

ANEXOS MEMORIA ACTIVIDADES 2013

PROYECTOS, CONTRATOS Y CONVENIOS



BIOMICS.....	1
CARTOGRAFÍA TEMÁTICA Y SIG.....	3
ELECTROFISIOLOGÍA CARDIACA.....	3
FARMACOCINÉTICA, NANOTECNOLOGÍA Y TERAPIA GÉNICA.....	4
FOSFAFLUROQUIMICA.....	5
GRUPO DE INVESTIGACION PATRIMONIO CONSTRUIDO (GPAC).....	5
LACTIKER-CALIDAD Y SEGURIDAD DE ALIMENTOS DE ORIGEN ANIMAL...7	
METABOLOMIPS.....	8
MICROBIOLOGÍA MOLECULAR Y GENÓMICA.....	9
NANOBIOCEL.....	10
NEUROFARMACOLOGÍA CELULAR Y MOLECULAR.....	11
NUTRICIÓN Y OBESIDAD.....	12
PARASITOLOGÍA E INMUNOLERGIA.....	13
PROCESADO, CALIDAD Y SEGURIDAD DE ALIMENTOS (PROCAYSEAL)...14	
SISTEMÁTICA, BIOGEOGRAFÍA Y DINÁMICA DE POBLACIONES.....	14

BIOMICS

Título	Marcadores de riesgo cardiovascular en población romaní. Una herramienta para la prevención de la obesidad
Entidad financiadora	Entidad financiadora: Saiotek. Departamento de Industria, Innovación, Comercio y Turismo de Gobierno Vasco
Duración	01/01/2013-30/06/14 (18 meses)

Título y Código	Estudio de factores modificables relacionados con el riesgo de sobrepeso y obesidad en jóvenes universitarios (EHU12/24)
Entidad financiadora	UPV/EHU. Convocatoria pública
Duración	22/11/2012-22/11/1014 (24 meses)

Título y Código	Variabilidad genética en la población del País Vasco (IT833-13)
Entidad financiadora	Convocatoria Grupos consolidados 2012 - Gobierno Vasco 2012
Duración	01/01/2013-31/12/2015 (36 meses)

Título	Next generation Sequencing aplicada a la búsqueda de nuevas variantes genéticas relacionadas con el genotipo
Entidad financiadora	Acción especial y ayuda congresos 2012 IV y V
Duración	01/10/2012-01/04/2013 (6 meses)

Título y Código	Estudio comparativo de resveratrol y pterostilbeno, un análogo estructural, a nivel epigenético y de biodisponibilidad. Búsqueda de una herramienta más eficaz en el tratamiento y/o prevención de la obesidad (PTEROEST). (SAI12/10)
Entidad financiadora	Gobierno Vasco Departamento de Industria. SAIOTEK, Proyectos del Plan de Especialización. Convocatoria 2012
Duración	01/01/2012-01/01/2014 (24 meses)

Título y Código	Determinantes genéticos y ambientales de la obesidad en familias de etnia gitana de la Comunidad Autónoma Vasca (CAV) GCL2010-15511 (SUBPROGRAMA BOS)
Entidad financiadora	Proyectos de Investigación Fundamental no orientada MICIN (Conv. 2010, I+D+i, 2011/13)
Investigadora principal	Esther M. Rebato
Duración	01/01/2011-31/12/2013 (36 meses)

Título	Sviluppi matematici nella Statistica metodologica con aplicación a problemi reali
Entidad financiadora	2012. Proyecto de investigación fundamental. Región Autónoma de Cerdeña (Italia). Università di Cagliari
Duración	01/01/2012-31/12/2015 (36 meses)

Título	ANTROPORED
Entidad financiadora	UPV/EHU (Proyecto de Innovación Educativa)
Entidades participantes	UPV/EHU
Investigadora principal	Jose Angel Peña García
Duración	01/2013-12/2014

Título	Estudios Genéticos
Duración	1/1/13-31/12/13 (12 meses)

Título	Recuperación de la Memoria Histórica
Duración	1/01/2013-31/12/2013 (12 meses)

Título	Auditorias Acreditación según Norma ISO17025
Duración	01/01/2013-31/12/2013 (12 meses)

