DESARROLLO TECNOLÓGICO Y LA INNOVACION EN COMUNICACIONES (IDETIC)

FIRMADO

**PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PREDENEGADOS)
 CONVOCATORIA 2014 - MODALIDAD 2: PROYECTOS «EXPLORA CIENCIA» Y «EXPLORA TECNOLOGÍA» - PROGRAMA ESTATAL DE
 FOMENTO DE LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TÉCNICA DE EXCELENCIA
 SUBPROGRAMA ESTATAL DE GENERACIÓN DE CONOCIMIENTO**

REFERENCIA	TITULO	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO
CTQ2014-62242-EXP	DESARROLLO DE UNA TECNOLOGIA PARA EL CONTROL Y DETECCION DE CAMBIOS, BASADA EN IMAGENES DIGITALES Y EN EL PROCESADO DE LA SEÑAL, PARA SU IMPLEMENTACION EN UNIDADES DE PROCESO	UNIVERSIDAD DE LAS PALMAS DE GRAN CANARIA	INSTITUTO UNIV.SISTEMAS INTELIGENTES Y APLICACIONES NUMERICAS EN INGENIERIA
ECO2014-62270-EXP	ANALISIS DE LA RED DE COMERCIO INTERSECTORIAL DE LA UNION EUROPA A TRAVES DE LA METODOLOGIA DE REDES COMPLEJAS	UNIVERSIDAD DE LAS PALMAS DE GRAN CANARIA	INSTITUTO UNIVERSITARIO DE TURISMO Y DESARROLLO ECONÓMICO SOSTENIBLE
BIO2014-62280-EXP	APLICACION A LA BIOCATALISIS DEL CONCEPTO DE ECONOMIA CIRCULAR	UNIVERSIDAD DE LLEIDA	DPTO. DE QUÍMICA
SAF2014-62212-EXP	LA SEÑALIZACION POR NEUREGULINA-ERBBS EN LOS BOTONES SINAPTICOS DE TIPO C COMO NUEVA DIANA TERAPEUTICA EN LAS ENFERMEDADES DE LA MOTONEURONA.	UNIVERSIDAD DE LLEIDA	FACULTAD DE MEDICINA
BFU2014-61484-EXP	MOLMOCAP: CAPTURA DE MOVIMIENTO MOLECULAR MEDIANTE NANOSENSORES	UNIVERSIDAD DE MALAGA	DPTO. BIOLOGIA MOLECULAR Y BIOQUIMICA
TIN2014-61361-EXP	AUTO-ADAPTACION DE LOS FLUJOS SENSORIALES Y DE LA VELOCIDAD DE ACTUACION PARA ROBOTS MOVILES AUTONOMOS EN RED SIN CONTROLADORES A BORDO	UNIVERSIDAD DE MALAGA	DPTO. INGENIERIA DE SISTEMAS Y AUTOMATICA
TEC2014-61297-EXP	ACOPLADORES FOTONICOS INTEGRADOS DE BANDA ULTRA-ANCHA EN EL INFRARROJO MEDIO	UNIVERSIDAD DE MALAGA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIERIA DE TELECOMUNICACION
TEC2014-61820-EXP	BUSCANDO LOS FUNDAMENTOS DE LA VIDA	UNIVERSIDAD DE MALAGA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIERIA DE TELECOMUNICACION
TIN2014-61391-EXP	ANALISIS CIENTIFICO DEL EMPASTE ENTRE VOCES Y SU APLICACION A LA MEJORA DE LA CALIDAD DE LOS GRUPOS VOCALES	UNIVERSIDAD DE MALAGA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIERIA DE TELECOMUNICACION
TIN2014-61550-EXP	¿ES POSIBLE PROVOCAR LA MISMA EMOCION CON UN CUADRO Y CON UNA COMPOSICION MUSICAL GENERADA DE FORMA AUTOMATICA A PARTIR DEL CUADRO?	UNIVERSIDAD DE MALAGA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIERIA DE TELECOMUNICACION

FIRMADO

**PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PREDENEGADOS)
 CONVOCATORIA 2014 - MODALIDAD 2: PROYECTOS «EXPLORA CIENCIA» Y «EXPLORA TECNOLOGÍA» - PROGRAMA ESTATAL DE
 FOMENTO DE LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TÉCNICA DE EXCELENCIA
 SUBPROGRAMA ESTATAL DE GENERACIÓN DE CONOCIMIENTO**

REFERENCIA	TITULO	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO
TIN2014-61780-EXP	•ESTUDIO CINEMATICO DEL ESTRES BASADO EN EL PROCESAMIENTO ESTADISTICO DE SEÑALES DE SENSORES INERCIALES. DIAGNOSTICO INDIVIDUALIZADO MEDIANTE SISTEMAS INTELIGENTES	UNIVERSIDAD DE MALAGA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIERIA DE TELECOMUNICACION
TIN2014-61398-EXP	CONVIERTIENDO LA WEB SEMANTICA EN UNA REALIDAD	UNIVERSIDAD DE MALAGA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIERIA INFORMATICA
TIN2014-61961-EXP	SISTEMA DE ALMACENAMIENTO PARA VIDEO UHDTV (4K)	UNIVERSIDAD DE MALAGA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIERIA INFORMATICA
TIN2014-62074-EXP	NUEVAS TECNICAS DE OPTIMIZACION MULTI-OBJECTIVO EN GRAFOS	UNIVERSIDAD DE MALAGA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIERIA INFORMATICA
CTQ2014-61755-EXP	COLISION ORIENTADA DE PLASMAS LASER	UNIVERSIDAD DE MALAGA	FACULTAD DE CIENCIAS
TIN2014-61813-EXP	ACCESO ALEATORIO A DATOS EN DISCOS: UNA NUEVA CAPA DE MEMORIA	UNIVERSIDAD DE MALAGA	UNIVERSIDAD DE MALAGA
DEP2014-61471-EXP	DISEÑO, CONSTRUCCION Y EVALUACION DE EQUIPAMIENTO DEPORTIVO: REDES DEPORTIVAS	UNIVERSIDAD DE MURCIA	FAC. CIENCIAS DEL DEPORTE
TIN2014-62028-EXP	SOLUCION SEMANTICA PARA LA INTEROPERABILIDAD DE DATOS Y MODELOS CLINICOS: CAMINANDO HACIA LA HISTORIA CLINICA ELECTRONICA 3.0	UNIVERSIDAD DE MURCIA	FACULTAD DE INFORMATICA
TIN2014-62050-EXP	END USER-DRIVEN TECHNOLOGY TO DRAMATICALLY FOSTER THE SEMANTIC WEB DEVELOPMENT	UNIVERSIDAD DE MURCIA	FACULTAD DE INFORMATICA
CTQ2014-61863-EXP	SEMICONDUCTORES ORGANICOS AZAHETEROACENICOS ENSAMBLADOS POR PUENTES DE HIDROGENO APLICADOS PARA SU APLICACION EN ELECTRONICA SUPRAMOLECULAR	UNIVERSIDAD DE MURCIA	FACULTAD DE QUIMICA
BIA2014-61421-EXP	MADERA INTELIGENTE: PREPARACION, CARACTERIZACION Y NUEVAS APLICACIONES	UNIVERSIDAD DE NAVARRA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE ARQUITECTURA
FIS2014-61401-EXP	DINAMICA DE EVACUACIONES EN PASOS ESTRECHOS	UNIVERSIDAD DE NAVARRA	FACULTAD DE CIENCIAS
ECO2014-62266-EXP	CAMBIO CLIMATICO Y CALENTAMIENTO GLOBAL EN EL AFRICA SUB-SAHARIANA. MODELOS BASADOS EN PROCESOS DE MEMORIA LARGA O INTEGRADOS FRACCIONALMENTE	UNIVERSIDAD DE NAVARRA	FACULTAD DE ECONOMIA

FIRMADO

**PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PREDENEGADOS)
 CONVOCATORIA 2014 - MODALIDAD 2: PROYECTOS «EXPLORA CIENCIA» Y «EXPLORA TECNOLOGÍA» - PROGRAMA ESTATAL DE
 FOMENTO DE LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TÉCNICA DE EXCELENCIA
 SUBPROGRAMA ESTATAL DE GENERACIÓN DE CONOCIMIENTO**

REFERENCIA	TITULO	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO
DPI2014-62126-EXP	APLICACION DE ALGORITMOS GENETICOS AL DISEÑO TOPOLOGICO DE TECHOS EN EXCAVACIONES SUBTERRANEAS	UNIVERSIDAD DE OVIEDO	DPTO. CONSTRUCCIÓN E INGENIERÍA DE FABRICACIÓN
FIS2014-61760-EXP	CONSERVACION DEL NUMERO BARIONICO EN EL COLAPSO GRAVITATORIO	UNIVERSIDAD DE OVIEDO	DPTO. FÍSICA
CTQ2014-62068-EXP	SEPARAR, CORTAR Y PEGAR COMPONENTES ALIMENTARIOS	UNIVERSIDAD DE OVIEDO	DPTO. INGENIERÍA QUÍMICA Y TECNOLOGÍA DEL MEDIO AMBIENTE
PSI2014-61331-EXP	FOTOESTIMULACION CEREBRAL PROFUNDA EXPERIMENTAL CON APLICACION AL TRATAMIENTO DE TRASTORNOS MENTALES Y ENFERMEDADES NEUROLOGICAS	UNIVERSIDAD DE OVIEDO	DPTO. PSICOLOGIA
CTQ2014-61612-EXP	NANOVESICULAS BIOMIMETICAS DE EXOSOMAS PARA APLICACIONES EN TERAPIA	UNIVERSIDAD DE OVIEDO	DPTO. QUÍMICA FÍSICA Y ANALÍTICA
SAF2014-61885-EXP	NUEVAS ESTRATEGIAS TERAPEUTICAS EN GLIOBLASTOMA HUMANO BASADAS EN LA UTILIZACION DE NANOPARTICULAS MAGNETICAS COMO NUEVO METODO DE TRANSPORTE DE MELATONINA	UNIVERSIDAD DE OVIEDO	FACULTAD DE MEDICINA
CTQ2014-62091-EXP	EL PAPEL ES EL ELECTRODO: GENERACION DE CARBONO ELECTRODICO A PARTIR DE PAPEL PARA EMPLEO EN PLATAFORMAS ANALITICAS MICROFLUIDICAS	UNIVERSIDAD DE OVIEDO	FACULTAD DE QUIMICA
DPI2014-61506-EXP	¿PUEDEN LAS GRASAS CON LIQUIDOS IONICOS MITIGAR LOS EFECTOS DE LAS CORRIENTES EN COJINETES DE MOTORES CONTROLADOS POR CONVERTIDORES?	UNIVERSIDAD DE OVIEDO	UNIVERSIDAD DE OVIEDO
FIS2014-62218-EXP	IDENTIFICACION Y CARACTERIZACION DE UNA POSIBLE NUEVA CLASE DE RAYOS COSMICOS	UNIVERSIDAD DE SALAMANCA	DPTO. DE FISICA FUNDAMENTAL
FIS2014-61816-EXP	IMAGEN POR TRANSILUMINACION EN MEDIOS DIFUSOS: NUEVOS ESQUEMAS DE FILTRADO DE FOTONES BALISTICOS	UNIVERSIDAD DE SALAMANCA	FACULTAD DE CIENCIAS

