

FIRMADO

**CONVOCATORIA 2012. PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL  
SUPROGRAMA DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FUNDAMENTAL NO ORIENTADA  
PROYECTOS PRESELECCIONADOS**

**ÁREA TEMÁTICA DE GESTIÓN: GANADERÍA, ACUICULTURA Y PESCA**

REFERENCIA	TITULO	ORGANISMO	CENTRO	TOTAL CONCEDIDO (COSTES DIRECTOS)
AGL2012-30897	EVALUACION CITOGENETICA Y MOLECULAR DE LA RESPUESTA TEMPRANA DEL MEJILLON MYTILUS GALLOPROVINCIALIS AL ACIDO OCADAICO (AO)	UNIVERSIDADE DA CORUÑA	FACULTAD DE CIENCIAS	105.000
AGL2012-31049	ESTUDIO GENOMICO Y PROTEOMICO DE EDWARDSIELLA TARDA, UN PATOGENO EN LOS CULTIVOS DE PECES PLANOS	UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA	FACULTAD DE BIOLOGIA	130.000
AGL2012-31064	REDUCCION DE EMISIONES CONTAMINANTES DE RUMIANTES: NITROGENO EN HECE Y ORINA Y METANO	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIEROS AGRONOMOS	50.000
AGL2012-31116	FUNCION Y MODULACION DEL TRANSPORTADOR ABCG2/BCRP Y SUS POLIMORFISMOS EN RUMIANTES: EXCRECION DE FARMACOS Y NUTRIENTES EN LECHE	UNIVERSIDAD DE LEON	INSTITUTO DE DESARROLLO GANADERO	80.000
AGL2012-31355	BIODISPONIBILIDAD, ACTIVIDAD ANTIOXIDANTE Y ANTIMICROBIANA DE LOS POLIFENOLES DE UVA EN POLLOS Y GALLINAS Y SU GRADO DE RETENCION EN LA CARNE Y EL HUEVO.	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE ALIMENTOS Y NUTRICIÓN (ICTAN)	95.000
AGL2012-31556	CARACTERIZACION FUNCIONAL DE SIGLECS PORCINOS. ESTUDIO DE SU CAPACIDAD INMUNOMODULADORA Y DE SU INTERACCION CON EL VIRUS DEL SINDROME REPRODUCTIVO Y RESPIRATORIO PORCINO.	INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIÓN Y TECNOLOGÍA AGRARIA Y ALIMENTARIA (INIA)	DEPARTAMENTO DE BIOTECNOLOGIA	125.000
AGL2012-31733	MELATONINA EXOGENA Y NIVEL DE RESERVAS CORPORALES EN CAPRINOS MEDITERRANEOS: EFECTOS SOBRE LA FUNCIONALIDAD HIPOFISARIA, RESPUESTA AL EFECTO MACHO Y VIABILIDAD EMBRIONARIA.	UNIVERSIDAD DE HUELVA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIERIA	65.000
AGL2012-31924	DOS POSIBLES HERRAMIENTAS PARA MEJORAR LA ADAPTACION DEL LECHON AL DESTETE: LA OPTIMIZACION DEL STATUS DE ZN Y LOS EXOPOLISACARIDOS DE FERMENTACIONES DE ACEITUNAS	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BARCELONA	FACULTAD DE VETERINARIA	120.000
AGL2012-32138	IMPORTANCIA DE CRYPTOSPORIDIUM Y GIARDIA EN LA CONTAMINACION DE LOS RECURSOS HIDRICOS. ESTUDIO EPIDEMIOLOGICO Y MOLECULAR.	UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA	FACULTAD DE VETERINARIA	50.000
AGL2012-32498	PAPEL DE LOS RECEPTORES TOLL-LIKE EN LA INFECCION POR LEISHMANIA INFANTUM EN EL PERRO.	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BARCELONA	FACULTAD DE VETERINARIA	130.000
AGL2012-32894	EVALUACION DE ADITIVOS ANTIMICROBIANOS Y ESTUDIO DE LA CORRELACION ENTRE LA COMPOSICION DE LA MICROBIOTA DIGESTIVA Y PARAMETROS FISIOLÓGICOS Y PRODUCTIVOS EN BROILERS.	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	ESTACION EXPERIMENTAL DEL ZAIDIN (EEZ)	80.000

