

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

**ÁREA TEMÁTICA DE GESTIÓN: AGRICULTURA Y FORESTAL**

REFERENCIA	TITULO	ORGANISMO	CENTRO	TOTAL CONCEDIDO (COSTES DIRECTOS)
AGL2012-31099	GESTION FORESTAL PARA EL FOMENTO LA CONECTIVIDAD Y DISPONIBILIDAD DEL HABITAT DEL OSO PARDO EN LA CORDILLERA CANTABRICA: DESARROLLOS METODOLOGICOS Y PROPUESTAS ESPACIALES	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIEROS DE MONTES	100.000
AGL2012-31968	INTERACCION DEL PATOGENO DE HUMANOS BACILLUS CEREUS CON HORTALIZAS Y FRUTAS: ESTUDIOS MOLECULARES PARA EL DISEÑO DE NUEVAS ESTRATEGIAS DE CONTROL	UNIVERSIDAD DE MALAGA	FACULTAD DE CIENCIAS	70.000
AGL2012-31988	ESTRATEGIAS INNOVADORAS PARA MEJORAR LA NUTRICION FERRICA EN FRUTALES	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	ESTACION EXPERIMENTAL DE AULA DEI (EEAD-CSIC)	145.000
AGL2012-32429	DESARROLLO DE METODOS AVANZADOS PARA LA MEJORA SANITARIA Y GENETICA DE LOS CITRICOS	INSTITUTO VALENCIANO DE INVESTIGACIONES AGRARIAS CAV	CENTRO DE PROTECCION VEGETAL Y BIOTECNOLOGIA	110.000
AGL2012-32516	PAPEL DE LAS SEÑALES DE LA PLANTA Y DEL AMBIENTE EN EL ESTABLECIMIENTO DE LA ENFERMEDAD CAUSADA POR BACTERIAS EN PLANTAS	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID	CENTRO DE BIOTECNOLOGIA Y GENOMICA DE PLANTAS (CBGP)	170.000
AGL2012-32613	GENETICA DE LA FORMACION DE LA CUTICULA DE TOMATE: IMPLICACIONES EN EL AGRIETADO Y ECONOMIA DEL AGUA.	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE HORTOFRUTICULTURA SUBTROPICAL Y MEDITERRÁNEA "LA MAYORA"	200.000
AGL2012-32808	ESTRATEGIAS PARA INCREMENTAR EL CARBONO ESTABLE EN LOS VERTISOLES DE LOS AGROSISTEMAS DE SECANO MEDITERRANEOS	UNIVERSIDAD DE CORDOBA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIEROS AGRONOMOS Y DE MONTES	80.000
AGL2012-32873	FISIOLOGIA DE LA SIMBIOSIS ARBUSCULAR, MEJORA DE LAS PLANTAS Y ECOLOGIA MICROBIANA DE SUELOS DEGRADADOS EN PRESENCIA DE ALPEORUJO BIORREMEIDIADO POR HONGOS AGARICOMICETES	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	ESTACION EXPERIMENTAL DEL ZAIDIN (EEZ)	100.000
AGL2012-32974	TRANSPORTE DE METALES A LOS SIMBIOSOMAS DE MEDICAGO TRUNCATULA	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID	CENTRO DE BIOTECNOLOGIA Y GENOMICA DE PLANTAS (CBGP)	90.000
AGL2012-33132	APLICACION FOLIAR A LA VID DE EXTRACTOS DE SARMIENTO Y EFECTO EN LA CALIDAD DEL VINO	UNIVERSIDAD DE CASTILLA-LA MANCHA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIEROS AGRONOMOS	65.000

