**PROYECTOS CONCEDIDOS A LA UNIVERSIDAD DE SALAMANCA POR EL MINISTERIO DE ECONOMIA Y COMPETITIVIDAD Y EL MINISTERIO DE CIENCIA INNOVACION Y UNIVERSIDADES Y COFINANCIADOS POR EL FONDO EUROPEO DE DESARROLLO REGIONAL (FEDER)**

|  |  |
| --- | --- |
| Título  |  Ref. Externa  |
|  *"EVALUACION DE ESTRATEGIAS TECNOLOGICAS ADAPTATIVAS PARA VINIFICACION EN CONDICIONES DE CAMBIO CLIMATICO"* |  *AGL2014-58486-C2-1-R* |
|  *BRUCELLOSIS: TESTS DIAGNOSTICOS Y VACUNAS DIVA FRENTE A BRUCELLA OVIS Y BRUCELLA SUIS*  |  *AGL2014-58795-C4-4-R* |
|  *POLIFENOLES Y METABOLITOS. ESTUDIO EN C. ELEGANS DE SUS MECANISMOS DE ACCIÓN Y RELACIÓN CON LA MICROBIOTA* |  *AGL2015-64522-C2-2-R* |
|  *ADAPTACIÓN AL ENTORNO: LA RESPUESTA A ÓXIDO NÍTRICO Y UTILIZACIÓN DE FUENTES DE CARBONO VEGETALES DURANTE EL DESARROLLO Y LA COLONIZACIÓN DE CULTIVOS POR BOTRYTIS Y FUSARIUM* |  *AGL2015-66131-C2-1-R* |
|  *DEL GENOTIPO AL FENOTIPO: ESTUDIOS INTEGRADOS DE GENÓMICA DE POBLACIONES Y GENÉTICA MOLECULAR DE HONGOS CAUSANTES DE ANTRACNOSIS* |  *AGL2015-66362-R* |
|  *APLICACIÓN A LA BIOLOGÍA REPRODUCTIVA DEL ESTUDIO DE LOS MECANISMOS IMPLICADOS EN LA MODULACIÓN DOPAMINÉRGICA DEL SISTEMA DE RECOMPENSA POR ESTÍMULOS NATURALES Y POR DROGAS* |  *AGL2015-68330-C2-2-R* |
|  *ANÁLISIS DE LA REGULACIÓN DE LAS CELULASAS SIMBIÓTICAS RIZOBIANAS Y ESTUDIO DE SU PAPEL EN EL INCREMENTO DE LA PRODUCCIÓN AGRÍCOLA* |  *AGL2015-70510-R* |
|  *INTERACCIONES MOLECULARES TRICHODERMA-PLANTA RELACIONADAS CON EL USO EFICIENTE DE NITRÓGENO* |  *AGL2015-70671-C2-1-R* |
|  *CONTROL DE LAS TRICOSTRONGILIDOSIS OVINAS: DISEÑO, SÍNTESIS Y ENSAYOS CLÍNICOS DE EFICACIA DE NUEVAS MOLÉCULAS DE ACCIÓN ANTIHELMÍNTICA* |  *AGL2016-79813-C2-2-R* |
|  *BASES MOLECULARES PARA LA INTERPRETACIÓN DE LA ASTRINGENCIA Y DE SU MODULACIÓN MEDIANTE EL USO DE BIOPOLÍMEROS* |  *AGL2017-84793-C2-1-R* |
|  *MECANISMOS MOLECULARES IMPLICADOS EN LAS FUNCIONES MEDIADAS POR NGF/TRKA: PAPEL DE LA UBIQUITINACION Y DE LA PROTEINA ADAPTADORA ARMS/KIDINS220* |  *BFU2014-51846-R* |
|  *MECANISMOS MOLECULARES QUE INTEGRAN DISTINTOS PASOS DE LA RUTA DE SINTESIS DE RIBOSOMAS*  |  *BFU2014-52729-P* |
