

MEMORIA DE ACTIVIDADES Y  
PRODUCCIÓN CIENTÍFICA  
DEL DEPARTAMENTO DE

**Genetika, Antropologia Fisikoa eta Animalien  
Fisiologia - Genética, Antropología Física y  
Fisiología Animal**

**AÑO 2009**

## I. Presentación

## II. Identificación del Departamento

**Nombre del Departamento:** Genetika, Antropologia Fisikoa eta Animalien Fisiologia - Genética, Antropología Física y Fisiología Animal

**Centro:** Errektoregoa - Rectorado

**Dirección:** Ed Rectorado

**Director/a del departamento:** 14890877, NAVARRO ADORNO, ENRIQUE

**Secretario/a del departamento:** 30620719, FULLAONDO ELORDUI-ZAPATERIECH, ASIER

## III. Personal

### 3.1. Personal por Categoría

DNI	Nombre y Apellidos	Categoría Profesional
30620719	ASIER FULLAONDO ELORDUI-ZAPATERIECH	AGREGADO
14903219	JESUS MARIA TXURRUKA ARGARATE	AGREGADO
14925806	CONCEPCION DE LA RUA VACA	CATEDRATICO DE UNIVERSIDAD
14890877	ENRIQUE NAVARRO ADORNO	CATEDRATICO DE UNIVERSIDAD
16034321	JUAN IGNACIO PEREZ IGLESIAS	CATEDRATICO DE UNIVERSIDAD
15980133	MAITE MARTINEZ MADRID	Colaborador de Universidad
30614120	MIKEL IRIONDO ORENSANZ	Colaborador de Universidad
46832568	MARIA JESUS SANZ MARTIN	INVESTIGADOR (DOCTOR)
16074900	MIRIAM HERNANDO RODRIGUEZ	INVESTIGADOR (DOCTOR)
22730248	SANTOS ALONSO ALEGRE	INVESTIGADOR (DOCTOR)
16298991	FERNANDO RENDO FORNET	INVESTIGADOR (NO DOCTOR)
14603920	IGOR VELADO FERNANDEZ	INVESTIGADOR (NO DOCTOR)
78934937	IRATXE MONTES ASPERILLA	INVESTIGADOR BECARIO UPV/EHU
11910713	IDOIA MARTIN GUERRERO	INVESTIGADOR EN FORMACION EN PRACTICAS (BECARIOS UPV)
72059465	LUIS GOMEZ PEREZ	INVESTIGADOR EN FORMACION EN PRACTICAS (BECARIOS UPV)
78897395	UDANE ARAMBALZA ELORZA	INVESTIGADOR EN FORMACION EN PRACTICAS (BECARIOS UPV)
78886115	EIDER BILBAO CASTELLANOS	Laboral Interino Universidad
78933226	HUGO ALEJANDRO NUÑEZ GARCIA	Laboral Interino Universidad
72722289	IGOTZ DELGADO BALZATEGUI	Laboral Interino Universidad
44683727	IÑAKI URRUCHURTU GUTIERREZ	Laboral Interino Universidad
20179850	MARIA ICIAR SALCES BETI	Laboral Interino Universidad
16072705	MARIA JESUS MUÑOZ CACHON	Laboral Interino Universidad
22743583	MERCEDES TELEZ SEDANO	Laboral Interino Universidad
15382840	YURI RUEDA ESTEVEZ	Laboral Interino Universidad
16298991	FERNANDO RENDO FORNET	PAS
78933226	HUGO ALEJANDRO NUÑEZ GARCIA	PAS
15980133	MAITE MARTINEZ MADRID	PAS
22730248	SANTOS ALONSO ALEGRE	PAS
15240128	AFRICA GARCIA-ORAD CARLES	PROFESOR TITULAR DE UNIVERSIDAD
14924263	ALBERTO VICARIO CASLA	PROFESOR TITULAR DE UNIVERSIDAD
14955376	ANA ISABEL AGUIRRE ESCOBAL	PROFESOR TITULAR DE UNIVERSIDAD
78860041	ANA MARIA ZUBIAGA ELORDIETA	PROFESOR TITULAR DE UNIVERSIDAD
30589150	BEGOÑA MARINA JUGO ORRANTIA	PROFESOR TITULAR DE UNIVERSIDAD
16031405	CARMEN MANZANO BASABE	PROFESOR TITULAR DE UNIVERSIDAD
14933158	ESTHER MATILDE REBATO OCHOA	PROFESOR TITULAR DE UNIVERSIDAD
30584339	IRRINTZI IBARROLA BELLIDO	PROFESOR TITULAR DE UNIVERSIDAD

16034706	JOSE ANGEL PEÑA GARCIA	PROFESOR TITULAR DE UNIVERSIDAD
14890277	LUIS IGNACIO MAZON GUTIERREZ-ZORRILLA	PROFESOR TITULAR DE UNIVERSIDAD
14868832	MARIA ISABEL ARRIETA SAEZ	PROFESOR TITULAR DE UNIVERSIDAD
14917329	MARIA MERCEDES ORTEGA HIDALGO	PROFESOR TITULAR DE UNIVERSIDAD
15242186	MIREN ANDONE ESTOMBA RECALDE	PROFESOR TITULAR DE UNIVERSIDAD
30582863	MIREN BEGOÑE URRUTIA BARANDIKA	PROFESOR TITULAR DE UNIVERSIDAD
30592361	NESKUTS IZAGIRRE ARRIBALZAGA	PROFESOR TITULAR DE UNIVERSIDAD
<b>TOTAL</b>	43	

### 3.2. Detalle Otro Personal

DNI	Nombre y Apellidos	Categoría Profesional
34091475	ANA BAJO GONZALEZ	PAS
22717491	MARIA FERNANDA RUIZ MARTINEZ	PAS
78918807	NAIARA ZORRILLA CABANO	PAS
15240128	AFRICA GARCIA-ORAD CARLES	PDI
78894326	AINHOA IGLESIAS ARA	PDI
78918474	ALAITZ POVEDA ZABALA	PDI
14924263	ALBERTO VICARIO CASLA	PDI
16078151	ALINE JELENKOVIC MORENO	PDI
72584401	AMAIA LARRUSKAIN MANDIOLA	PDI
14955376	ANA ISABEL AGUIRRE ESCOBAL	PDI
78860041	ANA MARIA ZUBIAGA ELORDIETA	PDI
30620719	ASIER FULLAONDO ELORDUI-ZAPATERIECH	PDI
30589150	BEGOÑA MARINA JUGO ORRANTIA	PDI
16031405	CARMEN MANZANO BASABE	PDI
14925806	CONCEPCION DE LA RUA VACA	PDI
16076225	DORKAITZ BASARTE GARCIA	PDI
16075351	EGUZKINE OCHOA RUIZ	PDI
78886115	EIDER BILBAO CASTELLANOS	PDI
14890877	ENRIQUE NAVARRO ADORNO	PDI
14933158	ESTHER MATILDE REBATO OCHOA	PDI
16298991	FERNANDO RENDO FORNET	PDI
78933226	HUGO ALEJANDRO NUÑEZ GARCIA	PDI
11910713	IDOIA MARTIN GUERRERO	PDI
14603920	IGOR VELADO FERNANDEZ	PDI
72722289	IGOTZ DELGADO BALZATEGUI	PDI
78934937	IRATXE MONTES ASPERILLA	PDI
30677022	IRATXE ZARRAONAINDIA MARTINEZ	PDI
30584339	IRRINTZI IBARROLA BELLIDO	PDI
44683727	IÑAKI URRUCHURTU GUTIERREZ	PDI
14903219	JESUS MARIA TXURRUKA ARGARATE	PDI
16034706	JOSE ANGEL PEÑA GARCIA	PDI
8924295	JOSE ANTONIO RODRIGUEZ PEREZ	PDI
30589395	JOSE RAMON BILBAO CATALA	PDI
16034321	JUAN IGNACIO PEREZ IGLESIAS	PDI
45816094	LEIRE VALCARCEL OCETE	PDI
72059465	LUIS GOMEZ PEREZ	PDI

14890277	LUIS IGNACIO MAZON GUTIERREZ-ZORRILLA	PDI
15980133	MAITE MARTINEZ MADRID	PDI
20179850	MARIA ICIAR SALCES BETI	PDI
14868832	MARIA ISABEL ARRIETA SAEZ	PDI
16072705	MARIA JESUS MUÑOZ CACHON	PDI
46832568	MARIA JESUS SANZ MARTIN	PDI
14917329	MARIA MERCEDES ORTEGA HIDALGO	PDI
22743583	MERCEDES TELEZ SEDANO	PDI
30614120	MIKEL IRIONDO ORENSANZ	PDI
15242186	MIREN ANDONE ESTOMBA RECALDE	PDI
30582863	MIREN BEGOÑE URRUTIA BARANDIKA	PDI
16074900	MIRIAM HERNANDO RODRIGUEZ	PDI
78899706	MONTSERRAT HERVELLA AFONSO	PDI
30592361	NESKUTS IZAGIRRE ARRIBALZAGA	PDI
72463866	ONETSINE ARRIZABALAGA DE MINGO	PDI
22730248	SANTOS ALONSO ALEGRE	PDI
78897395	UDANE ARAMBALZA ELORZA	PDI
15382840	YURI RUEDA ESTEVEZ	PDI

<b>TOTAL</b>	54
--------------	----

### 3.3. Personal por titulación

TITULACIÓN	Número de Personas
DOCTOR	29
NO DOCTOR	12

## IV. Proyectos de Investigación Financiados

**Año de la convocatoria:** 2009

**Título del proyecto:** PLATAFORMA BIODIVERSIDAD. Plataforma para la identificación de puntos de interés de conservación y zonas de mejora de la biodiversidad en el Territorio Histórico de Bizkaia.

**Investigador responsable:** OREINA ORRANTIA ALBIZU

**Número Total de Investigadores:** 2

**Entidad financiadora:** BIZKAIBERRI PROIEKTUAK, expediente nº 6/12/72/2008/277

**Fecha inicio:** 01/01/2009

**Fecha Fin:** 31/12/2010

**Importe de la Subvención:** 0,00

**Financiación del año:** 0,00

**Investigadores Participante del Departamento:** 14917329, ORTEGA HIDALGO, MARIA MERCEDES;

**Año de la convocatoria:** 2009

**Título del proyecto:** Profundizando en las alteraciones moleculares asociadas a la esteatosis hepática de etiología metabólica

**Investigador responsable:** 14952459, MARTINEZ SAN PELAYO, MARIA JOSE

**Número Total de Investigadores:** 2

**Entidad financiadora:** GOBIERNO VASCO (REGIONAL)

**Fecha inicio:** 01/01/2009

**Fecha Fin:** 31/12/2010

**Importe de la Subvención:** 30.003,95

**Financiación del año:** 0,00

**Investigadores Participante del Departamento:** 72722289, DELGADO BALZATEGUI, IGOTZ;

**Año de la convocatoria:** 2009

**Título del proyecto:** Investigación estratégica y desarrollo tecnológico en procesos de señalización celular e integración bioinformática de proteómica y metabolómica.