FIRMADO

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

**ÁREA TEMÁTICA DE GESTIÓN: AGRICULTURA Y FORESTAL**

REFERENCIA	TITULO	ORGANISMO	CENTRO	TOTAL CONCEDIDO (COSTES DIRECTOS)
AGL2012-33264	MANIPULACION CROMOSOMICA DE ESPECIES SILVESTRES AFINES DE TRIGO PARA ESTUDIOS DE MEIOSIS Y MEJORA GENETICA	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE AGRICULTURA SOSTENIBLE (IAS)	80.000
AGL2012-33415	MEJORA GENETICA DE LA RESISTENCIA DEL MAIZ A LOS TALADROS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	MISION BIOLOGICA DE GALICIA (MBG)	150.000
AGL2012-33429	MEJORA DE LAS PROPIEDADES SALUDABLES DE LA NARANJA MEDIANTE INGENIERIA METABOLICA.	INSTITUTO VALENCIANO DE INVESTIGACIONES AGRARIAS CAV	CENTRO DE PROTECCION VEGETAL Y BIOTECNOLOGIA	80.000
AGL2012-33465	INTERACCIONES ENTRE CLIMA, GESTION FORESTAL Y COMPETENCIA INTERESPECIFICA EN BOSQUES MIXTOS DE PINO ALBAR Y HAYA EN EL NORTE DE LA PENINSULA IBERICA	UNIVERSIDAD PUBLICA DE NAVARRA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIEROS AGRONOMOS	90.000
AGL2012-33504	ABORDAJES MOLECULARES PARA LA MEJORA DE LA NUTRICION DE K+ EN PLANTAS. PERCEPCION Y SEÑALIZACION DE K+ Y REGULACION DE SU ABSORCION	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO DE EDAFOLOGIA Y BIOLOGIA APLICADA DEL SEGURA (CEBAS)	120.000
AGL2012-33535	DESARROLLO DE UNA LENGUA BIOELECTRONICA ESPECIFICA PARA EL ANALISIS DE LA MADURACION DE UVAS	UNIVERSIDAD DE VALLADOLID	GRUPO DE INVESTIGACION RECONOCIDO DE FISICA Y QUIMICA DEL ESTADO SOLIDO	100.000
AGL2012-33610	REQUISITOS HORMONALES Y GENETICOS DE LA FORMACION DE RAICES ADVENTICIAS: UNA APROXIMACION MULTIDISCIPLINAR	UNIVERSIDAD MIGUEL HERNANDEZ DE ELCHE	INSTITUTO DE BIOINGENIERIA	60.000
AGL2012-33696	IMPLICACION DE LAS GIBERELINAS EN LA ADAPTACION A ESTRES SALINO Y SU INTERACCION CON LAS FUENTES DE NITROGENO EN TOMATE (SOLANUM LYCOPERSICUM L.)	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO DE EDAFOLOGIA Y BIOLOGIA APLICADA DEL SEGURA (CEBAS)	90.000
AGL2012-33736	PAPEL DE LA DIVERSIDAD DE MALAS HIERBAS EN LOS AGROECOSISTEMAS CEREALISTAS: PRODUCCION DEL CULTIVO, SERVICIOS ECOSISTEMICOS Y EFECTO DEL CAMBIO CLIMATICO	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE AGRICULTURA SOSTENIBLE (IAS)	85.000
AGL2012-34052	ESTUDIO DE LA RECOMBINACION HOMOLOGA Y DE LA ORGANIZACION MOLECULAR Y FUNCIONAL DE REGIONES SSR EN EL GENOMA DE CEBADA Y DE LA DIVERSIDAD DE ESTRES HIDRICO EN BRACHYPODIUM.	UNIVERSIDAD DE ALCALA	FACULTAD DE BIOLOGIA	120.000

