



UNIÓN EUROPEA

Fondo Europeo de Desarrollo Regional

"Una manera de hacer Europa"

"Construyendo Europa desde Aragón"

Proyectos gestionados por el CSIC/ICMA cofinanciados con fondos FEDER

TÍTULO PROYECTO

CTQ2011-22727/ SISTEMAS DADOR-ACEPTOR DE APLICACIÓN EN MATERIALES MOLECULARES FOTOACTIVOS

MAT2011-24284 / ENSAMBLAJES MOLECULARES Y EXTENDIDOS DE COMPLEJOS MAGNÉTICOS PARA FOTO-CONMUTACIÓN, PUERTAS LÓGICAS Y CUÁNTICAS Y ORGANIZACIÓN DE NANO-IMANES EN SUPERFICIES

CSIC10-4E-481/ EQUIPO DE CONDUCTIVIDAD TÉRMICA PARA DISTINTOS TIPOS DE MATERIALES

MAT2011-27553-C02-02 / MAGNETOTRANSPORTE EN NANOESTRUCTURAS AVANZADAS

LIFE09 ENV/ES/000435 / ADAPTACIÓN AL CAMBIO CLIMÁTICO DE LA INDUSTRIA CERÁMICA ESTRUCTURAL POR DISMINUCIÓN DE LAS TEMPERATURAS DE COCCIÓN POR TRATAMIENTOS LÁSER

FIS2011-22496 / CARACTERIZACIÓN EXPERIMENTAL Y MODELIZACIÓN INTEGRALES DEL SISTEMA ÓPTICO DEL OJO Y APLICACIONES

MAT2011-28581-C02-02 / PLASMÓNICA EN GRAFENO Y SUPERFICIES METÁLICAS

MAT2011-27573-C04-04 / MAGNETIC INTERACTIONS AND INTERFACE PHENOMENA IN NANOSTRUCTURED MATERIALS

TÍTULO PROYECTO

MAT2007-61621 / MATERIALES MULTIFUNCIONALES MAGNÉTICOS: MATERIALES MOLECULARES Y NUEVAS APLICACIONES DE COMPUESTOS MAGNÉTICOS

MAT2009-10040 / MAGNETOSTRIBCIÓN Y ANISOTROPÍA MAGNÉTICA DE PELÍCULAS MONOCRISTALINAS PATRONADAS Y DE MATERIALES MASIVOS CON FUERTE CORRELACIÓN ELECTRÓNICA

MAT2008-06542-C04-01 / NEW TOOLS FOR ADDRESSING THE SIZE-SCALE CHANGE IN MAGNETIC MATERIALS

FIS2008-00697 / NUEVOS MÉTODOS DE CARACTERIZACIÓN EXPERIMENTAL Y SIMULACIÓN POR SISTEMA ÓPTICO DEL OJO

FIS2008-03951 / ESTUDIO DE LAS PROPIEDADES ELECTRÓNICAS EN ÓXIDOS ATLAMETNE CORRELACIONADOS POR MEDIO DE TÉCNICAS DE RADIACIÓN SINCROTRÓN

CSIC10-4E-432 / ADQUISICIÓN DE SONDAS PARA EL REGISTRO DE ESPECTROS DE RMN DE MUESTRAS SÓLIDAS

MAT2008-83074 / NANOESTRUCTURAS Y CAPAS FINAS SEMICONDUCTORAS PARA OPTOELECTRÓNICA Y ELECTRÓNICAS DE ESPÍN

MAT2008-06542-C04-01 / NEW TOOLS FOR ADDRESSING THE SIZE-SCALE CHANGE IN MAGNETIC MATERIALS

MAT2012-30763 / NUEVOS PROCEDIMIENTOS DE PROCESADO DE MATERIALES PARA LA FABRICACIÓN DE PILAS DE COMBUSTIBLE Y ELECTROLIZADORES DE ÓXIDO SÓLIDO

MAT2012-38213-C02-01 / OXIDOS FUNCIONALES: CORRELACIONES ENTRE ESTRUCTURA Y PROPIEDADES MAGNETO-ELECTRICAS

MAT2012-38318-C03-01 / DISPOSITIVOS MOLECULARES

TÍTULO PROYECTO

MAT2012-38538-C03-01 / MATERIALES FUNCIONALES AUTOORGANIZADOS, DISEÑO, SÍNTESIS Y CARACTERIZACIÓN DE LOS MATERIALES

MAT2008-06567-C02-02 / PROPIEDADES MAGNÉTICAS Y DE MAGNETOTRANSPORTE DE MICRO- Y NANO-ESTRUCTURAS

LIFE11 ENV/ES/000560 / ENVIROMENTALLY FRIENDLY PROCESSING OF CERAMIC AND GLASS

IPT-010000-2010-0002 DESARROLLO Y PUESTA EN MERCADO DE BIODENSORES IMMUNO-MAGNÉTICOS CON CUANTIFICACIÓN MONO Y MÚLTIPLE ANALITO (BIM)

IPT-420000-2010-0021 INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO DE SISTEMAS GRANULARES SOBRE SUSTRATOS INDUSTRIALIZABLES ORIENTADOS A LA OBTENCIÓN DE NUEVOS SENSORES SIN CONTACTO ROBUSTOS Y DE BAJO COSTE

