



MINISTERIO
DE CIENCIA
E INNOVACIÓN



El FSE invierte en tu futuro



CONVOCATORIA AYUDAS PARA CONTRATOS PREDOCTORALES PARA LA FORMACION DE DOCTORES 2020.

RESOLUCIÓN DE CONCESIÓN. LISTADO DE PROYECTOS DESIERTOS.

| CONVOCATORIA | REFERENCIA PROYECTO | TÍTULO/ACTUACIÓN | ENTIDAD |
|--------------|----------------------|---|---|
| CONOCIMIENTO | PID2019-104505GB-I00 | EL OPPIDUM DE FORNACIS EN EL MARCO HISTORICO DE LA BETURIA. ARQUEOLOGIA Y PATRIMONIO DE UN PAISAJE DE LA CONQUISTA ROMANA | UNIVERSIDAD DE EXTREMADURA |
| CONOCIMIENTO | PID2019-104523RB-I00 | DETERMINANTES TEMPRANOS, SINTOMAS Y ALTERACIONES CEREBRALES ASOCIADAS A LA ESQUIZOFRENIA EN UN MODELO ANIMAL DE DOBLE IMPACTO: ACTIVACION INMUNE PRENATAL Y THC EN ADOLESCENCIA | UNIVERSIDAD NACIONAL DE EDUCACION A DISTANCIA |
| CONOCIMIENTO | PID2019-104551RB-I00 | APRENDIZAJE AUTOMATICO PARA LA MODELIZACION DE LA DINAMICA MOLECULAR DE LAS PROTEINAS GPCR | UNIVERSITAT POLITECNICA DE CATALUNYA |
| CONOCIMIENTO | PID2019-104568GB-I00 | EL VALOR ECONOMICO DE LOS DERECHOS DE PROPIEDAD INTELLECTUAL SOBRE ACTIVOS INTANGIBLES ORIENTADOS A OBJETIVOS SOCIALES Y SOSTENIBLES | IE UNIVERSIDAD |
| CONOCIMIENTO | PID2019-104788GB-I00 | DESCODIFICANDO LAS HISTORIAS DE FORMATION EN ESPECTROS DE GALAXIAS | INSTITUTO DE ASTROFISICA DE CANARIAS (IAC) |
| CONOCIMIENTO | PID2019-105083GB-I00 | LA POESIA CATALANA CONTEMPORANEA DESDE LA PERSPECTIVA DE LOS ESTUDIOS AFECTIVOS: TEORIAS, IMPLICACIONES DE GENERO Y APLICACIONES A PRACTICAS TEXTUALES Y PERFORMATIVAS | UNIVERSIDAD DE LAS ISLAS BALEARES |
| CONOCIMIENTO | PID2019-105241GB-I00 | RUTAS HACIA LA COGNICION CUANDO EL LENGUAJE FALLA | UNIVERSITAT POMPEU FABRA CCT |
| CONOCIMIENTO | PID2019-105415RB-I00 | DICCIONARIO HISTORICO DE LAS PERIFRASIS VERBALES DEL ESPAÑOL. GRAMATICA, PRAGMATICA Y DISCURSO (III). PERIFRASIS FORMADAS A PARTIR DE VERBOS SUPERLEXICOS Y DE MOVIMIENTO | UNIVERSIDAD DE BARCELONA |
| CONOCIMIENTO | PID2019-105470RB-C31 | MEJORANDO Y FOMENTANDO LA VIDA ACTIVA Y BIENESTAR DESDE EL SENSADO A LA ANALITICA DE DATOS | UNIVERSIDAD DE LA IGLESIA DE DEUSTO |
| CONOCIMIENTO | PID2019-105606RB-I00 | PROBIOTICOS COMO REVESTIMIENTOS VIVOS PARA MODULAR LA ADHESION Y VIRULENCIA DE PATOGENOS EN LOS SISTEMAS DE ALIMENTACION ENTERAL DE NIÑOS PREMATUROS | UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID |
| CONOCIMIENTO | PID2019-105878GB-I00 | ESTUDIOS DE EPIGRAFIA FUNERARIA EGIPCIA DE LA REGION MENFITA | UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BARCELONA |
| CONOCIMIENTO | PID2019-105975GB-I00 | EL PAPEL DEL AGUA SUB/SUPERCRITICA EN LA VALORIZACION DE LA CUTINA NO HIDROLIZADA | UNIVERSIDAD DE VALLADOLID |
| CONOCIMIENTO | PID2019-106167RB-I00 | EVALUACION DEL POTENCIAL NEUROPROTECTOR DE LOS FLAVONOIDES DE LA UVA EN LA PREVENCIÓN DE LA ENFERMEDAD DE ALZHEIMER | UNIVERSIDAD DE SALAMANCA |
| CONOCIMIENTO | PID2019-106273RB-I00 | DINERO EN TRANSFORMACION: ACTORES, PROCESOS Y CONSECUENCIAS SOCIALES DE LA INNOVACION FINANCIERA | UNIVERSIDADE DA CORUÑA |
| CONOCIMIENTO | PID2019-106735GB-C21 | AVANZANDO EN EL CONOCIMIENTO DEL CATASTRO DE ENSENADA Y OTRAS FUENTES CATASTRALES: NUEVAS PERSPECTIVAS BASADAS EN LA COMPLEMENTARIEDAD, LA MODELIZACION Y LA INNOVACION | UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MADRID |
| CONOCIMIENTO | PID2019-106775RB-I00 | DESARROLLO Y MEJORA DE METODOS DE OPTIMACION DE CALCULOS NEUTRONICOS DE MONTE CARLO PARA INSTALACIONES RELEVANTES PARA LA TECNOLOGIA DE FUSION NUCLEAR | UNIVERSIDAD NACIONAL DE EDUCACION A DISTANCIA |



