



Universitat Autònoma de Barcelona  
Vicerectorat d'Investigació



**UNIÓ EUROPEA**

Fons Europeu de Desenvolupament Regional

REFERENCIA	TITULO
2014PROD00032	Efficiency and safety in vivo studies of a promising re-engineered antibody fragment derived from bapineuzumab to cure Alzheimer's disease
2014PROD00042	Lector UHF-RFID de camp proper basat en dispositius de confinament de camp
2014PROD00056	Aplicacions industrials d'un nou agent anti-biofilm per al sector alimentari
2014PROD00059	Millora de la càrrega a distància de dispositius mòbils, mèdics i cotxes elèctrics amb metamaterials magnètics.



Generalitat de Catalunya  
Departament d'Economia i Coneixement  
**Secretaria d'Universitats i Recerca**



**Unió Europea**  
Fons europeu de desenvolupament regional  
Una manera de fer Europa

REFERENCIA	TITULO
PO-FEDER2012	SISTEMA INTEGRAT PER A LA GESTIÓ DEL CONEIXEMENT
2015FEDER/S-20	Ampliació i adequació del Servei d'Estabulari de la UAB.



**UNIÓ EUROPEA**  
Fondo Europeo de Desarrollo Regional

*Una manera de hacer Europa*

REFERENCIA	TITULO
AC2012-00082-00-00	12th Congress FELASA SECAL
AC2015-00009-00-00	Organización del 32 congreso de la Asociación Europea para la Transferencia Embrionaria (Barcelona, septiembre 2016)
AGL2009-07328	EVALUACION DEL ZN Y SUSTRATOS BLOQUEANTES DE LA ADHESION MICROBIANA INTESTINAL EN LA ALIMENTACION DEL LECHON POSTDESTETE.
AGL2009-09376	INDICADORES DE ESTRES TERMICO EN CAPRINO LECHERO Y EFECTOS DE DISTINTAS ESTRATEGIAS DE PREDICCION Y CONTROL EN CONDICIONES DE CAMPO
AGL2009-10677	AN INTEGRATED APPROACH TO UNDERSTAND THE EFFECTS OF ENTERAL IMMUNOSTIMULATION UPON MUCOSAL AND SYSTEMIC IMMUNITY AND DISEASE RESISTANCE ACROSS CULTURED FINFISH SPECIES.(INTERIMM)
AGL2012-31924	DOS POSIBLES HERRAMIENTAS PARA MEJORAR LA ADAPTACION DEL LECHON AL DESTETE: LA OPTIMIZACION DEL STATUS DE ZN Y LOS EXOPOLISACARIDOS DE FERMENTACIONES DE ACEITUNAS
AGL2012-32498	PAPEL DE LOS RECEPTORES TOLL-LIKE EN LA INFECCION POR LEISHMANIA INFANTUM EN EL PERRO.
AGL2012-33877	DESARROLLO DE NANOLIPOSOMAS COMO VEHICULOS DE INMUNOESTIMULANTES/VACUNAS EN ESPECIES DE INTERES PARA LA ACUICULTURA
AGL2012-33957	APLICACION DE INDICADORES NATIVOS DE FLUORESCENCIA PARA CUANTIFICACION RAPIDA DE DAÑO TERMICO DURANTE EL PROCESADO DE LECHE
AGL2012-36626	UTILIZACION DE DIETAS ¿UNIFEED¿ A BASE DE HENO Y CONCENTRADO EN EL CEBO DE TERNEROS
AGL2012-39888-C02-01	DESARROLLO Y VALIDACION DE UN MODELO MATEMATICO PARA PREDECIR LA PRODUCTIVIDAD Y RENTABILIDAD DE EXPLOTACIONES LECHERAS
AGL2014-60005-R	Obtención de alimentos líquidos estériles mediante la aplicación conjunta de UHPH-UVC
BFU2009-07354	REGULACION DE LAS CELULAS DEL RINON ANTERIOR DE LOS PECES
BFU2009-07578	CONTROL DE LA EXPRESION GENICA POR LAS UNIONES ADHERENTES: ANALISIS DEL PAPEL DE P120-CATENINA Y AJUBA
BFU2009-07823	BIOGENESIS DE GOTAS LIPIDICAS: UN NUEVO PROCESO DE AUTODIGESTION COMO ESTRATEGIA DE SUPERVIVENCIA AL ESTRES
BFU2009-08758	ESTRUCTURA Y DINAMICA EN LA FUNCION DE PROTEINAS DE MEMBRANA: TRANSPORTADORES Y RECEPTORES
BFU2009-09371	RIBONUCLEASAS ANTIMICROBIANAS HUMANAS. MECANISMO DE ACCION Y POTENCIALES APLICACIONES FARMACOLOGICAS
BFU2012-31554	LAS UNIONES ADHERENTES Y EL CONTROL DE LA VIA DE SEÑALIZACION WNT