FIRMADO

**CONVOCATORIA 2012. PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL  
SUPROGRAMA DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FUNDAMENTAL NO ORIENTADA  
PROYECTOS PRESELECCIONADOS**

**ÁREA TEMÁTICA DE GESTIÓN: GANADERÍA, ACUICULTURA Y PESCA**

REFERENCIA	TITULO	ORGANISMO	CENTRO	TOTAL CONCEDIDO (COSTES DIRECTOS)
AGL2012-33289	MECANISMOS DE MODULACION DE LA RESPUESTA A IFN-I POR EL VIRUS DE LENGUA AZUL (BTV) Y SU RELEVANCIA EN EL DISEÑO DE NUEVAS ESTRATEGIAS VACUNALES.	INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIÓN Y TECNOLOGÍA AGRARIA Y ALIMENTARIA (INIA)	CENTRO DE INVESTIGACION EN SANIDAD ANIMAL (CISA)	120.000
AGL2012-33305	IDENTIFICACION Y VALIDACION DE GENES BIOMARCADORES PARA MEJORAR LA PRODUCCION DE SPARUS AURATA MEDIANTE LA OPTIMIZACION DEL USO DE LOS NUTRIENTES DE LA DIETA	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	DPTO. DE BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR-FARMACIA	130.000
AGL2012-33477	IDENTIFICACION MOLECULAR DEL SEXO, DEL ESTADIO REPRODUCTOR Y DE LA FECUNDIDAD EN PECES DE INTERES COMERCIAL: MECANISMOS, APLICACIONES Y EXPLOTACION	UNIVERSIDAD DEL PAIS VASCO EUSKAL HERRIKO UNIBERTSITATEA	FACULTAD DE CIENCIA Y TECNOLOGIA	80.000
AGL2012-33529	MEJORA DE LA CALIDAD DE LA CARNE DE CERDO MEDIANTE EL INCREMENTO DE SU CONTENIDO EN ACIDO OLEICO	UNIVERSIDAD DE LLEIDA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIERIA AGRARIA	90.000
AGL2012-33612	DESARROLLO Y VALIDACION DE NUEVOS BIOMARCADORES DE ESTRES EN SALIVA DEL GANADO PORCINO (BIOSAL 2)	UNIVERSIDAD DE MURCIA	FACULTAD DE VETERINARIA	60.000
AGL2012-33877	DESARROLLO DE NANOLIPOSOMAS COMO VEHICULOS DE INMUNOESTIMULANTES/VACUNAS EN ESPECIES DE INTERES PARA LA ACUICULTURA	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BARCELONA	INSTITUTO DE BIOLOGIA FUNDAMENTAL	100.000
AGL2012-33997	EVALUACION DEL EFECTO DE LA ADMINISTRACION DE CMT-3 SOBRE EL SISTEMA INMUNITARIO EN LA ESPECIE CANINA	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	FACULTAD DE VETERINARIA	70.000
AGL2012-34355	INCORPORACION DE HONGOS PARASITICIDAS AUTOCTONOS A PIENSOS COMERCIALES PARA PREVENIR LA INFECCION DE ANIMALES DE RENTA	UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA	FACULTAD DE VETERINARIA	60.000
AGL2012-34437	UTILIZACION DE LA SECUENCIACION MASIVA PARALELA PARA EL ANALISIS DE LA ARQUITECTURA MOLECULAR DE LA PRODUCCION DE LECHE EN EL GANADO OVINO DE RAZA CHURRA	UNIVERSIDAD DE LEON	FACULTAD DE VETERINARIA	190.000
AGL2012-34533	DIANAS MOLECULARES EN ESTADIOS TEMPRANOS DE LA INFECCION POR EL VIRUS DE LA PESTE PORCINA AFRICANA	INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIÓN Y TECNOLOGÍA AGRARIA Y ALIMENTARIA (INIA)	SUBDIRECCION GENERAL DE INVESTIGACION Y TECNOLOGIA	140.000
AGL2012-35419	INTERACCION PATOGENO-HOSPEDADOR EN LA INFECCION POR LACTOCOCCUS GARVIEAE EN TRUCHA: FACTORES DE VIRULENCIA Y RESPUESTA INMUNE	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	FACULTAD DE VETERINARIA	80.000
AGL2012-35808	EXPRESION DIFERENCIAL DE GENES RELACIONADOS CON EL PROCESO INFECCIOSO DE YERSINIA RUCKERI EN RESPUESTA A CAMBIOS DE TEMPERATURA Y POTENCIAL REDOX.	UNIVERSIDAD DE OVIEDO	FACULTAD DE MEDICINA	145.000

