



PROYECTO	TITULO	REFERENCIA
MEJORA GENETICA DE LA BERENJENA	INTROGRESION DE TOLERANCIA A LA SEQUIA PROCEDENTES DE ESPECIES SILVESTRES PARA LA MEJORA GENETICA DE LA BERENJENA	RTI2018-094592-B-I00
CERAMIC ELECTRODES AND MEMBRANES	ELECTROCHEMICAL CHARACTERIZATION OF CERAMIC ELECTRODES AND MEMBRANES AND APPLICATION TO PHOTOELECTROOXIDATION AND ELECTROFILTRATION PROCESSES	RTI2018-101341-B-C21
HUMBLE	TRANSFERENCIA DE CALOR EN FLUJOS DE PARED: CANALES Y CAPAS LIMITES	RTI2018-102256-B-I00
FREETECH	RAZONAMIENTO FORMAL PARA TECNOLOGIAS FACILITADORAS Y EMERGENTES	RTI2018-094403-B-C32
SPREAD OUT	ESTUDIO DE LA ATOMIZACION PRIMARIA MEDIANTE SIMULACIONES DNS Y TECNICAS OPTICAS DE MUY ALTA RESOLUCION	RTI2018-099706-B-I00
CLEAN-FUELS	EVALUACION DE LA REDUCCION DE EMISIONES CONTAMINANTES Y CO2 CON EL USO DE COMBUSTIBLES LIMPIOS EN VEHICULOS HIBRIDOS	RTI2018-102025-B-I00
ULTRA-FOCO	FOCALIZACION Y CONFORMACION DE HACES DE ULTRASONIDOS MEDIANTE LENTES PLANAS	RTI2018-100792-B-I00
EVINGRID	CARGADORES DE BATERIAS BIDIRECCIONALES PARA LA INTEGRACION EN MICRORREDES DE VEHICULOS ELECTRICOS Y ESTACIONES DE CARGA ULTRARRAPIDA CON BATERIAS DE RESPALDO	RTI2018-100732-B-C21
TETISCHANGE	MEJORAS DEL CONOCIMIENTO Y DE LAS CAPACIDADES DE MODELIZACION PARA LA PROGNOSIS DE LOS EFECTOS DEL CAMBIO GLOBAL EN UNA CUENCA HIDROLOGICA	RTI2018-093717-B-I00



PROYECTO	TITULO	REFERENCIA
ADAPTAMED	PLANIFICACION, DISEÑO Y EVALUACION DE LA ADAPTACION DE CUENCAS MEDITERRANEAS A ESCENARIOS SOCIOECONOMICOS Y DE CAMBIO CLIMATICO	RTI2018-101483-B-I00
BIOCORD	NUEVO DISPOSITIVO BIOACTIVO PARA LA REGENERACION DE LESIONES DE MEDULA ESPINAL	RTI2018-095872-B-C22
ALLGRAPH	HETEROUNIONES DE GRAFENO CON CONFIGURACION CONTROLADA. SINTESIS Y APLICACIONES COMO SOPORTE EN CATALISIS Y EN ELECTRODOS	RTI2018-098237-B-C21
ACCESO	PIEZAS Y RECUBRIMIENTOS CERAMICOS AVANZADOS DE ELEVADAS PRESTACIONES TERMICAS Y MECANICAS A PARTIR DE DISOLUCIONES Y SUSPENSIONES PRECURSORAS	RTI2018-099033-B-C32
DANCE	DYNAMIC ACOUSTIC NETWORKS FOR CHANGING ENVIROMENTS	RTI2018-098085-B-C41
ENGODRAIN	CARACTERIZACION AMBIENTAL DE SECCIONES FILTRANTES Y HERRAMIENTAS DE GOBERNANZA INTELIGENTE PARA UN DRENAJE URBANO SOSTENIBLE A ESCALA CIUDAD	RTI2018-094217-B-C31
HOLOBREAK	ESTABILIDAD HIDRAULICA Y TRANSMISION DE DIQUES ROMPEOLAS HOMOGENEOS DE BAJA COTA DISÑADOS A ROTURA POR FONDO	RTI2018-101073-B-I00
REMOPLAST	ELIMINACION E INFLUENCIA DE LOS MICROPLASTICOS Y NANOPLASTICOS EN BIORREACTORES DE MEMBRANA Y EN PROCESOS DE REGENERACION DE AGUAS RESIDUALES CON MEMBRANAS	RTI2018-096916-B-I00
MOTOOLS	HERRAMIENTAS DE OPTIMIZACION MULTIOBJETIVO PARA LA CARACTERIZACION Y ANALISIS DE CONCEPTOS DE DISEÑO Y SOLUCIONES SUB-OPTIMAS EFICIENTES EN PROBLEMAS DE INGENIERIA DE SISTEMAS	RTI2018-096904-B-I00