Universitat Autònoma de Barcelona  
Vicerectorat d'Investigació

BFU2012-34987	MOVILIZACION CATABOLICA CITOPROTECTORA DE GOTAS LIPIDICAS INTRACELULARES GENERADAS DURANTE LA PRIVACION DE NUTRIENTES
BFU2012-37116	ESTUDIO FUNCIONAL Y ESTRUCTURAL DE LAS MODIFICACIONES POST-TRADUCCIONALES POR LA FAMILIA UBIQUITIN/UBIQUITIN-LIKE.
BFU2012-38844	EL CREB ASTROCITO COMO DIANA TERAPEUTICA EN ALZHEIMER
BFU2012-38965	ESTRUCTURA ¿FUNCION DE RIBONUCLEASAS DEL SISTEMA INMUNITARIO DE DEFENSA APLICADA AL DISEÑO DE FARMACOS. LA PROTEINA CATIONICA DE EOSINOFILOS COMO MODELO.
BFU2012-40137-C02-01	ESTUDIOS ESTRUCTURA-FUNCION DE PROTEINAS DE MEMBRANA: TRANSPORTADORES Y RECEPTORES
BFU2013-42839-R	HOMEOSTASIS IONICA EN PLANTAS MODELO E INTERACCION CON MICROORGANISMOS CLAVE EN LA ADAPTACION DE PLANTAS A SUELOS PROBLEMATICOS
BFU2014-54591-C2-1-P	Exploración de los mecanismos de homeostasis de cationes monovalentes como nueva diana antifúngica
BIO2009-12513-C02-02	METALOMICA BASICA (PROTEINAS, VIAS Y REDES DE INTERACCION METALES-SISTEMAS BIOLÓGICOS) Y APLICADA. SP2
BIO2012-31251	DESARROLLO Y OPTIMIZACION DE BIOPROCESOS PARA LA PRODUCCION DE CANDIDATOS VACUNALES
BIO2012-39682-C02-02	MOLECULARES ENTRE METALES Y SISTEMAS BIOLÓGICOS PARA EL DISEÑO DE
BIO2013-44973-R	TRANSITO DE LA FUNCION A LA APLICABILIDAD
BIO2013-48704-R	ANALISIS DE LOS MECANISMOS DE VIRULENCIA Y PATOGENICIDAD EN MICOPLASMAS: DISEÑO DE VACUNAS CONTRA ALGUNAS ESPECIES DE INTERES CLINICO
CGL2012-33927	ANALISIS ESPACIOTEMPORAL DE LAS CUBIERTAS DEL SUELO Y DEL ESTRES DE LA VEGETACION EN LA P. IBERICA A LA LUZ DE MEDIO SIGLO (1975-2025) DE DINAMICA CLIMATICA Y SUS ANOMALIAS
CGL2012-39523-C02-01	BIOAEROSOLLES ATMOSFERICOS: NIVELES, TRANSPORTE E IMPACTOS
CGL2012-40043-C02-02	CARACTERIZACION DE LA INFESTACION EXPERIMENTAL POR SARCOPTES SCABIEI EN LA CABRA MONTES (CAPRA PYRENAICA)
CGL2012-40057-C02-01	ESTRATEGIAS PARA LA LUCHA CONTRA LA INFECCION POR EL VIRUS DE LA ENFERMEDAD DE LA FRONTERA EN EL REBECO PIRENAICO
CTM2009-12214-C02-02	INDICADORES DE SALUD DE COMUNIDADES ICTICAS DEL MEDITERRANEO PROFUNDO: IMPACTOS ANTROPOGENICOS Y VARIABILIDAD NATURAL.