**Investigador responsable:** 72567882, ARIZMENDI BASTARRIKA, JESUS MARIA

**Número Total de Investigadores:** 2

**Entidad financiadora:** GOBIERNO VASCO

**Fecha inicio:** 01/01/2009

**Fecha Fin:** 31/12/2011

**Importe de la Subvención:** 93.015,00

**Financiación del año:** 0,00

**Investigadores Participante del Departamento:** 30620719, FULLAONDO ELORDUI-ZAPATERIECH, ASIER;

**Año de la convocatoria:** 2009

**Título del proyecto:** Factores genéticos de riesgo implicados en enfermedades autoinmunes del tipo del lupus eritematoso sistémico

**Investigador responsable:** 16031405, MANZANO BASABE, CARMEN

**Número Total de Investigadores:** 4

**Entidad financiadora:** GOBIERNO VASCO (REGIONAL)

**Fecha inicio:** 01/01/2009

**Fecha Fin:** 31/12/2010

**Importe de la Subvención:** 16.398,39

**Financiación del año:** 0,00

**Investigadores Participante del Departamento:** 15242186, ESTOMBA RECALDE, MIREN ANDONE; 30614120, IRIONDO ORENSANZ, MIKEL; 16031405, MANZANO BASABE, CARMEN;

**Año de la convocatoria:** 2009

**Título del proyecto:** Congelador vertical de-85° C (490 Litros)

**Investigador responsable:** 14925806, DE LA RUA VACA, CONCEPCION

**Número Total de Investigadores:** 2

**Entidad financiadora:** UPV/EHU

**Fecha inicio:** 01/01/2009

**Fecha Fin:** 31/12/2009

**Importe de la Subvención:** 7.396,32

**Financiación del año:** 0,00

**Investigadores Participante del Departamento:** 30592361, IZAGIRRE ARRIBALZAGA, NESKUTS;

**Año de la convocatoria:** 2009

**Título del proyecto:** SKY

**Investigador responsable:** 00779764, NAVAJAS GUTIERREZ, AURORA

**Número Total de Investigadores:** 3

**Entidad financiadora:** UPV/EHU

**Fecha inicio:** 01/01/2009

**Fecha Fin:** 31/12/2009

**Importe de la Subvención:** 43.160,67

**Financiación del año:** 0,00

**Investigadores Participante del Departamento:** 14258999, LOPEZ LOPEZ, ELIXABET;  
11910713, MARTIN GUERRERO, IDOIA;

**Año de la convocatoria:** 2009

**Título del proyecto:** Sistema LIM

**Investigador responsable:** 14905236, MARTINEZ DE PANCORBO GOMEZ, MARIA DE LOS ANGELES

**Número Total de Investigadores:** 2

**Entidad financiadora:** UPV/EHU

**Fecha inicio:** 01/01/2009

**Fecha Fin:** 31/12/2009

**Importe de la Subvención:** 32.270,40

**Financiación del año:** 0,00

**Investigadores Participante del Departamento:** 16034706, PEÑA GARCIA, JOSE ANGEL;

**Año de la convocatoria:** 2009

**Título del proyecto:** Factores genéticos de riesgo implicados en enfermedades autoinmunes del tipo del lupus eritematoso sistémico

**Investigador responsable:** 78860041, ZUBIAGA ELORDIETA, ANA MARIA

**Número Total de Investigadores:** 3

**Entidad financiadora:** GOBIERNO VASCO (REGIONAL)

**Fecha inicio:** 01/01/2009

**Fecha Fin:** 31/12/2010

**Importe de la Subvención:** 12.182,87

**Financiación del año:** 0,00

**Investigadores Participante del Departamento:** 30620719, FULLAONDO ELORDUI-ZAPATERIECH, ASIER; 14924263, VICARIO CASLA, ALBERTO;

**Año de la convocatoria:** 2009

**Título del proyecto:** Análisis de la estructura genética poblacional e identificación de colonias de termitas subterráneas en las especies Reticulitermes grassei y R.banyulensis mediante el uso de polimorfismos de DNA.

**Investigador responsable:** 30614120, IRIONDO ORENSANZ, MIKEL

**Número Total de Investigadores:** 4

**Entidad financiadora:** GOBIERNO VASCO (REGIONAL)

**Fecha inicio:** 01/01/2009

**Fecha Fin:** 31/12/2010

**Importe de la Subvención:** 28.276,59

**Financiación del año:** 0,00

**Investigadores Participante del Departamento:** 15242186, ESTOMBA RECALDE, MIREN ANDONE; 30614120, IRIONDO ORENSANZ, MIKEL; 16031405, MANZANO BASABE, CARMEN;

**Año de la convocatoria:** 2009

**Título del proyecto:** Estudio sobre la influencia de los microRNAs en la susceptibilidad al Síndrome Antifosfolipídico

**Investigador responsable:** 15242186, ESTOMBA RECALDE, MIREN ANDONE

**Número Total de Investigadores:** 5

**Entidad financiadora:** GOBIERNO VASCO (REGIONAL)

**Fecha inicio:** 01/01/2009

**Fecha Fin:** 31/12/2010

**Importe de la Subvención:** 21.732,93

**Financiación del año:** 0,00

**Investigadores Participante del Departamento:** 30620719, FULLAONDO ELORDUI-ZAPATERIECH, ASIER; 30614120, IRIONDO ORENSANZ, MIKEL; 16031405, MANZANO BASABE, CARMEN; 78860041, ZUBIAGA ELORDIETA, ANA MARIA;

**Año de la convocatoria:** 2009

**Título del proyecto:** Papel de las deubiquitinasas humanas en el desarrollo tumoral: expresión en cáncer colorectal y análisis funcional mediante silenciamiento génico

**Investigador responsable:** 8924295, RODRIGUEZ PEREZ, JOSE ANTONIO  
**Número Total de Investigadores:** 3  
**Entidad financiadora:** GOBIERNO VASCO (REGIONAL)  
**Fecha inicio:** 01/01/2009 **Fecha Fin:** 31/12/2010  
**Importe de la Subvención:** 19.597,56 **Financiación del año:** 0,00  
**Investigadores Participante del Departamento:** 30620719, FULLAONDO ELORDUI-ZAPATERIECH, ASIER; 78860041, ZUBIAGA ELORDIETA, ANA MARIA;

**Año de la convocatoria:** 2009  
**Título del proyecto:** Aparataje unidad de cultivo celular  
**Investigador responsable:** 71620440, CASTAÑO GONZALEZ, LUIS ANTONIO  
**Número Total de Investigadores:** 2  
**Entidad financiadora:** UPV/EHU  
**Fecha inicio:** 01/01/2009 **Fecha Fin:** 31/12/2009  
**Importe de la Subvención:** 29.220,03 **Financiación del año:** 0,00  
**Investigadores Participante del Departamento:** 30589395, BILBAO CATALA, JOSE RAMON;

**Año de la convocatoria:** 2009  
**Título del proyecto:** Espectrofotómetro portátil  
**Investigador responsable:** 22730248, ALONSO ALEGRE, SANTOS  
**Número Total de Investigadores:** 2  
**Entidad financiadora:** UPV/EHU  
**Fecha inicio:** 01/01/2009 **Fecha Fin:** 31/12/2009  
**Importe de la Subvención:** 8.588,00 **Financiación del año:** 0,00  
**Investigadores Participante del Departamento:** 14933158, REBATO OCHOA, ESTHER MATILDE;

**Año de la convocatoria:** 2009  
**Título del proyecto:** Contador de partículas Coulter Z1  
**Investigador responsable:** 30584339, IBARROLA BELLIDO, IRRINTZI  
**Número Total de Investigadores:** 5  
**Entidad financiadora:** UPV/EHU  
**Fecha inicio:** 01/01/2009 **Fecha Fin:** 31/12/2009  
**Importe de la Subvención:** 9.638,23 **Financiación del año:** 0,00  
**Investigadores Participante del Departamento:** 78897395, ARAMBALZA ELORZA, UDANE; 16076518, TAMAYO MASERO, DAVID; 44683727, URRUCHURTU GUTIERREZ, IÑAKI; 30582863, URRUTIA BARANDIKA, MIREN BEGOÑE;

**Año de la convocatoria:** 2009  
**Título del proyecto:** INVESTIGACIÓN ESTRATÉGICA Y DESARROLLO TECNOLÓGICO EN SEÑALIZACIÓN & CÁNCER, PROTEÓMICA Y GENÓMICA  
**Investigador responsable:** 72567882, ARIZMENDI BASTARRIKA, JESUS MARIA  
**Número Total de Investigadores:** 2  
**Entidad financiadora:** GOBIERNO VASCO  
**Fecha inicio:** 01/01/2009 **Fecha Fin:** 31/12/2011  
**Importe de la Subvención:** 93.015,00 **Financiación del año:** 0,00  
**Investigadores Participante del Departamento:** 30620719, FULLAONDO ELORDUI-ZAPATERIECH, ASIER;

**Año de la convocatoria:** 2009  
**Título del proyecto:** ANÁLISIS DE LA VARIABILIDAD INTERINDIVIDUAL DEL CRECIMIENTO EN SEMILLA DE MOLUSCOS BIVALVOS: BASES FISIOLÓGICAS Y ESTUDIO DE LA EXPRESIÓN GÉNICA DIFERENCIAL  
**Investigador responsable:** 14890877, NAVARRO ADORNO, ENRIQUE  
**Número Total de Investigadores:** 3  
**Entidad financiadora:** MEC  
**Fecha inicio:** 01/10/2009 **Fecha Fin:** 30/09/2012  
**Importe de la Subvención:** 90.000,00 **Financiación del año:** 0,00  
**Investigadores Participante del Departamento:** 14890877, NAVARRO ADORNO, ENRIQUE;



30582863, URRUTIA BARANDIKA, MIREN BEGOÑE;

**Año de la convocatoria:** 2008

**Título del proyecto:** Búsqueda de marcadores diagnóstico/pronóstico de la enfermedad del lupus eritema...

**Investigador responsable:** 15964644, FRESNEDO ARANGUREN, MARIA OLATZ

**Número Total de Investigadores:** 2

**Entidad financiadora:** GOBIERNO VASCO (REGIONAL)

**Fecha inicio:** 01/01/2008

**Fecha Fin:** 31/12/2009

**Importe de la Subvención:** 11.424,86

**Financiación del año:** 0,00

**Investigadores Participante del Departamento:** 72722289, DELGADO BALZATEGUI, IGOTZ;

**Año de la convocatoria:** 2008

**Título del proyecto:** Profundizando en las alteraciones moleculares asociadas a la esteatosis hepática...

**Investigador responsable:** 14893819, OCHOA OLASCOAGA, BEGOÑA

**Número Total de Investigadores:** 2

**Entidad financiadora:** GOBIERNO VASCO (REGIONAL)

**Fecha inicio:** 01/01/2008

**Fecha Fin:** 31/12/2009

**Importe de la Subvención:** 40.431,30

**Financiación del año:** 0,00

**Investigadores Participante del Departamento:** 72722289, DELGADO BALZATEGUI, IGOTZ;

**Año de la convocatoria:** 2008

**Título del proyecto:** Identificación de genes de susceptibilidad al Síndrome Antifosfolípido mediante el análisis de polimorfismos SNP

**Investigador responsable:** 15242186, ESTOMBA RECALDE, MIREN ANDONE

**Número Total de Investigadores:** 5

**Entidad financiadora:** GOBIERNO VASCO (REGIONAL)

**Fecha inicio:** 01/01/2008

**Fecha Fin:** 31/12/2009

**Importe de la Subvención:** 30.831,68

**Financiación del año:** 0,00

**Investigadores Participante del Departamento:** 30620719, FULLAONDO ELORDUI-ZAPATERIECH, ASIER; 30614120, IRIONDO ORENSANZ, MIKEL; 16031405, MANZANO BASABE, CARMEN; 78860041, ZUBIAGA ELORDIETA, ANA MARIA;

**Año de la convocatoria:** 2008

**Título del proyecto:** Búsqueda de marcadores diagnóstico/pronóstico de la enfermedad del lupus eritematoso sistemático

**Investigador responsable:** 78860041, ZUBIAGA ELORDIETA, ANA MARIA

**Número Total de Investigadores:** 7

**Entidad financiadora:** GOBIERNO VASCO (REGIONAL)

**Fecha inicio:** 01/01/2008

**Fecha Fin:** 31/12/2009

**Importe de la Subvención:** 13.995,45

**Financiación del año:** 0,00

**Investigadores Participante del Departamento:** 72722289, DELGADO BALZATEGUI, IGOTZ; 15242186, ESTOMBA RECALDE, MIREN ANDONE; 30620719, FULLAONDO ELORDUI-ZAPATERIECH, ASIER; 30614120, IRIONDO ORENSANZ, MIKEL; 16031405, MANZANO BASABE, CARMEN; 14924263, VICARIO CASLA, ALBERTO;