FIRMADO

**PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PREDENEGADOS)
 CONVOCATORIA 2014 - MODALIDAD 2: PROYECTOS «EXPLORA CIENCIA» Y «EXPLORA TECNOLOGÍA» - PROGRAMA ESTATAL DE
 FOMENTO DE LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TÉCNICA DE EXCELENCIA
 SUBPROGRAMA ESTATAL DE GENERACIÓN DE CONOCIMIENTO**

REFERENCIA	TITULO	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO
CTQ2014-61810-EXP	DESARROLLO Y VALIDACION DE UN AEROSOL CONTENIENDO MICROPARTICULAS VECTORIZADAS, CON POSIBILIDAD DE ACTIVACION REMOTA PARA TRATAMIENTO DE CARCINOMA HUMANO DE PULMON	UNIVERSIDAD DE SALAMANCA	FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS
MAT2014-62034-EXP	CLASIFICACION MAGNETICA: PRUEBA DE CONCEPTO	UNIVERSIDAD DE SALAMANCA	FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS
BFU2014-61328-EXP	¿PODEMOS TRATAR LA ENFERMEDAD DE HUNTINGTON CON EXOSOMAS GENERADOS A LA CARTA?	UNIVERSIDAD DE SALAMANCA	INSTITUTO DE NEUROCIENCIAS DE CASTILLA Y LEON (INCYL)
BIO2014-61811-EXP	APLICACION DE CAMPOS ELECTROMAGNETICOS A CULTIVOS DE MICROALGAS CON FINES BIOTECNOLOGICOS	UNIVERSIDAD DE SEVILLA	DPTO. BIOQUIMICA VEGETAL Y BIOLOGIA MOLECULAR
SAF2014-61761-EXP	NUEVAS FORMAS PARA PROTEGER CONTRA EL VHB: TRATAMIENTO DE PACIENTES INFECTADOS POR VIH CON TEOFILINA, COMO METODO INNOVADOR DE POTENCIACION DE LA RESPUESTA A LA VACUNA DEL VHB	UNIVERSIDAD DE SEVILLA	DPTO. DE BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR
SAF2014-61669-EXP	ESTUDIO TRASLACIONAL EN PERROS PARA LA IMPLEMENTACION DE NUEVA INFORMACION POR IMAGEN MOLECULAR FUNCIONAL EN LA PLANIFICACION RADIOTERAPICA ADAPTATIVA INDIVIDUALIZADA.	UNIVERSIDAD DE SEVILLA	DPTO. FISIOLOGIA MEDICA Y BIOFISICA
DPI2014-61825-EXP	DESARROLLO DE UNA NUEVA HERRAMIENTA BIOTECNOLOGICA DE BAJO COSTE PARA MEDIDA DE LA PERFUSION SANGUINEA EN HUESO	UNIVERSIDAD DE SEVILLA	DPTO. INGENIERIA MECANICA Y DE LOS MATERIALES
TIN2014-61933-EXP	NUEVAS METODOLOGIAS PARA LA EXTRACCION DE INFORMACION DE GRANDES REDES SEMANTICAS	UNIVERSIDAD DE SEVILLA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIERIA INFORMATICA
TIN2014-62107-EXP	EXTRACCION Y ANALISIS EFECTIVO DE CONOCIMIENTO DE CONTAMINANTES EMERGENTES EN AGUAS RESIDUALES DENTRO DE UN MARCO SOCIA	UNIVERSIDAD DE SEVILLA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIERIA INFORMATICA
BIA2014-61318-EXP	SISTEMA DE ACONDICIONAMIENTO BIOCLIMATICO MEDIANTE JARDINES VERTICALES ACTIVOS	UNIVERSIDAD DE SEVILLA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIEROS

FIRMADO

**PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PREDENEGADOS)
 CONVOCATORIA 2014 - MODALIDAD 2: PROYECTOS «EXPLORA CIENCIA» Y «EXPLORA TECNOLOGÍA» - PROGRAMA ESTATAL DE
 FOMENTO DE LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TÉCNICA DE EXCELENCIA
 SUBPROGRAMA ESTATAL DE GENERACIÓN DE CONOCIMIENTO**

REFERENCIA	TITULO	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO
CTM2014-62064-EXP	CONCEPTOS INNOVADORES EN PLANTAS DE DESALACION DE AGUA DE MAR	UNIVERSIDAD DE SEVILLA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIEROS
ENE2014-61893-EXP	APLICACION DE LA GLICERINA AL PROCESO DE FABRICACION DE PELET DE BIOMASA	UNIVERSIDAD DE SEVILLA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIEROS
ENE2014-61987-EXP	PRODUCCION DE HIDROGENO A BORDO DE VEHICULOS MOVIDOS POR PILA DE COMBUSTIBLE MEDIANTE LA HIDROLISIS DEL ALUMINIO	UNIVERSIDAD DE SEVILLA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIEROS
ESP2014-62025-EXP	MICROSENSOR SOLAR INTEGRADO CON TECNOLOGIA CMOS PARA PICOSATELITES	UNIVERSIDAD DE SEVILLA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIEROS
SAF2014-61731-EXP	SISTEMA AUTOMATICO DE ALTA BIO-SEGURIDAD PARA CRIOPRESERVACION DE D. MELANOGASTER CON VELOCIDADES DE RECALENTAMIENTO ULTRA-ALTAS Y MONITORIZACION DE CRIOPROTECTOR POR TAC	UNIVERSIDAD DE SEVILLA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIEROS
TEC2014-61399-EXP	PROTOTIPO DE PLATAFORMA DE BAJO COSTE PARA LA DETECCION DEL ALERGENO OVOMUCOIDE	UNIVERSIDAD DE SEVILLA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIEROS
TEC2014-61630-EXP	HILBERT TRANSFORM SPECTRAL INTERFEROMETRY: PROOF OF CONCEPT	UNIVERSIDAD DE SEVILLA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIEROS
TEC2014-61935-EXP	EMPLEO DE UN MODELO FISICO PARA LA RESOLUCION DEL PROBLEMA DEL VIAJANTE (TSP).	UNIVERSIDAD DE SEVILLA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIEROS
TIN2014-61921-EXP	APRENDIZAJE MEDIANTE OPTIMIZACION EN REDES NEURONALES ARTIFICIALES	UNIVERSIDAD DE SEVILLA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIEROS
TRA2014-61525-EXP	TECNICAS DE VIDEOCORRELACION PARA LA MEDIDA DE FUERZAS DE CONTACTO RUEDA-CARRIL EN TRENES	UNIVERSIDAD DE SEVILLA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIEROS
ECO2014-61296-EXP	LA PERSPECTIVA DUAL EN EL ESTUDIO DE LA ACTIVIDAD TURISTICA: HACIA UNA INTEGRACION EPISTEMOLOGICA DE DESTINOS TURISTICOS Y EMPRESAS TURISTICAS	UNIVERSIDAD DE SEVILLA	ESCUELA UNIVERSITARIA ESTUDIOS EMPRESARIALES
BFU2014-62071-EXP	MIMETISMO MOLECULAR DEL ARN	UNIVERSIDAD DE SEVILLA	FACULTAD DE BIOLOGIA
BIO2014-61347-EXP	EN BUSCA DEL SANTO GRIAL: ¿EXISTE METILACION DEL ADN EN HONGOS DEL GENERO ASPERGILLUS?	UNIVERSIDAD DE SEVILLA	FACULTAD DE BIOLOGIA

FIRMADO

**PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PREDENEGADOS)
 CONVOCATORIA 2014 - MODALIDAD 2: PROYECTOS «EXPLORA CIENCIA» Y «EXPLORA TECNOLOGÍA» - PROGRAMA ESTATAL DE
 FOMENTO DE LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TÉCNICA DE EXCELENCIA
 SUBPROGRAMA ESTATAL DE GENERACIÓN DE CONOCIMIENTO**

REFERENCIA	TITULO	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO
BIO2014-61566-EXP	LA TRANSFORMACION DEL HONGO PHYCOMYCES BLAKESLEEANUS CON NUEVOS VECTORES DE ADN	UNIVERSIDAD DE SEVILLA	FACULTAD DE BIOLOGIA
ECO2014-61303-EXP	RELACIONES ENTRE EL CAPITAL FISICO, HUMANO Y EMISIONES EN LA PRODUCCION INTERNACIONAL DE BIENES	UNIVERSIDAD DE SEVILLA	FACULTAD DE CIENCIAS ECONOMICAS Y EMPRESARIALES
AGL2014-61521-EXP	MICROENCAPSULADOS DE VINOS ¿UNA NUEVA ESPECIA SUSTITUTO DE LA SAL CON EFECTO SACIANTE?	UNIVERSIDAD DE SEVILLA	FACULTAD DE FARMACIA
AGL2014-61693-EXP	DETERMINACION DEL ESTADO DE MADUREZ FENOLICA DE UVAS Y OTROS PARAMETROS DE CALIDAD POR ANALISIS DE IMAGEN ONLINE CON UN TELEFONO MOVIL	UNIVERSIDAD DE SEVILLA	FACULTAD DE FARMACIA
AGL2014-61767-EXP	DESCUBRIENDO NUEVOS BENEFICIOS PARA LA SALUD DE LOS HUMANOS DE COMPUESTOS DE LA DIETA POR ANALOGIA CON SU METABOLISMO Y ACCIONES EN PLANTAS, ALGAS, HONGOS Y BACTERIAS	UNIVERSIDAD DE SEVILLA	FACULTAD DE FARMACIA
AGL2014-62150-EXP	ESTUDIO DE LA INTERFASE QUIMICO-FISIOLOGICA DE LA OLFACCION: DESARROLLO DE UN PROTOCOLO ANALITICO DE INTERPRETACION	UNIVERSIDAD DE SEVILLA	FACULTAD DE FARMACIA
TIN2014-61873-EXP	COGNICION Y METACOGNICION EN DIALOGOS CON ABDUCCION Y LOGICA TEMPORAL.	UNIVERSIDAD DE SEVILLA	FACULTAD DE FILOSOFIA
FPA2014-61784-EXP	IMITANDO LA NUCLEOSINTESIS ESTELAR EN UN REACTOR NUCLEAR	UNIVERSIDAD DE SEVILLA	FACULTAD DE FISICA
TEC2014-61431-EXP	CIRCUITOS Y SISTEMAS INTEGRADOS BASADOS EN CARBONO	UNIVERSIDAD DE SEVILLA	FACULTAD DE FISICA
CSO2014-61965-EXP	ESPACIOS IMPERFECTOS. ESTRUCTURAS URBANAS DE NATURALEZA DISPERSA EN AREAS RURALES	UNIVERSIDAD DE SEVILLA	FACULTAD DE GEOGRAFIA E HISTORIA
HAR2014-61459-EXP	CAMBIO Y DIVERSIDAD CULTURAL HUMANA. EXPERIMENTOS CON METODOS FILOGENETICOS EN ARQUEOLOGIA: ORIGEN Y EVOLUCION DE LAS TECNOLOGIAS AGROPECUARIAS DE LA PENINSULA IBERICA	UNIVERSIDAD DE SEVILLA	FACULTAD DE GEOGRAFIA E HISTORIA