CTM2009-14073-C02-01	ESTUDIO DE LAS EMISIONES DE PROCESOS DE COMPOSTAJE DE DISTINTOS RESIDUOS ORGANICOS. DINAMICAS DE CARBONO Y NITROGENO E INFLUENCIA EN LA ESTABILIDAD DEL PRODUCTO FINAL Y EN LA OPTIMIZACION DEL PROCESO.
CTM2009-14338-C03-01	DESULFURACION DE GASES RICOS ENERGETICAMENTE MEDIANTE BIOFILTROS PERCOLADORES: DESARROLLO Y OPTIMIZACION DEL PROCESO EN CONDICIONES ANOXICAS Y AEROBIAS
CTM2012-30970	EVOLUCION TECNOLÓGICA DE LA ESPECIACION QUIMICA. TECNOLÓGIA QUIMICA Y DEL SINCROTRON PARA LA CARACTERIZACION Y DESARROLLO DE SISTEMAS MEDIOAMBIENTALES Y BIOMATERIALES
CTM2012-33663	DEL RESIDUO AL PRODUCTO: APLICACION DE LA FERMENTACION EN ESTADO SOLIDO PARA LA OBTENCION DE ENZIMAS DE INTERES A PARTIR DE RESIDUOS INDUSTRIALES ORGANICOS
CTM2012-37927-C03-01	MONITORIZACION, MODELIZACION Y CONTROL PARA LA OPTIMIZACION DE BIOFILTROS PERCOLADORES DE DESULFURACION ANOXICOS Y AEROBIOS
CTM2013-48545-C2-1-R	HONGOS, ALGAS Y BACTERIAS EN LA DEGRADACION DE FARMACOS. DEPURACION DE EFLUENTES DE HOSPITAL POR HONGOS
CTQ2009-07469	LA TRANSFERENCIA ELECTRONICA COMO ETAPA CLAVE EN EL ESTUDIO DE MECANISMOS DE REACCION Y SINTESIS DE PRODUCTOS. SU APLICACION A NUEVOS DISPOSITIVOS Y MATERIALES MOLECULARES.
CTQ2009-08312	DESARROLLO DE NUEVAS METODOLOGIAS ESPECTRALES PARA EL CONTROL ANALITICO DE PRODUCTOS Y PROCESOS.
CTQ2009-12128	NUEVAS PLATAFORMAS DE MICROFLUIDICA PARA LA MINIATURIZACION DE SISTEMAS (BIO)ANALITICOS INTEGRADOS E INTENSIFICACION DE PROCESOS DE PRODUCCION DE NANOMATERIALES
CTQ2009-14390-C02-02	DESARROLLO DE TRANSDUCTORES BASADOS EN PILAS MICROBIANAS DE COMBUSTIBLE PARA DETERMINACION DE TOXICIDAD
CTQ2012-30853	TRANSFERENCIA ELECTRONICA EN QUIMICA MOLECULAR Y EN NANOTECNOLOGIA MOLECULAR.
CTQ2012-32436	NUEVOS METODOS EN RESONANCIA MAGNETICA NUCLEAR (IV)
CTQ2012-36165	MINIATURIZACION, INTEGRACION Y PARALELIZACION DE ENSAYOS QUIMICOS Y BIOLÓGICOS MEDIANTE NUEVAS PLATAFORMAS DE MICROFLUIDICA
CTQ2014-53114-R	Intensificación de procesos Multienzimáticos
CTQ2014-60495-R	Desarrollo de una depuradora urbana autosuficiente energéticamente mediante la eliminación autotrófica de nitrógeno en la línea principal de aguas y la recuperación de fósforo
FIS2009-13955-C02-01	TECNICAS AVANZADAS DE METROLOGIA OPTICA. APLICACION DE MODULADORES DE CRISTAL LIQUIDO.