CARTOGRAFÍA TEMÁTICA Y SIG

Título y Código	Bioestratigrafía y correlaciones globales del ediacarico-ordovicico de los terrenos perigondwanicos y baltica: acritarcos, icnofosiles y ¿small shelly fossils? (CGL2012-37237)
Descripción general	Reconstrucción paleogeográfica de Gondwana y continentes relacionados
Entidad financiadora	Ministerio Ciencia e Innovación
Financiación	90.000 €
Duración	Enero 2013 (36 meses)

ELECTROFISIOLOGÍA CARDIACA

Título y Código	Convocatoria para Grupos de Investigación del Sistema Universitario Vasco, Grupos Consolidados (IT653-13)
Tipo de proyecto	Convocatoria pública-Gobierno Vasco
Financiación	42.600 €
Duración	01/01/2013 (36 meses)

Título y Código	Implicación del sistema nervioso simpático y de la TSH en la generación de arritmias cardiacas en el hipotiroidismo (PPM12/12)
Tipo de proyecto	Convocatoria pública
Financiación	8.000 €
Duración	01/01/2013 (12 meses)

Título y Código	Alteración de los canales de potasio cardiacos en el hipotiroidismo (EHUA12/12)
Tipo de proyecto	Convocatoria pública
Financiación	3.600 €
Duración	09/11/2012 (24 meses)

Título	Implicación del sistema nervioso simpático y de la TSH en la
--------	--

	generación de arritmias cardiacas en el hipotiroidismo
Tipo de proyecto	Convenio
Financiación	22.034 €
Duración	12/11/2012 (48 meses)

FARMACOCINÉTICA, NANOTECNOLOGÍA Y TERAPIA GÉNICA

Título	Obtención de muestras de colon y páncreas de rata
Tipo de proyecto	Contrato
Financiación	460 €
Duración	14/01/2013 (1 mes)

Título	Medida del Impacto Clínico, Económico y Humanístico del Seguimiento Farmacoterapéutico en Mayores Polimedicados
Entidad financiadora	Proyecto Consigue Patrocinado por el Consejo General de COF
Duración	Octubre 2010 (48 meses)

Título	Fuerza de Extracción de Implantes Dentales con inserción cónica. Estabilidad mecánica vs confort del paciente
Tipo de proyecto	Proyecto Saiotek
Financiación	2.300 €
Duración	2013 (24 meses)

Título	Estudio del grado de estanqueidad en blisters utilizados como sistemas personalizados de dosificación (SPD)
Tipo de proyecto	Proyecto bajo contrato
Financiación	5.300 €
Duración	Noviembre 2011 (24 meses)

FOSFAFLUOROQUIMICA

Título y Código	Síntesis Orientada a la Diversidad de Compuestos Acíclicos y Cíclicos Bioactivos (CTQ 2012-34323)
Entidad financiadora	Dirección General de Investigación Científica y Técnica Ministerio de Economía y Competitividad (Madrid).
Investigador responsable	F. Palacios
N.º de investigadores participantes	7
Duración	01/01/2013-31/12/2015

GRUPO DE INVESTIGACIÓN PATRIMONIO CONSTRUIDO (GPAC)

Título	Valoración, intervención y difusión del Castillo de Portilla (Zambrana)
Descripción general	El Conjunto Monumental de Portilla se localiza al sureste del pueblo de Portilla (Zambrana), en el extremo suroeste del Territorio Histórico de Álava. Pese a que recientemente fue objeto de incoación de expediente para su declaración como Bien Cultural Calificado por el Gobierno Vasco, todo el conjunto se encuentra en un estado de ruina progresiva que motivó la necesidad de acometer un proyecto de recuperación integral, principalmente del castillo y la Villavieja situada a sus pies
Tipo de proyecto	Convocatoria pública autonómica
Financiación	88.330 €
Duración	Enero 2013 (24 meses)

Título	Impacto tecnológico en el Nuevo Mundo colonial. Cambio cultural en arqueología y arqueometría cerámica (TECNOLONIAL)
Descripción general	Continuación del proyecto de investigación TECNOLONIAL (HAR2008-02834/HIST), cuyo principal objetivo continúa siendo profundizar en los aspectos relacionados con la interacción, influencia y cambio cultural durante el proceso de colonización en América, durante los siglos XVI y XVII
Tipo de proyecto	Convocatoria pública nacional
Financiación	40.000 €

Duración	2013 (12 meses)
----------	-----------------

Título	Microscopio petrográfico con sistema de fotomicrografía y software de imagen especializado
Descripción general	Adquisición de equipamiento científico
Tipo de proyecto	Convocatoria pública autonómica
Financiación	15.000 €
Duración	Junio 2013 (6 meses)