| CONVOCATORIA | REFERENCIA PROYECTO | TÍTULO/ACTUACIÓN | ENTIDAD |
|--------------|----------------------|---|--|
| CONOCIMIENTO | PID2019-106777RB-C21 | IMPLICACIONES DEL CONFORT TERMICO DE LOS ANCIANOS EN EL INTERIOR AL CONSUMO ENERGETICO | UNIVERSITAT POLITECNICA DE CATALUNYA |
| CONOCIMIENTO | PID2019-106801GB-I00 | MICROSCOPIA DE FUERZAS BIMODAL PARA CARACTERIZAR CON RESOLUCION ATOMICA Y NANOMETRICA MATERIALES A ALTA VELOCIDAD | AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC) |
| CONOCIMIENTO | PID2019-106808RA-I00 | RED MALLADA IOT CON RADIO DE BAJA POTENCIA | UNIVERSITAT POLITECNICA DE CATALUNYA |
| CONOCIMIENTO | PID2019-106811GB-C31 | FISICA ESTADISTICA DE SELECCION Y VALIDACION DE MODELOS PARA DATOS COMPLEJOS | UNIVERSITAT ROVIRA I VIRGILI |
| CONOCIMIENTO | PID2019-106884GB-I00 | FOTORREDUCCION DE NITRATOS PARA EL ACONDICIONAMIENTO DE AGUAS | UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MADRID |
| CONOCIMIENTO | PID2019-107213GB-I00 | REGULACION DE LA MUERTE CELULAR, LA SECRECION DE CITOQUINAS Y LA PROGRESION DEL CANCER DE PULMON POR LA RUTA DE SEÑALIZACION DE ESTRES METABOLICO | FUNDACIO INSTITUT D INVESTIGACIO BIOMEDICA DE BELLVITGE (IDIBELL) |
| CONOCIMIENTO | PID2019-107274RB-I00 | CRIPOTOSISTEMAS BIOMETRICOS PARA TENOLOGIAS POST-QUANTUM | UNIVERSITAT POLITECNICA DE CATALUNYA |
| CONOCIMIENTO | PID2019-107601RA-C32 | BRUCELOSIS OVINA: VACUNAS SEGURAS Y ESTRATEGIAS DIVA FRENTE A B. MELITENSIS Y B. OVIS | UNIVERSIDAD DE NAVARRA |
| CONOCIMIENTO | PID2019-108278RB-C31 | FISICA Y MODELIZACION DE LA MICRO- Y MESO-ESCALA EN FLUJOS CON ENTREFASES PARA EL AVANCE DE TECNOLOGIAS VITALES | UNIVERSIDAD DE SEVILLA |
| CONOCIMIENTO | PID2019-108429RB-I00 | DISPOSITIVOS MOLECULARES AUTOSOSTENIBLES PARA LA PRODUCCION DE HIDROGENO BASADOS EN MIMETICOS DE [FEFE]-HIDROGENASAS MODULADOS POR METALES DE TRANSICION | UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID |
| CONOCIMIENTO | PID2019-108448RB-I00 | PRODUCCION SELECTIVA DE OLEFINAS, AROMATICOS O GASOLINA A PARTIR DE CO2 MEDIANTE PROCESOS CATALITICOS DE HIDROGENACION CON OXIGENADOS COMO INTERMEDIOS () | UNIVERSIDAD DEL PAIS VASCO EUSKAL HERRIKO UNIBERTSITATEA |