|  *ESTUDIO DE LA REGULACION DE LA HEMATOPOYESIS Y DEL METABOLISMO DE LAS CELULAS LEUCEMICAS MEDIANTE SEÑALIZACION REDOX*  |  *BFU2014-56490-R* |
|  *EL PAPEL DEL REFLEJO OLIVOCOCLEAR MEDIAL CONTRALATERAL EN LA AUDICIÓN HUMANA* |  *BFU2015-65376-P* |
|  *PROCESOS REVERSIBLES EN EL CONTROL DEL CICLO CELULAR: UBIQUITINACIÓN DE PCNA Y FOSFORILACIÓN DE PROTEÍNAS EN RESPUESTA A DAÑO EN EL DNA* |  *BFU2015-69709-P* |
|  *EFECTOS DE LA REGIÓN DE LA CONEXINA-43 QUE INTERACCIONA CON C-SRC EN CÉLULAS DE GLIOMA, NEURONAS Y ASTROCITOS* |  *BFU2015-70040-R* |
|  *CARACTERIZACIÓN ESTRUCTURAL Y FUNCIONAL DE LA IMP DESHIDROGENASA MÁS ALLÁ DE SU FUNCIÓN CATALÍTICA* |  *BFU2016-79237-P* |
|  *LAS LEVADURAS COMO MODELO PARA EL ESTUDIO DE LA CLASIFICACIÓN PROTEICA EN EL TGN: FUNCIÓN DEL EXÓMERO.* |  *BFU2017-84508-P* |
|  *ENSAMBLAJE Y MADURACIÓN DE LA SUBUNIDAD PEQUEÑA DE LOS RIBOSOMAS EN EUCARIOTAS* |  *BFU2017-88192-P* |
|  *"INGENIERIA METABOLICA DE ASHBYA GOSSYPII PARA LA PRODUCCION DE ACIDOS GRASOS UTILIZANDO RESIDUOS INDUSTRIALES"* |  *BIO2014-56930-P* |
|  *EXPLOTACION DE NUEVAS FUNCIONES BIOTECNOLOGICAS DE LA SEÑALIZACION DEL OXIDO NITRICO (NO) EN EL DESARROLLO DE LAS PLANTAS* |  *BIO2014-57107-R* |
|  *DESCIFRADO DE LA SEÑALIZACIÓN MOLECULAR DEL ÓXIDO NÍTRICO (NO) EN EL DESARROLLO Y LA BIOTECNOLOGÍA DE PLANTAS.* |  *BIO2017-85758-R* |
|  *INGENIERÍA METABÓLICA EN ASHBYA GOSSYPII PARA EL DESARROLLO DE BIOPROCESOS INDUSTRIALES BIOLOGÍA SINTÉTICA Y ECONOMÍA CIRCULAR* |  *BIO2017-88435-R* |
|  *"DECIFRANDO GENOMAS: GENOMICA Y TRANSCRIPTOMICA COMPARATIVA DE CEPAS DE MICROMONOSPORA ASOCIADAS A LEGUMINOSAS"* |  *CGL2014-52735-P* |
|  *FLORA IBERICA X* |  *CGL2014-52787-C3-2-P* |
|  *GEOMORFOLOGÍA TECTÓNICA, PALEOSISMOLOGÍA Y ARQUEOSISMOLOGÍA EN LA CORDILLERA BÉTICA Y ESPAÑA CENTRAL DURANTE EL CUATERNARIO* |  *CGL2015-67169-P* |
|  *DINÁMICA DE LA VARIACIÓN GENÉTICA Y Y RESPUESTA ADAPTATIVA EN LAS PODARCIS INSULARES* |  *CGL2015-68139-C2-2-P* |
|  *IMPACTO DE LA INESTABILIDAD CLIMÁTICA MILENARIA EN EL INTERCAMBIO DE AGUA ENTRE EL ATLÁNTICO Y EL MEDITERRANEO* |  *CGL2015-68459-P* |