FIRMADO

**PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PREDENEGADOS)
 CONVOCATORIA 2014 - MODALIDAD 2: PROYECTOS «EXPLORA CIENCIA» Y «EXPLORA TECNOLOGÍA» - PROGRAMA ESTATAL DE
 FOMENTO DE LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TÉCNICA DE EXCELENCIA
 SUBPROGRAMA ESTATAL DE GENERACIÓN DE CONOCIMIENTO**

REFERENCIA	TITULO	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO
PSI2014-61740-EXP	CALIDAD METODOLOGICA EN CONTEXTOS NO EXPERIMENTALES	UNIVERSIDAD DE SEVILLA	FACULTAD DE PSICOLOGIA
AGL2014-61313-EXP	GLUTAMATO DESHIDROGENASA: ¿UNA ENZIMA CLAVE EN LA RESPUESTA A ESTRES EN LAS LEGUMINOSAS FORRAJERAS? LA SUPERACION DE UN DOGMA.	UNIVERSIDAD DE SEVILLA	FACULTAD DE QUIMICA
CGL2014-61770-EXP	INOCULACION DE MICROORGANISMOS SOLUBILIZADORES DE FOSFORO EN SUELOS AGRICOLAS. UN AHORRO ECONOMICO PARA EL AGRICULTOR	UNIVERSIDAD DE SEVILLA	FACULTAD DE QUIMICA
CTQ2014-61493-EXP	NUEVOS MATERIALES NANOESTRUCTURADOS COMO SOPORTES EN MICROEXTRACCION EN FASE LIQUIDA Y EXTRACCION POR ELECTROMEMBRANA	UNIVERSIDAD DE SEVILLA	FACULTAD DE QUIMICA
BFU2014-61557-EXP	DESARROLLO DE NUEVOS METODOS DE RADIOTERAPIA COMBINANDO RADIACION INONIZANTE ULTRACORTA BASADA EN LASER Y DROSOPHILA.	UNIVERSIDAD DE SEVILLA	INSTITUTO DE BIOMEDICINA DE SEVILLA
BFU2014-61698-EXP	CONSECUENCIAS BIOLÓGICAS DERIVADAS DE LA TRADUCCION PROTEICA POR PARTICULAS RIBOSOMICAS ABERRANTES O PRIVADAS DE CHAPERONAS	UNIVERSIDAD DE SEVILLA	INSTITUTO DE BIOMEDICINA DE SEVILLA
BFU2014-61382-EXP	INVERSION DEL PATRON DE HERENCIA DE CENTROS ORGANIZADORES DE MICROTUBULOS EN DIVISIONES CELULARES ASIMETRICAS	UNIVERSIDAD DE SEVILLA	UNIVERSIDAD DE SEVILLA
CGL2014-61408-EXP	INFLUENCIA DE LA VELOCIDAD DE HUNDIMIENTO DE LAS PARTICULAS EN EL EXPORTE DE CARBONO GLOBAL Y LOCAL EN LOS OCEANOS	UNIVERSIDAD DE SEVILLA	UNIVERSIDAD DE SEVILLA
CSO2014-61642-EXP	PERIFERIAS. PROPUESTAS HETERODOXAS PARA UNA ACTIVACION SOSTENIBLE DE LOS PAISAJES COTIDIANOS	UNIVERSIDAD DE SEVILLA	UNIVERSIDAD DE SEVILLA
SAF2014-62165-EXP	MODIFICACION INTELIGENTE DE LA RESPUESTA PRE-ADAPTATIVA A METALES: ¿UN NUEVO PARADIGMA DE INTERVENCION TERAPEUTICA Y PROFILACTICA EN ESCLEROSIS LATERAL AMIOTROFICA (ELA)?	UNIVERSIDAD DE SEVILLA	UNIVERSIDAD DE SEVILLA

FIRMADO

**PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PREDENEGADOS)
 CONVOCATORIA 2014 - MODALIDAD 2: PROYECTOS «EXPLORA CIENCIA» Y «EXPLORA TECNOLOGÍA» - PROGRAMA ESTATAL DE FOMENTO DE LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TÉCNICA DE EXCELENCIA
 SUBPROGRAMA ESTATAL DE GENERACIÓN DE CONOCIMIENTO**

REFERENCIA	TITULO	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO
SAF2014-61437-EXP	LA PARADOJA ANTIOXIDANTE: PATOLOGIAS RELACIONADAS CON EL ESTRES OXIDATIVO SE PREVIENEN MEJOR CON ANTIOXIDANTES O CON PROOXIDANTES?	UNIVERSIDAD DE VALENCIA	DPTO. FISILOGIA - FAC. DE FARMACIA
BIO2014-62173-EXP	DESARROLLO DE UN NUEVO CONCEPTO EN INSECTICIDAS BASADOS EN PPRHS	UNIVERSIDAD DE VALENCIA	FACULTAD DE BIOLOGIA
SAF2014-61448-EXP	TERAPIAS PROINFLAMATORIAS PARA SUPERAR LA RESISTENCIA ADQUIRIDA A LOS NUEVOS FARMACOS DIRIGIDOS CONTRA EGFR EN EL CANCER PULMONAR.	UNIVERSIDAD DE VALENCIA	FACULTAD DE MEDICINA
SAF2014-61581-EXP	EXPLORACION DEL USO DE BACTERIAS INTEGRANTES DE LA MICROBIOTA INTESTINAL PARA EL CULTIVO DE NOROVIRUS HUMANOS.	UNIVERSIDAD DE VALENCIA	FACULTAD DE MEDICINA
FIS2014-61551-EXP	ORGANIZACION DE QUBITS DE ESPIN MOLECULARES MEDIANTE SUPERESTRUCTURAS BIOLÓGICAS	UNIVERSIDAD DE VALENCIA	INSTITUTO DE CIENCIA MOLECULAR
FIS2014-61631-EXP	DEMOSTRACION DE UNA NUEVA TECNICA PARA LA BUSQUEDA DE SUCESOS DOBLE BETA SIN NEUTRINOS BASADA EN UNA TPC DE XENON OPERANDO EN UN CAMPO MAGNETICO	UNIVERSIDAD DE VALENCIA	INSTITUTO DE FISICA CORPUSCULAR (IFIC)
FPA2014-62297-EXP	SWITCH WHITE RABBIT DE ALTAS PRESTACIONES	UNIVERSIDAD DE VALENCIA	INSTITUTO DE FISICA CORPUSCULAR (IFIC)
CGL2014-62264-EXP	EL SINCRONISMO DE LOS RELOJES BIOLÓGICOS CON EL TIEMPO PLANETARIO Y EL SISTEMA SOLAR	UNIVERSIDAD DE VALENCIA	INSTITUTO DE ROBOTICA Y DE TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION Y LAS COMUNICACIONES
TEC2014-61538-EXP	EXPLORANDO LA PLASTICIDAD CEREBRAL: NUEVAS ESTRATEGIAS PARA RETRASAR EL DETERIORO COGNITIVO ASOCIADO AL ENVEJECIMIENTO COMBINANDO NEUROFEEDBACK Y BRAIN COMPUTER INTERFACE	UNIVERSIDAD DE VALLADOLID	DPTO. DE TEORIA DE LA SEÑAL Y COMUNICACIONES E INGENIERIA TELEMATICA
TIN2014-61680-EXP	UN NUEVO MODELO COMPUTACIONAL PARA LA SIMULACION DE FLUJOS DE FLUIDOS A PRESIONES SUPERCRITICAS A ESCALA INDUSTRIAL	UNIVERSIDAD DE VALLADOLID	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIEROS DE INFORMATICA

FIRMADO

**PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PREDENEGADOS)
 CONVOCATORIA 2014 - MODALIDAD 2: PROYECTOS «EXPLORA CIENCIA» Y «EXPLORA TECNOLOGÍA» - PROGRAMA ESTATAL DE
 FOMENTO DE LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TÉCNICA DE EXCELENCIA
 SUBPROGRAMA ESTATAL DE GENERACIÓN DE CONOCIMIENTO**

REFERENCIA	TITULO	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO
MTM2014-61360-EXP	UNA NUEVA TECNOLOGIA DE BAJO COSTE PARA EL COMPORTAMIENTO BIOTERMICO DEL PIE HUMANO Y EL CALZADO A TRAVES DE MODELOS MATEMATICOS	UNIVERSIDAD DE VIGO	DPTO. DE MATEMATICAS APLICADA II
DPI2014-61365-EXP	INSPECCION RAPIDA DE TOLERANCIAS SIN CONTACTO EN PROCESOS DE FABRICACION ADITIVA	UNIVERSIDAD DE VIGO	ESCUELA UNIVERSITARIA DE INGENIERIA TECNICA INDUSTRIAL
CGL2014-61653-EXP	EL TRANSPORTE DE HUMEDAD ATMOSFERICA, EL PUENTE ENTRE LA EVAPORACION OCEANICA Y EL DESHIELO EN EL ARTICULO	UNIVERSIDAD DE VIGO	FACULTAD DE CIENCIAS. ORENSE
CTQ2014-61334-EXP	DESARROLLO DE UN NANOSENSOR FLUORESCENTE BASADO EN PUNTOS CUANTICOS DE CARBONO PARA LA DETECCION DESCENTRALIZADA DE METILMERCURIO	UNIVERSIDAD DE VIGO	FACULTAD DE QUIMICA
TIN2014-61567-EXP	REALIDAD AUMENTADA COMPARTIDA E INTERACTIVA INTEGRANDO SENSORES DE PROFUNDIDAD EN MOVILES Y TECNOLOGIA VESTIBLE	UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA	CENTRO POLITECNICO SUPERIOR DE INGENIEROS
TIN2014-61619-EXP	DJ-RUNNING: EMOCIONES Y LOCALIZACION PARA LA MEJORA DEL RENDIMIENTO DEPORTIVO POR MEDIO DE LA MUSICA	UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA	CENTRO POLITECNICO SUPERIOR DE INGENIEROS
TIN2014-61916-EXP	AURORA: HACIA UN OJO COMPUTACIONAL BASADO EN COMPRESIVE SENSING Y PERCEPCION HUMANA	UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA	DPTO. INFORMATICA E INGENIERIA DE SISTEMAS
CTM2014-61574-EXP	DESARROLLO Y EVALUACION DE TECNOLOGIA PSEUDO-FENTON PARA EL TRATAMIENTO DE AGUAS BASADA EN EL USO DE MATERIALES MAGNETICOS Y RADIOFRECUENCIA (RF)	UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA	ESCUELA DE INGENIERIA Y ARQUITECTURA
MAT2014-61449-EXP	UNA APROXIMACION TEORICA A LOS METAMATERIALES FOTONICOS NO RECIPROCOS MEDIANTE NANOESTRUCTURAS CORE-SHELL ESFERICAS QUIRALES	UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA	ESCUELA DE INGENIERIA Y ARQUITECTURA
FPA2014-61447-EXP	MICRO RECUBRIMIENTOS DE NITRURO DE BORO EN UN DETECTOR RPC MULTIGAP A ALTA PRESION PARA NEUTRONES TERMICOS	UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA	FACULTAD DE CIENCIAS