| CONOCIMIENTO | PID2019-108503RB-I00 | FINANCIACION EMPRESARIAL NO BANCARIA: PROTECCION DE LOS ACREEDORES Y GOBIERNO CORPORATIVO | UNIVERSIDAD DE OVIEDO |
| CONOCIMIENTO | PID2019-108787RB-I00 | ESTUDIO DE REGULADORES DE LA PROGRESION DEL CANCER DE PROSTATA EN LA INTERFASE DE METABOLISMO Y SEÑALIZACION CELULAR | ASOCIACION CENTRO DE INVESTIGACION COOP EN BIOCIENCIAS CIC BIOGUNE |
| CONOCIMIENTO | PID2019-108978RB-C31 | SOSTENIBILIDAD Y FIABILIDAD DE HORMIGONES REFORZADOS CON FIBRAS PARA LA CONSTRUCCION INDUSTRIALIZADA | UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID |
| CONOCIMIENTO | PID2019-109019RB-I00 | EL DERECHO DE FAMILIA QUE VIENE. RETOS Y RESPUESTAS | UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA |
| CONOCIMIENTO | PID2019-109175GB-C21 | CONTROL INTELIGENTE DE ONDAS DE LUZ CON METAMATERIALES, METASUPERFICIES Y MEDIOS NO-HERMITICOS | UNIVERSITAT POLITECNICA DE CATALUNYA |
| CONOCIMIENTO | PID2019-109279GB-I00 | EFFECTOS DE LA EXPOSICION A UNA ILUMINACION DINAMICA QUE SIMULA EL OCASO SOBRE LA REGULACION DE LA ACTIVACION FISIOLÓGICA Y EL SUEÑO | UNIVERSIDAD DE GRANADA |
| CONOCIMIENTO | PID2019-109291RB-I00 | NANOCATALIZADORES HETEROGENEOS ESTABLES Y CATODOS DE DIFUSION DE AIRE ELECTROCATALITICOS PARA LA DESCONTAMINACION DIRECTA DE AGUAS NATURALES Y RESIDUALES A ESCALA PILOTO | UNIVERSIDAD DE BARCELONA |
| CONOCIMIENTO | PID2019-109377GB-I00 | MERCADOS: POLITICA Y ESTRATEGIA | UNIVERSITAT POMPEU FABRA CCT |
| CONOCIMIENTO | PID2019-109482GB-I00 | TOPOLOGIA DEL ADN, IMPLICACIONES BIOLÓGICAS Y REGULACION | AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC) |
| CONOCIMIENTO | PID2019-109905GB-C21 | ROTURA DE SIMETRIA EN SISTEMAS ELECTRONICOS TOPOLOGICOS | FUNDACION DONOSTIA INTERNATIONAL PHYSICS CENTER |
| CONOCIMIENTO | PID2019-109984RB-C41 | RADIOMETROS BASADOS EN CONVERSION SUPERIOR FOTONICA EN RANGO DE SUBMILIMETRICAS DE PROXIMA GENERACION PARA OBSERVACION DE LA TIERRA | UNIVERSIDAD CARLOS III DE MADRID |
| CONOCIMIENTO | PID2019-110137RB-I00 | BIOIMPLANTES CARDIACOS DE NUEVA GENERACION BASADOS EN VESICULAS EXTRACELULARES PARA INFARTO DE MIOCARDIO: CORRECTA FABRICACION Y ESTUDIO PRE-CLINICO | FUNDACIÓ INSTITUT D INVESTIGACIÓ EN CIÈNCIES DE LA SALUT GERMANS TRIAS I PUJOL |



