

ANEXOS MEMORIA ACTIVIDADES 2008-2012

ALIANZAS Y REDES



BIOMICS.....	1
CARTOGRAFÍA TEMÁTICA Y SIG.....	1
ELECTROFISIOLOGÍA CARDIACA.....	1
EPIDEMIOLOGÍA MOLECULAR DE CAMPYLOBACTER Y ARCOBACTER.....	2
FARMACOCINÉTICA, NANOTECNOLOGÍA Y TERAPIA GÉNICA.....	2
FOSFAFLUROQUIMICA.....	3
LACTIKER-CALIDAD Y SEGURIDAD DE ALIMENTOS DE ORIGEN ANIMAL...4	
METABOLOMIPS.....	5
MICROBIOLOGÍA MOLECULAR Y GENÓMICA.....	6
NANOBIOCEL.....	7
NEUROFARMACOLOGÍA CELULAR Y MOLECULAR.....	8
NUTRICIÓN Y OBESIDAD.....	9
PARASITOLOGÍA E INMUNOLERGIA.....	10

BIOMICS

Nombre del Partner/ Red	Ampliación Banco Nacional ADN
Origen/ procedencia	Nacional
Objetivo	Ampliación de muestras de enfermedades neurodegenerativas y de personas longevas
Vigencia	2007-2010

Nombre del Partner/ Red	Consortio GWAS Alzheimer
Origen/ procedencia	Internacional
Objetivo	Realización de un análisis GWAS en pacientes con Alzheimer esporádico y controles
Vigencia	2008-2009

CARTOGRAFÍA TEMÁTICA Y SIG

Nombre del Partner/ Red	Universidad de Extremadura (Área de paleontología)
Origen/ procedencia	Nacional
Objetivo	Estudio Macizo hercínico

ELECTROFISIOLOGÍA CARDIACA

Nombre del Partner/ Red	Universidad de Colima, México
Origen/ procedencia	Internacional
Tipología	Organismo público
Objetivo	Colaboración en investigación
Ámbito de colaboración	Afinidad investigadora
Vigencia	1994-activo

Nombre del Partner/ Red	Spanish Ion Channel Initiative/SICI- Consolider
Origen/ procedencia	Nacional
Tipología	Organismo público
Objetivo	Fomentar la investigación cooperativa en el campo de los canales iónicos
Ámbito de colaboración	Red

Vigencia	2008
----------	------

Nombre del Partner/ Red	Biobide SL.
Origen/ procedencia	Nacional
Tipología	Empresa privada
Objetivo	Aumentar el conocimiento científico en el campo y mejorar la oferta tecnológica de la empresa
Ámbito de colaboración	Convenio
Vigencia	2010-2012

Nombre del Partner/ Red	Universidade Federal de Rio de Janeiro, Brasil
Origen/ procedencia	Internacional
Tipología	Organismo público
Objetivo	Colaboración en investigación
Ámbito de colaboración	Afinidad investigadora
Vigencia	2010- activo

EPIDEMIOLOGÍA MOLECULAR DE *CAMPYLOBACTER* Y *ARCOBACTER*

Nombre del Partner/ Red	Basilio Valladares
Origen/ procedencia	Instituto Universitario de Enfermedades Tropicales de Canarias (Universidad de La Laguna)
Tipología	Organismo público
Objetivo	Tesis Doctoral María Reyes Batlle
Ámbito de colaboración	Afinidad investigadora
Vigencia	2012-2013

FARMACOCINÉTICA, NANOTECNOLOGÍA Y TERAPIA GÉNICA

Nombre del Partner/ Red	Red de Sistemas de Liberación de Moléculas Activas (SLMA)
Origen/ procedencia	Diferentes centros de investigación
Tipología	Organismo público
Objetivo	Fomentar la investigación interdisciplinar en el campo de la Liberación de Moléculas activas, Incentivar la investigación transnacional, Promover la visibilidad de

	este campo de investigación de naturaleza multidisciplinar y que conjuga la investigación básica y aplicada
Ámbito de colaboración	Red
Vigencia	1995-activo