|  *LA SUTURA VARISCA EN EL NO DE IBERIA: CORRELACIÓN A LO LARGO DE LOS ARCOS IBERO-ARMORICANO Y CENTROIBÉRICO; EDADES, MECANISMOS Y MODELOS* |  *CGL2016-78560-P* |
|  *ARQUITECTURA DE LA RAMA DE ESPECIES ARBOREAS Y SUS EFECTOS SOBRE LA ABSORCION DE LA LUZ Y LA FOTOSÍNTESIS* |  *CGL2016-79861-P* |
|  *FLORA IBERICA XI-SALAMANCA* |  *CGL2017-85204-C3-2-P* |
|  *LAS ELITES PARLAMENTARIAS Y EL CONSENSO DE LAS "COMMODITIES" EN AMÉRICA LATINA* |  *CSO2015-64773-R* |
|  *ENTORNO URBANO Y SALUD: ABORDAJE CUALITATIVO EN EL ESTUDIO HEART HEALTHY HOODS* |  *CSO2016-77257-P* |
|  *TRANSFORMACIÓN DE ACEITES USADOS EN UN COMBUSTIBLE RICO EN HIDRÓGENO POR GASIFICACIÓN CON AGUA SUPERCRÍTICA Y AGUA EN ESTADO DE PLASMA* |  *CTQ2015-64339-R* |
|  *NUEVAS ESTRATEGIAS DE SÍNTESIS Y FUNCIONALIZACIÓN DE ANALGÉSICOS Y CITOTÓXICOS* |  *CTQ2015-68175-R* |
|  *PREPARACIÓN DE NANOPARTÍCULAS A PARTIR DE MATERIALES INTELIGENTES: APLICACIÓN A CANCER DE COLON Y HEPÁTICO* |  *CTQ2016-78988-R* |
|  *RIBONUCLEASAS ARTIFICIALES BASADAS EN ORGANOCATALIZADORES CON SELECTIVIDAD INDUCIDA* |  *CTQ2017-87529-R* |
|  *MÉTODOS NO SEPARATIVOS PARA LA DETERMINACIÓN DE COMPUESTOS NO VOLÁTILES EN FLUIDOS BIOLÓGICOS MEDIANTE ESI-TRIPLE CUADRUPOLO Y EICUADRUPOLO SENCILLO* |  *CTQ2017-87886-P* |
|  *LA SIMPLIFICACIÓN DE LA IMPOSICIÓN SOBRE LA RENTA* |  *DER2016-77480-P* |
|  *TERRORISMO, CRIMINALIDAD ORGANIZADA Y RESPONSABILIDAD PENAL DE LAS PERSONAS JURÍDICAS* |  *DER2016-79705-R* |
|  *LA REFORMA DEL DECOMISO Y LA RECUPERACIÓN DE ACTIVOS DERIVADOS DEL DELITO* |  *DER2016-79895-P* |
|  *COMPETENCIA, PROPIEDAD INTELECTUAL Y TUTELA DE CONSUMIDORES EN EL SECTOR AGROALIMENTARIO* |  *DER2017-86831-R* |
|  *DESARROLLO DE TÉCNICAS DE CONTROL PREDICTIVO JERÁRQUICO BASADO EN SISTEMAS MULTIAGENTE. APLICACIÓN A SISTEMAS DE GRAN ESCALA* |  *DPI2015-67341-C2-1-R* |
|  *LA SOLIDARIDAD COMO MOTOR DEL CRECIMIENTO ECONÓMICO* |  *ECO2016-75631-P* |
|  *AJUSTES VERTICALES Y HORIZONTALES PARA ORGANIZACIONES MEDIOAMBIENTALMENTE SOSTENIBLES: IMPLICACIONES COMPETITIVAS* |  *ECO2016-76876-R* |
|  *TENDENCIAS EN LA DISTRIBUCIÓN COMERCIAL MINORISTA: SUS IMPLICACIONES EN EL COMPORTAMIENTO DE COMPRA* |  *ECO2017-82107-R* |