FIRMADO

**PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PREDENEGADOS)
 CONVOCATORIA 2014 - MODALIDAD 2: PROYECTOS «EXPLORA CIENCIA» Y «EXPLORA TECNOLOGÍA» - PROGRAMA ESTATAL DE
 FOMENTO DE LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TÉCNICA DE EXCELENCIA
 SUBPROGRAMA ESTATAL DE GENERACIÓN DE CONOCIMIENTO**

REFERENCIA	TITULO	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO
SAF2014-61441-EXP	UN PULMON ARTIFICIAL CON SISTEMA INMUNE PARA TUBERCULOSIS	UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA	FACULTAD DE MEDICINA
BIO2014-61341-EXP	DISEÑO RACIONAL DE INHIBIDORES PARA LAS N-ACETILGALACTOSAMINA TRANSFERASAS	UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA	INSTITUTO DE BIOCOMPUTACION Y FISICA DE SISTEMAS COMPLEJOS
BIO2014-61794-EXP	VEHICULIZANDO HACIA LA MITOCONDRIA CON PUNTOS CUANTICOS DE GRAFENO	UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA	INSTITUTO DE BIOCOMPUTACION Y FISICA DE SISTEMAS COMPLEJOS
ENE2014-61868-EXP	MATERIALES NO POROSOS INSPIRADOS EN BIOMOLECULAS PARA CONDUCCION PROTONICA	UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA	INSTITUTO DE CIENCIA DE MATERIALES DE ARAGON (ICMA)
MTM2014-61782-EXP	MODELOS FRACCIONARIOS EN SISTEMAS DINAMICOS	UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA	INSTITUTO DE MATEMATICAS Y APLICACIONES
FIS2014-61827-EXP	RESOLUCION DE ESTRUCTURAS DE PROTEINAS MEDIANTE MICROSCOPIA DE SONDA LOCAL	UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA	INSTITUTO UNIVERSITARIO DE INVESTIGACION EN NANOCIENCIA DE ARAGON
CTQ2014-61645-EXP	PRUEBAS DE CONCEPTO INMUNOLOGICAS PARA BIORRECONOCIMIENTO DE NANOMATERIALES COMO CONTAMINANTES EMERGENTES EN MUESTRAS COMPLEJAS	UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA	INSTITUTO UNIVERSITARIO DE INVESTIGACION EN CIENCIAS AMBIENTALES DE ARAGON
ECO2014-62098-EXP	ECO-INNOVACION Y EMPLEO SOSTENIBLE	UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA	INSTITUTO UNIVERSITARIO DE INVESTIGACIÓN MIXTO CIRCE
DEP2014-61787-EXP	DISEÑO DE UN PROTOTIPO, IMPULSADO POR LA ENERGIA MUSCULAR HUMANA, ORIENTADO A REALIZAR VUELOS EN EL AMBITO DEL OCIO	UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA	UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA
SAF2014-62023-EXP	EL ELIXIR DE LA VIDA	UNIVERSIDAD DEL PAIS VASCO EUSKAL HERRIKO UNIBERTSITATEA	DPTO. DE ZOOLOGIA Y BIOLOGIA CELULAR ANIMAL
DPI2014-61472-EXP	ANALISIS DE FORMULACIONES ALTERNATIVAS AL METODO DE LA RIGIDEZ EN ELEMENTOS FINITOS. APLICACION A MATERIALES COMPUESTOS	UNIVERSIDAD DEL PAIS VASCO EUSKAL HERRIKO UNIBERTSITATEA	ESCUELA UNIVERSITARIA POLITECNICA. DONOSTIA SAN SEBASTIAN
BFU2014-61945-EXP	PLEGAMIENTO PROTEICO MEDIADO POR CHAPERONAS: UN ESTUDIO DE MOLECULA-UNICA	UNIVERSIDAD DEL PAIS VASCO EUSKAL HERRIKO UNIBERTSITATEA	FACULTAD DE CIENCIA Y TECNOLOGIA
FIS2014-61442-EXP	BIOMIMETICA CUANTICA	UNIVERSIDAD DEL PAIS VASCO EUSKAL HERRIKO UNIBERTSITATEA	FACULTAD DE CIENCIA Y TECNOLOGIA

FIRMADO

**PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PREDENEGADOS)
 CONVOCATORIA 2014 - MODALIDAD 2: PROYECTOS «EXPLORA CIENCIA» Y «EXPLORA TECNOLOGÍA» - PROGRAMA ESTATAL DE
 FOMENTO DE LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TÉCNICA DE EXCELENCIA
 SUBPROGRAMA ESTATAL DE GENERACIÓN DE CONOCIMIENTO**

REFERENCIA	TITULO	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO
SAF2014-62188-EXP	INHIBIDORES DE LA CONJUGACION COMO ARMAS CONTRA LA DISEMINACION DE RESISTENCIA A ANTIBIOTICOS ENTRE BACTERIAS	UNIVERSIDAD DEL PAIS VASCO EUSKAL HERRIKO UNIBERTSITATEA	FACULTAD DE CIENCIA Y TECNOLOGIA
ECO2014-62103-EXP	BINOMIALS, INERTIA AND STEREOTYPES	UNIVERSIDAD DEL PAIS VASCO EUSKAL HERRIKO UNIBERTSITATEA	FACULTAD DE CIENCIAS ECONOMICAS Y EMPRESARIALES
CSO2014-61339-EXP	DESAPARICIONES. IMAGINAR LA VIDA SOCIAL EN LA CATASTROFE Y LA PERDIDA	UNIVERSIDAD DEL PAIS VASCO EUSKAL HERRIKO UNIBERTSITATEA	FACULTAD DE CIENCIAS SOCIALES Y DE LA COMUNICACION
PSI2014-62006-EXP	EL LENGUAJE COMO DETECTOR TEMPRANO DE LA ENFERMEDAD DE ALZHEIMER	UNIVERSIDAD DEL PAIS VASCO EUSKAL HERRIKO UNIBERTSITATEA	FACULTAD DE LETRAS
SAF2014-61890-EXP	ABORDAJE TERAPEUTICO PARA COMBATIR LAS CELULAS MADRE TUMORALES BASADO EN LA IDENTIFICACION DE LA EXPRESION PROTEICA ADAPTATIVA	UNIVERSIDAD DEL PAIS VASCO EUSKAL HERRIKO UNIBERTSITATEA	FACULTAD DE MEDICINA Y ODONTOLOGIA
SAF2014-62070-EXP	MEJORA DEL APRENDIZAJE POR APLICACION EXTERNA DE CAMPOS GEOMAGNETICOS MODIFICADOS	UNIVERSIDAD DEL PAIS VASCO EUSKAL HERRIKO UNIBERTSITATEA	FACULTAD DE MEDICINA Y ODONTOLOGIA
SAF2014-62125-EXP	TRANSLATIONAL RESEARCH IN EPILEPSY: A MULTIVARIATE ANALYSIS OF CLINICAL HISTORY AND GLIAL FUNCTION	UNIVERSIDAD DEL PAIS VASCO EUSKAL HERRIKO UNIBERTSITATEA	FACULTAD DE MEDICINA Y ODONTOLOGIA
CTQ2014-61576-EXP	FISION DE EXCITON SINGULETE EN DOS ESTADOS FLUORESCENTES EN MATERIALES ORGANICOS CON APLICACIONES LUMINICAS Y FOTOVOLTAICAS	UNIVERSIDAD DEL PAIS VASCO EUSKAL HERRIKO UNIBERTSITATEA	FACULTAD DE QUIMICA
CTQ2014-62344-EXP	DETERMINACION DE EE EN MOLECULAS CON ELEVADA DENSIDAD DE CENTROS ESTEROGENICOS, MEDIANTE MAS-RMN Y MODELIZACION QUIMICA	UNIVERSIDAD DEL PAIS VASCO EUSKAL HERRIKO UNIBERTSITATEA	FACULTAD DE QUIMICA
BIO2014-61596-EXP	DESARROLLO Y PRUEBA DE CONCEPTO DE UN BIONSECTICIDA CONTRA INSECTOS HEMATOFAGOS BASADO EN DICISTROVIRUS	UNIVERSIDAD DEL PAIS VASCO EUSKAL HERRIKO UNIBERTSITATEA	UNIDAD DE BIOFISICA (CSIC-UPV/EHU)
SAF2014-61527-EXP	MODULACION MOLECULAR BIDIRECCIONAL DE LA SOCIABILIDAD	UNIVERSIDAD DEL PAIS VASCO EUSKAL HERRIKO UNIBERTSITATEA	UNIDAD DE BIOFISICA (CSIC-UPV/EHU)

FIRMADO

**PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PREDENEGADOS)
 CONVOCATORIA 2014 - MODALIDAD 2: PROYECTOS «EXPLORA CIENCIA» Y «EXPLORA TECNOLOGÍA» - PROGRAMA ESTATAL DE
 FOMENTO DE LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TÉCNICA DE EXCELENCIA
 SUBPROGRAMA ESTATAL DE GENERACIÓN DE CONOCIMIENTO**