FIRMADO

**CONVOCATORIA 2012. PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL  
SUPROGRAMA DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FUNDAMENTAL NO ORIENTADA  
PROYECTOS PRESELECCIONADOS**

**ÁREA TEMÁTICA DE GESTIÓN: GANADERÍA, ACUICULTURA Y PESCA**

REFERENCIA	TITULO	ORGANISMO	CENTRO	TOTAL CONCEDIDO (COSTES DIRECTOS)
AGL2012-35904	ANALISIS GENOMICO INTEGRADO DE LA TASA DE CRECIMIENTO EN RODABALLO: TRANSFERENCIA A PROGRAMAS DE MEJORA GENETICA DEL SECTOR	UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA	DPTO. DE GENETICA	75.000
AGL2012-36171	DIAGNOSTICO DE LA TUBERCULOSIS CAPRINA: EVALUACION DE LAS TECNICAS DISPONIBLES. DESARROLLO DE METODOS IN VITRO SIN UTILIZACION DE ANIMALES.	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	CENTRO DE VIGILANCIA SANITARIA VETERINARIA VISAVET	90.000
AGL2012-36626	UTILIZACION DE DIETAS ¿UNIFEED¿ A BASE DE HENO Y CONCENTRADO EN EL CEBO DE TERNEROS	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BARCELONA	FACULTAD DE VETERINARIA	70.000
AGL2012-37219	ASOCIACION DE PERFILES DE IDENTIDAD CON INDICADORES DE PRODUCCION, GENETICA, SANIDAD Y BIENESTAR ANIMAL, ORIENTADO A LA OPTIMIZACION DEL SISTEMA DE PRODUCCION EN OVINOS	UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA	FACULTAD DE VETERINARIA	60.000
AGL2012-37510	INTERACION EMBRIO-OVIDUCTAL EN BOVINO: UN PAPEL PRINCIPAL EN EL ESTABLECIMIENTO DE LA GESTACION	INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIÓN Y TECNOLOGÍA AGRARIA Y ALIMENTARIA (INIA)	DEPARTAMENTO DE REPRODUCCION ANIMAL	160.000
AGL2012-37772	IDENTIFICACION, AISLAMIENTO Y ANALISIS FUNCIONAL DE FACTORES PROMOTORES DEL CRECIMIENTO INDUCIDOS POR EMBRIONES EN EL FLUIDO UTERINO BOVINO	SERVICIO REGIONAL DE INVESTIGACION Y DESARROLLO AGROALIMENTARIO DEL PRINCIPADO DE ASTURIAS	CENTRO DE SELECCION Y REPRODUCCION ANIMAL	140.000
AGL2012-37957	BIOCONTROL DE ACAROS DE INTERES EN SANIDAD ANIMAL	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	FACULTAD DE VETERINARIA	60.000
AGL2012-37981	ANALISIS DE LA INTERACCION ENTRE HEMOCITOS DE ALMEJA RUDITAPES PHILIPPINARUM Y EL PARASITO PERKINSUS OLSENI MEDIANTE ESTUDIO DE LA EXPRESION GENICA CON MICROARRAYS	UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA	DPTO. DE GENETICA	75.000
AGL2012-37988-C04-01	DISECCION IN VITRO E IN VIVO DE LOS MECANISMOS MOLECULARES IMPLICADOS EN LA REPLICACION DE LOS PRIONES SUPERANDO BARRERAS DE TRANSMISION EXISTENTES EN LA NATURALEZA	ASOCIACION CENTRO DE INVESTIGACION COOP EN BIOCIENCIAS CIC BIOGUNE	ASOCIACION CENTRO DE INVESTIGACION COOP EN BIOCIENCIAS CIC BIOGUNE	160.000
AGL2012-37988-C04-04	DISECCION IN VITRO E IN VIVO DE LOS MECANISMOS MOLECULARES IMPLICADOS EN LA REPLICACION DE LOS PRIONES SUPERANDO BARRERAS DE TRANSMISION EXISTENTES EN LA NATURALEZA	INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIÓN Y TECNOLOGÍA AGRARIA Y ALIMENTARIA (INIA)	CENTRO DE INVESTIGACION EN SANIDAD ANIMAL (CISA)	140.000