**Año de la convocatoria:** 2008

**Título del proyecto:** Contribución Genética Bidireccional de la Diáspora Vasco-Bearnesa en las regiones de Asentamiento Americano desde la Perspectiva del ADN mitocondrial

**Investigador responsable:** 16034706, PEÑA GARCIA, JOSE ANGEL

**Número Total de Investigadores:** 2

**Entidad financiadora:** GOBIERNO VASCO (REGIONAL)

**Fecha inicio:** 01/01/2008

**Fecha Fin:** 31/12/2009

**Importe de la Subvención:** 25.824,95

**Financiación del año:** 0,00

**Investigadores Participante del Departamento:** 16034706, PEÑA GARCIA, JOSE ANGEL;

**Año de la convocatoria:** 2008

**Título del proyecto:** Búsqueda de marcadores diagnóstico/pronóstico de la enfermedad del lupus eritema...

**Investigador responsable:** 16031405, MANZANO BASABE, CARMEN

**Número Total de Investigadores:** 3

**Entidad financiadora:** GOBIERNO VASCO (REGIONAL)

**Fecha inicio:** 01/01/2008

**Fecha Fin:** 31/12/2009

**Importe de la Subvención:** 33.390,52

**Financiación del año:** 0,00

**Investigadores Participante del Departamento:** 15242186, ESTOMBA RECALDE, MIREN ANDONE; 30614120, IRIONDO ORENSANZ, MIKEL;

**Año de la convocatoria:** 2008

**Título del proyecto:** OBESIDAD EN FAMILIAS DE ETNIA GITANA DEL GRAN BILBAO. ASPECTOS SOCIALES Y DE GÉNERO.

**Investigador responsable:** 14933158, REBATO OCHOA, ESTHER MATILDE

**Número Total de Investigadores:** 2

**Entidad financiadora:** BBK Departamento de I+D

**Fecha inicio:** 01/06/2008

**Fecha Fin:** 31/12/2010

**Importe de la Subvención:** 30.000,00

**Financiación del año:** 0,00

**Investigadores Participante del Departamento:** 15242186, ESTOMBA RECALDE, MIREN ANDONE;

**Año de la convocatoria:** 2008

**Título del proyecto:** Ciclo de conferencias, Aplicaciones y consecuencias Biomédicas y Sociales de la Evolución

**Investigador responsable:** 14925806, DE LA RUA VACA, CONCEPCION

**Número Total de Investigadores:** 2

**Entidad financiadora:** GOBIERNO VASCO (REGIONAL)

**Fecha inicio:** 30/09/2008

**Fecha Fin:** 30/03/2009

**Importe de la Subvención:** 1.800,00

**Financiación del año:** 0,00

**Investigadores Participante del Departamento:** 14925806, DE LA RUA VACA, CONCEPCION;

**Año de la convocatoria:** 2008

**Título del proyecto:** ¿Es la pigmentación de la piel en humanos un rasgo antropológico con valor adaptativo?

**Investigador responsable:** 22730248, ALONSO ALEGRE, SANTOS

**Número Total de Investigadores:** 1

**Entidad financiadora:** MINISTERIO DE EDUCACION Y CIENCIA

**Fecha inicio:** 01/11/2008

**Fecha Fin:** 30/10/2011

**Importe de la Subvención:** 0,00

**Financiación del año:** 0,00

**Investigadores Participante del Departamento:**

**Año de la convocatoria:** 2008

**Título del proyecto:** Toxicidad crónica de sedimentos fluviales en localidades de las redes de vigilancia de la calidad de las aguas y evaluación de la bioacumulación de metales en Tubifex tubifex (ANNELIDA: CLITELLATA)

**Investigador responsable:** 14928278, RODRIGUEZ RODRIGUEZ, MARIA PILAR

**Número Total de Investigadores:** 2

**Entidad financiadora:** MINISTERIO DE EDUCACION Y CIENCIA

**Fecha inicio:** 01/01/2009

**Fecha Fin:** 31/12/2011

**Importe de la Subvención:** 54.000,00

**Financiación del año:** 0,00

**Investigadores Participante del Departamento:** 15980133, MARTINEZ MADRID, MAITE;

**Año de la convocatoria:** 2008

**Título del proyecto:** BIOLOGÍA DE LAS POBLACIONES HUMANAS DE LOS PIRINEOS

**Investigador responsable:** 16034706, PEÑA GARCIA, JOSE ANGEL

**Número Total de Investigadores:** 2

**Entidad financiadora:** GOBIERNO VASCO (REGIONAL)  
**Fecha inicio:** 01/01/2009 **Fecha Fin:** 31/12/2010  
**Importe de la Subvención:** 3.000,00 **Financiación del año:** 0,00  
**Investigadores Participante del Departamento:** 72059465, GOMEZ PEREZ, LUIS;

**Año de la convocatoria:** 2008

**Título del proyecto:** Identificación de nuevos biomarcadores de susceptibilidad y pronóstico del melanoma humano

**Investigador responsable:** 16027456, BOYANO LOPEZ, MARIA DOLORES

**Número Total de Investigadores:** 4

**Entidad financiadora:** DIPE

**Fecha inicio:** 01/01/2009

**Fecha Fin:** 12/11/2010

**Importe de la Subvención:** 93.000,00

**Financiación del año:** 0,00

**Investigadores Participante del Departamento:** 22730248, ALONSO ALEGRE, SANTOS;  
14925806, DE LA RUA VACA, CONCEPCION; 30592361, IZAGIRRE ARRIBALZAGA, NESKUTS;

**Año de la convocatoria:** 2008

**Título del proyecto:** GENES MODIFICADORES DE LA EDAD DE APARICIÓN EN LA ENFERMEDAD DE HUNTINGTON. CONFIRMACIÓN DE LAS

**Investigador responsable:** 14955376, AGUIRRE ESCOBAL, ANA ISABEL

**Número Total de Investigadores:** 8

**Entidad financiadora:** GOBIERNO VASCO (REGIONAL)

**Fecha inicio:** 01/01/2009

**Fecha Fin:** 31/12/2009

**Importe de la Subvención:** 23.711,08

**Financiación del año:** 0,00

**Investigadores Participante del Departamento:** 15242186, ESTOMBA RECALDE, MIREN  
ANDONE; 30620719, FULLAONDO ELORDUI-ZAPATERIECH, ASIER; 30614120, IRIONDO  
ORENSANZ, MIKEL; 16031405, MANZANO BASABE, CARMEN; 14890277, MAZON GUTIERREZ-  
ZORRILLA, LUIS IGNACIO; 45816094, VALCARCEL OCETE, LEIRE; 78860041, ZUBIAGA  
ELORDIETA, ANA MARIA;

**Año de la convocatoria:** 2007

**Título del proyecto:** CARACTERIZACION GENETICA Y EPIGENETICA DE LOS LINFOMAS, MECANISMO DE ACION DE NUEVAS TERAPIAS

**Investigador responsable:** 15240128, GARCIA-ORAD CARLES, AFRICA

**Número Total de Investigadores:** 1

**Entidad financiadora:** GOBIERNO VASCO (REGIONAL)

**Fecha inicio:** 01/01/2007

**Fecha Fin:** 31/12/2009

**Importe de la Subvención:** 72.394,05

**Financiación del año:** 0,00

**Investigadores Participante del Departamento:**

**Año de la convocatoria:** 2007

**Título del proyecto:** Ayuda a Grupo de Investigación del Sistema Universitario Vasco

**Investigador responsable:** 14925806, DE LA RUA VACA, CONCEPCION

**Número Total de Investigadores:** 4

**Entidad financiadora:** GV/EJ

**Fecha inicio:** 01/01/2007

**Fecha Fin:** 31/12/2009

**Importe de la Subvención:** 0,00

**Financiación del año:** 0,00

**Investigadores Participante del Departamento:** 22730248, ALONSO ALEGRE, SANTOS;  
14925806, DE LA RUA VACA, CONCEPCION; 30592361, IZAGIRRE ARRIBALZAGA, NESKUTS;

**Año de la convocatoria:** 2007

**Título del proyecto:** Red Temática de Investigación Cooperativa de Cáncer

**Investigador responsable:** 15240128, GARCIA-ORAD CARLES, AFRICA

**Número Total de Investigadores:** 3

**Entidad financiadora:** MINISTERIO DE SANIDAD Y CONSUMO (ESTATAL)

**Fecha inicio:** 01/01/2007

**Fecha Fin:** 31/12/2011

**Importe de la Subvención:** 6.000,00

**Financiación del año:** 0,00

**Investigadores Participante del Departamento:** 78900360, DE PRADO ROMERO, MARIA ELENA;

11910713, MARTIN GUERRERO, IDOIA;

**Año de la convocatoria:** 2007

**Título del proyecto:** VARIABILIDAD GENETICA EN LA POBLACION DEL PAIS VASCO

**Investigador responsable:** 14905236, MARTINEZ DE PANCORBO GOMEZ, MARIA DE LOS ANGELES

**Número Total de Investigadores:** 2

**Entidad financiadora:** GOBIERNO VASCO (REGIONAL)

**Fecha inicio:** 01/01/2007

**Fecha Fin:** 31/12/2012

**Importe de la Subvención:** 392.690,96

**Financiación del año:** 0,00

**Investigadores Participante del Departamento:** 16034706, PEÑA GARCIA, JOSE ANGEL;

**Año de la convocatoria:** 2007

**Título del proyecto:** BÚSQUEDA DE GENES IMPLICADOS EN LA EDAD DE DEBUT DE HUNTINGTON. ANÁLISIS DE GENÉ...

**Investigador responsable:** 14955376, AGUIRRE ESCOBAL, ANA ISABEL

**Número Total de Investigadores:** 8

**Entidad financiadora:** GOBIERNO VASCO (REGIONAL)

**Fecha inicio:** 01/01/2007

**Fecha Fin:** 31/12/2008

**Importe de la Subvención:** 30.511,23

**Financiación del año:** 0,00

**Investigadores Participante del Departamento:** 15242186, ESTOMBA RECALDE, MIREN ANDONE; 30620719, FULLAONDO ELORDUI-ZAPATERIECH, ASIER; 30614120, IRIONDO ORENSANZ, MIKEL; 16031405, MANZANO BASABE, CARMEN; 14890277, MAZON GUTIERREZ-ZORRILLA, LUIS IGNACIO; 45816094, VALCARCEL OCETE, LEIRE; 78860041, ZUBIAGA ELORDIETA, ANA MARIA;

**Año de la convocatoria:** 2007

**Título del proyecto:** ASPECTOS BASICOS DE BIOLOGIA CELULAR Y TOXICOLOGIA AMBIENTAL

**Investigador responsable:** 15971355, CAJARAVILLE BERECIARTUA, MIREN PILARE

**Número Total de Investigadores:** 1

**Entidad financiadora:** GOBIERNO VASCO (REGIONAL)

**Fecha inicio:** 01/01/2007

**Fecha Fin:** 31/12/2012

**Importe de la Subvención:** 448.891,41

**Financiación del año:** 0,00

**Investigadores Participante del Departamento:**

**Año de la convocatoria:** 2007

**Título del proyecto:** Estudio del lupus eritematoso sistémico mediante aproximaciones genómicas, prote...

**Investigador responsable:** 78860041, ZUBIAGA ELORDIETA, ANA MARIA

**Número Total de Investigadores:** 4

**Entidad financiadora:** GOBIERNO VASCO (REGIONAL)

**Fecha inicio:** 01/01/2007

**Fecha Fin:** 30/06/2009

**Importe de la Subvención:** 14.851,26

**Financiación del año:** 0,00

**Investigadores Participante del Departamento:** 30625375, BERNALES PUJANA, IRANTZU; 30620719, FULLAONDO ELORDUI-ZAPATERIECH, ASIER; 14924263, VICARIO CASLA, ALBERTO;