REFERENCIA	TITULO	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO
SAF2014-61541-EXP	NUEVA TERAPIA "GEN SUICIDA" PARA EL TRATAMIENTO DEL CANCER MEDIANTE ACTIVACION ENZIMATICA DE PRODROGAS	UNIVERSIDAD EUROPEA DE MADRID SL	ESCUELA DE DOCTORADO E INVESTIGACIÓN
DPI2014-61904-EXP	UN PALADAR PROTESICO PARA MONITORIZACION NO INVASIVA DE LA GLUCOSA UTILIZANDO UN CIRCUITO RESONADOR DE MICROONDAS	UNIVERSIDAD MIGUEL HERNANDEZ DE ELCHE	DPTO. DE INGENIERIA DE SISTEMAS Y AUTOMATICA
FIS2014-61578-EXP	LUZ LENTA Y LUZ RAPIDA ADAPTATIVA CON MODULADORES DE CRISTAL LIQUIDO	UNIVERSIDAD MIGUEL HERNANDEZ DE ELCHE	INSTITUTO DE BIOINGENIERIA
TIN2014-61773-EXP	HACIA LOS SISTEMAS RECOMENDADORES TANGIBLES: PERSONALIZANDO EL MODELADO DE RECOMENDACIONES CINEMATICAS CON TECNOLOGIA DE BAJO COSTE	UNIVERSIDAD NACIONAL DE EDUCACION A DISTANCIA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIERIA INFORMATICA
CSO2014-62130-EXP	PROCEDIMIENTOS PARA EL ANALISIS DE LOS ESTADOS EMOCIONALES DE LA SOCIEDAD: HACIA UN BAROMETRO DE CAMBIOS EMOCIONALES EN LA SOCIEDAD	UNIVERSIDAD NACIONAL DE EDUCACION A DISTANCIA	FACULTAD DE CIENCIAS POLITICAS Y SOCIOLOGIA
CSO2014-62174-EXP	COMER HOY: LOS PROBLEMAS, TEMORES Y ANHELOS DEL COMENSAL ACTUAL A LA LUZ DE LA LITERATURA UTOPICA	UNIVERSIDAD NACIONAL DE EDUCACION A DISTANCIA	FACULTAD DE CIENCIAS POLITICAS Y SOCIOLOGIA
BFU2014-61452-EXP	BUSQUEDA DE MUTANTES DE DESARROLLO RAPIDO EN C. ELEGANS	UNIVERSIDAD PABLO DE OLAVIDE, DE SEVILLA	CENTRO ANDALUZ DE BIOLOGIA DEL DESARROLLO (CABD)
SAF2014-61479-EXP	ESTABILIZACION DE CELULAS APOPTOTICAS: GENERACION DE CELULAS ZOMBIS. APLICACIONES BIOTECNOLOGICAS Y CLINICAS.	UNIVERSIDAD PABLO DE OLAVIDE, DE SEVILLA	CENTRO ANDALUZ DE BIOLOGIA DEL DESARROLLO (CABD)
SAF2014-61592-EXP	REGISTRO SIMULTANEO DE NEURONAS CONECTADAS SINAPTICAMENTE IN VIVO UTILIZANDO LA TECNICA DE PATCH-CLAMP. DESARROLLO Y USO PARA LA VALIDACION DE LA EXISTENCIA DE STDP IN VIVO	UNIVERSIDAD PABLO DE OLAVIDE, DE SEVILLA	DPTO. FISIOLOGIA ANATOMIA Y BIOLOGIA CELULAR
TIN2014-61733-EXP	PREDICCION DE TERREMOTOS DE GRAN MAGNITUD	UNIVERSIDAD PABLO DE OLAVIDE, DE SEVILLA	ESCUELA POLITECNICA SUPERIOR

FIRMADO

**PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PREDENEGADOS)
 CONVOCATORIA 2014 - MODALIDAD 2: PROYECTOS «EXPLORA CIENCIA» Y «EXPLORA TECNOLOGÍA» - PROGRAMA ESTATAL DE
 FOMENTO DE LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TÉCNICA DE EXCELENCIA
 SUBPROGRAMA ESTATAL DE GENERACIÓN DE CONOCIMIENTO**

REFERENCIA	TITULO	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO
EDU2014-61783-EXP	DISEÑO E IMPLEMENTACION DEL OBSERVATORIO DE CALIDAD E INNOVACION MOOC PARA LA EXPANSION DEL CONOCIMIENTO GLOBAL. (OCIMOOC®).	UNIVERSIDAD PABLO DE OLAVIDE, DE SEVILLA	FACULTAD DE CIENCIAS SOCIALES
SAF2014-61925-EXP	BUSQUEDA DE MARCADORES DE EMBARAZO ECTOPICO EN SANGRE PERIFERICA	UNIVERSIDAD PABLO DE OLAVIDE, DE SEVILLA	UNIVERSIDAD PABLO DE OLAVIDE, DE SEVILLA
AGL2014-62217-EXP	¿EN LA HUERTA DONDE HAY RUDA TODAS LAS PLANTAS TIENEN FORTUNA?	UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE CARTAGENA	DPTO CIENCIA Y TECNOLOGIA AGRARIA
TEC2014-62124-EXP	APRENDIZAJE EN NEUROPROCESADORES MEDIANTE REGISTROS MUSICALES	UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE CARTAGENA	DPTO ELECTRONICA, TECNOLOGIA DE COMPUTADORAS Y PROYECTOS
TEC2014-61694-EXP	EFICIENCIA ENERGETICA FRENTE A TASA BINARIA EN LAMPARAS DE ESTADO SOLIDO	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID	CENTRO DE DOMOTICA INTEGRAL
TEC2014-62159-EXP	INTERNET DE LOS PENSAMIENTOS. CEREBRO COLECTIVO	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID	CENTRO DE ELECTRÓNICA INDUSTRIAL
SAF2014-61427-EXP	DESARROLLO DE NUEVOS PROTOCOLOS PARA LA MEJORA DE TECNOLOGIAS DE TERMOTERAPIA ANTICANCERIGENAS BASADAS EN NANOPARTICULAS	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID	CENTRO DE TECNOLOGÍA BIOMÉDICA: CTB
CTM2014-61371-EXP	DESARROLLO DE UNA METODOLOGIA GENERAL DE INTERPRETACION DE LAS MEDIDAS DE LOS SISTEMAS DTS-FIBRA OPTICA PARA LA OBSERVACION AMBIENTAL	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID	E.T.S. DE INGENIERÍA AGRONÓMICA, ALIMENTARIA Y DE BIOSISTEMAS
TIN2014-61414-EXP	REDES BIO-INSPIRADAS DE PROCESADORES: COMPORTAMIENTO DINAMICO, ESTOCASTICO Y SIMULACION	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID	E.T.S. DE INGENIERÍA DE SISTEMAS INFORMÁTICOS
MAT2014-61345-EXP	NUEVOS MATERIALES NANOESTRUCTURADOS PARA APLICACIONES EN ACUSTICA ARQUITECTONICA	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE ARQUITECTURA
CGL2014-62240-EXP	SISTEMA DE INFORMACION SOBRE METODOS Y HERRAMIENTAS DE EVALUACION, DIAGNOSTICO Y SEGUIMIENTO DE LOS CONDICIONANTES ECOLOGICOS Y SOCIOECONOMICOS DE LA RED DE PARQUES NACIONALES	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIEROS AGRONOMOS
TEC2014-62049-EXP	SPEECH ROOTS: EXPLORANDO LOS ORIGENES DEL HABLA, SUPERANDO LAS APROXIMACIONES	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIEROS DE TELECOMUNICACION

FIRMADO

**PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PREDENEGADOS)
 CONVOCATORIA 2014 - MODALIDAD 2: PROYECTOS «EXPLORA CIENCIA» Y «EXPLORA TECNOLOGÍA» - PROGRAMA ESTATAL DE FOMENTO DE LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TÉCNICA DE EXCELENCIA
 SUBPROGRAMA ESTATAL DE GENERACIÓN DE CONOCIMIENTO**

REFERENCIA	TITULO	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO
DPI2014-61520-EXP	AVATAR INDUSTRIAL	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIEROS INDUSTRIALES
ENE2014-61790-EXP	GENERACION SELECTIVA DE FOTOCORRIENTE USANDO DIFERENTES CANALES DE ESPIN	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID	INSTITUTO DE ENERGIA SOLAR
TEC2014-61699-EXP	MATERIALES NANOESTRUCTURADOS PARA CEULAS SOLARES PLASMONICAS	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID	INSTITUTO DE ENERGIA SOLAR
TRA2014-61397-EXP	¿ES POSIBLE EVALUAR LA MEJORA EN LA CALIDAD DEL SERVICIO DEL TRANSPORTE PUBLICO URBANO EN AUTOBUS? MODELIZACION DEL IMPACTO EN LA ESTRUCTURA DE COSTES DE LA EMPRESA OPERADORA	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID	VICERRECTORADO DE INVESTIGACION
MAT2014-62245-EXP	NUEVOS MATERIALES PARA IMANES PERMANENTES SIN TIERRAS RARAS, INCLUYENDO DE TAMAÑO MILIMETRICO Y PELICULAS DELGADAS NANOESTRUCTURADAS	UNIVERSIDAD PUBLICA DE NAVARRA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR ING.INDUSTRIALES Y TELECOMUNICACION
TEC2014-61985-EXP	SUPERACION DEL LIMITE DE SENSIBILIDAD DE LOS BIOSENSORES PLASMONICOS MEDIANTE SENSORES DE RESONANCIA BASADA EN MODOS CON PERDIDAS	UNIVERSIDAD PUBLICA DE NAVARRA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR ING.INDUSTRIALES Y TELECOMUNICACION
TEC2014-62112-EXP	RECORD DEL MUNDO PARA SISTEMA DE MONITORIZACION REMOTO DE SENSORES DE FIBRA OPTICA UTILIZANDO AMPLIFICACION RAMAN, ERBIO Y BRILLOUIN	UNIVERSIDAD PUBLICA DE NAVARRA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR ING.INDUSTRIALES Y TELECOMUNICACION
CSO2014-61500-EXP	ANALISIS ANTROPOLOGICO DE LOS FUNDAMENTOS NEURO-EPISTEMOLOGICOS ASOCIADOS A LA EFICACIA PERFORMATIVA DEL USO CLINICO DE LAS ARTES ESCENICAS EN EL EJERCICIO DEL TRABAJO SOCIAL	UNIVERSIDAD PUBLICA DE NAVARRA	FACULTAD DE CIENCIAS SOCIALES
CGL2014-61936-EXP	EVOLUCION TUMORAL Y EVOLUCION HUMANA	UNIVERSIDAD REY JUAN CARLOS	ESCUELA SUPERIOR DE CIENCIAS EXPERIMENTALES Y TECNOLOGIA
MAT2014-61728-EXP	DESARROLLO DE SISTEMAS DE FABRICACION ADITIVA DE ALUMINIO	UNIVERSIDAD REY JUAN CARLOS	ESCUELA SUPERIOR DE CIENCIAS EXPERIMENTALES Y TECNOLOGIA