Universitat Autònoma de Barcelona  
Vicerectorat d'Investigació

FIS2012-39158-C02-01	DESARROLLO DE SISTEMAS Y METODOS PARA LA METROLOGIA DE SUPERFICIES Y LA CARACTERIZACION POLARIMETRICA BASADOS EN PANTALLAS DE CRISTAL LIQUIDO.
IPT-010000-2010-1	Desarrollo de metodos automatizables para la determinación de proteínas de fase aguda en animales domésticos
IPT-010000-2010-6	Desarrollo de sistemas eficientes de purificación de biomoléculas basados en la separación magnetoforética
IPT-2012-0249-310000	Companyia d'Aigües de Sabadell,SA: Bioconversion de residuos sólidos, emisiones gaseosas y excedentes energéticos industriales en productos.
IPT-2012-0378-060000	Hypor España GP SA. Nuevas técnicas de genotipado a la mejora genética porcina - GENETICS.
IPT-2012-0598-430000	Scytl Secure Electronic Voting SA: Ubiquitous Secure Electronic Voting (u-SEV): Sistema de voto electrónico seguro para entornos sin infraestructura de telecomunicaciones fiables.
IPT-2012-0614-010000	AB-Therapeutics, SL: Nuevas aproximaciones terapéuticas basadas en derivados de ácidos grasos esenciales dirigidos a enfermedades oncológicas y neurológicas
IPT-2012-0624-060000	Finques Tet, SL: Diseño y Valorización de abonos y tierras organicas procedentes de deyecciones ganaderas
IPT-2012-0630-020000	Aitech-3D: Probador Virtual 3D 360º: visualización 3D de la ropa en 360 grados.
IPT-2012-0772-300000	Desarrollo de terapias génicas mínimamente invasivas para el tratamiento de la Mucopolisacaridos tipo IIIA, IIIB, IIIC y IIID y tipo II.
IPT-2012-0847-430000	HARP: Arquitectura heterogénea para computación paralela
IPT-2012-0968-390000	C3: CrowdCrissControl
IPT-2012-1028-120000	Sistema interoperable, inteligente y distribuido de gestión energética integral y centrada en el usuario.
IPT-300000-2010-017	MEDAVAN medicamentos avanzados: celulares e ingeniería tisular
IPT-430000-2010-030	Smart interactive clothing (prendas interactivas)
IPT-430000-2010-43	Nuevas soluciones OGRC para el cumplimiento de políticas y seguridad digital
MAT2014-57960-C3-1-R	Nuevas aleaciones nanoporosas para aplicaciones biomédicas y descontaminación de agua:estructura y propiedades físicas (mecánicas y magnéticas)
MTM2008-03437	Orbitas periódicas, bifurcaciones e integrabilidad de los sistemas dinámicos
MTM2009-07594	ESTRUCTURAS GEOMETRICAS: DEFORMACIONES, SINGULARIDADES Y GEOMETRIA INTEGRAL