Nombre del Partner/ Red	Dr. Eduardo Fernández Jover
Origen/ procedencia	Universidad Miguel Hernández, Elche
Ámbito de colaboración	Afinidad investigadora
Vigencia	2006-activo

Nombre del Partner/ Red	Dr. Ignacio F Trocóniz,
Origen/ procedencia	Universidad de Navarra
Ámbito de colaboración	Afinidad investigadora
Vigencia	2007-activo

Nombre del Partner/ Red	Dr. Bernhard H.F. Weber
Origen/ procedencia	Universidad de Regensburg, Alemania
Ámbito de colaboración	Afinidad investigadora
Vigencia	2007-activo

Nombre del Partner/ Red	Dra. Véronique Prét
Origen/ procedencia	Universidad Católica de Lovaina, Bélgica
Ámbito de colaboración	Afinidad investigadora
Vigencia	2012-activo

FOSFAFLUOROQUIMICA

Nombre del Partner/ Red	Profesor Pawel Kafarski (Wrocalw University)
Origen/ procedencia	Internacional
Tipología	Organismo público
Objetivo	Investigación
Ámbito de colaboración	España-Polonia

Vigencia	2005-activo
----------	-------------

Nombre del Partner/ Red	Profesora Teresa Pinho e Melo (Universidad Coimbra)
Origen/ procedencia	Internacional
Tipología	Organismo público
Objetivo	Investigación
Ámbito de colaboración	España-Portugal
Vigencia	2006-activo

LACTIKER-CALIDAD Y SEGURIDAD DE ALIMENTOS DE ORIGEN ANIMAL

Nombre del Partner/ Red	F Péres
Origen/ procedencia	Escola Superior Agraria del Instituto Politécnico de Castelo Branco, Portugal
Objetivo	Innovación y calidad en la producción alimentaria – Programa Erasmus
Vigencia	2007-activo

Nombre del Partner/ Red	A Kirilov & M Stoykova
Origen/ procedencia	Institute of Crop Research, Plevna, Bulgaria
Objetivo	Influencia del pastoreo en la calidad de la leche
Vigencia	2007-2008

Nombre del Partner/ Red	R Vera & C Aguilar
Origen/ procedencia	Pontificia Universidad Católica de Chile, Santiago, Chile
Objetivo	Investigación conjunta en caracterización de quesos chilenos
Vigencia	2008-2012

Nombre del Partner/ Red	H Schlichtherle-Cerny & Collomb M
Origen/ procedencia	ALP, Berna, Suiza
Objetivo	Investigación en calidad de quesos de oveja
Vigencia	2009-2010

Nombre del Partner/ Red	World Wide Traditional Cheeses Association (WwTCa) –
-------------------------	--

	Ragusa (Italia)
Origen/ procedencia	Internacional
Objetivo	Valoración de quesos tradicionales. Participantes como miembros de la asociación
Vigencia	2011-activo

Nombre del Partner/ Red	European Sensory Science Society (E3S)
Origen/ procedencia	Internacional
Objetivo	Análisis sensorial de alimentos. Participantes como miembros de la red
Vigencia	2011-activo

Nombre del Partner/ Red	O Franci
Origen/ procedencia	Dept. Zootecnia, Universidad de Florencia, Italia
Objetivo	Investigación en ácidos grasos de leche y queso
Vigencia	2012-activo

Nombre del Partner/ Red	JKG. Kramer
Origen/ procedencia	Agriculture & Agri-Food Canada AAFC, Guelph, Ontario, Canadá
Objetivo	Validación de la metodología para la determinación de ácidos grasos en productos y tejidos animales
Vigencia	2012-activo

Nombre del Partner/ Red	RBJ Bessa
Origen/ procedencia	Facultad de Medicina Veterinaria, Universidad Técnica de Lisboa, Portugal
Objetivo	Calidad de carne
Vigencia	2012-activo

METABOLOMIPs. Metabolómica Biosanitaria, Alimentaria y Medioambiental

Nombre del Partner/ Red	RETSA, Red Temática de Seguridad Alimentaria
Objetivo	Favorecer la colaboración y realización de proyectos mediante una Red de laboratorios en colaboración con la Agencia Europea de Seguridad Alimentaria (26 socios)