Título	Cerámica vasca postmedieval: arqueometría de los principales centros productores vascos y de las tecnologías de producción (ss. XVI-XVIII)
Descripción general	Proyecto de investigación arqueométrica
Tipo de proyecto	Convocatoria pública autonómica
Financiación	6.016 €
Duración	Julio 2013 (12 meses)

Título	Intervención arqueológica en el caserío Goikoetxea (Isusi, Laudio)
Descripción general	Proyecto de investigación arqueológica
Tipo de proyecto	Contrato con administración
Financiación	5.971,63 €
Duración	Diciembre 2013 (1 mes)

Título	Mobilités et échanges dans les Pyrénées occidentales et leurs piémonts: approche diachronique. Communauté d'Agglomération de Pau-Pyrénées
Descripción general	Proyecto de investigación
Tipo de proyecto	Convocatoria pública autonómica
Financiación	50.000 €
Duración	Junio 2013 (24 meses)

Título	IX Congreso Internacional "Museoak eta ondare-guneak: publikoak ezagutzen / Museos y espacios patrimoniales: conociendo a los
--------	---

	públicos / Musées et espaces patrimoniaux. Quels publics?"
Descripción general	Organización de congreso en la UPV/EHU.
Tipo de proyecto	Convocatoria pública autonómica
Financiación	10.375 €
Duración	Octubre 2013 (2 meses)

Título	Clases Medias y Sociedad de Servicios en las ciudades vascas durante el primer tercio del siglo XX
Tipo de proyecto	Convocatoria pública autonómica
Financiación	45.000 €
Duración	Febrero 2013 (10 meses)

Título	Seguimiento del control geométrico del Conjunto Arquitectónico de La Iglesia de Nuestra Señora De La Blanca de Agoncillo (La Rioja)
Descripción general	Trabajos de Documentación geométrica de patrimonio arquitectónico
Tipo de proyecto	Contrato con administración pública
Financiación	3.721,41 €
Duración	Octubre 2013 (9 meses)

Título	Documentación Geométrica Y lectura de alzados del Mausoleo Romano denominado «La Sinagoga» en Sádaba (Zaragoza)
Descripción general	Trabajos de Documentación geométrica de patrimonio arquitectónico
Tipo de proyecto	Contrato con administración pública
Financiación	536,80 €
Duración	Julio 2013 (3 meses)

LACTIKER-CALIDAD Y SEGURIDAD DE ALIMENTOS DE ORIGEN ANIMAL

Título	Calidad y Seguridad de Alimentos de Origen Animal Ayudas a Grupos de Investigación del Sistema Universitario Vasco
Tipo de proyecto	Convocatoria pública-Gobierno Vasco
Participantes	LJR Barron (IP), I Etaio, A Berriozabalgoitia, M de Renobales, N Aldai, M Albisu, FJ Pérez-Elortondo, AI Nájera, M Virto, JC Ruiz de Gordoia, MA Bustamante, G Amores, L Zabaleta

Financiación	91.500 €
Duración	2013-2015

Título	Mejora de la calidad nutricional de la leche y el queso Idiazabal. Aprovechamiento de torta de colza para la alimentación de razas ovinas autóctonas del País Vasco
Tipo de proyecto	Convocatoria pública
Participantes	AI Nájera (IP), M Albisu, MA Bustamante, investigadores de NEIKER
Financiación	24.000 €
Duración	2012-junio 2014

Título	Calidad nutricional de la carne de caballo (potro) comercial: énfasis en las grasas trans
Tipo de proyecto	Convocatoria pública Ayudas a la Investigación en la UPV/EHU
Participantes	N Aldai (IP), L Bravo, AR Mantecón, P Lavín (CSIC León)
Financiación	5.568 €
Duración	2013-2014

Título	Control de calidad sensorial del Queso Idiazabal
Tipo de proyecto	Contrato externo LASEHU-CRDO Idiazabal
Participantes	FJ Pérez-Elortondo (IP), M Albisu, I Etaio, J Salmerón
Financiación	41.348,24 €
Duración	2013

METABOLOMIPs. Metabolómica Biosanitaria, Alimentaria y Medioambiental

Título	Desarrollo de Polímeros Biomiméticos Quirales para su Aplicación en Electroanálisis
Tipo de proyecto	Convocatoria pública nacional
Financiación	9.500 €
Duración	01/01/2013-31/12/2015