**Año de la convocatoria:** 2007

**Título del proyecto:** ECOTOXICIDAD ANIMAL

**Investigador responsable:** 14928278, RODRIGUEZ RODRIGUEZ, MARIA PILAR

**Número Total de Investigadores:** 2

**Entidad financiadora:** GOBIERNO VASCO (REGIONAL)

**Fecha inicio:** 01/01/2007

**Fecha Fin:** 31/12/2009

**Importe de la Subvención:** 43.113,59

**Financiación del año:** 0,00

**Investigadores Participante del Departamento:** 15980133, MARTINEZ MADRID, MAITE;

**Año de la convocatoria:** 2007

**Título del proyecto:** APORTACION DE LA BIOLOGIA MOLECULAR A LA RECONSTRUCCION DE LA HISTORIA DE LAS POBLACIONES HUMANAS Y VARIACION GENETICA ASOCIADA A LA DIVERSIDAD FENOTIPICA HUMANA

**Investigador responsable:** 14925806, DE LA RUA VACA, CONCEPCION

**Número Total de Investigadores:** 3

**Entidad financiadora:** GOBIERNO VASCO (REGIONAL)

**Fecha inicio:** 01/01/2007

**Fecha Fin:** 31/12/2009

**Importe de la Subvención:** 64.727,55

**Financiación del año:** 0,00

**Investigadores Participante del Departamento:** 14925806, DE LA RUA VACA, CONCEPCION; 30592361, IZAGIRRE ARRIBALZAGA, NESKUTS;

**Año de la convocatoria:** 2007

**Título del proyecto:** FISIOPATOLOGIA DE LAS ENFERMEDADES ENDOCRINAS, DIABETES Y NUTRICION

**Investigador responsable:** 71620440, CASTAÑO GONZALEZ, LUIS ANTONIO

**Número Total de Investigadores:** 2

**Entidad financiadora:** GOBIERNO VASCO (REGIONAL)

**Fecha inicio:** 01/01/2007

**Fecha Fin:** 31/12/2012

**Importe de la Subvención:** 502.643,21

**Financiación del año:** 0,00

**Investigadores Participante del Departamento:** 30589395, BILBAO CATALA, JOSE RAMON;

**Año de la convocatoria:** 2007

**Título del proyecto:** IDENTIFICACION DE NUEVOS MARCADORES TUMORALES Y TERAPIAS ANTINEOPLASICAS;MARCADORES DE SUSCEPTIBILIDAD Y RESISTENCIA A TRATAMIENTOS ANTINEOPLASTICOS

**Investigador responsable:** 16027456, BOYANO LOPEZ, MARIA DOLORES

**Número Total de Investigadores:** 2

**Entidad financiadora:** GOBIERNO VASCO (REGIONAL)

**Fecha inicio:** 01/01/2007

**Fecha Fin:** 31/12/2009

**Importe de la Subvención:** 88.974,12

**Financiación del año:** 0,00

**Investigadores Participante del Departamento:** 22730248, ALONSO ALEGRE, SANTOS;

**Año de la convocatoria:** 2007

**Título del proyecto:** Caracterización molecular de genes de predisposición a melanoma maligno cutáneo en pacientes de la población española

**Investigador responsable:** Conrado Martinez

**Número Total de Investigadores:** 2

**Entidad financiadora:** Fundación Consorcio Hospitalario Provincial de Castellón

**Fecha inicio:** 01/09/2007

**Fecha Fin:** 30/09/2009

**Importe de la Subvención:** 0,00

**Financiación del año:** 0,00

**Investigadores Participante del Departamento:** 22730248, ALONSO ALEGRE, SANTOS;

**Año de la convocatoria:** 2007

**Título del proyecto:** Biología y Cultura: estudio de ADN en los restos humanos de la maqbara de Pamplona (Navarra) (s. VIII)

**Investigador responsable:** 14925806, DE LA RUA VACA, CONCEPCION

**Número Total de Investigadores:** 3

**Entidad financiadora:** MINISTERIO DE EDUCACION Y CIENCIA (ESTATAL)

**Fecha inicio:** 01/10/2007

**Fecha Fin:** 30/09/2010

**Importe de la Subvención:** 80.000,00

**Financiación del año:** 0,00

**Investigadores Participante del Departamento:** 78899706, HERVELLA AFONSO, MONTSERRAT; 30592361, IZAGIRRE ARRIBALZAGA, NESKUTS;

**Año de la convocatoria:** 2007

**Título del proyecto:** Estudio integral de la contaminación asociada a los PAH<sub>2</sub>s procedentes de incendios forestales. Subproyecto 1

**Investigador responsable:** 14890877, NAVARRO ADORNO, ENRIQUE

**Número Total de Investigadores:** 3

**Entidad financiadora:** MINISTERIO DE EDUCACION Y CIENCIA (ESTATAL)

**Fecha inicio:** 01/10/2007

**Fecha Fin:** 30/09/2010

**Importe de la Subvención:** 28.677,00

**Financiación del año:** 0,00

**Investigadores Participante del Departamento:** 44683727, URRUCHURTU GUTIERREZ, IÑAKI;  
30582863, URRUTIA BARANDIKA, MIREN BEGOÑE;

**Año de la convocatoria:** 2007

**Título del proyecto:** Abordajes genómicos y proteómicos en el estudio de la regulación de la proliferación celular y transformación neoplásica

**Investigador responsable:** 78860041, ZUBIAGA ELORDIETA, ANA MARIA

**Número Total de Investigadores:** 2

**Entidad financiadora:** Gobierno Vasco, Dpto. Educación, Universidades e Investigación Ref.: IT-212-07

**Fecha inicio:** 01/10/2007

**Fecha Fin:** 31/12/2012

**Importe de la Subvención:** 344.764,73

**Financiación del año:** 0,00

**Investigadores Participante del Departamento:** 78894326, IGLESIAS ARA, AINHOA;

**Año de la convocatoria:** 2007

**Título del proyecto:** Determinación del genotipo - polimorfismos -de los fumadores para personalizar el tratamiento farmacológico en un programa de cesación tabáquica

**Investigador responsable:** 15240128, GARCIA-ORAD CARLES, AFRICA

**Número Total de Investigadores:** 2

**Entidad financiadora:** DIPUTACIÓN FORAL DE BIZKAIA Y UPV/EHU

**Fecha inicio:** 28/12/2007

**Fecha Fin:** 27/12/2009

**Importe de la Subvención:** 71.000,00

**Financiación del año:** 0,00

**Investigadores Participante del Departamento:** 15240128, GARCIA-ORAD CARLES, AFRICA;

**Año de la convocatoria:** 2007

**Título del proyecto:** BUSQUEDA DE MARCADORES GENETICOS PARA LA RESISTENCIA/ SUSCEPTIBILIDAD A ENFERMEDADES INFECCIOSAS EN ANIMALES DOMESTICOS: ANALISIS DE SNPs EN GENES CANDIDATO

**Investigador responsable:** 30589150, JUGO ORRANTIA, BEGOÑA MARINA

**Número Total de Investigadores:** 2

**Entidad financiadora:** UNIVERSIAD DEL PAIS VASCO

**Fecha inicio:** 12/05/2008

**Fecha Fin:** 11/05/2011

**Importe de la Subvención:** 60.736,00

**Financiación del año:** 0,00

**Investigadores Participante del Departamento:** 14890277, MAZON GUTIERREZ-ZORRILLA, LUIS IGNACIO;

**Año de la convocatoria:** 2006

**Título del proyecto:** Organización espacial de los cromosomas 21 en individuos con síndrome de Down

**Investigador responsable:** Luis Parada

**Número Total de Investigadores:** 2

**Entidad financiadora:** Sanidad Gobierno vasco

**Fecha inicio:** 01/01/2006

**Fecha Fin:** 31/12/2009

**Importe de la Subvención:** 58.000,00

**Financiación del año:** 0,00

**Investigadores Participante del Departamento:** 15240128, GARCIA-ORAD CARLES, AFRICA;

**Año de la convocatoria:** 2006

**Título del proyecto:** Leucemia linfoblástica aguda: Caracterización molecular de las alteraciones citogenéticas. Organización cromosómica espacial en interfase y su correlación con los parámetros clínicos

**Investigador responsable:** 15240128, GARCIA-ORAD CARLES, AFRICA

**Número Total de Investigadores:** 1

**Entidad financiadora:** Gobierno Vasco (Regional)

**Fecha inicio:** 01/12/2006

**Fecha Fin:** 30/11/2009

**Importe de la Subvención:** 36.000,00  
**Investigadores Participante del Departamento:**

**Financiación del año:** 0,00

**Año de la convocatoria:** 2006

**Título del proyecto:** Ayuda Grupo de Investigación del Sistema Universitario Vasco

**Investigador responsable:** 14868832, ARRIETA SAEZ, MARIA ISABEL

**Número Total de Investigadores:** 2

**Entidad financiadora:** Gobierno Vasco

**Fecha inicio:** 01/01/2007

**Fecha Fin:** 12/12/2009

**Importe de la Subvención:** 25.567,60

**Financiación del año:** 0,00

**Investigadores Participante del Departamento:** 14868832, ARRIETA SAEZ, MARIA ISABEL;

**Año de la convocatoria:** 2006

**Título del proyecto:** Consolider-Ingenio: Biología del Cáncer

**Investigador responsable:** 78860041, ZUBIAGA ELORDIETA, ANA MARIA

**Número Total de Investigadores:** 2

**Entidad financiadora:** Ministerio de Ciencia e Innovación Ref.: CSD2007-0017

**Fecha inicio:** 01/10/2007

**Fecha Fin:** 31/12/2012

**Importe de la Subvención:** 0,00

**Financiación del año:** 0,00

**Investigadores Participante del Departamento:** 78894326, IGLESIAS ARA, AINHOA;

**Año de la convocatoria:** 2006

**Título del proyecto:** Desarrollo de una metodología de autenticación del origen geográfico de las poblaciones de anchoa europea, *E. encrasicolus*, basada en un panel de marcadores de ADN altamente polimórfico (microsatélites y SNPS)

**Investigador responsable:** 15242186, ESTOMBA RECALDE, MIREN ANDONE

**Número Total de Investigadores:** 4

**Entidad financiadora:** Ministerio de Educación y Ciencia (Estatul)

**Fecha inicio:**

**Fecha Fin:**

**Importe de la Subvención:** 0,00

**Financiación del año:** 0,00

**Investigadores Participante del Departamento:** 30614120, IRIONDO ORENSANZ, MIKEL;  
16298991, RENDO FORNET, FERNANDO; 16069936, RUIZ LARRAÑAGA, OTSANDA;

**Año de la convocatoria:** 2006

**Título del proyecto:** Investigación de marcadores de resistencia genética a paratuberculosis en ganado bovino

**Investigador responsable:** 15242186, ESTOMBA RECALDE, MIREN ANDONE

**Número Total de Investigadores:** 4

**Entidad financiadora:** Ministerio de Educación y Ciencia /Estatul/

**Fecha inicio:**

**Fecha Fin:**

**Importe de la Subvención:** 0,00

**Financiación del año:** 0,00

**Investigadores Participante del Departamento:** 30614120, IRIONDO ORENSANZ, MIKEL;  
16298991, RENDO FORNET, FERNANDO; 16069936, RUIZ LARRAÑAGA, OTSANDA;

**Año de la convocatoria:** 2006

**Título del proyecto:** FISILOGIA ENERGETICA DE MOLUSCOS BIVALVOS

**Investigador responsable:** 30584339, IBARROLA BELLIDO, IRRINTZI

**Número Total de Investigadores:** 4

**Entidad financiadora:** Universidad del País Vasco (UPV/EHU)

**Fecha inicio:**

**Fecha Fin:**

**Importe de la Subvención:** 0,00

**Financiación del año:** 0,00

**Investigadores Participante del Departamento:** 14890877, NAVARRO ADORNO, ENRIQUE;  
44683727, URRUCHURTU GUTIERREZ, IÑAKI; 30582863, URRUTIA BARANDIKA, MIREN BEGOÑE;