MTM2009-08869	PROCESOS DE LEVY, PROCESOS GAUSSIANOS Y APLICACIONES
RTC-2015-3265-5	(Dadelos Agrícola, SL): ESTUDIO AGRONÓMICO, TIPIFICACIÓN NUTRICIONAL Y VALORIZACIÓN DE LOS PRODUCTOS Y SUBPRODUCTOS DE CAMELINA SATIVA PARA SU UTILIZACIÓN EN NUTRICIÓN ANIMAL
RTC-2015-3627-7	(Comunicación Multilingüe SLU): Traducción Automática Totalmente Personalizada basada en la Explotación de Datos Heterogeneos. AdapTA
RTC-2015-3709-7	(Pallex Medical SA): Control de stock y logística en entornos hospitalarios (META-STOCK)
RTC-2015-3731-1	(NLife Therapeutics, SL): OPTIMIZACIÓN Y DESARROLLO DE UN AGENTE TERAPÉUTICO BASADO EN ÁCIDOS NUCLEICOS PARA EL TRATAMIENTO DE LA ENFERMEDAD DE HUNTINGTON
RTC-2015-3750-1	(NLIFE Therapeutics SL): Desarrollo de agentes terapéuticos basados en ácidos nucleicos para el tratamiento de enfermedades neuromotoras y...
RTC-2015-3885-2	(Acuvet Biotech, SL): DESARROLLO DE METODOS ANALITICOS AUTOMATIZABLES PARA LA DETERMINACION DE BIOMARCADORES RELACIONADOS CON LA MEJORA DE LA SALUD EN GANADO BOVINO
RTC-2015-3898-1	(Oryzon Genomics, SA): Evaluación de la eficacia de inhibidores epigenéticos en modelos experimentales de indicaciones neurológicas
RTC-2015-3933-1	(Zera Intein Protein Solutions SL): Desarrollo de una vacuna de DNA para el cáncer de próstata
RTC-2015-4385-7	(Eurona Wireless Telecom SA): Sistema de Control de ACCESos basado en METAmateriales (META-ACCESS)
SAF2009-10622	PEPTIDOS AUTOANTIGENICOS ASOCIADOS A HLA-DR EN LA ENFERMEDAD DE GRAVES. CORRELACION ENTRE SU AFINIDAD DE UNION A DR Y SU CAPACIDAD DE ACTIVAR SUBPOBLACIONES DE CELULAS T
SAF2009-11936	GENETICA FUNCIONAL Y BIOLOGIA MOLECULAR DEL SINDROME DE PREDISPOSICION AL CANCER ANEMIA DE FANCONI
SAF2012-31485	RÉGULACION DEL SISTEMA APOPTOTICO ENDONUCLEASICO ICAD/CAD EN DIFERENTES PARADIGMAS CITOTOXICOS Y CONSECUENCIAS EN LA SEÑALIZACION DE CELULAS TUMORALES
SAF2012-31881	ANEMIA DE FANCONI: INVESTIGACION GENETICA Y APLICACIONES TERAPEUTICAS
SAF2012-35344	DE LOS ANTIGENOS AL TCR. UNA APROXIMACION SISTEMATICA A LA RESPUESTA INMUNE EN DIABETES DE TIPO 1
SAF2013-43900-R	MECANISMOS TRANSCRIPCIONALES DE PERDIDA DE MEMORIA EN RATONES TRANSGENICOS DE LA ENFERMEDAD DE ALZHEIMER
SAF2014-52332-R	Imagen molecular de glioma de alto grado para la mejora de la respuesta al tratamiento