|  *RELACIONES ENTRE PRÁCTICAS DOCENTES, CONCEPCIONES Y APRENDIZAJE CON TIC EN LA ETAPA DE EDUCACIÓN PRIMARIA (1º, 3º Y 5º)* |  *EDU2017-82230-P* |
|  *CONVERTIDORES ENERGETICOS EFICIENTES Y FLUIDOS DE TRABAJO SOSTENIBLES* |  *ENE2013-40644-R* |
|  *SISTEMA INTEGRADO PARA LA OPTIMIZACION ENERGETICA EN EDIFICIOS: TECNOLOGIAS BIM, INDOOR MAPPING, UAV Y HERRAMIENTAS DE SIMULACION ENERGETICA* |  *ENE2013-48015-C3-3-R* |
|  *PRODUCTOS Y SERVICIOS INNOVADORES CON SENSORES DE MICROONDAS, SMOS Y SENTINELS PARA OBSERVACIÓN DE LA TIERRA. PARTE USAL* |  *ESP2015-67549-C3-3-R* |
|  *SOBRE LA CONTINUIDAD DE LAS MISIONES SATELITALES DE BANDA L: NUEVOS PARADIGMAS EN PRODUCTOS Y APLICACIONES. PARTE USAL* |  *ESP2017-89463-C3-3-R* |
|  *LA EVOLUCIÓN DE LOS SABERES Y SU TRANSMISIÓN EN LA ANTIGÜEDAD TARDÍA Y LA ALTA EDAD MEDIA LATINAS III* |  *FFI2016-76495-P* |
|  *TEORÍA DE LA LECTURA Y HERMENÉUTICA LITERARIA EN LA ILUSTRACIÓN (1750-1808): EDICIÓN Y ESTUDIO DE FUENTES DOCUMENTALES Y LITERARIAS* |  *FFI2016-80168-P* |
|  *PRETÉRITO PERFECTO SIMPLE Y PRETÉRITO PERFECTO COMPUESTO: HISTORIOGRAFÍA, GRAMATIZACIÓN Y ESTADO ACTUAL DE LA OPOSICIÓN EN EL ESPAÑOL EUROPEO II* |  *FFI2017-82249-P* |
|  *TRADUCCIONES, LÓGICAS COMBINADAS, DESCRIPCIONES, LÓGICA INTENSIVA, TEORÍA DE TIPOS, LÓGICA HÍBRIDA, IDENTIDAD, LÓGICA Y EDUCACIÓN* |  *FFI2017-82554-P* |
|  *FONOLOGÍA Y CONTACTO DIALECTAL EN GRIEGO ANTIGUO* |  *FFI2017-82590-C2-2-P* |
|  *PÚBLICO, LIBRO Y BIBLIOFILIA EN EL SIGLO DE LAS LUCES: INNOVACIÓN TIPOGRÁFICA, PROGRAMA EDITORIAL Y REDES INTERNACIONALES DE GIAMBATTISTA BODONI* |  *FFI2017-82759-P* |
|  *SEMÁNTICA RELACIONAL TERNARIA TIPO ROUTLEY-MEYER PARA NEGACIONES CUASI-BOOLEANAS* |  *FFI2017-82878-P* |
|  *INSCRIPCIONES LITERARIAS DE LA CIENCIA. COGNICIÓN, EPISTEMOLOGÍA Y EPISTEMOCRÍTICA* |  *FFI2017-83932-P* |
|  *ALFONSO DE CARTAGENA. OBRAS COMPLETAS II* |  *FFI2017-84858-P* |
|  *APROXIMACION PRAGMATICA -LINGUISTICA Y LITERARIA- AL ANALISIS DE LOS TEXTOS LATINOS: COMEDIA, SATIRA, EPIGRAMA Y EPICA* |  *FFI2017-87037-P* |