PROYECTO	TITULO	REFERENCIA
NEXT	CONSTRUCCION Y OPERACION DEL DETECTOR NEXT-100	RTI2018-095979-B-C44
T-PARCCA	TECNOLOGIAS INNOVADORAS DE PROCESADORES, ACELERADORES Y REDES, PARA CENTROS DE DATOS Y COMPUTACION DE ALTAS PRESTACIONES	RTI2018-098156-B-C51
VISMOFOWS	DESCOMPOSICION FOTOCATALITICA DEL AGUA ASISTIDA POR LUZ VISIBLE EMPLEANDO MATERIALES NOVEDOSOS Y MULTIFUNCIONALES UIO-66/67	RTI2018-099482-A-I00
IEVCYPESC	INTERACCIONES ENTRE VALOR COGNITIVO Y PROPIEDADES ESTETICAS EN LA SERIALIDAD CONTEMPORANEA	RTI2018-096596-B-I00
CALYPSOL	TECNOLOGIAS AVANZADAS E HIBRIDAS PARA ELIMINACION DE CONTAMINANTES, MICROCONTAMINANTES, REUSO Y REVALORIZACION EN DIFERENTES AGUAS RESIDUALES, INCLUYENDO ENFOQUES TECNO-ECONOMICO	RTI2018-097997-B-C31
BIOTITA	BIOCOMPATIBILIDAD DE NUEVAS ALEACIONES PULVIMETALURGICAS DE TITANIO OBTENIDAS POR TECNOLOGIAS AVANZADAS	RTI2018-097810-B-I00
EELGONIA	DESARROLLO Y APLICACION DE LAS TECNICAS DE PRODUCCION SUBROGADA DE GAMETOS DE ANGUILA EUROPEA MEDIANTE XENOTRANSPLANTE DE ESPERMATOGONIAS EN OTRAS ESPECIES DE PECES	RTI2018-096413-B-I00
AFIRE	DESARROLLO Y APLICACION DE SISTEMAS ANTIMICROBIANOS PARA LA INDUSTRIA ALIMENTARIA BASADOS EN SUPERFICIES FUNCIONALIZADAS Y SISTEMAS DE LIBERACION CONTROLADA	RTI2018-101599-B-C21
MAPREJOINT-SP1	MEJORA DE LA SOSTENIBILIDAD, SEGURIDAD Y RESILIENCIA DE LA CONEXION ENTRE VIGAS SEGMENTADAS PREFABRICADAS DE HORMIGON MEDIANTE EL USO DE NUEVOS MATERIALES	RTI2018-099091-B-C21