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

**ÁREA TEMÁTICA DE GESTIÓN: AGRICULTURA Y FORESTAL**

REFERENCIA	TITULO	ORGANISMO	CENTRO	TOTAL CONCEDIDO (COSTES DIRECTOS)
AGL2012-34139	IDENTIFICACION MEDIANTE GENOMICA COMPARATIVA Y ANALISIS FUNCIONAL DE EFECTORES FUNGICOS	UNIVERSIDAD DE SALAMANCA	CENTRO HISPANO-LUSO DE INVESTIGACIONES AGRARIAS	150.000
AGL2012-34199	INCREMENTAR LA SOSTENIBILIDAD DE LOS AGROECOSISTEMAS: RECUPERAR LAS FUNCIONES ECOLOGICAS DEL SUELO PARA REDUCIR INSUMOS Y POTENCIAR LA SUPRESIVIDAD EDAFICA	INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIÓN Y TECNOLOGÍA AGRARIA Y ALIMENTARIA (INIA)	SUBDIRECCION GENERAL DE INVESTIGACION Y TECNOLOGIA	70.000
AGL2012-34213	NUEVAS ESTRATEGIAS PARA LA MEJORA DE LA CALIDAD NUTRACEUTICA DE LA BERENJENA	UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA	INSTITUTO UNIVERSITARIO DE CONSERVACION Y MEJORA DE LA AGRODIVERSIDAD VALENCIANA	120.000
AGL2012-34230	METABOLISMO DE UREIDOS: NUEVAS IMPLICACIONES EN EL DESARROLLO DE LA PLANTA Y EN RESPUESTA A CONDICIONES ADVERSAS EN JUDIA (PHASEOLUS VULGARIS)	UNIVERSIDAD DE CORDOBA	FACULTAD DE CIENCIAS	130.000
AGL2012-34289	USO SOSTENIBLE DEL MAIZ BT: OPTIMIZACION DE ESTRATEGIAS DE MANEJO DE LA RESISTENCIA DE PLAGAS PRIMARIAS Y SECUNDARIAS DE MAIZ	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO DE INVESTIGACIONES BIOLOGICAS (CIB)	160.000
AGL2012-34544	RIEGO DEFICITARIO CONTROLADO DEL OLIVAR DE ALTA DENSIDAD: PROGRAMACION AUTOMATICA BASADA EN LA FISIOLOGIA DE LA PLANTA Y EN LA ECONOMIA DE MANEJO DEL CULTIVO	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE RECURSOS NATURALES Y AGROBIOLOGIA (IRNASE)	120.000
AGL2012-35122	EVALUACION DE ESTRATEGIAS PARA MAXIMIZAR LA EFICIENCIA DEL NITROGENO Y EL SECUESTRO DE CARBONO EN SISTEMAS DE CULTIVO DE MAIZ DE ALTA PRODUCCION.	UNIVERSIDAD DE LLEIDA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIERIAS AGRARIAS	70.000
AGL2012-35175	ESTUDIO MULTIDISCIPLINAR DE LA RESPUESTA DE PINUS PINASTER A SEQUIA BAJO DISTINTAS CONCENTRACIONES DE CO2 ATMOSFERICO	INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIÓN Y TECNOLOGÍA AGRARIA Y ALIMENTARIA (INIA)	SUBDIRECCION GENERAL DE INVESTIGACION Y TECNOLOGIA	200.000
AGL2012-35196	ESTRATEGIAS DE RIEGO DEFICITARIO EN ALMENDRO	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE AGRICULTURA SOSTENIBLE (IAS)	120.000
AGL2012-35300	CONTROL GENETICO DE ATRIBUTOS FISIOLÓGICOS DETERMINANTES DEL NUMERO DE GRANOS EN TRIGO	UNIVERSIDAD DE LLEIDA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIERIA AGRARIA	180.000

FIRMADO

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

**ÁREA TEMÁTICA DE GESTIÓN: AGRICULTURA Y FORESTAL**

REFERENCIA	TITULO	ORGANISMO	CENTRO	TOTAL CONCEDIDO (COSTES DIRECTOS)
AGL2012-35539	GENETICA Y MEJORA DE BRASICAS HORTICOLAS: PAPEL DE LOS METABOLITOS SECUNDARIOS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	MISION BIOLOGICA DE GALICIA (MBG)	200.000
AGL2012-35580	ECOLOGIA DE LOS OLMOS IBERICOS (ULMUS SP.): RASGOS FUNCIONALES Y ESTRUCTURALES DETERMINANTES DE LA ADAPTACION AL MEDIO Y LA RESISTENCIA A LA GRAFIOSIS	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIEROS DE MONTES	200.000
AGL2012-35611	REGULACION DE TRANSPORTADORES DE METALES EN MICORRIZAS ARBUSCULARES Y SU REPERCUSION EN LA HOMEOSTASIS DE METALES Y DESARROLLO DE LA PLANTA	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	ESTACION EXPERIMENTAL DEL ZAIDIN (EEZ)	110.000
AGL2012-35708	EXPRESION DE GENES Y REGULACION DE PROTEINAS PEPC, PEPC-KINASE Y PEPC-PROTEASA: PAPEL EN EL DESARROLLO Y GERMINACION DE LA SEMILLA DE SORGO Y RESISTENCIA AL ESTRES SALINO.	UNIVERSIDAD DE SEVILLA	FACULTAD DE BIOLOGIA	110.000
AGL2012-36174	ENTRADA DE NA+ EN LA RAIZ Y TOLERANCIA AL NACL EN LAS PLANTAS: APLICACION PARA SU ESTUDIO DE UN ANALISIS FUNCIONAL Y GENETICO	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID	CENTRO DE BIOTECNOLOGIA Y GENOMICA DE PLANTAS (CBGP)	170.000
AGL2012-36537	SISTEMAS AGROALIMENTARIOS LOCALES Y BIENES PUBLICOS. ANALISIS Y MODELOS DE VALORACION DE EXTERNALIDADES TERRITORIALES EN DENOMINACIONES DE ORIGEN DE ACEITE DE OLIVA	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO DE CIENCIAS HUMANAS Y SOCIALES (CCHS)	40.000
AGL2012-36725	NUEVAS ESTRATEGIAS TRANSCRIPTOMICAS PARA LOS GENES IMPLICADOS EN LA FORMACION DEL FELEMA	UNIVERSITAT DE GIRONA	FACULTAD DE CIENCIAS	90.000
AGL2012-37217	HERRAMIENTAS PARA LA MEJORA DEL TRIGO DURO FRENTE A LOS RETOS DEL CAMBIO CLIMATICO	INSTITUT DE RECERCA I TECNOLOGIA AGROALIMENTARIES (IRTA)	CULTIUS EXTENSIVUS-MILLORA GENÈTICA DE CEREALS	100.000
AGL2012-37390	IDENTIFICACION DE FACTORES DE SUSCEPTIBILIDAD AL VIRUS DEL MOSAICO DEL PEPINO DULCE (PEPMV) EN TOMATE PARA SU POSIBLE USO COMO DIANAS DE MEJORA DE RESISTENCIAS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO DE EDAFOLOGIA Y BIOLOGIA APLICADA DEL SEGURA (CEBAS)	230.000
AGL2012-37521	DESARROLLO DE SISTEMA DE APOYO TOMA DE DECISIONES PARA MITIGAR EL IMPACTO DE PATOGENOS DE SUELO EN OLIVAR Y PROMOVER MICROBIOTA BENEFICIOSA EN CLIMA ACTUAL Y CAMBIO CLIMATICO	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE AGRICULTURA SOSTENIBLE (IAS)	215.000