**Año de la convocatoria:** 2005

**Título del proyecto:** Instituto Nacional de Proteómica - Proteored  
**Investigador responsable:** 72567882, ARIZMENDI BASTARRIKA, JESUS MARIA  
**Número Total de Investigadores:** 2  
**Entidad financiadora:** Genoma España  
**Fecha inicio:** 01/06/2005  
**Fecha Fin:** 31/05/2010  
**Importe de la Subvención:** 152.031,00  
**Financiación del año:** 0,00  
**Investigadores Participante del Departamento:** 30620719, FULLAONDO ELORDUI-  
ZAPATERIECH, ASIER;



## V. Participación en Contratos de I+D con Empresas y/o Administraciones (art.83LOU)

**Año firma contrato:** 2009

**Título del contrato:** Análisis para Control de Trazabilidad de 40 muestras bovinas (NEIKER\_09\_0732\_0771)

**Investigador responsable:** 15242186, ESTOMBA RECALDE, MIREN ANDONE

**Número Total de Investigadores:** 2

**Empresa/Administración financiadora:**

**Tipo de contrato:** Proyecto de investigación

**Duración(meses):** 1

**Financiación total (sin IVA):** 1.670,40

**Facturación del año:** 1.670,40

**Investigadores Participante del Departamento:** 15242186, ESTOMBA RECALDE, MIREN ANDONE;

**Año firma contrato:** 2009

**Título del contrato:** ANALISIS PARA EL CONTROL DE GENEALOGIAS EN RAZAS LATXA Y CARRANZANA (2007.0289)

**Investigador responsable:** 15242186, ESTOMBA RECALDE, MIREN ANDONE

**Número Total de Investigadores:** 2

**Empresa/Administración financiadora:**

**Tipo de contrato:** Proyecto de investigación

**Duración(meses):** 8

**Financiación total (sin IVA):** 10.022,40

**Facturación del año:** 10.022,40

**Investigadores Participante del Departamento:** 15242186, ESTOMBA RECALDE, MIREN ANDONE;

**Año firma contrato:** 2009

**Título del contrato:** Análisis para Control de Trazabilidad de 12 muestras bovinas (NEIKER 09\_0328-0339)

**Investigador responsable:** 15242186, ESTOMBA RECALDE, MIREN ANDONE

**Número Total de Investigadores:** 2

**Empresa/Administración financiadora:**

**Tipo de contrato:** Proyecto de investigación

**Duración(meses):** 0

**Financiación total (sin IVA):** 501,12

**Facturación del año:** 501,12

**Investigadores Participante del Departamento:** 15242186, ESTOMBA RECALDE, MIREN ANDONE;

**Año firma contrato:** 2009

**Título del contrato:** ANALISIS PARA EL CONTROL DE GENEALOGÍAS EN RAZA OVINA NAVARRA (2007.0345)

**Investigador responsable:** 15242186, ESTOMBA RECALDE, MIREN ANDONE

**Número Total de Investigadores:** 2

**Empresa/Administración financiadora:**

**Tipo de contrato:** Proyecto de investigación

**Duración(meses):** 5

**Financiación total (sin IVA):** 9.187,20

**Facturación del año:** 9.187,20

**Investigadores Participante del Departamento:** 15242186, ESTOMBA RECALDE, MIREN ANDONE;

**Año firma contrato:** 2009

**Título del contrato:** Análisis para el control de trazabilidad de 12 muestras de tejido bovino (NEIKER\_09\_1260-1271)

**Investigador responsable:** 15242186, ESTOMBA RECALDE, MIREN ANDONE

**Número Total de Investigadores:** 2  
**Empresa/Administración financiadora:**  
**Tipo de contrato:** Proyecto de investigación  
**Duración(meses):** 0  
**Financiación total (sin IVA):** 501,12  
**Facturación del año:** 501,12  
**Investigadores Participante del Departamento:** 15242186, ESTOMBA RECALDE, MIREN ANDONE;

**Año firma contrato:** 2010  
**Título del contrato:** Análisis para el control de genealogías en raza bovina Blonda (CONABA) 2007.0346  
**Investigador responsable:** 15242186, ESTOMBA RECALDE, MIREN ANDONE  
**Número Total de Investigadores:** 2  
**Empresa/Administración financiadora:**  
**Tipo de contrato:** Proyecto de investigación  
**Duración(meses):** 12  
**Financiación total (sin IVA):** 1.288,56  
**Facturación del año:** 0,00  
**Investigadores Participante del Departamento:** 15242186, ESTOMBA RECALDE, MIREN ANDONE;

**Año firma contrato:** 2010  
**Título del contrato:** Análisis para el control de genealogías en raza bovina Pirenaica (CONASPI) 2007.0744  
**Investigador responsable:** 15242186, ESTOMBA RECALDE, MIREN ANDONE  
**Número Total de Investigadores:** 2  
**Empresa/Administración financiadora:**  
**Tipo de contrato:** Proyecto de investigación  
**Duración(meses):** 12  
**Financiación total (sin IVA):** 5.914,16  
**Facturación del año:** 0,00  
**Investigadores Participante del Departamento:** 15242186, ESTOMBA RECALDE, MIREN ANDONE;

**Año firma contrato:** 2010  
**Título del contrato:** ANALISIS PARA EL CONTROL DE GENEALOGÍAS EN RAZAS LATXA Y CARRANZANA (2007.0289)  
**Investigador responsable:** 15242186, ESTOMBA RECALDE, MIREN ANDONE  
**Número Total de Investigadores:** 2  
**Empresa/Administración financiadora:**  
**Tipo de contrato:** Proyecto de investigación  
**Duración(meses):** 10  
**Financiación total (sin IVA):** 8.099,52  
**Facturación del año:** 0,00  
**Investigadores Participante del Departamento:** 15242186, ESTOMBA RECALDE, MIREN ANDONE;

## **VI. Propiedad Industrial e Intelectual**

## VII. Artículos Científicos

**Autores:** HERVELLA AFONSO, MONTSERRAT; IZAGIRRE ARRIBALZAGA, NESKUTS; ALONSO ALEGRE, SANTOS; R.I. Fregel ; DE LA RUA VACA, CONCEPCION

**Título:** Enterramientos en fosa en el Neolítico antiguo en Navarra: evaluación de las evidencias arqueológicas mediante el estudio antropológico y molecular

**Nombre Revista:** REVISTA ESPAÑOLA DE ANTROPOLOGIA BIOLOGICA.

**Volumen:** 30

**Número:**

**Página inicial:** 31

**Página final:** 38

**Autores:** RENDO FORNET, FERNANDO; IRIONDO ORENSANZ, MIKEL; ESTOMBA RECALDE, MIREN ANDONE

**Título:** Caracterización de la raza equina Pottoka mediante marcadores genéticos

**Nombre Revista:** SUSTRAI

**Volumen:**

**Número:** 89

**Página inicial:** 68

**Página final:** 71

**Autores:** FULLAONDO ELORDUI-ZAPATERIECH, ASIER; R Armañanzas ; B Calvo ; INZA CANO, IÑAKI; M López-Hoyos ; V. Martínez-Taboada ; E Ucar ; BERNALES PUJANA, IRANTZU; P Larrañaga ; ZUBIAGA ELORDIETA, ANA MARIA

**Título:** Microarray analysis of autoimmune diseases by machine learning procedures.

**Nombre Revista:** IEEE TRANSACTIONS ON INFORMATION TECHNOLOGY IN BIO

**Volumen:** 13

**Número:** 3

**Página inicial:** 341

**Página final:** 350

**Autores:** ESTIBALIZ DIAZ SILVESTRE; TXURRUKA ARGARATE, JESUS MARIA; VILLATE GUINEA, LUIS FERNANDO

**Título:** Biochemical composition and somatic growth of pelagic larvae of three fish species from the Bay of Biscay

**Nombre Revista:** MARINE ECOLOGY-PROGRESS SERIES

**Volumen:** 382

**Número:**

**Página inicial:** 173

**Página final:** 183

**Autores:** CARDOSO MARTIN, SERGIO; Maria Teresa Zarrabeitia ; VALVERDE POTES, LAURA; ODRIUZOLA MARTINEZ, ADRIAN; PEÑA GARCIA, JOSE ANGEL; MARTINEZ DE PANCORBO GOMEZ, MARIA DE LOS ANGELES

**Título:** Variability of the mitochondrial DNA control region in a human isolate from the Pas Valley (northern Spain)

**Nombre Revista:** JOURNAL OF FORENSIC SCIENCES

**Volumen:** in press

**Número:** -

**Página inicial:** -

**Página final:** -

**Autores:** MALAKE MUÑOZ-CACHÓN ; SALCES BETI, MARIA ICIAR; ARROYO IZAGA, MARTA; LAURA ANSOTEGUI ; ROCANDIO PABLO, ANA MARIA; REBATO OCHOA, ESTHER MATILDE

**Título:** Overweight and obesity: prediction by silhouettes in young adults

**Nombre Revista:** OBESITY (SILVER SPRING, M.D.)

**Volumen:** 17

**Número:** 3

**Página inicial:** 545

**Página final:** 549

**Autores:** De Prado E ; Irastorza I ; Martin-Arruti M ; Martin-Sanchez E ; MARTIN GUERRERO, IDOIA; BALLESTEROS RODRIGUEZ, FRANCISCO JAVIER; VITORIA CORMENZANA, JUAN CARLOS; GARCIA-ORAD CARLES, AFRICA

**Título:** Chromosome instability in lymphocytes of children with coeliac disease

**Nombre Revista:** JOURNAL OF PEDIATRIC GASTROENTEROLOGY AND NUTRITIO

**Volumen:** 49  
**Página inicial:** 143

**Número:** 1  
**Página final:** 146

**Autores:** NAVARRO ADORNO, ENRIQUE; URRUTIA BARANDIKA, MIREN BEGOÑE; Socorro Méndez ; IBARROLA BELLIDO, IRRINTZI

**Título:** Comparative utilization of phytoplankton and vascular plant detritus by the cockle *Cerastoderma edule*: digestive responses during diet acclimation

**Nombre Revista:** AQUATIC BIOLOGY.

**Volumen:** 6

**Número:**

**Página inicial:** 247

**Página final:** 262

**Autores:** GOMEZ PEREZ, LUIS; ALFONSO SANCHEZ, MIGUEL ANGEL; Ana Pérez Miranda; Susana García Obregón; Juan Buies ; María Bravo ; MARTINEZ DE PANCORBO GOMEZ, MARIA DE LOS ANGELES; PEÑA GARCIA, JOSE ANGEL

**Título:** TAHB-2008-0174.R4 Genetic admixture estimates by Alu elements in Afro-Colombian and Mestizo populations from Antioquia, Colombia

**Nombre Revista:** ANNALS OF HUMAN BIOLOGY

**Volumen:** in press

**Número:** -

**Página inicial:** -

**Página final:** -

**Autores:** CARDOSO MARTIN, SERGIO; Maite Merino ; Luis Gómez ; ALFONSO SANCHEZ, MIGUEL ANGEL; Jose E: Dipierri ; Emma Alfaro ; VALVERDE POTES, LAURA; ODRIOTOLA MARTINEZ, ADRIAN; Claudio M. Bravi ; PEÑA GARCIA, JOSE ANGEL; MARTINEZ DE PANCORBO GOMEZ, MARIA DE LOS ANGELES

**Título:** Mitochondrial DNA control region in native population from the province of Jujuy (northwestern Argentina)

**Nombre Revista:** FORENSIC SCIENCE INTERNATIONAL. GENETICS.

**Volumen:** genetics supplement Series 2

**Número:** -

**Página inicial:** 340

**Página final:** 341

**Autores:** BALLUERKA LASA, MIREN NEKANE; PEREZ IGLESIAS, JUAN IGNACIO

**Título:** El Proceso de Bolonia: una oportunidad para mejorar la Educación Superior

**Nombre Revista:** ORGANIZACIÓN Y GESTIÓN EDUCATIVA

**Volumen:** 5

**Número:** 5

**Página inicial:** 11

**Página final:** 15

**Autores:** ESTOMBA RECALDE, MIREN ANDONE; MARTINEZ DE PANCORBO GOMEZ, MARIA DE LOS ANGELES; RENDO FORNET, FERNANDO

**Título:** Forensic analysis of dog (*Canis lupus familiaris*) mitochondrial DNA sequences: An inter-laboratory study of the GEP-ISFG working group