PROYECTO	TITULO	REFERENCIA
NIOTOME	INTEGRACION DE LA TOMA DE DECISIONES DE LOS NIVELES TACTICO-OPERATIVO PARA LA MEJORA DE LA EFICIENCIA DEL SISTEMA DE PRODUCTIVO EN ENTORNOS INDUSTRIA 4.0	RTI2018-102020-B-I00
LIGHTSPEED	CONMUTADORES INTEGRADOS EN SILICIO BASADOS EN EL EFECTO KERR DC INDUCIDO POR UN CAMPO ELECTRICO PARA LA COMPUTACION EN LA NUBE ECOLOGICA Y DE ALTO RENDIMIENTO	RTI2018-101918-J-I00
STRINNP	FORTALECIENDO LAS POLITICAS DE INNOVACION EN EL SECTOR AGROALIMENTARIO	RTI2018-093791-B-C22
INEDGEMOBILITY	HACIA UNA MOVILIDAD INTELIGENTE Y SOSTENIBLE SOPORTADA POR SISTEMAS MULTI-AGENTES Y EDGE COMPUTING	RTI2018-095390-B-C31
INNORADICAL4.0	INNOVACION RADICAL EN LOS CLUSTERS: ANALIZANDO ESTRATEGIAS DE EXPLORACION Y EXPLOTACION	RTI2018-095739-B-I00
MULTI-BEAM5G	CONFORMADOR DE HAZ FOTONICO BASADO EN FIBRA OPTICA MULTI-NUCLEO PARA REDES CELULARES BEYOND-5G	RTI2018-101296-B-I00
ISLA-THESON	AUDIO ESPACIAL INTELIGENTE: SINTESIS Y PERSONALIZACION	RTI2018-097045-B-C22
AFIRE	DESARROLLO Y APLICACION DE SISTEMAS ANTIMICROBIANOS PARA LA INDUSTRIA ALIMENTARIA BASADOS EN SUPERFICIES FUNCIONALIZADAS Y SISTEMAS DE LIBERACION CONTROLADA	RTI2018-101599-B-C22
FLORACIONCITRUS	ESTUDIO DEL MECANISMO DE INHIBICION DE LA FLORACION Y LA ALTERNANCIA DE COSECHAS EN LOS CITRICOS	RTI2018-101303-B-I00



PROYECTO	TITULO	REFERENCIA
RISK-TERRA	LA ARQUITECTURA DE TIERRA EN LA PENINSULA IBERICA: ESTUDIO DE LOS RIESGOS NATURALES, SOCIALES Y ANTROPICOS Y ESTRATEGIAS DE INTERVENCION E INCREMENTO DE LA RESILIENCIA	RTI2018-095302-B-I00
CRIN-5G	ROBOTICA EN LA NUBE Y EL IMPACTO DE LAS REDES 5G EN LA FABRICA DEL FUTURO	RTI2018-099880-B-C31
DOCTIUM	TRANSCRIPCION DE DOCUMENTOS CON PLATAFORMAS INTERACTIVAS UBICUAS MULTIMODALES	RTI2018-095645-B-C22
ECOSOST	NUEVOS RETOS EN CEMENTOS ACTIVADOS ALCALINAMENTE: SOSTENIBILIDAD Y EVALUACION AMBIENTAL	RTI2018-097612-B-C21
CADS4.0	OPTIMIZACION DE TECNOLOGIAS DE PRODUCCION CERO-DEFECTOS HABILITADORAS PARA CADENAS DE SUMINISTRO 4.0	RTI2018-101344-B-I00
RAILFABRIC	SIMULACION INTEGRADA NO-LINEAL DEL COMPORTAMIENTO ESTRUCTURAL DE PUENTES FERROVIARIOS DE FABRICA ANTE ACCIONES DINAMICAS Y MAYORES REQUERIMIENTOS DE TRAFICO	RTI2018-093621-B-I00
FOCAL	REDES OPTICAS HIBRIDAS ENERGICAMENTE EFICIENTES PARA COMUNICACIONES E ILUMINACION EN INTERIORES	RTI2018-101658-B-I00
DIGITALIZA	DIGITALIZACION Y APLICACION DE NUEVOS MODELOS DE NEGOCIO Y GOBERNANZA A LA EMPRESA COLABORATIVA	RTI2018-096295-B-C22
PROVEG	SISTEMAS DE PROTECCION Y EXPLOTACION DE LAS INNOVACIONES EN EL AMBITO DE LAS VARIEDADES VEGETALES	RTI2018-093666-B-I00