FIRMADO

**CONVOCATORIA 2012. PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL  
SUPROGRAMA DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FUNDAMENTAL NO ORIENTADA  
PROYECTOS PRESELECCIONADOS**

**ÁREA TEMÁTICA DE GESTIÓN: GANADERÍA, ACUICULTURA Y PESCA**

REFERENCIA	TITULO	ORGANISMO	CENTRO	TOTAL CONCEDIDO (COSTES DIRECTOS)
AGL2012-38292	CAMBIO DE PARADIGMA: PROGRAMACION FETAL Y POST-NATAL PARA MEJORAR EL METABOLISMO INTERMEDIO DEL VACUNO LECHERO	INSTITUT DE RECERCA I TECNOLOGIA AGROALIMENTARIES (IRTA)	NUTRICIÒ, SALUT I BENESTAR-REMUGANTS	120.000
AGL2012-38343	ESTUDIOS DE INMUNOPATOGENICIDAD FRENTE AL VIRUS DE LA PESTE PORCINA CLASICA (VPPC): IMPLICACIONES PARA EL DESARROLLO DE NUEVAS VACUNAS Y HERRAMIENTAS DIAGNOSTICAS.	FUNDACIO CENTRE DE RECERCA EN SANITAT ANIMAL (CRESA)	FUNDACIO CENTRE DE RECERCA EN SANITAT ANIMAL (CRESA)	110.000
AGL2012-38621	TRANSFERENCIA NO QUIRURGICA INTRAUTERINA PROFUNDA DE EMBRIONES VITRIFICADOS/CALENTADOS EN LA ESPECIE PORCINA	UNIVERSIDAD DE MURCIA	FACULTAD DE VETERINARIA	125.000
AGL2012-38898	FACTORES QUE AFECTAN A LA ROTURA DE CUERNAS EN ESPAÑA Y EUROPA: DE LA COMPOSICION MINERAL AL MANEJO	UNIVERSIDAD DE CASTILLA-LA MANCHA	INSTITUTO DE INVESTIGACION EN RECURSOS CINEGETICOS	100.000
AGL2012-39028-C03-01	MALDI TOF CAMPYLOBACTER: GENOTIPADO Y CARACTERIZACION MOLECULAR	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	CENTRO DE VIGILANCIA SANITARIA VETERINARIA VISAVET	90.000
AGL2012-39028-C03-03	RESISTENCIA FRENTE A LOS ANTIMICROBIANOS DE USO CLINICO EN CEPAS DE CAMPYLOBACTER AISLADAS DE ANIMALES Y HUMANOS.	UNIVERSIDAD DE EXTREMADURA	FACULTAD DE VETERINARIA	50.000
AGL2012-39077	CULTIVO LARVARIO DE CALAMARES OCEANICOS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE CIENCIAS DEL MAR (ICM)	120.000
AGL2012-39137	COMPETICION DE GRUPO, EFICIENCIA ALIMENTARIA Y BIENESTAR ANIMAL EN PROGRAMAS DE SELECCION TRADICIONAL Y GENOMICA EN ACUACULTURA	INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIÓN Y TECNOLOGÍA AGRARIA Y ALIMENTARIA (INIA)	SUBDIRECCION GENERAL DE INVESTIGACION Y TECNOLOGIA	24.000
AGL2012-39274-C02-01	CARACTERIZACION DE LA SINTESIS DE SIDEROFOROS COMO FACTOR DE VIRULENCIA EN PHOTOBACTERIUM DAMSELAE SUBSP DAMSELAE: ANALISIS COMPARATIVO CON LA SUBSP PISCICIDA	UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA	INSTITUTO UNIVERSITARIO DE ACUICULTURA	165.000
AGL2012-39274-C02-02	ANALISIS ESTRUCTURAL DE LOS SIDEROFOROS PRODUCIDOS POR LAS DOS SUBESPECIES DE PHOTOBACTERIUM DAMSELAE: DESARROLLO DE NUEVOS ANTIBACTERIANOS Y VACUNAS	UNIVERSIDADE DA CORUÑA	FACULTAD DE CIENCIAS	118.000
AGL2012-39652-C02-01	ORIGEN DE ALTERACIONES EPIGENETICAS INTRAUTERINAS: FACTORES PERI-CONCEPCIONALES QUE MODELAN LA VARIABILIDAD FENOTIPICA DE LA DESCENDENCIA	INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIÓN Y TECNOLOGÍA AGRARIA Y ALIMENTARIA (INIA)	DEPARTAMENTO DE REPRODUCCION ANIMAL	180.000