**Nombre Revista:** FORENSIC SCIENCE INTERNATIONAL. GENETICS.

**Volumen:** 4

**Número:** 1

**Página inicial:** 49

**Página final:** 54

**Autores:** MARTIN GUERRERO, IDOIA; GARCIA-ORAD CARLES, AFRICA

**Título:** Cytomegalovirus Promoter Up-regulation Is the Major Cause of Increased Protein Levels of Unstable Reporter Proteins after Treatment of Living Cells with Proteasome Inhibitors

**Nombre Revista:** JOURNAL OF BIOLOGICAL CHEMISTRY

**Volumen:** 284

**Número:** 41

**Página inicial:** 28253

**Página final:** 28262

**Autores:** ARAMBALZA ELORZA, UDANE; IBARROLA BELLIDO, IRRINTZI; URRUTIA BARANDIKA, MIREN BEGOÑE

**Título:** Acclimation to detrital diets in the cockle *Cerastoderma edule*

**Nombre Revista:** COMPARATIVE BIOCHEMISTRY AND PHYSIOLOGY A-MOLECULA  
**Volumen:** 154 **Número:** 1  
**Página inicial:** S35 **Página final:** S35

**Autores:** BILBAO CASTELLANOS, EIDER; CAJARAVILLE BERECIARTUA, MIREN PILARE;  
CANCIO URIARTE, IBAN

**Título:** Cloning and expression pattern of peroxisomal beta-oxidation genes palmitoyl-CoA oxidase, multifunctional protein and 3-ketoacyl-CoA thiolase in mussel *Mytilus galloprovincialis* and thicklip grey mullet *Chelon labrosus*

**Nombre Revista:** GENE  
**Volumen:** 443 **Número:** 1-2  
**Página inicial:** 132 **Página final:** 142

**Autores:** SANTIN GOMEZ, IZORTZE; CASTAÑO GONZALEZ, LUIS ANTONIO; VITORIA CORMENZANA, JUAN CARLOS; BILBAO CATALA, JOSE RAMON

**Título:** TH17 (and TH1) signatures of intestinal biopsies of CD patients in response to gliadin

**Nombre Revista:** AUTOIMMUNITY  
**Volumen:** 42 **Número:** 1  
**Página inicial:** 69 **Página final:** 73

**Autores:** ALONSO ALEGRE, SANTOS; IZAGIRRE ARRIBALZAGA, NESKUTS; DE LA RUA VACA, CONCEPCION

**Título:** Functional and genetic evidence that the Mal/TIRAP allele variant 180L has been selected by providing protection against septic shock

**Nombre Revista:** PROCEEDINGS OF THE NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES OF  
**Volumen:** 106 **Número:** 25  
**Página inicial:** 10272 **Página final:** 10277

**Autores:** ALONSO ALEGRE, SANTOS; IZAGIRRE ARRIBALZAGA, NESKUTS

**Título:** Planning the Human Variome Project: The Spain Report

**Nombre Revista:** HUMAN MUTATION  
**Volumen:** 30 **Número:** 4  
**Página inicial:** 496 **Página final:** 510

**Autores:** MAESTRE ZUAZUA, ZURIÑE; MARTINEZ MADRID, MAITE; RODRIGUEZ RODRIGUEZ, MARIA PILAR

**Título:** Monitoring the sensitivity of the oligochaete *Tubifex tubifex* in laboratory cultures using three toxicants

**Nombre Revista:** ECOTOXICOLOGY AND ENVIRONMENTAL SAFETY  
**Volumen:** 72 **Número:** 8  
**Página inicial:** 2083 **Página final:** 2089

**Autores:** MARTIN GUERRERO, IDOIA; GARCIA-ORAD CARLES, AFRICA

**Título:** DNA reparation genes in genetic and epigenetic susceptibility to Chronic Lymphocytic Leukaemia

**Nombre Revista:** EUROPEAN JOURNAL OF CANCER. SUPPLEMENT (1990)  
**Volumen:** 7 **Número:** 2  
**Página inicial:** 565 **Página final:** 565

**Autores:** OLARIAGA IBARGUREN, IBAI; JUGO ORRANTIA, BEGOÑA MARINA; SALCEDO LARRALDE, MARIA ISABEL

**Título:** Species delimitation in the European species of *Clavulina* (Cantharellales, Basidiomycota) inferred from phylogenetic analyses of ITS region and morphological data

**Nombre Revista:** MYCOLOGICAL RESEARCH

**Volumen:** 113  
**Página inicial:** 1261

**Número:**  
**Página final:** 1270

**Autores:** SALCES BETI, MARIA ICIAR; REBATO OCHOA, ESTHER MATILDE

**Título:** Multifactorial analysis of a mixed-longitudinal sample of Indian siblings: Age and sex effects on heritability

**Nombre Revista:** HOMO-JOURNAL OF COMPARATIVE HUMAN BIOLOGY

**Volumen:** 60

**Número:** 4

**Página inicial:** 373

**Página final:** 388

**Autores:** SANTIN GOMEZ, IZORTZE; GAZTAMBIDE SAENZ, MARIA SONIA; CASTAÑO GONZALEZ, LUIS ANTONIO; BILBAO CATALA, JOSE RAMON

**Título:** Exploring the diabetogenicity of the HLA-B18-DR3 CEH: independent association with T1D genetic risk close to HLA-DOA

**Nombre Revista:** GENES AND IMMUNITY

**Volumen:** 10

**Número:** 6

**Página inicial:** 596

**Página final:** 600

**Autores:** DE LA RUA VACA, CONCEPCION; ANTA ESCUREDO, ALBERTO

**Título:** Basques in an Indo-European sea: a perspective from tooth crown morphology

**Nombre Revista:** AMERICAN JOURNAL OF PHYSICAL ANTHROPOLOGY

**Volumen:**

**Número:** Suppl. 48

**Página inicial:** 233

**Página final:** 233

**Autores:** ZARRAONAINDIA MARTINEZ, IRATXE; IRIONDO ORENSANZ, MIKEL; MANZANO BASABE, CARMEN; ESTOMBA RECALDE, MIREN ANDONE

**Título:** Microsatellite variability in European anchovy (*Engraulis encrasicolus*) calls for further investigation of its genetic structure and biogeography

**Nombre Revista:** ICES JOURNAL OF MARINE SCIENCE

**Volumen:** 66

**Número:** 10

**Página inicial:** 2176

**Página final:** 2182

**Autores:** MARTIN GUERRERO, IDOIA; GARCIA-ORAD CARLES, AFRICA

**Título:** High mitochondrial DNA stability in B-cell chronic lymphocytic leukemia

**Nombre Revista:** PLOS ONE.

**Volumen:** 4

**Número:** 11

**Página inicial:** e7902

**Página final:**

**Autores:** Lauda Tomasi ; IGLESIAS ARA, AINHOA; Heping Yang ; Komal Ramani ; Fancesco Feo ; Rosa Pascale ; Mari Luz Martinez-Chantar ; Jose M. Mato ; SHELLY LU

**Título:** S-adenosylmethionine regulates apurinic/apirimidinic endonuclease 1 stability: implications in hepatocarcinogenesis

**Nombre Revista:** GASTROENTEROLOGY

**Volumen:** 136

**Número:**

**Página inicial:** 1025

**Página final:** 1036

**Autores:** MI Gallegos ; K Floor ; SM Steinberg ; K Grunberg ; FBJM Thunnissen ; JAM Belien ; GA Meijer ; GJ Peters ; EF Smit ; RODRIGUEZ PEREZ, JOSE ANTONIO; G Giaccone

**Título:** Combined assessment of EGFR pathway-related molecular markers and prognosis of NSCLC patients

**Nombre Revista:** BRITISH JOURNAL OF CANCER

**Volumen:** 100

**Número:** 1

**Página inicial:** 145

**Página final:** 152

**Autores:** REBATO OCHOA, ESTHER MATILDE  
**Título:** Las nuevas culturas alimentarias: globalización vs. etnicidad.  
**Nombre Revista:** OSASUNAZ. CUADERNOS DE CIENCIAS MEDICAS  
**Volumen:** 10 **Número:** 1  
**Página inicial:** 135 **Página final:** 147

**Autores:** TELEZ SEDANO, MERCEDES; ORTIZ LASTRA, EDUARDO; GONZALEZ HERNANDEZ, ADOLFO JAVIER; FLORES ELICES, MARIA PIEDAD; Iratxe Huerta Bengoa; Juan Manuel Ramírez ; Maitane Barasoain Hernández; María Begoña Criado Alonso; ARRIETA SAEZ, MARIA ISABEL  
**Título:** Assessment of the genotoxicity of atenolol in human peripheral blood lymphocytes: correlation between chromosomal fragility and content of micronuclei  
**Nombre Revista:** MUTATION RESEARCH-GENETIC TOXICOLOGY AND ENVIRONME  
**Volumen:** 695 **Número:** 695  
**Página inicial:** 46 **Página final:** 54

**Autores:** POVEDA ZABALA, ALAITZ; JELENKOVIC MORENO, ALINE; Charles Susanne ; REBATO OCHOA, ESTHER MATILDE  
**Título:** Contribución genética y ambiental en la estatura, peso, IMC y circunferencias corporales en familias nucleares de origen belga.  
**Nombre Revista:** REVISTA ESPAÑOLA DE ANTROPOLOGIA BIOLOGICA.  
**Volumen:** 29 **Número:** 1  
**Página inicial:** 23 **Página final:** 31



## VIII. Publicaciones

**Autores:** 15242186, ESTOMBA RECALDE, MIREN ANDONE; 16031405, MANZANO BASABE, CARMEN

**Título:** Aplicación de la tecnología del ADN en la seguridad y calidad agroalimentaria

**Tipo de Publicación:** Capitulo de Libro

**Página inicial:** 53

**Página final:** 76

**Editorial:** UPV/EHU

**Título Publicación Completa:** Encuentros Sectoriales Universidad-Empresa

**Editores:** Vicerrectorado de Investigación UPV/EHU

**Localidad:**

**País:** España

## IX. Ponencias y Comunicaciones a Congresos y Conferencias Científicas

**Título:** LA HETEROGENEIDAD GENÉTICA EN LA PROVINCIA DE JUJUY (ARGENTINA)  
ANALIZADA A PARTIR DE 8 INSERCIONES ALU

**Autores:** L. Gómez Pérez; JE. Dipierri ; E. Alfaro ; 78945311, ALFONSO SANCHEZ, MIGUEL ANGEL; S. García Obregón; 14905236, MARTINEZ DE PANCORBO GOMEZ, MARIA DE LOS ANGELES; 16034706, PEÑA GARCIA, JOSE ANGEL

**Tipo participación:** Comunicación Oral

**Nombre Congreso:** XVI CONGRESO DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE ANTROPOLOGÍA BIOLÓGICA

**Tipo congreso:** Nacional

**Lugar:** Alcalá de Henares España

**Duración:** 06/07/2009 - 09/07/2009

**Título Publicación:**

**Tipo Publicación:**

**Título:** INSERCIONES ALU EN EL COMPLEJO MAYOR DE HISTOCOMPATIBILIDAD:  
FRECUENCIAS Y HAPLOTIPOS EN LA PROVINCIA DE GUIPÚZCOA

**Autores:** A. Gutiérrez Camino; L. García Gasca; L. Gómez Pérez; 78945311, ALFONSO SANCHEZ, MIGUEL ANGEL; S. García Obregón; 14905236, MARTINEZ DE PANCORBO GOMEZ, MARIA DE LOS ANGELES; 16034706, PEÑA GARCIA, JOSE ANGEL