PROYECTO	TITULO	REFERENCIA
FOODALERT	SISTEMA AUTOMATICO DE ALERTA Y RECOMENDACION DE PRODUCTOS ALIMENTICIOS A PARTIR DE LA INFORMACION NUTRICIONAL CAPTURADA MEDIANTE UNA IMAGEN	RTI2018-096883-R-C43
GEOSIM	DISEÑO DE MODELOS AVANZADOS DE SIMULACION DE AEROGENERADORES PARA EL DESARROLLO Y PUESTA A PUNTO DE SISTEMAS DE DIAGNOSTICO DE AVERIAS "ON-LINE"	RTI2018-102175-B-I00
HYDROLEOFOODS	ESTRUCTURACION DE ACEITES MEDIANTE LA UTILIZACION DE HIDROCOLOIDES COMO ESTRATEGIA PARA SUSTITUIR GRASAS SATURADAS DE ALTA PLASTICIDAD . INVESTIGACION REOLOGICA, ESTRUCTURAL Y	RTI2018-099738-B-C22
OPTEP	OPTIMIZACION DE OPERACIONES TERMINALES PORTUARIAS	RTI2018-094940-B-I00
BIOCON	MICROENTORNOS BIOACTIVOS, ELECTROCONDUCTIVOS Y ANTIMICROBIANOS CON CAPACIDAD DE ESTIMULAR LA REGENERACION OSEA Y PREVENIR INFECCIONES MULTIRRESISTENTES	RTI2018-097862-B-C21
DISCRIEF	DISEÑO EFICIENTE DE SISTEMAS DE CONTROL EN RED INALAMBRICA APLICADOS A UXVS UTILIZANDO TECNICAS DE CONTROL CON MUESTREO NO CONVENCIONAL Y BASADOS EN EVENTOS	RTI2018-096590-B-I00
CONOCE	MONITORIZACION AVANZADA DE COMPORTAMIENTOS DE CAENORHABDITIS ELEGANS, BASADA EN VISION ACTIVA, PARA ANALIZAR FUNCION COGNITIVA Y ENVEJECIMIENTO	RTI2018-094312-B-I00
MULTISUB	SUBTITULACION MULTILINGÜE DE CLASES DE AULA Y SESIONES PLENARIAS	RTI2018-094879-B-I00
RFSUSVEG	INTEGRACION MULTICRITERIO PARA LA MEDICION DE LA SOSTENIBILIDAD EN EL PROCESADO DE ALIMENTOS	RTI2018-098052-R-C33



PROYECTO	TITULO	REFERENCIA
ALITEMO	AVANCES EN EL DISEÑO DE ALIMENTOS CON TEXTURA MODIFICADA	RTI2018-098842-B-I00
SETMAN	SOLUCIONES PARA UNA GESTION EFICIENTE DEL TRAFICO VEHICULAR BASADAS EN SISTEMAS Y SERVICIOS EN RED	RTI2018-096384-B-I00
EHG-TD-OBST	ELECTROHISTEROGRAFIA PARA LA MEJORA EN LA TOMA DE DECISIONES EN SITUACIONES DE RIESGO EN OBSTETRICIA: PARTO PREMATURO E INDUCCION DEL PARTO.	RTI2018-094449-A-I00
INNOBLATE	MODELADO Y EXPERIMENTACION PARA TERAPIAS ABLATIVAS INNOVADORAS	RTI2018-094357-B-C21
ABIDE	DESARROLLO DE PLATAFORMAS DE DETECCION Y TERAPEUTICAS PARA APLICACIONES BIOMEDICAS BASADAS EN DISPOSITIVOS ELECTRONICOS	RTI2018-100910-B-C43
BIOMEDCOM	MATERIALES POROSOS INTELIGENTES MULTIFUNCIONALES Y DSPOSITIVOS ELECTRONICOS PARA LA LIBERACION DE FARMACOS, DETECCION DE DROGAS Y BIOMARCADORES Y COMUNICACION A NANOESCALA	RTI2018-100910-B-C41