FIRMADO

**PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PREDENEGADOS)
 CONVOCATORIA 2014 - MODALIDAD 2: PROYECTOS «EXPLORA CIENCIA» Y «EXPLORA TECNOLOGÍA» - PROGRAMA ESTATAL DE
 FOMENTO DE LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TÉCNICA DE EXCELENCIA
 SUBPROGRAMA ESTATAL DE GENERACIÓN DE CONOCIMIENTO**

REFERENCIA	TITULO	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO
MAT2014-61765-EXP	HETEROESTRUCTURAS EPITAXIALES DE OXIDOS PIROCLORO PARA APLICACIONES DE ENERGIA LIMPIA	UNIVERSIDAD REY JUAN CARLOS	ESCUELA SUPERIOR DE CIENCIAS EXPERIMENTALES Y TECNOLOGIA
TEC2014-61958-EXP	RUEBA DIAGNOSTICA DE LA FISILOGIA CEREBROVASCULAR MEDIANTE RM	UNIVERSIDAD REY JUAN CARLOS	ESCUELA SUPERIOR DE CIENCIAS EXPERIMENTALES Y TECNOLOGIA
CSO2014-61395-EXP	"GLOBETICA" Y ENTRETENIMIENTO AUDIOVISUAL DE EXITO: ANALISIS DE LA REPRESENTACION DE LOS VALORES ETICOS EN EL CASO ESPAÑOL (2000-2016)	UNIVERSIDAD REY JUAN CARLOS	FACULTAD DE CIENCIAS DE LA COMUNICACION
DPI2014-62275-EXP	REPRESENTACION ARQUITECTONICA NO GEOMETRICA	UNIVERSIDAD ROVIRA I VIRGILI	ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE ARQUITECTURA
HAR2014-61327-EXP	REVISION DE LA CALIDAD ASTRONOMICA ARQUITECTONICAMENTE RECOPIADA EN CATEDRALES GOTICAS, VIA ANALISIS GEOMETRICO Y COMPUTACIONAL.	UNIVERSIDAD ROVIRA I VIRGILI	ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE ARQUITECTURA
MAT2014-62193-EXP	ILICIO POROSO FUNCIONALIZADO INTELIGENTEMENTE PARA UNA INGENIERIA AVANZADA DE TEJIDOS	UNIVERSIDAD ROVIRA I VIRGILI	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIERIA
SAF2014-62252-EXP	HACIA EL TRATAMIENTO INDIVIDUALIZADO DE LA TROMBOSIS VENOSA PROFUNDA MEDIANTE SIMULACION DINAMICA COMPUTACIONAL	UNIVERSIDAD ROVIRA I VIRGILI	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIERIA
TIN2014-61772-EXP	EQUIPO DE BIOSENSORES AEREOS NO TRIPULADOS PARA LA MONITORIZACION DINAMICA DE VARIABLES AMBIENTALES EN ESPACIOS URBANOS PARA SMART HEALTH	UNIVERSIDAD ROVIRA I VIRGILI	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIERIA
FIS2014-62301-EXP	NUEVAS MICRO Y NANOPARTICULAS TERMOSENSIBLES PARA APLICACIONES DE NANOFLUIDICA CON PIV	UNIVERSIDAD ROVIRA I VIRGILI	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIERIA QUIMICA
MAT2014-62060-EXP	PRODUCCION, CARACTERIZACION TERMOQUIMICA BASICA Y ANALISIS DE COMPATIBILIDAD DE "MATERIALES EXOTICOS" PARA TECNOLOGIA DE FUSION	UNIVERSIDAD ROVIRA I VIRGILI	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIERIA QUIMICA
AGL2014-61834-EXP	DESARROLLO DE LEVADURAS PRODUCTORAS DE PEPTIDOS EDULCORANTES	UNIVERSIDAD ROVIRA I VIRGILI	FACULTAD DE ENOLOGIA

FIRMADO

**PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PREDENEGADOS)
 CONVOCATORIA 2014 - MODALIDAD 2: PROYECTOS «EXPLORA CIENCIA» Y «EXPLORA TECNOLOGÍA» - PROGRAMA ESTATAL DE
 FOMENTO DE LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TÉCNICA DE EXCELENCIA
 SUBPROGRAMA ESTATAL DE GENERACIÓN DE CONOCIMIENTO**

REFERENCIA	TITULO	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO
AGL2014-61864-EXP	APLICACION DE METAGENOMICA Y METATRANSCRIPTOMICA AL CONTROL MICROBIOLOGICO DEL VINO DE CRIANZA	UNIVERSIDAD ROVIRA I VIRGILI	FACULTAD DE ENOLOGIA
AGL2014-61898-EXP	DESARROLLO DE UN BIOSENSOR PARA LA DETERMINACION MOLECULAR DEL GUSTO AMARGO Y SU APLICACION EN ENOLOGIA	UNIVERSIDAD ROVIRA I VIRGILI	FACULTAD DE ENOLOGIA
CTQ2014-62095-EXP	CO2 SUPERCRITICO COMO PROMOTOR Y DISOLVENTE EN LA REACCION DE GLICOSILACION PARA LA OBTENCION DE GLICOCONJUGADOS	UNIVERSIDAD ROVIRA I VIRGILI	FACULTAD DE QUIMICA
CTQ2014-62102-EXP	VALORIZACION DE DERIVADOS DE BIOMASA CATALIZADA POR NANOPARTICULAS MATAlicas	UNIVERSIDAD ROVIRA I VIRGILI	FACULTAD DE QUIMICA
CTQ2014-62340-EXP	REVALORIZACION DE RESIDUOS AGRICOLAS DE LAS COMARCAS DE TARRAGONA (CASCARA DE ARROZ, CASCARA DE AVELLANA, RESTOS DE VID) EN LA FABRICACION DE CEMENTO.	UNIVERSIDAD ROVIRA I VIRGILI	FACULTAD DE QUIMICA
MAT2014-62191-EXP	MAGNETO-HIPOTERMIA: ES POSIBLE ENFRIAR REMOTAMENTE CELULAS O ENTIDADES SUBCELULARES?	UNIVERSIDAD ROVIRA I VIRGILI	FACULTAD DE QUIMICA
SAF2014-61858-EXP	USO DE PEQUEÑAS MOLECULAS PARA TRATAR LA DISFUNCION MITOCONDRIAL EN LINEAS DE PROGERIA HUMANA	UNIVERSIDADE DA CORUÑA	CAMPUS UNIVERSITARIO DE OZA
CTM2014-61892-EXP	NUEVA METODOLOGIA DE ESTIMACION DE LA RESISTENCIA IN SITU DEL HORMIGON MEDIANTE LA COMBINACION DE ENSAYOS NO DESTRUCTIVOS APLICADA A HORMIGONES CON ARIDOS REICLADOS, HAC, HAR	UNIVERSIDADE DA CORUÑA	CENTRO DE INNOVACION TECNOLOGICA EN EDIFICACION E INGENIERIA CIVIL
ENE2014-61404-EXP	FENOMENOLOGIA DE TRANSPORTE DE PARTICULAS GEOMETRICAS EN NANOSUSPENSIONES.	UNIVERSIDADE DA CORUÑA	ESCUELA POLITECNICA SUPERIOR
BIO2014-61695-EXP	DE LACTOSUEROS A BIOBUTANOL MEDIANTE UNA NUEVA ESTRATEGIA METABOLICA	UNIVERSIDADE DA CORUÑA	FACULTAD DE CIENCIAS

FIRMADO

**PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PREDENEGADOS)
 CONVOCATORIA 2014 - MODALIDAD 2: PROYECTOS «EXPLORA CIENCIA» Y «EXPLORA TECNOLOGÍA» - PROGRAMA ESTATAL DE FOMENTO DE LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TÉCNICA DE EXCELENCIA
 SUBPROGRAMA ESTATAL DE GENERACIÓN DE CONOCIMIENTO**

REFERENCIA	TITULO	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO
TIN2014-61526-EXP	NUEVA METODOLOGIA PARA LA VALORACION DE LA FIABILIDAD Y PRECISION DE LA SIGNIFICANCIA ESTADISTICA EN EXPERIMENTOS DE RECUPERACION DE INFORMACION	UNIVERSIDADE DA CORUÑA	FACULTAD DE INFORMÁTICA
TIN2014-61943-EXP	ANALISIS DEL COMPORTAMIENTO MEDIANTE EL ESTUDIO DE LAS DINAMICAS EN ESCENAS DE VIDEO DE MULTITUDES	UNIVERSIDADE DA CORUÑA	FACULTAD DE INFORMÁTICA
CTQ2014-61704-EXP	MODIFICACION DE POROS EN MEMBRANAS SOLIDAS PARA EL TRANSPORTE SELECTIVO Y LA IDENTIFICACION DE BIOMOLECULAS	UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA	CAMPUS LUGO
SAF2014-62151-EXP	RE-EDUCACION DE MACROFAGOS ASOCIADOS A TUMORES MEDIANTE NANOTECNOLOGIA: UNA NUEVA ESTRATEGIA PARA COMBATIR EL CANCER	UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA	CIMUS - CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN MEDICINA MOLECULAR Y ENFERMEDADES CRÓNICAS
CTQ2014-61840-EXP	SUSTRATOS PLASMONICOS DE ALUMINIO PARA SERS	UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA	CIQUS - CENTRO SINGULAR DE INVESTIGACIÓN EN QUIMICA BIOLÓGICA Y MATERIALES MOLECULARES
BFU2014-61315-EXP	DESARROLLO Y EVALUACION DE UN PROGRAMA PARA ANALISIS AUTOMATICO Y CUANTITATIVO DE IMAGENES DE MICROSCOPIA	UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA	CITIUS - CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN TECNOLOXÍAS DA INFORMACIÓN DE LA USC
CTM2014-61683-EXP	CAPTURA Y SEPARACION DE CO2 Y COVS EN CORRIENTES MULTICOMPONENTES MEDIANTE REACTORES MULTIFASICOS	UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIERIA
AGL2014-61986-EXP	NUEVAS TECNOLOGIAS DE SENSORIZACION Y DE GESTION DE DATOS PARA LA DETECCION TEMPRANA Y LA PREDICCIÓN DE PLAGAS AGRICOLAS DE IMPORTANCIA ECONOMICA	UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA	FACULTAD DE BIOLOGIA
CGL2014-62320-EXP	LA INTERACCION OLVIDADA (LIO): EFECTOS COMBINADOS DE TEMPERATURA, NITROGENO Y AZUFRE EN LA ACUMULACION DE CARBONO EN TURBERAS DEL NORTE	UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA	FACULTAD DE BIOLOGIA