Título	Desarrollo de sensores potenciométricos mediante la estrategia de inclusión en la membrana de un MIP
--------	--

Tipo de proyecto	Contrato con empresa
Financiación	38.993,46
Duración	2013

MICROBIOLOGÍA MOLECULAR Y GENÓMICA

Título y Código	MIMOGEN-Microbiología Molecular y Genómica: Desarrollo de metodologías para el estudio genómico, proteómico, epidemiológico y de diagnóstico de bacterias y hongos basadas en técnicas moleculares y herramientas bioinformáticas (GIU 12/44)
Entidad financiadora	Subvención General a Grupo de Investigación UPV/EHU
Entidades participantes	Dpto. Inmunología, Microbiología y Parasitología de la UPV/EHU
Investigador responsable	Aitor Rementeria Ruiz
Número de investigadores participantes	9
Financiación	45.640 €
Duración	Noviembre 2012-Noviembre 2015

Título	Nuevas aproximaciones genómicas y de microbiología molecular para la detección de patógenos
Entidad financiadora	UPV/EHU
Entidades participantes	Dpto. Inmunología, Microbiología y Parasitología de la UPV/EHU
Investigador responsable	Aitor Rementeria Ruiz
Número de investigadores participantes	7
Financiación	23.997,46 €
Duración	04/02/2013-03/02/2017

Título	Desarrollo de un sistema universal de extracción de ADN de origen microbiano y animal: estudio preliminar
--------	---

Entidad financiadora	Contrato I+D Laboratorios Bromatológicos Araba S.A.
Entidades participantes	Dpto. Inmunología, Microbiología y Parasitología de la UPV/EHU
Investigador responsable	Javier Garaizar Candina
Número de investigadores participantes	3
Financiación	9.000 €
Duración	09/07/2013-31/01/2014

NANOIOCEL

Título y Código	Aplicación de equitosanos en el desarrollo de vectores no virales para terapia génica UPPA-UPV/EHU13/03
Entidad financiadora	UPPA-UPV/EHU
Investigador responsable	Jose Luis Pedraz
Financiación	3.000 €
Duración	26/12/2013-26/12/2014

Título	NEUROGEN: Estrategias no-virales para transfectar neuronas
Descripción del proyecto	Pretendemos desarrollar diferentes estrategias de transfección no-virales para ensayar su eficiencia en células de carcinoma embrionario humano (NT2) diferenciadas a neuronas postmitóticas. Finalmente, una vez establecidos los nanosistemas de transfección no-virales más eficientes, podríamos realizar terapias génicas ex vivo para enfermedades como el Alzheimer o el Parkinson
Entidad financiadora	Gobierno Vasco Saiotek. Departamento de Industria Comercio y Turismo
Investigador responsable	Jose Luis Pedraz
Financiación	9.000 €
Duración	01/01/2013-31/12/2013

Título	Tecnologías básicas de obtención y purificación de péptidos
Investigadora responsable	Manoli Igartua
Financiación	7.116,13 €

Título	Vectorización de factores neurotróficos al cerebro para el tratamiento del parkinson: Utilización de nanoformulaciones por vía nasal
Investigadora responsable	Rosa María Hernández
Financiación	6.129,24 euros

NEUROFARMACOLOGÍA CELULAR Y MOLECULAR

Título y Código	Ayudas para apoyar las actividades de grupos de investigación del sistema universitario vasco (GIC/IT-589-13)
Tipo de proyecto	Convocatoria Pública
Entidad financiadora	Departamento de Educación, Universidades e Investigación del Gobierno Vasco
Investigador responsable	J. Sallés
Financiación	58.800 €
Duración	01/01/2013-31/12/2015

Título y Código	Estrategias no-virales para transfectar neuronas (Código GV: S-PE13UN193; código UPV/EHU: SAI13/34)
Entidad financiadora	SAIOTEK 2013. Departamento de Industria, Innovación, Comercio y Turismo de Gobierno Vasco
Financiación	9.369,97 €
Duración	01/01/2013-31/12/2013

NUTRICIÓN Y OBESIDAD

Título y Código	Grupo: Nutrición y Obesidad (IT572-13)
Descripción	Convocatoria de ayudas para apoyar las actividades de los grupos de investigación del sistema universitario vasco
Tipo proyecto	Convocatoria pública de Gobierno Vasco
Financiación	244.189 €
Duración	Enero 2013 (6 años)