Universitat Autònoma de Barcelona  
Vicerectorat d'Investigació

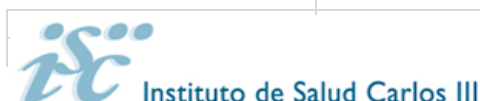
SAF2014-53876-R	El estrés incontrolable en la adolescencia como factor de predisposición a la psicopatología: papel de la reorganización de circuitos prefrontales y sistema dopaminérgico
SAF2014-54866-R	Nuevas aproximaciones de terapia génica para la diabetes tipo 2 y la obesidad basadas en la activación del tejido adiposo marrón y browning del tejido adiposo blanco
SAF2014-56546-R	Generación de nuevos ratones transgénicos y su aplicabilidad en modelos de enfermedades neurodegenerativas con un claro componente neuroinflamatorio
SAF2014-59697-R	Mecanismos moleculares implicados en la disfunción de las sinápsis glutamatergicas en fases tempranas de la enfermedad de Alzheimer
SAF2015-66399-R	Presentación de autoantígenos proteicos y lipídicos en los islotes pancreáticos y en el timo: una clave para la diabetes de tipo 1
TEC2009-09008	NEMS/MEMS IN SUBMICROMETRIC CMOS TECHNOLOGIES FOR RF SYSTEMS AND NOVEL APPLICATIONS
TEC2009-09350	ANTIFUSIBLES CONTROLABLES POR TENSION BASADOS EN NANOHILOS DE RUPTURA DIELECTRICA.
TEC2009-09712	DESARROLLO DE MICROINSTRUMENTACION DISTRIBUIDA MEDIANTE UNA PLATAFORMA HARDWARE PARA LA INTEGRACION DE SENSORES
TEC2012-31330	DISPOSITIVOS ELECTRONICOS DE BAJA DIMENSIONALIDAD PARA APLICACIONES DE RADIOFRECUENCIA Y DIGITALES: SIMULACION Y DESARROLLO DE SOFTWARE
TEC2012-32305	NO VOLATILES Y NANO ELECTRONICA RECONFIGURABLE
TEC2012-32677	EXPLOTACION DE LAS PROPIEDADES NO LINEALES DE LOS RESONADORES
TEC2012-37582-C04-01	TECNICAS AVANZADAS DE SINTESIS Y DISEÑO PARA ANTENAS Y FILTROS / DUPLEXORES BAW MULTIBANDA, MULTIMODO
TEC2013-40600-R	DISEÑO Y SINTESIS DE COMPONENTES DE RF/MICROONDAS BASADOS EN CONCEPTOS AVANZADOS Y SU APLICACION A CIRCUITOS DE COMUNICACIONES, SENSORES Y RFID
TEC2013-45638-C3-1-R	Aproximación multinivel al diseño orientado a la fiabilidad de circuitos integrados analógicos y digitales
TIN2009-14426-C02-01	COMPRESION ESCALABLE Y TRANSMISION Y PROCESADO INTERACTIVO DE IMAGENES MASIVAS
TIN2012-38102-C03-03	LEARNING IMAGE FEATURES TO ENCODE VISUAL INFORMATION
TIN2014-53234-C2-1-R	Pensamiento computacional e ingeniería del rendimiento para aplicaciones de ciencias de la vida y medioambientales
UNAB10-4E-133	Nuevas tecnologías en el diseño de fármacos
UNAB10-4E-138	Microscopio 3D con tecnología dual (confocal e interferométrico) para visualización y
UNAB10-4E-156	Equipamiento para la producción de vectores de terapia génica a gran escala
UNAB10-4E-242	Renovación del equipamiento computacional de los grupos teóricos del Departamento de Química
UNAB10-4E-282	Equipo de secuenciación masiva de ácidos nucleicos
UNAB10-4E-359	Adquisición de un separador celular automático para citometría de flujo
UNAB10-4E-378	Servidores de red del Departamento de Matemáticas
UNAB10-4E-485	Sistema de testeo, diseño y producción de alimentos líquidos y semisólidos mediante tratamiento a ultra alta temperatura
UNAB10-4E-565	Equipo de esterilización para el Servicio de Estabulario de la UAB
UNAB10-4E-582	Microscopio Leica Z16 APO con sistema micromanipulador y sistema de luz transmitida
UNAB10-4E-607	Central de producción de frío para climatización del Servicio de Estabulario de la UAB
UNAB10-4E-713	Optimización de los equipos de control medioambiental y recogida de muestras del Servicio de Granjas y Campos Experimentales
UNAB10-4E-750	Analizador Luminex xMAP
UNAB10-4E-770	Laboratorio de Aeronaves no tripuladas para el diseño/validación y verificación de algoritmos de detección de resolución de conflictos
UNAB10-4E-862	Infraestructura de campo y de laboratorio del Departamento de Prehistoria
UNAB13-4E-1604	Servidor de cálculo científico del Departamento de Matemáticas de la UAB.
UNAB13-4E-1659	Sistema de cálculo intensivo y almacenamiento en red de alta velocidad para el desarrollo de fármacos.
UNAB14-4C-001	Construcción del módulo de investigación biomédica (MRB) (Fases IIA, IIB y III)
UNAB14-4C-002	Ampliación de I Servicio Integral de Animales de Laboratorio
UNAB14-4E-001	Equipamiento del Servicio Integral de Animales de Laboratorio (SIAL)