|  *NUEVOS ESCENARIOS DE LA ÓPTICA DE PULSOS DE FEMTO Y ATTOSEGUNDOS* |  *FIS2016-75652-P* |
|  *FOTÓNICA INTEGRADA ULTRARRÁPIDA* |  *FIS2017-87970-R* |
|  *FÍSICA HADRÓNICA, INTERACCIONES FUNDAMENTALES Y FÍSICA NUCLEAR* |  *FPA2016-77177-C2-2-P* |
|  *DESARROLLOS EN LA CARACTERIZACION DE DETECTORES Y TECNOLOGIA PARA AGATA, UN INSTRUMENTO CLAVE PARA FAIR Y OTRAS INSTALACIONES RIB* |  *FPA2017-84756-C4-3-P* |
|  *LA DESIGUALDAD ECONÓMICA EN LA ESPAÑA CONTEMPORÁNEA Y SUS EFECTOS EN LOS MERCADOS, LAS EMPRESAS Y EL ACCESO A LOS RECURSOS NATURALES Y LA TIERRA* |  *HAR2016-75010-R* |
|  *CENTROS DE PRODUCCIÓN CERÁMICA Y CENTROS DE CONSUMO EN ASIA CENTRAL: CONTEXTUALIZACIÓN ARQUEOLÓGICA* |  *HAR2016-75133-C3-3-P* |
|  *FORMACIÓN Y DINÁMICA DE LOS ESPACIOS COMUNALES GANADEROS EN EL NOROESTE DE LA PENÍNSULA IBÉRICA MEDIEVAL: PAISAJES E IDENTIDADES SOCIALES EN PERSPECTIVA COMPARADA* |  *HAR2016-76094-C4-4-R* |
|  *CIRCULACIÓN DE PERSONAS, LIBROS, OBJETOS Y NOTICIAS ENTRE BRASIL Y LOS TERRITORIOS DE LA MONARQUÍA HISPÁNICA (1580-1668)* |  *HAR2016-78099-P* |
|  *GEOGRAFÍA CULTURAL DEL MÁGREB Y DINÁMICAS HUMANAS EN EL NORTE DE ÁFRICA* |  *HAR2017-82152-C2-1-P* |
|  *LA CANCIÓN POPULAR COMO FUENTE DE INSPIRACIÓN. ESTUDIO DE IDENTIDADES DE GÉNERO A TRAVÉS DE MUJERES PROMOTORAS DE POPULAR (1917-1961)* |  *HAR2017-82413-R* |
|  *INTERMEDIALIDAD E INSTITUCIÓN. RELACIONES INTERARTÍSTICAS: LITERATURA, AUDIOVISUAL, ARTES PLÁSTICAS* |  *HAR2017-85392-P* |
|  *INVESTIGACIÓN, REDES ASISTENCIALES Y EMPODERAMIENTO: RESPUESTAS SOCIALES Y CIENTÍFICAS A LAS ENFERMEDADES RARAS EN LA PENÍNSULA IBÉRICA (1940-2015)* |  *HAR2017-87318-P* |
|  *NACION Y NACIONALISMO EN ESPAÑA Y AMERICA LATINA* |  *HAR2017-87557-P* |
|  *APRENDIZAJE Y DESARROLLO DE LAS CAPACIDADES ARTÍSTICAS EN LOS HUMANOS ANATÓMICAMENTE MODERNOS: UN ENFOQUE PLURIDISCIPLINAR* |  *HAR2017-87739-P* |
|  *DESARROLLO DE MATERIALES MAS EFICACES PARA PROCESOS DE ADSORCION Y DE OXIDACION AVANZADA APLICADOS A AGUAS SUPERFICIALES* |  *MAT2013-47811-C2-2-R* |
|  *"MODELIZACION DE NANODISPOSITIVOS MAGNETICOS AVANZADOS: EFECTOS TERMICOS, ONDAS DE ESPIN Y ACOPLAMIENTO ESPIN-ORBITA"* |  *MAT2014-52477-C5-4-P* |