| CONVOCATORIA | REFERENCIA PROYECTO | TÍTULO/ACTUACIÓN | ENTIDAD |
|--------------|-----------------------|--|--|
| CONOCIMIENTO | PID2019-110437RB-I00 | MECANISMOS DE PROLIFERACION Y RECAMBIO CELULAR DE CELULAS ENDOCRINAS NORMALES Y CANCEROSAS DE LA TIROIDES Y LA HIPOFISIS | UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA |
| CONOCIMIENTO | PID2019-110565RB-I00 | PLATAFORMA DE SERVICIOS DE SEGURIDAD PARA LA PROTECCION DE ESCENARIOS EDGE | UNIVERSIDAD DE MALAGA |
| CONOCIMIENTO | PID2019-110786GB-I00 | OPTIMIZACION DE FORMA Y ANALISIS DE SEGURIDAD COMPUTACIONAL Y AEROESTRUCTURAL DE TABLEROS DE PUENTES DE CABLES DE GRAN VANO CONSIDERANDO MULTIPLES FENOMENOS AEROELASTICOS | UNIVERSIDADE DA CORUÑA |
| CONOCIMIENTO | PID2019-111063RB-I00 | RIESGOS EMERGENTES EN CALIDAD DE AMBIENTE INTERIOR: HACIA EDIFICIOS MAS SALUDABLES | AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC) |
| SEV | CEX2019-000920-S-20-4 | Vía Láctea y Grupo Local | INSTITUTO DE ASTROFISICA DE CANARIAS (IAC) |
| MDM | CEX2019-000968-M-20-1 | Water, Soil, Nutrients and Biodiversity Resources in Plant Production | UNIVERSIDAD DE CORDOBA |
| MDM | MDM-2016-0600-20-1 | Machine-learning enabled data fusion for remote sensing | UNIVERSITAT POLITECNICA DE CATALUNYA |
| SEV | SEV-2016-0683-20-1 | Síntesis de clústeres en espacios confinados | AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC) |
| SEV | CEX2018-000789-S-20-2 | Advanced microscopy and imaging | FUNDACIO INSTITUT DE BIOENGINYERIA DE CATALUNYA |
| SEV | CEX2018-000797-S-20-2 | Structural Mechanics I | CENTRE INTERNACIONAL DE METODES NUMERICS A L ENGINYERIA |
| SEV | CEX2018-000828-S-20-1 | MAINTAINING THE REGIONAL-SCALE ECOSYSTEM NETWORK I | CENTRO DE INVESTIGACION ECOLOGIA Y APLICACIONES FORESTALES CCT |
| SEV | CEX2018-000828-S-20-5 | MAINTAINING THE REGIONAL-SCALE ECOSYSTEM NETWORK III | CENTRO DE INVESTIGACION ECOLOGIA Y APLICACIONES FORESTALES CCT |
| SEV | CEX2018-000867-S-20-4 | NANO: Characterization of Interfaces and Low Dimensional Systems | FUNDACION DONOSTIA INTERNATIONAL PHYSICS CENTER |
| INIA | INIA-2020-0006 | Sostenibilidad ambiental. Mejora de la eficiencia, sostenibilidad y resiliencia de los sistemas de producción agroalimentaria y forestal | GOBIERNO DE CANTABRIA |
| INIA | INIA-2020-0007 | DESARROLLO Y EVALUACIÓN DE ESTRATEGIAS DE SELECCIÓN GENÉTICA PARA LA CALIDAD TECNOLÓGICA DE LA LECHE EN LA RAZA OVINA MANCHEGA. | INSTITUTO REGIONAL DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO Y DESARROLLO AGROALIMENTARIO Y FORESTAL (IRIAF) |