**Tipo participación:** Comunicación Poster

**Nombre Congreso:** XVI CONGRESO DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE ANTROPOLOGÍA BIOLÓGICA

**Tipo congreso:** Nacional

**Lugar:** Alcalá de Henares España

**Duración:** 06/07/2009 - 09/07/2009

**Título Publicación:**

**Tipo Publicación:**

**Título:** LABEL-FREE QUANTIFICATION BASED ON DATA INDEPENDENT ACQUISITION MASS SPECTROMETRY

**Autores:** 16050905, ALORIA ESCOLASTICO, KERMAN; 30646158, OMAETXEBARRIA IBARRA, MIREN JOSU; JOHANNES VISSERS ; 30620719, FULLAONDO ELORDUI-ZAPATERIECH, ASIER; 72567882, ARIZMENDI BASTARRIKA, JESUS MARIA

**Tipo participación:** Comunicación Oral

**Nombre Congreso:** PROTEOMICS AND HUMAN PROTEOME. FROM BECH TO BEDSIDE

**Tipo congreso:** Internacional

**Lugar:** PAMPLONA España

**Duración:** 10/02/2009 - 13/02/2009

**Título Publicación:**

**Tipo Publicación:**

**Título:** DIFFERENTIAL PROTEIN EXPRESSION ANALYSIS OF ACTIVATED E2F2-/- T LYMPHOCYTES BY MEANS OF A LABEL-FREE QUANTIFICATION METHOD

**Autores:** 15399811, AZKARGORTA MUGICA, MIKEL; 16050905, ALORIA ESCOLASTICO, KERMAN; 78860041, ZUBIAGA ELORDIETA, ANA MARIA; 72567882, ARIZMENDI BASTARRIKA, JESUS MARIA; 30620719, FULLAONDO ELORDUI-ZAPATERIECH, ASIER

**Tipo participación:** Comunicación Poster

**Nombre Congreso:** PROTEOMICS AND HUMAN PROTEOME. FROM BECH TO BEDSIDE

**Tipo congreso:** Internacional

**Lugar:** PAMPLONA España

**Duración:** 10/02/2009 - 13/02/2009

**Título Publicación:**

**Tipo Publicación:**

**Título:** Lipid analysis of different lipid droplet subpopulations in regenerating liver

**Autores:** 72487403, GARCIA ARCOS, ITSASO; Paola Gonzalez Kother; 15382840, RUEDA ESTEVEZ, YURI; Lino Arisqueta Herranz; 14893819, OCHOA OLASCOAGA, BEGOÑA; 16060620, ASPICHUETA CELAA, PATRICIA; 15964644, FRESNEDO ARANGUREN, MARIA OLATZ

**Tipo participación:** Comunicación Poster

**Nombre Congreso:** 7th Euro Fed Lipid Congress

**Tipo congreso:** Internacional

**Lugar:** Graz Austria

**Duración:** 18/10/2009 - 21/10/2009

**Título Publicación:**

**Tipo Publicación:**

**Título:** Loss of E2F1 and E2F2 leads to accelerated DNA replication and activation of DNA damage response leading to p21-dependent premature cellular senescence

**Autores:** 78894326, IGLESIAS ARA, AINHOA; 44173199, ZENARRUZABEITIA BELAUSTEGUI, OLATZ; 16071098, FERNANDEZ RUEDA, JON; Ester Sanchez-Tilló ; Seth Field ; Antonio Celada ; 78860041, ZUBIAGA ELORDIETA, ANA MARIA

**Tipo participación:** Comunicación Poster

**Nombre Congreso:** GENES & CANCER 2009, 26th annual Molecular Biology of Cancer meeting

**Tipo congreso:** Internacional

**Lugar:** Warwick Reino Unido

**Duración:** 04/12/2009 - 06/12/2009

**Título Publicación:**

**Tipo Publicación:**

**Título:** S-adenosylmethionine stabilizes dual-specific MAPK phosphatase protein (DUSP1) by inhibiting Proteasomal activity: implications in the pathogenesis and chemoprevention of hepatocellular carcinoma

**Autores:** Lauda Tomasi ; Komal Ramani ; 78894326, IGLESIAS ARA, AINHOA; Tony Li ; Fawzia Bardag-Gorce ; Fancesco Feo ; Rosa Pascale ; Jose M. Mato ; SHELLY LU

**Tipo participación:** Comunicación Poster

**Nombre Congreso:** The liver meeting

**Tipo congreso:** Internacional

**Lugar:** Boston Estados Unidos de América

**Duración:** 30/10/2009 - 03/11/2009

**Título Publicación:**

**Tipo Publicación:**

**Título:** Association between Huntington disease age of onset and genetics factors, other than CAG repeat, in the Basque population

**Autores:** 14955376, AGUIRRE ESCOBAL, ANA ISABEL; 30614120, IRIONDO ORENSANZ, MIKEL; 30620719, FULLAONDO ELORDUI-ZAPATERIECH, ASIER; 45816094, VALCARCEL OCETE, LEIRE

**Tipo participación:** Comunicación Poster

**Nombre Congreso:** World Congress on Huntington's Disease

**Tipo congreso:** Internacional

**Lugar:** Vancouver Canadá

**Duración:** 12/09/2010 - 15/09/2010

**Título Publicación:** Clinical Genetics (vol 76, Suppl. 1, sept. 2009)

**Tipo Publicación:** Edición Número de Revista

**Título:** Variation in heritability estimates of height, weight and BMI during growth.

**Autores:** 78918474, POVEDA ZABALA, ALAITZ; 16078151, JELENKOVIC MORENO, ALINE; 20179850, SALCES BETI, MARIA ICIAR; 14933158, REBATO OCHOA, ESTHER MATILDE

**Tipo participación:** Comunicación Poster

**Nombre Congreso:** VTH ANTHROPOLOGICAL CONGRESO OF ALES HRDLICKA. Quo vadis homo&#65533;?societas humana?

**Tipo congreso:** Internacional

**Lugar:** Praga-Humpoleck República Checa

**Duración:** 02/09/2009 - 05/09/2009

**Título Publicación:**

**Tipo Publicación:**

**Título:** Correlation Between Fragile Sites and the Content of Micronuclei in Human Peripheral Lymphocytes of Patients Treated with a Beta-blocker Antihypertensive Drug

**Autores:** 22743583, TELEZ SEDANO, MERCEDES; 14866126, ORTIZ LASTRA, EDUARDO; 14912318, GONZALEZ HERNANDEZ, ADOLFO JAVIER; 07775325, FLORES ELICES, MARIA PIEDAD; Iratxe Huerta Bengoa; Juan Manuel Ramírez ; Maitane Barasoain Hernández; Milagros Hernández Gómez; María Begoña Criado Alonso; 14868832, ARRIETA SAEZ, MARIA ISABEL

**Tipo participación:** Comunicación Poster

**Nombre Congreso:** European human Genetic Conference

**Tipo congreso:** Internacional

**Lugar:** Viena Austria

**Duración:** 23/05/2009 - 26/05/2009

**Título Publicación:** European Journal of Human Genetics

**Tipo Publicación:** Reseña

**Título:** FRECUENCIAS DE LOS HAPLOTIPOS MAPT EN TRES POBLACIONES ESPAÑOLAS

**Autores:** 16034706, PEÑA GARCIA, JOSE ANGEL; I. Espinosa ; L. Gómez Pérez; 78945311, ALFONSO SANCHEZ, MIGUEL ANGEL; S. García Obregón; D. Arroyo ; 14905236, MARTINEZ DE PANCORBO GOMEZ, MARIA DE LOS ANGELES

**Tipo participación:** Comunicación Oral

**Nombre Congreso:** XVI CONGRESO DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE ANTROPOLOGÍA BIOLÓGICA

**Tipo congreso:** Nacional

**Lugar:** Alcalá de Henares España

**Duración:** 06/07/2009 - 09/07/2009

**Título Publicación:**

**Tipo Publicación:**

**Título:** FRECUENCIAS DE LOS HAPLOTIPOS MAPT EN LA PROVINCIA DE JUJUY (ARGENTINA)

**Autores:** I. espinosa ; L. Gómez Pérez; 78945311, ALFONSO SANCHEZ, MIGUEL ANGEL; JE. Dipierri ; E. Alfaro ; 14905236, MARTINEZ DE PANCORBO GOMEZ, MARIA DE LOS ANGELES; 16034706, PEÑA GARCIA, JOSE ANGEL

**Tipo participación:** Comunicación Poster

**Nombre Congreso:** XVI CONGRESO DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE ANTROPOLOGÍA BIOLÓGICA

**Tipo congreso:** Nacional

**Lugar:** Alcalá de Henares España

**Duración:** 06/07/2009 - 09/07/2009

**Título Publicación:**

**Tipo Publicación:**

**Título:** LC-MSE BASED PROTEIN QUANTIFICATION IN COMPLEX PROTEIN MIXTURES

**Autores:** 16050905, ALORIA ESCOLASTICO, KERMAN; 30646158, OMAETXEBARRIA IBARRA, MIREN JOSU; 15399811, AZKARGORTA MUGICA, MIKEL; JOHANNES VISSERS ; 30620719, FULLAONDO ELORDUI-ZAPATERIECH, ASIER; 72567882, ARIZMENDI BASTARRIKA, JESUS MARIA

**Tipo participación:** Comunicación Poster

**Nombre Congreso:** 18th International Mass Spectrometry Conference

**Tipo congreso:** Internacional

**Lugar:** Bremen Alemania

**Duración:** 30/08/2009 - 04/09/2009

**Título Publicación:**

**Tipo Publicación:**

**Título:** ALY: A POSSIBLE E2F INTERACTING PROTEIN

**Autores:** 44172209, OSINALDE MORALEJA, NEREA; 16050905, ALORIA ESCOLASTICO, KERMAN; 78860041, ZUBIAGA ELORDIETA, ANA MARIA; 30620719, FULLAONDO ELORDUI-

ZAPATERIECH, ASIER; 72567882, ARIZMENDI BASTARRIKA, JESUS MARIA

**Tipo participación:** Comunicación Poster

**Nombre Congreso:** PROTEOMICS AND HUMAN PROTEOME. FROM BECH TO BEDSIDE

**Tipo congreso:** Internacional

**Lugar:** PAMPLONA España

**Duración:** 10/02/2009 - 13/02/2009

**Título Publicación:**

**Tipo Publicación:**

**Título:** Acclimation to detrital diets in the cockle *Cerastoderma edule*

**Autores:** 78897395, ARAMBALZA ELORZA, UDANE; 30584339, IBARROLA BELLIDO, IRRINTZI; 30582863, URRUTIA BARANDIKA, MIREN BEGOÑE

**Tipo participación:** Comunicación Poster

**Nombre Congreso:** 26th Congress of the European Society of Comparative Biochemistry and Physiology

**Tipo congreso:** Internacional

**Lugar:** Innsbruck Austria

**Duración:** 06/09/2009 - 09/09/2009

**Título Publicación:** Acclimation to detrital diets in the cockle *Cerastoderma edule*

**Tipo Publicación:** Edición Número de Revista

**Título:** Oxidative stress and cell cycle deregulation in human melanoma

**Autores:** 45820297, ARROYO BERDUGO, YOANA; 22730248, ALONSO ALEGRE, SANTOS; 15376363, ASUMENDI MALLEA, AINTZANE; 18226881, NICOLAU GALMES, FRANCESCA; 16571686, ANDOLLO VICTORIANO, MARIA NOELIA; 30592361, IZAGIRRE ARRIBALZAGA, NESKUTS; 24406687, PEREZ-YARZA PEREZ-IREZABAL, GORKA; 14925806, DE LA RUA VACA, CONCEPCION; 16027456, BOYANO LOPEZ, MARIA DOLORES

**Tipo participación:** Comunicación Oral

**Nombre Congreso:** XIII Congress of the Spanish Society for Cell Biology (SEBC)

**Tipo congreso:** Nacional

**Lugar:** Murcia España

**Duración:** 16/12/2009 - 18/12/2009

**Título Publicación:**

**Tipo Publicación:**

**Título:** Loss of E2F1 and E2F2 leads to DNA hyper-replication, activation of DNA damage response and cellular senescence

**Autores:** 78894326, IGLESIAS ARA, AINHOA; 16071098, FERNANDEZ RUEDA, JON; 44173199, ZENARRUZABEITIA BELAUSTEGUI, OLATZ; Ester Sanchez-Tilló ; Antonio Celada ; 78860041, ZUBIAGA ELORDIETA, ANA MARIA

**Tipo participación:** Comunicación Oral

**Nombre Congreso:** XII National Congress ASEICA

**Tipo congreso:** Nacional

**Lugar:** Madrid España

**Duración:** 06/05/2009 - 09/05/2009

**Título Publicación:**

**Tipo Publicación:**

**Título:** Estructura genética de las poblaciones del género *Lepus* del norte de la Península Ibérica.

**Autores:** 46832568, SANZ MARTIN, MARIA JESUS; 16031405, MANZANO BASABE, CARMEN; 30614120, IRIONDO ORENSANZ, MIKEL; G Perez ; F Palacios ; 15242186, ESTOMBA RECALDE, MIREN ANDONE

**Tipo participación:** Comunicación Oral

**Nombre Congreso:** IX Jornadas de la Sociedad Española para la conservación y estudio de los mamíferos SECEM

**Tipo congreso:** Nacional

**Lugar:** Bilbao España

**Duración:** 04/12/2009 - 07/12/2009

**Título Publicación:**

**Tipo Publicación:**

**Título:** Blood pressure phenotypes share common genetic factors with body fat but not with fat distribution

**Autores:** 16078151, JELENKOVIC MORENO, ALINE; 78918474, POVEDA ZABALA, ALAITZ; 14933158, REBATO OCHOA, ESTHER MATILDE

**Tipo participación:** Comunicación Poster

**Nombre Congreso:** . VTH INTERNACIONAL ANTHROPOLOGICAL CONGRESO OF ALES HRDLICKA. Quo vadis homo&#8230;societas humana?