Ámbito de colaboración	Espacio Pirenaico transfronterizo
Vigencia	2007-2010

Nombre del Partner/ Red	Red AGROLAB
Objetivo	La Red Agrolab surge como respuesta a la necesidad de integrar la información sobre análisis agroalimentarios en España. Se trata de promover el conocimiento, aunar esfuerzos en investigación y responder a las distintas necesidades en esta materia.
Ámbito de colaboración	Laboratorios agrarios
Vigencia	2008-activo

MICROBIOLOGÍA MOLECULAR Y GENÓMICA

Nombre del Partner/ Red	Laboratorios Araba
Origen/procedencia	Local
Tipología	Empresa privada
Objetivo	Investigación cooperativa en seguridad alimentaria y microbiología molecular de los alimentos
Ámbito de colaboración	Universidad-empresa
Vigencia	2004

Nombre del Partner/ Red	Centro Nacional de Microbiología
Origen/procedencia	Nacional
Tipología	Organismo público
Objetivo	Epidemiología molecular de <i>Salmonella</i>
Ámbito de colaboración	Universitario
Vigencia	2004

Nombre del Partner/ Red	AsperDx
Origen/procedencia	Internacional
Tipología	Empresa privada
Objetivo	Investigación en la patogenia de <i>Aspergillus fumigatus</i>
Ámbito de colaboración	Universidad-empresa
Vigencia	2008

Nombre del Partner/ Red	Pharmakine-Derio, U. Navarra-Pamplona, CICBiogune-Derio
Origen/procedencia	Nacional
Tipología	Organismo público
Objetivo	Tecnologías ómicas aplicadas al estudio de la patogenicidad de <i>Candida albicans</i> y <i>Scedosporium prolificans</i>
Ámbito de colaboración	Universidad-empresa
Vigencia	2010

Nombre del Partner/ Red	Red Microgen. Proyecto Consolider MICIN
Origen/procedencia	Nacional
Tipología	Organismo público
Objetivo	Desarrollo de la genómica microbiana
Ámbito de colaboración	Universitario
Vigencia	2011

Nombre del Partner/ Red	Universidades de East Anglia (Reino Unido), Sassari (Italia) y Quaid-i-Azam (Pakistan)
Origen/procedencia	Internacional
Tipología	Organismo público
Objetivo	Investigación cooperativa en Genómica de <i>Salmonella</i>
Ámbito de colaboración	Universitario
Vigencia	2012

NANOIOCEL

Nombre del Partner/ Red	CIBER BBN: Centro de Investigación Biomedica en Red Bioingeniería, Biomateriales, Nanomedicina
Origen/procedencia	Nacional
Tipología	Organismo público
Objetivo	<p>Los objetivos globales planteados en el plan científico del CIBER BBN incluyen el incremento de las capacidades de investigación de los grupos componentes mediante el uso compartido de recursos, la coordinación y el fomento de sinergias.</p> <p>Se potenciara un mayor y mejor uso de las tecnologías</p>

	<p>avanzadas en el Sistema nacional de Salud, constituyéndose de forma progresiva en la referencia nacional de estas tecnologías. De forma simultánea se aumentara la presencia española en los foros de decisión y redes de investigación internacionales en su ámbito.</p> <p>Conjuntamente se ha propuesto mejorar el nivel tecnológico de la industria nacional en este sector y favorecer la aparición de especialistas con un alto nivel de formación en tecnologías para la salud.</p>
Ámbito de colaboración	<p>- Bioingeniería: “development of new therapeutic approaches for retinal dystrophies”.</p> <p>- Biomaterials:</p> <p>1.- Bioscaff Eye: Bioengineered stem cells (Sc) niches in ocular surface.</p> <p>2.- Microren: Microfluidic devices supporting renal like tissue.</p> <p>-Nanomedicina:</p> <p>1.- CellNanothyroid: new orthotopic/ectopic nude mice model of human thyroid.</p> <p>2.- Nadd: Nucleic acids derivatives as potential drugs.</p>
Vigencia	2007-activo