**UNIÓN EUROPEA**  
 Fondo Europeo de  
 Desarrollo Regional

*Una manera de hacer Europa*

REFERENCIA	TÍTULO
RTC-2016-4537-2	Desarrollo de una vacuna biotecnológica contra el Síndrome Reproductivo Respiratorio Porcino.
RTC-2016-4920-7	Plataformas heterogéneas para la identificación de música (BEBOP)
RTC-2016-4955-1	Regulación epigenética de la respuesta inflamatoria
RTC-2016-5683-1	Adhesivos de cianocrilato de altas prestaciones
RTC-2016-5766-2	precoz de biofilms en redes de distribución de aguas. OPLITE
Objetivo temático del Programa Operativo: <i>Promover el desarrollo tecnológico, la innovación y una investigación de calidad .</i>	



**UNIÓN EUROPEA**  
 Fondo Europeo de  
 Desarrollo Regional

*Una manera de hacer Europa*

REFERENCIA	TÍTULO
PI10/00561	Bloqueo selectivo en Sistema Nervioso Central de la respuesta autoinmune mediada por células Th17 como estrategia terapéutica para Esclerosis Múltiple
PI10/00975	Inmunoterapia con fragmentos de anticuerpos en la enfermedad de alzheimer: bases moleculares y ensayos en el ratón triple transgénico 3xTg-AD
PI11/00464	Modulación del arco reflejo de estiramiento para mejorar la recuperación funcional después de lesiones nerviosas.
PI11/00625	La implementación de metodologías universales al diagnóstico Genético Preimplantacional, la mejor estrategia para la lucha contra las patologías minoritarias hereditarias.
PI11/00630	Fragmentación del ADN espermático mediante análisis Comet: aplicación a la etiología de la infertilidad masculina.
PI12/00025	Formación de cuerdas, virulencia y formación de biofilms en el género Mycobacterium
PI12/00327	Ingeniería del vehículo y el cargo en la terapia génica no vírica del cáncer colorrectal metastásico.
PI12/00514	Hacia una red de área corporal para medir niveles de estrés
PI12/00605	sanguíneos de la retina durante el envejecimiento.
PI12/01872	Validación del receptor EP2 mastocitario como diana antiastmática y diseño de un biomedicamento de acción selectiva.
PI14/00119	Roturas de cadena simple y doble del ADN espermático: implicaciones en la reproducción humana.
PI15/00272	Diseño de nanoconjugados inteligentes para el tratamiento del cáncer colorrectal metastásico.
PI15/00858	Constitución de una cohorte de trabajadores para el estudio del efecto de la exposición a riesgos psicosociales sobre la salud mental, absentismo laboral y presentismo en España, 2016-2018.
PI15/01271	Estudio Molecular y de Terapia Génica para la mucopolisacaridosis tipo VII
PI15/01667	Creación de un candidato terapéutico antiastmático: sinergia entre biomimético de omalizumab y agonismo EP2
PS09/00165	Desarrollo de vehículos recombinantes no víricos para la terapia génica del cáncer colorectal.
PS09/00171	Evaluación preclínica del receptor prostanoide ep2 mastocitario como diana terapéutica (target) en el asma alérgica.
PS09/00307	La generalización del miedo condicionado y el condicionamiento del medio a estímulos socialmente relevantes como marcadores de vulnerabilidad a la ansiedad patológica.
PS09/00330	Incidencia de anomalías de la impronta genómica en espermatozoides de pacientes infértiles: implicaciones reproductivas.
PS09/00720	Terapia génica para neuropatías desmielinizantes. Papel de neuregulina 1 tipo III en la mielinización del nervio periférico diabético.
PS09/01127	Implicación de los TLR en la tumorigénesis intestinal: estudios sobre modelos murinos de displasia espontánea, cáncer de colon esporádico y cancer asociado a colitis.
PS09/01152	Senescencia celular en los vasos sanguíneos de la retina: Implicaciones de P16 en el cross-linking enzimático del colágeno de la membrana basal durante el envejecimiento.
PS09/02674	Estudio y tratamiento de la neurodegeneración causada por las mucopolisacaridosis
RD12/0019/0011-03	Red de Terapia Celular -TerCel
RD12/0028/0014-03	Red de trastornos adictivos