**Tipo congreso:** Internacional

**Lugar:** Praga-Humpoleck República Checa

**Duración:** 02/09/2009 - 05/09/2009

**Título Publicación:**

**Tipo Publicación:**

**Título:** Is overweight/obesity related to diet quality?

**Autores:** María Jesus Muñoz Cachón; 20179850, SALCES BETI, MARIA ICIAR; 14933158, REBATO OCHOA, ESTHER MATILDE

**Tipo participación:** Comunicación Poster

**Nombre Congreso:** VTH INTERNACIONAL ANTHROPOLOGICAL CONGRESO OF ALES HRDLICKA. Quo vadis homo&#8230;societas humana?

**Tipo congreso:** Internacional

**Lugar:** Praga-Humpoleck República Checa

**Duración:** 02/09/2009 - 05/09/2009

**Título Publicación:**

**Tipo Publicación:**

**Título:** FMR1 Gene Stability: Distribution of Premutation and Intermediate Alleles in Five Basque Valleys

**Autores:** 14868832, ARRIETA SAEZ, MARIA ISABEL; 22743583, TELEZ SEDANO, MERCEDES; Iratxe Huerta Bengoa; 07775325, FLORES ELICES, MARIA PIEDAD; María Begoña Criado Alonso; Juan Manuel Ramírez ; Maitane Barasoain Hernández; Milagros Hernández Gómez; 14912318, GONZALEZ HERNANDEZ, ADOLFO JAVIER

**Tipo participación:** Comunicación Poster

**Nombre Congreso:** European human Genetic Conference

**Tipo congreso:** Internacional

**Lugar:** Viena Austria

**Duración:** 23/05/2009 - 26/05/2009

**Título Publicación:** European Journal of Human Genetics

**Tipo Publicación:** Reseña

## X. Tesis Doctorales Dirigidas

**Título:** Estudio de la genotoxicidad de agentes antihipertensivos: Calcioantagonistas de segunda generación

**Directores:** 14868832, ARRIETA SAEZ, MARIA ISABEL

**Doctorando/a:** Maria Mercedes Télez Sedano

**Calificación:**

**Título:** Base de Datos Forense de la Región de Control del ADN Mitocondrial en Población Autóctona de la Provincia de Jujuy (Argentina)

**Directores:** 14905236, MARTINEZ DE PANCORBO GOMEZ, MARIA DE LOS ANGELES; 16034706, PEÑA GARCIA, JOSE ANGEL; 44159138, CARDOSO MARTIN, SERGIO

**Doctorando/a:** Maite Merino Azpitarte

**Calificación:** 11 Sobresaliente por unanimidad

**Título:** Evaluación de la ecotoxicidad crónica con Tubifex tubifex para una valoración integrada de la calidad de sedimentos fluviales

**Directores:** 15980133, MARTINEZ MADRID, MAITE; 14928278, RODRIGUEZ RODRIGUEZ, MARIA PILAR

**Doctorando/a:** Zuriñe Maestre Zuazua

**Calificación:** 13 Sobresaliente Cum Laude por unanimidad

**Título:** Ensayo preliminar sobre la influencia del Mesurol (Bayer) en el éxito en la eclosión de dos invertebrados terrestres del suelo: Helix aspersa (diana) y Eisenia foetida (no diana)

**Directores:** 14917329, ORTEGA HIDALGO, MARIA MERCEDES

**Doctorando/a:** Carlos Brea San Nicolas

**Calificación:** 11 Sobresaliente por unanimidad

## **XI. Estancias en Otros Centros**

**Centro:** Università degli studi di Cagliari

**Localidad:** Cagliari **País:** Italia

**Profesor/Investigador:**

**Fecha Inicio:** 01/06/2009 **Duración (semanas):** 0

**Tipo de estancia:** Teaching Staff Mobility



## **XII. Participación en Eventos Científico-Técnicos**

**Título del Evento:** Vth Internacional Anthropological Congress of Ales Hrdlicka. Quo vadis homo&#8230;societas humana?

**Tipo del Evento:** Congreso

**Entidad Organizadora:** Charles University in Prague and European Anthropological Association

**Lugar.** Praga-Humpolec República Checa

**Duración:** -

**Título del Evento:** XVI Congreso de la Sociedad Española de Antropología Física. Diversidad Humana y Antropología Aplicada

**Tipo del Evento:** Congreso

**Entidad Organizadora:** SEAF (Sociedad Española de Antropología Física)

**Lugar.** Alcalá de Henares España

**Duración:** -

**Título del Evento:** Curso sobre Composición Corporal dentro de la Jornada teórico-práctica &#8220;Nuevas tecnologías, aplicación en la nutrición humana y el deporte&#8221;.

**Tipo del Evento:** Curso de Formación

**Entidad Organizadora:** Sociedad Española de Dietética y Ciencias de la Alimentación (SEDCA) y Grupo de Investigación EPINUT de la Universidad Complutense de Madrid, Facultad de CC Biológicas

**Lugar.** Madrid España

**Duración:** 06/03/2009 - 07/03/2009

**Título del Evento:** VIII Jornadas de Antropología Biológica. Darwin, Evolución y Antropología.

**Tipo del Evento:** Curso de Formación

**Entidad Organizadora:** Programa de Doctorado de Antropología Biológica y de la Salud (Departamento de Biotecnología de la Universidad de Alicante) y del Programa Oficial de Postgrado Biotecnología y Medicina (Mención de Calidad del MEC)

**Lugar.** Alicante España

**Duración:** 16/03/2009 - 17/03/2009

**Título del Evento:** XVI Jornadas sobre Derecho y Genoma Humano

**Tipo del Evento:** Mesa Redonda

**Entidad Organizadora:** Catedra Interuniversitaria de Derecho y Genoma Humano, Fundación BBVA, Diputación Foral de Bizkaia, Univ. de Deusto, UPV-EHU.

**Lugar.** Bilbao España

**Duración:** 04/05/2009 - 05/05/2009

## **XIV. Participación en Comités Científico-Técnicos**

**Título del Comité:** Evaluadora Externa de proyectos de Investigación

**Profesor/Investigador:** 14933158, REBATO OCHOA, ESTHER MATILDE

**Entidad promotora:** CNRS

**Tema:** Programa Jeunes Chercheurs de IANR du CNRS CSD-9

**Fecha:** 01/01/2009 -

**Título del Comité:** Evaluadora Externa de proyectos de Investigación

**Profesor/Investigador:** 14933158, REBATO OCHOA, ESTHER MATILDE

**Entidad promotora:** Ministerio de Ciencia e Innovación

**Tema:** Biología Vegetal, Animal; Ecología

**Fecha:** 01/01/2009 -

## **XV. Experiencia en Organización de Actividades Científico-Técnicas**

**Tipo Actividad:** Participación Campus Virtual

**Título:** Antropología de la Alimentación

**Profesor/Investigador:** 14933158, REBATO OCHOA, ESTHER MATILDE

**Ámbito:**

**Fecha:** 01/04/2009 -

**Tipo Actividad:** Participación Campus Virtual

**Título:** Antropología Física

**Profesor/Investigador:** 14933158, REBATO OCHOA, ESTHER MATILDE

**Ámbito:**

**Fecha:** 01/09/2009 -

**Tipo Actividad:** Prácticas de Alumnos en Empresas

**Título:** Consultora de Recursos Naturales S.L.

**Profesor/Investigador:** 14933158, REBATO OCHOA, ESTHER MATILDE

**Ámbito:**

**Fecha:** 01/09/2009 - 01/01/2010

## XVI. Experiencia en Gestión de Actividades de I+D

**Tipo Actividad:** Cargo Académico

**Título:** Directora del Servicio de Euskara

**Profesor/Investigador:** 30589150, JUGO ORRANTIA, BEGOÑA MARINA

**Fecha:** 31/05/2009

**Tipo Actividad:** Investigación

**Título:** Miembro de la Comisión Universitaria de ética en la Investigación y en la Docencia (CUEID)

**Profesor/Investigador:** 14955376, AGUIRRE ESCOBAL, ANA ISABEL

**Fecha:** 02/10/2009

**Tipo Actividad:** Prácticas de Alumnos en Empresas

**Título:** Convenio de cooperación educativa

**Profesor/Investigador:** 30582863, URRUTIA BARANDIKA, MIREN BEGOÑE

**Fecha:** 03/07/2009 23/10/2009

**Tipo Actividad:** No disponible

**Título:** Secretaria Tribunal de Acceso a la Universidad

**Profesor/Investigador:** 16031405, MANZANO BASABE, CARMEN

**Fecha:** 15/07/2009 17/07/2009

**Tipo Actividad:** Cargo Académico

**Título:** Secretario del departamento de Genética, Antropología Física y Fisiología Animal

**Profesor/Investigador:** 30620719, FULLAONDO ELORDUI-ZAPATERIECH, ASIER

**Fecha:** 07/07/2009 01/09/2010

**Tipo Actividad:** Experto

**Título:** Evaluador del Sistema Español de Investigación (Incluido por la ANEP como experto)

**Profesor/Investigador:** 14868832, ARRIETA SAEZ, MARIA ISABEL

**Fecha:** 16/02/2009 31/12/2009

**Tipo Actividad:** Investigación

**Título:** Presidenta del Comité de Ética en la Investigación con Agentes Biológicos y OMGs (CEIAB)

**Profesor/Investigador:** 14955376, AGUIRRE ESCOBAL, ANA ISABEL

**Fecha:** 17/06/2009

**Tipo Actividad:** Experto

**Título:** Peer review para Marine Ecology Progress Series

**Profesor/Investigador:** 30582863, URRUTIA BARANDIKA, MIREN BEGOÑE

**Fecha:** 01/08/2009 23/02/2010

**Tipo Actividad:** Cargo Académico

**Título:** Coordinadora de Biología

**Profesor/Investigador:** 14955376, AGUIRRE ESCOBAL, ANA ISABEL

**Fecha:** 01/09/2009

**Tipo Actividad:** Prácticas de Alumnos en Empresas

**Título:** Tutor de alumnos en prácticas:Aketza Zubizarreta fernandez en el centro de recuperación de fauna el KARPIN

**Profesor/Investigador:** 14917329, ORTEGA HIDALGO, MARIA MERCEDES

**Fecha:** 01/03/2009 30/04/2009

## **XVII. Otras Actividades Desarrolladas**