NEUROFARMACOLOGÍA CELULAR Y MOLECULAR

Nombre del Partner/ Red	CIBERSAM (Instituto de Salud Carlos III) Grupo 16 UPV/EHU
Origen/procedencia	Nacional
Tipología	Organismo público
Objetivo	Investigación colaborativa en salud mental
Ámbito de colaboración	Investigación y docencia de postgrado en salud mental
Vigencia	Permanencia sujeta a evaluación anual

NUTRICIÓN Y OBESIDAD

Nombre del Partner/ Red	Red Temática ácidos grasos isoméricos trans y CLA: Intervención interdisciplinaria tendientes a reducir el riesgo de enfermedades crónicas no transmisibles
Financiación	pública internacional
Entidad Financiadora	CYTED
Descripción	Red temática iberoamericana centrada en el estudio de ácidos grasos
Vigencia	2007-2011

Nombre del Partner/ Red	RETIC "Alimentación saludable en la prevención primaria de enfermedades crónicas"
Financiación	Pública nacional
Entidad Financiadora	Instituto de Salud Carlos III
Descripción	Estudio de los beneficios de la dieta mediterránea
Vigencia	2009-2014

Nombre del Partner/ Red	Ayuda para el desarrollo de redes de investigación (cooperación transpirenaica; Comunidad de trabajo de los Pirineos): Papel de los componentes de la dieta mediterránea en el tratamiento de la obesidad, las dislipemias y la diabetes
Financiación	Publica internacional
Entidad Financiadora	Gobierno Vasco
Descripción	Cooperación transpirenaica
Vigencia	2010-2012

Nombre del Partner/ Red	Red para la innovación en nutrición
Financiación	Publica internacional
Entidad Financiadora	Gobierno Vasco
Descripción	Actividades de investigación y docencia en el marco Aquitania-Euskadi-Navarra
Vigencia	2010-2012

PARASITOLOGÍA E INMUNOLERGIÀ

Nombre del Partner/ Red	Análisis integrado del riesgo asociado al consumo de agua y alimentos contaminados con virus patógenos emergentes: estabilidad, desinfección y estudio de la trazabilidad de origen de la contaminación.
Entidad financiadora	Ministerio de Educación e Innovación. Plan Nacional de I+D+I 2008-2011
Investigador Principal	Rosina Gironés Llop
Entidades participantes	Universidad de Barcelona, UPV-CAMA, IIAMA, UPV/EHU
Vigencia	2008-2011

Nombre del Partner/ Red	Detection of traces of allergens in foods
Entidad financiadora	ERA-NET consortium SAFEFOODERA” SAFEFOODERA: European Excellence in food safety research programming
Coordinador Consorcio Europeo	Jorge Martínez
Entidades participantes	AZTI, Research Institute Food Praga. VTT Finlandia
Vigencia	2009-2011

Nombre del Partner/ Red	IP ERASMUS “Traditional food in combating food-borne pathogens”. CEE. Education and Culture DG. Lifelong learning Programme
Coordinador	Prof. Avrelija Cencic (Univ Maribor, Slovenia)
Tipo de participación	UPV/Docencia y Alumnado
Vigencia	2011-2013

Nombre del Partner/ Red	'Bioaerosoles atmosféricos: niveles, transporte e impactos en Catalunya País Vasco y Canarias'
Coordinador	Profesora Jordina Belmonte Soler. Unitat Botànica. Dept. Biologia Animal, Biologia Vegetal i Ecologia i Institut de Ciència i Tecnologia Ambientals, ICTA. Universidad Autónoma de Barcelona
Entidad solicitante	Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)
Entidades participantes	UAB, UPV/EHU

Nombre del Partner/ Red	Hipersensibilidad alérgica a heroína y morfínicos en
-------------------------	--

	población consumidora alérgica
Entidad financiadora	Proyectos de Investigación en Biomedicina, Biotecnología y Ciencias de la Salud. Gerencias de Atención Especializada y Gerencia de Emergencias Sanitarias. Consejería de Sanidad Junta de Castilla y León (SACYL)
Investigador responsable	Alicia Armentia Medina
Entidades participantes	Hospital Rio Hortega (Valladolid) y UPV/EHU