RTA2014-00045-C03-03	Supervivencia de Listeria monocytogenes sobre superficie de contacto con alimentos: un abordaje multidisciplinar de un problema complejo
RZP2014-00001-00-00	Introducción de variabilidad genética en los rebaños de origen de las razas ovinas Aranesa y Xisqueta y de la caprina Blanca de Rasquera mediante inseminación artificial con semen seleccionado



Aquests projectes

COMRDI15-1-0031-06	Nous productes de prevenció, estratègies vacunals i sanitàries per una proteïna de millor qualitat
<p>Aquest projecte engloba la recerca, el desenvolupament i implementació de productes per a la prevenció, noves estratègies vacunals, i eines sanitàries innovadores per a garantir el subministrament de proteïna animal de qualitat, augmentant la rendibilitat, la competitivitat, la seguretat alimentària i fer créixer el negoci de totes les empreses que participen en aquest projecte col·laboratiu, tant al nostre país, com a exportació. El conjunt d'activitats del projecte tindrà un efecte positiu en la seguretat i qualitat alimentària, i benestar animal, així com en l'augment de la disponibilitat d'aliments donat que s'incrementarà tant la productivitat com la qualitat d'aliments pel consum.</p> <p>Tecnologies facilitadores: TIC, Materials avançats i Biotecnologia".</p> <p><b>Aquest projecte ha estat cofinançat per la Unió Europea a través del Fons Europeu de Desenvolupament Regional</b></p>	

COMRDI15-1-0027-09	Q-PORK. Alternatives de millora de la qualitat de la carn de porc i productes derivats
<p>La UAB, a través del centre TECNIO CERPTA-UAB, és membre de la <b>Comunitat RIS3CAT d'Alimentació INNOÀPAT dins del projecte COMRDI15-1-027. Alternatives de millora de la qualitat de la carn de porc i productes derivats</b></p> <p>Aquest projecte preveu determinar alternatives per a millorar la qualitat de la carn de porc i la dels seus productes derivats, a través de diversos aspectes que incideixen significativament en diferents punts de la cadena de valor de la indústria càrnia. En concret es contemplen els següents 4 grups de treball:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Noves solucions tecnològiques per al control i millora de la qualitat de la carn de porc, incloent l'espectroscòpia NIRS.</li> <li>- Noves solucions tecnològiques per al control de dejú de porcs a escorxador a fi de millorar la qualitat de la carn obtinguda i millorar l'eficiència del sistema productiu.</li> <li>- Noves solucions tecnològiques per a la detecció d'olor sexual en mascles sencers, com a alternativa a la castració dels garrins, per assegurar la qualitat de la carn obtinguda.</li> <li>- Noves solucions tecnològiques de sensors òptics in-line per augmentar el rendiment i la qualitat dels derivats carnis del porcí.</li> </ul> <p>Totes les accions del projecte van clarament encaminades a millorar la qualitat de la carn de porc i productes derivats i, en conseqüència, millorar també la confiança del consumidor, des d'un punt de vista de salut i de seguretat alimentària.</p> <p><b>Aquest projecte ha estat cofinançat per la Unió Europea a través del Fons Europeu de Desenvolupament Regional</b></p>	

COMRDI15-1-0013-16	ADVANCECAT: Acceleradora pel desenvolupament de Teràpies Avançades a Catalunya.
<b>Aquest projecte ha estat cofinançat per la Unió Europea a través del Fons Europeu de Desenvolupament Regional</b>	