FIRMADO

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

**ÁREA TEMÁTICA DE GESTIÓN: AGRICULTURA Y FORESTAL**

REFERENCIA	TITULO	ORGANISMO	CENTRO	TOTAL CONCEDIDO (COSTES DIRECTOS)
AGL2012-37815-C05-01	ESTRATEGIAS PARA REDUCIR LA EMISION DE GASES DE EFECTO INVERNADERO EN SISTEMAS AGRICOLAS	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIEROS AGRONOMOS	145.000
AGL2012-37815-C05-02	VALIDACION DEL EMPLEO DE INHIBIDORES DE LA NITRIFICACION PARA UNA GESTION RACIONAL DEL NITROGENO EN LA AGRICULTURA. BASES FISIOLÓGICAS DE LA TOLERANCIA AL AMONIO.	UNIVERSIDAD DEL PAIS VASCO EUSKAL HERRIKO UNIBERTSITATEA	FACULTAD DE CIENCIA Y TECNOLOGIA	120.000
AGL2012-37815-C05-03	USO POTENCIAL DE LA FERTILIZACION NITROGENADA PARA MITIGAR LOS EFECTOS DEL OZONO EN CULTIVOS AGRICOLAS	CENTRO DE INVESTIGACION ENERGETICA MEDIOAMBIENTAL Y TECNOLOGICA (CIEMAT)	DPTO. DE MEDIO AMBIENTE	80.000
AGL2012-37815-C05-04	MODELIZACION DE LAS EMISIONES DE N Y C USANDO EL DNDC PARA OBTENCION DE FACTORES DE EMISION DENTRO DE DIFERENTES PRACTICAS AGRICOLAS.	ASOC BC3 BASQUE CENTRE FOR CLIMATE CHANGE-KLIMA ALDAKETA IKERGAI	ASOC BC3 BASQUE CENTRE FOR CLIMATE CHANGE-KLIMA ALDAKETA IKERGAI	16.000
AGL2012-37815-C05-05	AVANCES EN EL DESARROLLO DE ESTRATEGIAS PARA EL ESTUDIO DEL ORIGEN DE LA TOXICIDAD DE AMONIO Y EL SIGNIFICADO DE LA ABUNDANCIA NATURAL DE 15N	UNIVERSIDAD PUBLICA DE NAVARRA	INSTITUTO DE AGROBIOTECNOLOGIA	90.000
AGL2012-38345	MEJORA GENETICA EN TRIGO BLANDO Y EN TRIGO DURO: CALIDAD FUNCIONAL, CALIDAD NUTRICIONAL Y COMPUESTOS BIOACTIVOS.	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIEROS AGRONOMOS	110.000
AGL2012-38831	ESTUDIO DE LA REGULACION DE LOS GENES DE LA BIOSINTESIS DE FACTORES DE NODULACION PRODUCIDOS POR RHIZOBIUM TROPICI EN PRESENCIA DE ESTRES ABIOTICO	UNIVERSIDAD DE SEVILLA	FACULTAD DE FARMACIA	110.000
AGL2012-38852	ANALISIS DE LA MEIOSIS EN PLANTAS UTILIZANDO MUTACIONES GENICAS Y CROMOSOMICAS	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	FACULTAD DE CIENCIAS BIOLÓGICAS	80.000
AGL2012-39036-C03-01	USO DE SENSORES OPTICOS Y MODELOS DE SIMULACION PARA OPTIMIZAR EL MANEJO DEL NITROGENO EN CULTIVOS HORTICOLAS	UNIVERSIDAD DE ALMERIA	ESCUELA POLITECNICA SUPERIOR	100.000
AGL2012-39036-C03-03	USO DE SENSORES OPTICOS Y MODELOS DE SIMULACION PARA OPTIMIZAR EL MANEJO DEL NITROGENO EN CULTIVOS HORTICOLAS	UNIVERSIDAD DE CORDOBA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIEROS AGRONOMOS Y DE MONTES	30.000
AGL2012-39057-C02-01	MECANISMOS REGULADORES DE LA EFECTIVIDAD DE BACTERIAS Y HONGOS ARBUSCULARES PROMOTORES DEL CRECIMIENTO EN LA REVEGETACION DE ZONAS SEMIARIDAS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO DE EDAFOLOGIA Y BIOLOGIA APLICADA DEL SEGURA (CEBAS)	140.000