Título	Programa integral de fomento del consumo de frutas y verduras
Descripción	Desarrollar actividades para potenciar el consumo de verduras en las población infantil de Vitoria-Gasteiz
Tipo de proyecto	Contrato con el Ayuntamiento de Vitoria-Gasteiz
Financiación	12.000 €
Duración	Octubre 2013 (1 año)

Título	Fortalecimiento de capacidades humanas y lucha contra la pobreza a través de la prevención en desnutrición y malnutrición infantil en Pemba y Palma (provincia de Cabo Delgado, Mozambique)
Descripción	Ayudas y Subvenciones para proyectos y acciones de Cooperación Universitaria para el Desarrollo
Financiación	12.500 €
Duración	Marzo 2012 (1 año)

Título y Código	Capacidad del resveratrol de inducir adipocitos marrones en el seno del tejido adiposo blanco. Aplicación en el tratamiento y/o prevención de la obesidad (S-PR1UN004)
Descripción	Convocatoria SAIOTEK de Gobierno Vasco
Financiación	6.639,74 €
Duración	Enero 2013-Junio 2014

PARASITOLOGÍA E INMUNOLERGIÁ

Título y Código	Papel de la serin-proteasa, de la superóxido dismutasa dependiente de manganeso y de las lectinas C de naturaleza fúngica en el diagnóstico y pronóstico de la alergia. (IT787-13)
Tipo de proyecto	Financiación a grupos consolidados del Sistema Universitario Vasco
Financiación	69.000 €
Duración	01/01/2013-31/12/2015

Título y Código	Expresión y caracterización de nuevos alérgenos de <i>Alternaria alternata</i> en el diagnóstico y pronóstico de la alergia respiratoria. Papel de los carbohidratos de origen fúngico en la reactividad cruzada por diferentes especies de mohos alergógenos (SAF2011-29744)
Tipo de proyecto	Plan Nacional I+D+i. Ministerio de Economía e Innovación
Financiación	60.500 €
Duración	01/01/2012-31/12/2014

Título	Detección de alérgenos anafilácticos de origen vegetal y estudio del impacto de las nuevas tecnologías de procesado en el contenido alergénico
Tipo de proyecto	Plan Operativo Investigación Calidad y Seguridad Alimentaria. Gobierno Vasco
Financiación	2.000 €
Duración	2013

Título	Obtención de hiperinmunsueros frente a alérgenos de interés clínico y su caracterización. Inmunoquímica
Tipo de proyecto	Contrato DIATER Laboratorios S.L.
Importe	60.000 €
Duración	Enero 2013-Diciembre 2013

PROCESADO, CALIDAD Y SEGURIDAD DE ALIMENTOS (PROCAYSEAL)

Título	La degradación lipídica en el procesado y digestión de alimentos y su Inhibición. Mecanismos, marcadores y metabolitos
Entidad financiadora	Ministerio de Ciencia y Tecnología
Investigador responsable	M ^a Dolores Guillén
Duración	2013-2015

SISTEMÁTICA, BIOGEOGRAFÍA Y DINÁMICA DE POBLACIONES

Título y Código	Biogeografía, procesos evolutivos y especiación en moluscos terrestres del área circummediterránea (PPM12/07)
Entidad financiadora	Universidad del País Vasco
Entidades Participantes	Universidad del País Vasco
Investigador responsable	Benjamín Gómez-Moliner
N.º de participantes	6
Financiación	6.000 €
Duración	Enero 2013-Diciembre 2013

Título y Código	Sistemática, Biogeografía y Dinámica de Poblaciones (IT575-13)
Entidad financiadora	Gobierno Vasco. Modalidad Grupos de Investigación
Entidades Participantes	Gobierno Vasco. Dpto Educación. Política lingüística y Cultura
Investigador responsable	Benjamín Gómez-Moliner
N.º de participantes	9
Financiación	216.799 €
Duración	Enero 2013-Diciembre 2018

Título	Elaboración de un dossier sobre la situación genética del visón europeo
Tipo de proyecto	Convenio
Entidad financiadora	Gobierno de Navarra (Gestión Ambiental de Navarra, S.A.).
Entidades Participantes	Universidad del País Vasco
Investigador responsable	Benjamín Gómez-Moliner
N.º de participantes	2
Financiación	2.420,00 €
Duración	Enero 2013-Julio 2013