|  *ESTUDIO EXPERIMENTAL DE LAS PROPIEDADES DE TRANSPORTE DE NANODISPOSITIVOS BASADOS EN GRAFENO Y MATERIALES HÍBRIDOS AVANZADOS* |  *MAT2016-75955-C2-2-R* |
|  *APLICACIONES DE NANOHILOS MAGNÉTICOS EN TECNOLOGÍAS LIMPIAS* |  *MAT2016-76824-C3-2-R* |
|  *VALORIZACIÓN DE ESCORIAS SALINAS DEL ALUMINIO MEDIANTE EL DESARROLLO DE ADSORBENTES Y CATALIZADORES CON APLICACIONES MEDIOAMBIENTALES* |  *MAT2016-78863-C2-2-R* |
|  *NUEVAS FUNCIONALIDADES PARA EL DISEÑO DE DISPOSITIVOS ESPINTRÓNICOS Y MAGNÓNICOS* |  *MAT2017-87072-C4-1-P* |
|  *DISEÑOS EXPERIMENTALES PARA MODELOS NO LINEALES CON APLICACIONES A LA CIENCIA Y A LA INGENIERÍA* |  *MTM2013-47879-C2-2-P* |
|  *DISEÑO ÓPTIMO DE EXPERIMENTOS APLICADO A LA SALUD Y A LA INVESTIGACIÓN EN SEGURIDAD* |  *MTM2016-80539-C2-2-R* |
|  *ESPACIOS FINITOS Y FUNCTORES INTEGRALES* |  *MTM2017-86042-P* |
|  *MEJORANDO LA DETECCIÓN PRECOZ DEL AUTISMO CON EL M-CHAT-R A TRAVÉS DEL CRIBADO PROSPECTIVO DE NIÑOS CON NACIMIENTO PREMATURO* |  *PSI2016-80575-R* |
|  *IMPLICACIÓN DE LOS GENES NR1H4, BIRC5 Y SLC22A1 EN LA QUIMIORRESISTENCIA Y QUIMIOSENSIBILIZACIÓN DEL CÁNCER HEPÁTICO* |  *SAF2013-40620-R* |
|  *TERAPIA CELULAR CON MÉDULA ÓSEA EN NEURODEGENERACIÓN SELECTIVA; EMPLEO DE LA MICROGLÍA DERIVADA COMO VECTOR DE AGENTES NEUROPROTECTORES* |  *SAF2013-41175-R* |
|  *ADAPTACIONES METABÓLICAS DE LAS NEURONAS Y LA GLIA A LOS ROS ENDÓGENOS MITOCONDRIALES: IMPLICACIONES TERAPÉUTICAS PARA LA NEURODEGENERACIÓN.* |  *SAF2013-41177-R* |
|  *NUEVOS PAPELES FISIOLOGICOS Y PATOLOGICOS DE LAS ISOFORMAS DE ENDOGLINA. FUNCION DEL DOMINIO EXTRACELULAR* |  *SAF2013-45784-R* |
|  *ANÁLISIS IN VITRO E IN VIVO DE LA FUNCIÓN DE C3G EN DIFERENTES TIPOS CELULARES Y SU IMPACTO EN PATOLOGÍAS CARDIOVASCULARES Y EN METASTASIS* |  *SAF2013-48210-C2-1-R* |
|  *EXPLORACIÓN DE LA INHIBICIÓN DE LA ADQUISICIÓN Y REGULACIÓN DE LA HOMEOSTASIS DEL ZINC COMO UNA NUEVA ESTRATEGIA TERAPÉUTICA CONTRA EL PATÓGENO HUMANO ASPERGILLUS FUMIGATUS* |  *SAF2013-48382-R* |
|  *DESARROLLO DE UN MODELO PREDICTIVO DE LA FALTA DE RESPUESTA A LA QUIMIOTERAPIA EN PACIENTES CON HEPATOBLASTOMA* |  *SAF2016-75197-R* |