FIRMADO

**CONVOCATORIA 2012. PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL  
SUPROGRAMA DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FUNDAMENTAL NO ORIENTADA  
PROYECTOS PRESELECCIONADOS**

**ÁREA TEMÁTICA DE GESTIÓN: GANADERÍA, ACUICULTURA Y PESCA**

REFERENCIA	TITULO	ORGANISMO	CENTRO	TOTAL CONCEDIDO (COSTES DIRECTOS)
AGL2012-39652-C02-02	MODELOS TRANSGENICOS PARA EL ESTUDIO DE FACTORES EPIGENETICOS IMPLICADOS EN CARACTERISTIAS PRODUCTIVAS IMPORTANTES EN GANADERIA	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO NACIONAL DE BIOTECNOLOGIA (CNB)	65.000
AGL2012-39674	CARACTERIZACION FUNCIONAL DE LAS PROSTAGLANDINAS DE PECES EN LA RESOLUCION DE LA INFLAMACION Y SU APLICACION EN LA MEJORA DE LA ACUICULTURA	UNIVERSIDAD DE MURCIA	FACULTAD DE BIOLOGIA	90.000
AGL2012-39768	MODELOS PARA LA OPTIMIZACION DEL CRECIMIENTO DE LA DORADA	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	FACULTAD DE BIOLOGIA	125.000
AGL2012-39818-C02-01	DESARROLLO DE MODELOS DE PATOGENIA E INMUNIZACION EN PARATUBERCULOSIS.	UNIVERSIDAD DE LEON	FACULTAD DE VETERINARIA	150.000
AGL2012-39818-C02-02	DESARROLLO DE MODELOS DE PATOGENIA E INMUNIZACION EN PARATUBERCULOSIS	NEIKER-INSTITUTO VASCO DE INVESTIGACION Y DESARROLLO AGRARIO SA	NEIKER-CENTRO DE DERIO	80.000
AGL2012-39830-C02-01	NEOSPOROSIS BOVINA: INTERACIONES MATERNO-FETAL Y MECANISMOS ASOCIADOS CON LA PROTECCION FRENTE AL ABORTO EN GESTACIONES DE RAZAS CRUZADAS EN CONDICIONES DE CAMPO	UNIVERSIDAD DE LLEIDA	ESCUELA POLITECNICA SUPERIOR	90.000
AGL2012-39830-C02-02	NEOSPOROSIS BOVINA: INTERACIONES MATERNO-FETAL Y MECANISMOS ASOCIADOS CON LA PROTECCION FRENTE AL ABORTO EN GESTACIONES DE RAZAS CRUZADAS EN CONDICIONES EXPERIMENTALES	FUNDACIO CENTRE DE RECERCA EN SANITAT ANIMAL (CRESA)	FUNDACIO CENTRE DE RECERCA EN SANITAT ANIMAL (CRESA)	80.000
AGL2012-39888-C02-01	DESARROLLO Y VALIDACION DE UN MODELO MATEMATICO PARA PREDECIR LA PRODUCTIVIDAD Y RENTABILIDAD DE EXPLOTACIONES LECHERAS	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BARCELONA	FACULTAD DE VETERINARIA	73.000
AGL2012-39903	IDENTIFICACION EN EL PLASMA SEMINAL DE PORCINO DE MARCADORES DE FERTILIDAD Y PREDICTORES DE LA CAPACIDAD DE LOS ESPERMATOZOIDES PARA SOPORTAR LAS TECNOLOGIAS ESPERMATICAS	UNIVERSIDAD DE MURCIA	FACULTAD DE VETERINARIA	135.000
AGL2012-39919	COMPLEMENTOS DIETETICOS EN LA UTILIZACION DE LIPIDOS ALTERNATIVOS AL ACEITE DE PESCADO EN ACUICULTURA MARINA:HERRAMIENTA PARA MAXIMIZAR EL POTENCIAL DE RESISTENCIA A PATOGENOS	UNIVERSIDAD DE LAS PALMAS DE GRAN CANARIA	INSTITUTO UNIVERSITARIO DE SANIDAD ANIMAL Y SEGURIDAD ALIMENTARIA	125.000
AGL2012-39972-C02-01	INHIBICION DEL TRANSPORTE A TRAVES DE MEMBRANA DEL ACIDO DOMOICO EN MOLUSCOS BIVALVOS	XUNTA DE GALICIA	CENTRO DE INVESTIGACIONES MARINAS	80.000