FIRMADO

**PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PREDENEGADOS)
 CONVOCATORIA 2014 - MODALIDAD 2: PROYECTOS «EXPLORA CIENCIA» Y «EXPLORA TECNOLOGÍA» - PROGRAMA ESTATAL DE FOMENTO DE LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TÉCNICA DE EXCELENCIA
 SUBPROGRAMA ESTATAL DE GENERACIÓN DE CONOCIMIENTO**

REFERENCIA	TITULO	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO
CSO2014-61344-EXP	LA INNOVACION EN LOS MARGENES DE LA SOCIEDAD Y LA PRODUCCION DEL ESPACIO URBANO GENERADAS POR LOS JOVENES.	UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA	FACULTAD DE GEOGRAFIA E HISTORIA
SAF2014-61637-EXP	NUEVAS ESTRATEGIAS EN LA BUSQUEDA DE FARMACOS PARA AL ENFERMEDAD DE ALZHEIMER	UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA	FACULTAD DE QUIMICA
MAT2014-61305-EXP	TERMOELECTRICOS TOPOLOGICOS	UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA	INSTITUTO UNIVERSITARIO DE INVESTIGACIONES TECNOLOGICAS
TIN2014-61465-EXP	SISTEMA AUTO-REGULADO PARA LA DETECCION, CONTROL Y PREVENCION DE ENFERMEDADES BASADO EN EL ANALISIS EN TIEMPO REAL DE TRAYECTORIAS ESPACIO-TEMPORALES REALES (APLICACION INICIA	UNIVERSITAT DE GIRONA	ESCUELA POLITECNICA SUPERIOR
CTQ2014-61658-EXP	DISEÑO DE NUEVOS BIOCATALIZADORES MEDIANTE MODELOS QUIMIOINFORMATICOS	UNIVERSITAT DE GIRONA	FACULTAD DE CIENCIAS
TIN2014-61528-EXP	TECNICAS DE INFORMÁTICA GRÁFICA Y PROCESADO DE IMÁGENES CONSCIENTES DE LA ENERGIA	UNIVERSITAT DE GIRONA	INSTITUTO DE INFORMÁTICA Y APLICACIONES
TIN2014-61831-EXP	APRENDIZAJE PEREZOSO (LAZY) EN LA ERA DEL PARALELISMO	UNIVERSITAT DE GIRONA	INSTITUTO DE INFORMÁTICA Y APLICACIONES
CTQ2014-61679-EXP	USO DE LA CROMATOGRÁFIA LIQUIDA MICELAR PARA EL ANALISIS DE NUEVOS FARMACOS	UNIVERSITAT JAUME I DE CASTELLO	ESCUELA SUPERIOR DE TECNOLOGIA Y CIENCIAS EXPERIMENTALES
TEC2014-61646-EXP	SOLUCION EFICIENTE DE PROBLEMAS ALGEBRAICOS CON OPTICA LINEAL	UNIVERSITAT JAUME I DE CASTELLO	ESCUELA SUPERIOR DE TECNOLOGIA Y CIENCIAS EXPERIMENTALES
EDU2014-61284-EXP	EVALUACION DE LA ADQUISICION DE HABILIDADES CLINICAS EN ESTUDIANTES DE GRADO EN ENFERMERIA A TRAVES DE UN SISTEMA DE REGISTRO ELECTRONICO	UNIVERSITAT JAUME I DE CASTELLO	VICERRECTORADO DE INVESTIGACION Y POSTGRADO
MAT2014-61372-EXP	LA VERDADERA TENACIDAD DE FRACTURA DE MATERIALES CERAMICOS CON TAMAÑO DE GRANO SUB-MICROMETRICO	UNIVERSITAT POLITECNICA DE CATALUNYA	CENTRE D'INTEGRITAT ESTRUCTURAL I FIABILITAT DELS MATERIALS (CIEFMA)

FIRMADO

**PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PREDENEGADOS)
 CONVOCATORIA 2014 - MODALIDAD 2: PROYECTOS «EXPLORA CIENCIA» Y «EXPLORA TECNOLOGÍA» - PROGRAMA ESTATAL DE FOMENTO DE LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TÉCNICA DE EXCELENCIA
 SUBPROGRAMA ESTATAL DE GENERACIÓN DE CONOCIMIENTO**

REFERENCIA	TITULO	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO
CTM2014-61310-EXP	USO DE MATERIALES INTELIGENTES PARA EL APROVECHAMIENTO DE LA ENERGIA RENOVABLE DEL MEDIO MARINO	UNIVERSITAT POLITECNICA DE CATALUNYA	CENTRO DE DESARROLLO TECNOL. DE SISTEMAS DE ADQUISICION REMOTA Y TRATAMIENTO DE LA INFORMACION
MAT2014-61443-EXP	ESTUDIO DEL SINTERIZADO POR INDUCCION PARA LA MEJORA DE PROPIEDADES MECANICAS DE PIEZAS PULVIMETALURGICAS DE PIEZAS PULVIMETALURGICAS POR INDUCCION	UNIVERSITAT POLITECNICA DE CATALUNYA	DPTO. CIENCIA DE LOS MATERIALES E INGENIERIA METALURGICA
TIN2014-62221-EXP	ANALISIS DE IMAGENES EN REDES SOCIALES PARA INVESTIGACION DE MERCADO EN LA INDUSTRIA DE LA MODA EN ESPAÑA	UNIVERSITAT POLITECNICA DE CATALUNYA	DPTO. DE ARQUITECTURA DE COMPUTADORES
BFU2014-61950-EXP	LA FORMACION DEL DICARION EN USTILAGO SYNTERISMAE: UN CASO QUE PUEDE PONER EN JAQUE EL PARADIGMA ESTABLECIDO PARA EL GENERO Y ABRIR NUEVAS PERSPECTIVAS A SU CONOCIMIENTO	UNIVERSITAT POLITECNICA DE CATALUNYA	DPTO. ENGINYERIA AGROALIMENTARIA I BIOTECNOLOGIA
TEC2014-61518-EXP	MEMORIAS EMERGENTES COMO FUNCIONES FISICAS NO CLONABLES PARA LA SEGURIDAD DE LOS CIRCUITOS INTEGRADOS DEL FUTURO	UNIVERSITAT POLITECNICA DE CATALUNYA	DPTO. INGENIERIA ELECTRONICA
CTQ2014-61548-EXP	IDENTIFICACION, EVALUACION Y DESARROLLO DE UNA SUSTANCIA DE ORIGEN BIOLOGICO PARA LA ELIMINACION DEL PELO EN LA CURTICION	UNIVERSITAT POLITECNICA DE CATALUNYA	DPTO. INGENIERIA QUIMICA
DPI2014-62171-EXP	MONITORIZACION DE RIOS CON MUESTREO ILIMITADO	UNIVERSITAT POLITECNICA DE CATALUNYA	DPTO. INGENIERIA SISTEMAS, AUTOMATICA E INFORMAT. INDUSTRIAL
ENE2014-61979-EXP	DESAGREGACION DE CONSUMO ELECTRICO CON BAJA FRECUENCIA DE MUESTREO	UNIVERSITAT POLITECNICA DE CATALUNYA	DPTO. LENGUAJES Y SISTEMAS INFORMATICOS
TIN2014-61913-EXP	INDIVIDUOS COMO FUERZA CONDUCTORA DE LA EVOLUCION DE LOS COMPORTAMIENTOS EN ENTORNOS URBANOS	UNIVERSITAT POLITECNICA DE CATALUNYA	DPTO. LENGUAJES Y SISTEMAS INFORMATICOS

FIRMADO

**PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PREDENEGADOS)
 CONVOCATORIA 2014 - MODALIDAD 2: PROYECTOS «EXPLORA CIENCIA» Y «EXPLORA TECNOLOGÍA» - PROGRAMA ESTATAL DE
 FOMENTO DE LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TÉCNICA DE EXCELENCIA
 SUBPROGRAMA ESTATAL DE GENERACIÓN DE CONOCIMIENTO**

REFERENCIA	TITULO	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO
CTM2014-62021-EXP	VALORIZACION DE RESIDUOS DE APARATOS ELECTRICOS Y ELECTRONICOS (RAEES): BIOEXTRACCION DE METALES PRECIOSOS Y TIERRAS RARAS	UNIVERSITAT POLITECNICA DE CATALUNYA	ESCUELA POLITECNICA SUPERIOR DE INGENIERIA DE MANRESA
DPI2014-61554-EXP	SISTEMA DE ALIMENTACION CONTACTLESS CON MULTIPLES SALIDAS MOVILES PARA ENTORNOS RESIDENCIALES	UNIVERSITAT POLITECNICA DE CATALUNYA	ESCUELA POLITECNICA SUPERIOR DE INGENIERIA DE VILANOVA Y LA GELTRU
BIA2014-61957-EXP	MICROHORMIGON EXTRUSIONABLE CON SUPERFICIE CUASI-IMPERMEABILIZADO MEDIANTE IMPREGNACION DE CO2	UNIVERSITAT POLITECNICA DE CATALUNYA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE ING. CAMINOS, CANALES Y PUERTOS
BIA2014-62308-EXP	EDIFICIOS DE HORMIGON DE ULTRA ALTAS PRESTACIONES SIN ARMADURA TRADICIONAL	UNIVERSITAT POLITECNICA DE CATALUNYA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE ING. CAMINOS, CANALES Y PUERTOS
CTM2014-61926-EXP	MICROORGANISMOS ELECTROGENICOS COMO BIOSENSORES DE LA TOXICIDAD DE CONTAMINANTES PRIORITARIOS Y EMERGENTES	UNIVERSITAT POLITECNICA DE CATALUNYA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE ING. CAMINOS, CANALES Y PUERTOS
MAT2014-61912-EXP	NANOESTRUCTURAS REUTILIZABLES DE GRAFENO PARA LA ENCAPSULACION DE MEDICAMENTOS INESTABLES	UNIVERSITAT POLITECNICA DE CATALUNYA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIERIA INDUSTRIAL DE BARCELONA
MAT2014-62076-EXP	BIOHIBRIDO TRANSPLANTABLE PARA REPARACION DE LESION MEDULAR CRONICA	UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA	CENTRO DE BIOMATERIALES E INGENIERIA TISULAR
TEC2014-61564-EXP	CARACTERIZACION DE LA DISPERSION DE MICRO/NANO-ADITIVOS EN MATERIALES COMPUESTOS MEDIANTE ESPECTROSCOPIA DE THZ	UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA	CENTRO DE TECNOLOGIA NANOFOTONICA
TIN2014-61870-EXP	DESARROLLO DE LIBRERIAS PARA LA ACELERACION REMOTA DE CPUS	UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA	DPTO. INFORMATICA DE SISTEMAS Y COMPUTADORES
ECO2014-61549-EXP	MODELIZACION MATEMATICA DE LOS EFECTOS DE LA CORRUPCION EN LA COMPETITIVIDAD EMPRESARIAL	UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA	DPTO. ORGANIZACION DE EMPRESAS
MAT2014-62235-EXP	APANTALLAMIENTO DE RAYOS X MEDIANTE TEXTILES CON ACABADOS ESPECIALES	UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA	ESCUELA POLITECNICA SUPERIOR. ALCOY
FIS2014-62292-EXP	ECOSONDAS PARAMETRICAS PARA LA MEDIDA DE BIOMASA EN ACUICULTURA INTENSIVA	UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA	ESCUELA POLITECNICA SUPERIOR. GANDIA