|  *CODIFICACIÓN PREDICTIVIA EN EL CEREBRO AUDITIVO: CORRELACIÓN MORFOFUNCIONAL Y CONDUCTUAL* |  *SAF2016-75803-P* |
|  *FUNCIÓN DE C3G EN EL DESARROLLO TUMORAL Y EN LA PATOFISIOLOGÍA DEL HÍGADO. IMPLICACIÓN DEL C3G PLAQUETARIO EN LA ANGIOGÉNESIS Y EN ENFERMEDADES HEPÁTICAS Y CARDIOVASCULARES* |  *SAF2016-76588-C2-2-R* |
|  *REPROGRAMACIÓN METABÓLICA Y REDOX DE NEURONAS IN VIVO COMO ESTRATEGIA TERAPÉUTICA FRENTE A ENFERMEDADES NEUROLÓGICAS* |  *SAF2016-78114-R* |
|  *UNA COMBINACIÓN DE ESTIMULACIÓN TRANSCRANEAL Y OTOPROTECCIÓN COMO NUEVA PERSPECTIVA PARA EL TRATAMIENTO DE SORDERAS NEUROSENSORIALES (2)* |  *SAF2016-78898-C2-2-R* |
|  *TERAPIA CELULAR Y TERAPIA FARMACOLÓGICA COMBINADAS: POTENCIACIÓN RECÍPROCA DE ENFOQUES COMPLEMENTARIOS FRENTE A PATOLOGÍAS NEURODEGENERATIVAS SELECTIVAS* |  *SAF2016-79668-R* |
|  *PAPEL DE LAS ESPECIES REACTIVAS DE OXÍGENO Y NITRÓGENO EN LA RESISTENCIA A INSULINA Y EN EL ENVEJECIMIENTO* |  *SAF2017-85762-R* |
|  *NANOELECTRONICA DE GAP ANCHO Y ESTRECHO PARA LA MEJORA DE EFICIENCIA EN APLICACIONES DE RF Y THZ* |  *TEC2013-41640-R* |
|  *DINAMICA DE PORTADORES FUERA DE EQUILIBRIO EN GRAFENO Y DISPOSITIVOS DE GRAFENO PARA ELECTRONICA DE ALTO RENDIMIENTO* |  *TEC2013-42622-R* |
|  *DESARROLLO DE SENSORES DE THZ PARA APLICACIONES DE IMAGEN Y SEGURIDAD* |  *TEC2015-65477-R* |
|  *DINÁMICA ULTRA-RÁPIDA DE PORTADORES Y MODELOS MULTIESCALA PARA EL ESTUDIO DE GRAFENO Y MATERIALES 2D ALTERNATIVOS* |  *TEC2016-80839-P* |
|  *TECNOLOGÍAS DE DIODOS DE GAN PARA GENERACIÓN Y DETECCIÓN EN LA BANDA DE SUBTERAHERCIOS* |  *TEC2017-83910-R* |
|  *MODELOS MATEMATICOS EN CIBERSEGURIDAD: PROTECCION DE LA INFORMACION FRENTE AL MALWARE Y OTRAS AMENAZAS* |  *TIN2014-55325-C2-2-R* |
|  *ARQUITECTURA AUTOORGANIZATIVA DE SENSORES Y BIOMETRÍA PARA EL CONTROL DINÁMICO DE VEHÍCULOS EN CIUDADES INTELIGENTES* |  *TIN2015-65515-C4-3-R* |
|  *FRAMEWORK DE UN ECOSISTEMA DIGITAL PARA UNA SOCIEDAD EN RED INTEROPERABLE* |  *TIN2016-80172-R* |
|  *MODELOS MATEMÁTICOS PARA LA SEGURIDAD EN REDES FRENTE A CIBERAMENAZAS EMERGENTES* |  *TIN2017-84844-C2-2-R* |