SOE2/P1/E280 ("TRAIN²") / TRANSPYRENEES ACTION ON ADVANCED INFRAESTRUCTURES FOR NANOSCIENCIAS AND NANOTECHNOLOGIES

CIT-420000-2008-19 / LÁMINAS DELGADAS GRANULARES CON EFECTO MAGNETORESISTIVO PARA SU USO EN SENSORES DE POSICIÓN SIN CONTACTO

CIT-420000-2008-22 / BIODENSORES MAGNÉTICOS PARA DETECCIÓN COMPETITIVA Y ULTRASENSIBLE DE GRIPE EN PRUEBAS DE FLUJO LATERAL

CTQ2014-52331-R / COLORANTES ORGÁNICOS Y METAL-ORGÁNICOS DE APLICACIÓN EN DISPOSITIVOS FOTOVOLTAICOS

MAT2014-51982-C2-1-R / ELEMENTOS Y DISPOSITIVOS ESPINTRÓNICOS PARA APLICACIONES CON BAJO CONSUMO DE ENERGÍA

MAT2014-53432-C5-1-R / FRONTERAS EN NANO-FOTÓNICA: GRAFENO Y PLASMÓNICA CUÁNTICA Y NO-LINEAL

TÍTULO PROYECTO

MAT2014-53921-R / SWITCHING, ANISOTROPY AND RELAXATION OF MAGNETIC MOLECULES

MAT2014-53961-R / DISPOSICIÓN RACIONAL DE MOLÉCULAS Y NANOPARTÍCULAS MAGNÉTICAS PARA ABORDAR RETOS EN COMPUTACIÓN CUÁNTICA Y REFRIGERACIÓN E HIPERTERMIA MAGNÉTICAS

MAT2014-54425-R / NUEVOS MATERIALES BASADOS EN ÓXIDOS DE IRIDIO PARA APLICACIONES EN ESPINTRÓNICA

MAT2014-54975-R / DESARROLLO DE TERAPIAS DEL CANCER MEDIANTE HIPERTERMIA INTRACELULAR

SAF2014-54763-C2-R / DESARROLLO DE NUEVAS TERAPIAS Y NANOBIOSENSORES PARA EL DIAGNÓSTICO Y TRATAMIENTO DE COLITIS ULCEROSA Y CANCER COLORECTAL

FIS2014-58303-P / CARACTERIZACIÓN EFICIENTE DE SUPERFICIES ÓPTICAS Y FRENTE DE ONDA EN POLARIZACIÓN Y FORMACIÓN DE IMAGEN. APLICACIÓN A LA ÓPTICA VISUAL.

RTC-2015-3735-3 / MATERIALES ACTIVOS NANO-ESTRUCTURADOS PARA BATERÍAS DE PLOMO-ÁCIDO

MAT2015-66208-C3-1-P / ORGANIZACIONES CRISTAL LÍQUIDO COMO BASE PARA EL DESARROLLO DE MATERIALES ORGÁNICOS FUNCIONALES NANOESTRUCTURADOS: DISEÑO, SÍNTESIS Y CARACTERIZACIÓN

MAT2015-68760-C2-1-P / DESARROLLO Y CARACTERIZACIÓN CON TÉCNICAS AVANZADAS DE ÓXIDOS CORRELACIONADOS CON PROPIEDADES MAGNETOELÉCTRICAS

MAT2015-66726-R / NANOMATERIALES MAGNETOSTRICTIVOS PARA APLICACIONES EN SENSORES Y CONVERSIÓN DE ENERGÍA

MAT2015-68078-R / DISEÑO MICROESTRUCTURAL Y CARACTERIZACIÓN IN-SITU DE NUEVOS MATERIALES PARA SOFC

TÍTULO PROYECTO

MAT2015-68204-R / MOLÉCULAS PARA TECNOLOGÍAS DE REFRIGERACIÓN E INFORMACIÓN

E98 / CHIPS MOLECULARES (MOLCHIP)

E16 / PREPARACIÓN Y ESTUDIO DE MATERIALES MAGNÉTICOS DE CARÁCTER MOLECULAR (M4)

E69 / CARACTERIZACIÓN DE MATERIALES MEDIANTE TÉCNICAS DE RADIACIÓN DE SINCROTRÓN (CAMRADS)

E39 / MATERIALES MOLECULARES ELECTRO- Y FOTOACTIVOS

E94 / NEW TOOLS FOR ADDRESSING THE SIZE-SCALE CHANGE IN MAGNETIC MATERIALS: SELECTIVE SPECTROSCOPES AND RELATED MAGNETOMETRIES (NETOSHIMA)

E99 / GRUPO DE ÓPTICA VISUAL

T74 / PROCESADO Y CARACTERIZACIÓN DE CERÁMICAS ESTRUCTURALES Y FUNCIONALES (ProCaCEF)

E100 / PROPIEDADES TÉRMICAS DE MATERIALES

E34 / IMANES MACROSCÓPICOS Y NANOESTRUCTURADOS (IMANA)



UNIÓN EUROPEA

Fondo Social Europeo

"Construyendo Europa desde Aragón"

Contratos de Personal gestionados por el CSIC/ICMA cofinanciados con FSE

TÍTULO PROYECTO

CONTRATOS DE PERSONAL JAE-DOC Y JAE-PREDOC

CONTRATOS PREDOCTORALES GOBIERNO DE ARAGÓN:

Feringán Bernal, Beatriz