FIRMADO

**CONVOCATORIA 2012. PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL  
SUPROGRAMA DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FUNDAMENTAL NO ORIENTADA  
PROYECTOS PRESELECCIONADOS**

**ÁREA TEMÁTICA DE GESTIÓN: GANADERÍA, ACUICULTURA Y PESCA**

REFERENCIA	TITULO	ORGANISMO	CENTRO	TOTAL CONCEDIDO (COSTES DIRECTOS)
AGL2012-39972-C02-02	BUSQUEDA DE GENES IMPLICADOS EN LA DEPURACION DE ACIDO DOMOICO (TOXINA DE TIPO AMNESICO, ASP) EN MOLUSCOS BIVALVOS.	UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA	INSTITUTO UNIVERSITARIO DE ACUICULTURA	60.000
AGL2012-40031-C02-01	DESARROLLO DE HERRAMIENTAS PARA EL ESTUDIO DE LAS CITOQUINAS EN PECES Y SU APLICACION EN INMUNIDAD Y FISILOGIA DEL EJERCICIO	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	DPTO. FISILOGIA (BIOLOGIA)	100.000
AGL2012-40071	EFECTO DEL GENOTIPO DEL GEN PRNP EN LA ESPECIE CAPRINA SOBRE LA SUSCEPTIBILIDAD A LA ENCEFALOPATIA ESPONGIFORME BOVINA	UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA	FACULTAD DE VETERINARIA	100.000
AGL2012-40180-C03-01	DESCRIPCION DE NUEVAS RUTAS FISILOGICAS QUE CONTRIBUYEN AL EXITO DE LA FECUNDACION EN MAMIFEROS	UNIVERSIDAD DE MURCIA	DEPARTAMENTO DE FISIOLÓGIA	185.000
AGL2012-40180-C03-02	IDENTIFICACION, AISLAMIENTO Y/O PRODUCCION DE MOLECULAS DE ESPECIAL RELEVANCIA EN EL PROCESO DE FECUNDACION	UNIVERSIDAD DE MURCIA	FACULTAD DE MEDICINA	100.000
AGL2012-40180-C03-03	CARACTERIZACION FISICOQUIMICA IN VIVO DEL AMBIENTE OVIDUCTAL MEDIANTE ABORDAJES MINIMAMENTE INVASIVOS	UNIVERSIDAD DE MURCIA	FACULTAD DE VETERINARIA	50.000