FIRMADO

**PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PREDENEGADOS)
 CONVOCATORIA 2014 - MODALIDAD 2: PROYECTOS «EXPLORA CIENCIA» Y «EXPLORA TECNOLOGÍA» - PROGRAMA ESTATAL DE
 FOMENTO DE LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TÉCNICA DE EXCELENCIA
 SUBPROGRAMA ESTATAL DE GENERACIÓN DE CONOCIMIENTO**

REFERENCIA	TITULO	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO
FPA2014-61762-EXP	MATERIA OSCURA DETECTADA ACUSTICAMENTE EN LIQUIDOS SOBRECALENTADOS	UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA	ESCUELA POLITÈCNICA SUPERIOR. GANDIA
FIS2014-62307-EXP	PROPAGACION TRANSCRANEAL DE ULTRASONIDOS	UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA	ESCUELA UNIVERSITARIA DE GANDIA
CTM2014-62115-EXP	EL GLIDER CON MODEM ACUSTICO COMO VEHICULO PARA LA RECUPERACION DE DATOS DE NODOS SUBMARINOS CON ALTA PERSISTENCIA.	UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA	INSTITUTO DE APLICACIONES DE LAS TECNOLOGÍAS DE LA INFORMAC. Y DE LAS COMUNICACIONES AVANZADAS
TIN2014-61317-EXP	MODELO MULTINIVEL IN VIVO DE LA DINAMICA DE LA ANGIOGENESIS PARA LA DETECCION TEMPRANA DE RESPUESTA A TRATAMIENTO EN GLIOBLASTOMAS PRIMARIOS	UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA	INSTITUTO DE APLICACIONES DE LAS TECNOLOGÍAS DE LA INFORMAC. Y DE LAS COMUNICACIONES AVANZADAS
TIN2014-61862-EXP	ANALISIS DE LA ANOMALIA DE LA INFLUENCIA RETROACTIVA EN COGNICION Y AFECTIVIDAD A TRAVES DE LAS REDES SOCIALES	UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA	INSTITUTO DE APLICACIONES DE LAS TECNOLOGÍAS DE LA INFORMAC. Y DE LAS COMUNICACIONES AVANZADAS
AGL2014-62222-EXP	EVALUACION DE LA APLICABILIDAD DE LAS TECNICAS DE PRODUCCION SUBROGADA DE GAMETOS DE ANGIULA MEDIANTE XENOTRASPLANTE DE ESPERMATOGONIAS EN OTRAS ESPECIES DE PECES	UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA	INSTITUTO DE CIENCIA Y TECNOLOGIA ANIMAL
BIA2014-61735-EXP	MONITORIZACION Y CONTROL DEL PROCESO DE SANACION AUTONOMA DE HORMIGONES AUTOSANABLES	UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA	INSTITUTO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA DEL HORMIGÓN ICITECH
FIS2014-61900-EXP	DETECTOR DE CONTRASTE DE FASE PARA DETECCION PRECOZ DEL CANCER DE MAMA.	UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA	INSTITUTO DE INSTRUMENTACION PARA IMAGEN MOLECULAR (I3M)
FIS2014-62338-EXP	PRUEBA DE CONCEPTO DE UN NUEVO SISTEMA DE RESONANCIA MAGNETICA DE ALTA RESOLUCION Y SENSIBILIDAD PARA EL DIAGNOSTICO Y VIGILANCIA DEL CANCER DE PROSTATA	UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA	INSTITUTO DE TELECOMUNICACIONES Y APLICACIONES MULTIMEDIA - ITEAM
TEC2014-61847-EXP	DISEÑO DE OPTIMIZADORES DE HOPFIELD UTILIZANDO LA TECNOLOGIA DE NANOTUBOS DE GRAFENO	UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA	INSTITUTO DE TELECOMUNICACIONES Y APLICACIONES MULTIMEDIA - ITEAM

FIRMADO

**PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PREDENEGADOS)
 CONVOCATORIA 2014 - MODALIDAD 2: PROYECTOS «EXPLORA CIENCIA» Y «EXPLORA TECNOLOGÍA» - PROGRAMA ESTATAL DE
 FOMENTO DE LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TÉCNICA DE EXCELENCIA
 SUBPROGRAMA ESTATAL DE GENERACIÓN DE CONOCIMIENTO**

REFERENCIA	TITULO	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO
TEC2014-62085-EXP	ESPECTROMETRO OPTICO INTEGRADO RECONFIGURABLE	UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA	INSTITUTO DE TELECOMUNICACIONES Y APLICACIONES MULTIMEDIA - ITEAM
TRA2014-61907-EXP	EN BUSQUEDA DEL VIAJERO ENERGETICAMENTE EFICIENTE: HABITOS, CONDUCTAS Y PROPUESTAS DE MEJORA DURANTE EL ACCESO A TRENES METROPOLITANOS	UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA	INSTITUTO DEL TRANSPORTE Y TERRITORIO
TIN2014-61716-EXP	SUPERVISION AUTOMATICA MEDIANTE OBSERVACION: TECNOLOGIA EXTENSIVA PARA LA ADQUISICION DE DESTREZAS DE FORMA AUTONOMA Y LA ASISTENCIA EN PROCEDIMIENTOS.	UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA	INSTITUTO INTERUNIVERSITARIO DE INVESTIGACIÓN EN BIOINGENIERÍA Y TECNOLOGÍA ORIENTADA AL SER HUMANO
BFU2014-61444-EXP	CONTROLANDO EL CICLO CELULAR: UN MAPA INTEGRATIVO DE LOS REGULADORES GENETICOS DE LA SINTESIS DEL DNA Y DE LA PROGRESION TUMORAL.	UNIVERSITAT POMPEU FABRA CCT	DPTO. CIENCIAS EXPERIMENTALES Y DE LA SALUD
BFU2014-61467-EXP	EL REGALO ENVENENADO DE LA CELULAS TUMORALES: ¿PUEDEN LOS EXOSOMAS TRANS-REGULAR EL TRANSCRIPTOMA EN EL NUCLEO DE LAS CELULAS RECEPTORAS DEL MICROAMBIENTE?	UNIVERSITAT POMPEU FABRA CCT	DPTO. CIENCIAS EXPERIMENTALES Y DE LA SALUD
FIS2014-61632-EXP	PROCESAMIENTO DE INFORMACION POR TRANSITORIOS EN REDES GENETICAS COMPLEJAS	UNIVERSITAT POMPEU FABRA CCT	DPTO. CIENCIAS EXPERIMENTALES Y DE LA SALUD
SAF2014-61536-EXP	CARACTERIZACION FUNCIONAL DE MODULADORES DEL CANAL CAV2.1 PARA EL FUTURO DESARROLLO DE NUEVAS TERAPIAS EN LA MIGRAÑA HEMIPLEJICA Y LA ATAXIA EPISODICA DE TIPO 2	UNIVERSITAT POMPEU FABRA CCT	DPTO. CIENCIAS EXPERIMENTALES Y DE LA SALUD
SAF2014-61854-EXP	EXPLORACION DE LAS FUNCIONES EMERGENTES OBTENIDAS POR LA EXPRESION CONJUNTA DE LOS GENES ORMDL3 Y GSDMB EN EL CONTEXTO DE LA ENFERMEDAD INFLAMATORIA	UNIVERSITAT POMPEU FABRA CCT	DPTO. CIENCIAS EXPERIMENTALES Y DE LA SALUD
SAF2014-62044-EXP	DESARROLLO DE UN MODELO IN VITRO DE LA UNIDAD NEURO-VASCULAR PARA LA BUSQUEDA DE BIOMARCADORES Y TRATAMIENTOS EN LA ENFERMEDAD DE ALZHEIMER	UNIVERSITAT POMPEU FABRA CCT	DPTO. CIENCIAS EXPERIMENTALES Y DE LA SALUD

FIRMADO

PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL (PROYECTOS PREDENEGADOS)
CONVOCATORIA 2014 - MODALIDAD 2: PROYECTOS «EXPLORA CIENCIA» Y «EXPLORA TECNOLOGÍA» - PROGRAMA ESTATAL DE FOMENTO DE LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TÉCNICA DE EXCELENCIA
SUBPROGRAMA ESTATAL DE GENERACIÓN DE CONOCIMIENTO

REFERENCIA	TITULO	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO
PSI2014-61321-EXP	SURCAR LAS ONDAS CEREBRALES	UNIVERSITAT POMPEU FABRA CCT	DPTO. DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES
TEC2014-61724-EXP	MODELADO DEL RUIDO DE FASE EN SISTEMAS DE COMUNICACIONES	UNIVERSITAT POMPEU FABRA CCT	DPTO. DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES
CTM2014-61797-EXP	PIELES CELULARES VIVAS PARA LA ARQUITECTURA	UNIVERSITAT RAMON LLULL, FUNDACIO PRIVADA	VICERRECTORADO DE INVESTIGACION Y TECNOLOGIA
CTM2014-61866-EXP	LA BATERIA DE CO2	UNIVERSITAT RAMON LLULL, FUNDACIO PRIVADA	VICERRECTORADO DE INVESTIGACION Y TECNOLOGIA
FPA2014-61905-EXP	GPUS EN ENTORNOS DE BIG DATA EN TIEMPO REAL: EL TRIGGER DEL LHCB	UNIVERSITAT RAMON LLULL, FUNDACIO PRIVADA	VICERRECTORADO DE INVESTIGACION Y TECNOLOGIA
TEC2014-61800-EXP	DEMODULACION Y ENCRIPCIÓN DE LA MODULACION DIGITAL QPSK CON CNN	UNIVERSITAT RAMON LLULL, FUNDACIO PRIVADA	VICERRECTORADO DE INVESTIGACION Y TECNOLOGIA