FIRMADO

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

**ÁREA TEMÁTICA DE GESTIÓN: AGRICULTURA Y FORESTAL**

REFERENCIA	TITULO	ORGANISMO	CENTRO	TOTAL CONCEDIDO (COSTES DIRECTOS)
AGL2012-39057-C02-02	ECANISMOS REGULADORES DE LA EFECTIVIDAD DE BACTERIAS Y HONGOS ARBUSCULARES PROMOTORES DEL CRECIMIENTO EN LA REVEGETACION DE ZONAS SEMIARIDAS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	ESTACION EXPERIMENTAL DEL ZAIDIN (EEZ)	114.000
AGL2012-39368-C03-01	ANALISIS NUMERICO Y EXPERIMENTAL DE UNIONES TRADICIONALES Y VIGAS DE MADERA ESTRUCTURAL. APLICACION DE NDT Y CRITERIOS DE ROTURA PARA OPTIMIZAR SIMULACION Y DIMENSIONADO	UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA	ESCUELA POLITECNICA SUPERIOR. LUGO	40.000
AGL2012-39498	MANEJO DE SUELOS ACIDOS DEGRADADOS PARA LA MEJORA DE SUS PARAMETROS DE CALIDAD. IMPLICACIONES EN EL PAPEL DEL SUELO COMO SUMIDERO DE CO2 Y EN LA MEJORA DEL ECOSISTEMA	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIEROS AGRONOMOS	60.000
AGL2012-39686-C02-01	OPTIMIZACION DE TECNICAS DE PROTECCION DE SUELOS Y REVEGETACION PARA LA RESTURACION DE ECOSISTEMAS FORESTALES QUEMADOS: EFICACIA Y EFECTOS SOBRE LA CALIDAD DEL SUELO	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES AGROBIOLOGICAS DE GALICIA (IIAG)	80.000
AGL2012-39715-C03-01	FITOESTABILIZACION ASISTIDA DE ENTORNOS MINEROS CONTAMINADOS CON METALES: ASPECTOS ECOFISIOLOGICOS	UNIVERSIDAD DEL PAIS VASCO EUSKAL HERRIKO UNIBERTSITATEA	FACULTAD DE CIENCIA Y TECNOLOGIA	50.000
AGL2012-39715-C03-02	FITOESTABILIZACION ASISTIDA DE ENTORNOS MINEROS CONTAMINADOS CON METALES: SALUD DEL SUELO Y SERVICIOS DE LOS ECOSISTEMAS	NEIKER-INSTITUTO VASCO DE INVESTIGACION Y DESARROLLO AGRARIO SA	NEIKER-CENTRO DE DERIO	50.000
AGL2012-39715-C03-03	FITOESTABILIZACION ASISTIDA DE ENTORNOS MINEROS CONTAMINADOS CON METALES: INTERACCIONES METAL-SUELO-EXUDADOS RADICULARES	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MADRID	FACULTAD DE CIENCIAS	40.000
AGL2012-39793-C03-01	FORMAS DE ORGANIZACION DE LA INNOVACION EN EL SISTEMA AGROALIMENTARIO. EFECTOS SOBRE LOS RESULTADOS EMPRESARIALES. INNOVACION ABIERTA Y CONSUMIDORES	UNIVERSIDAD PUBLICA DE NAVARRA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIEROS AGRONOMOS	70.000
AGL2012-39793-C03-02	FORMAS DE ORGANIZACION DE LA INNOVACION EN EL SISTEMA AGROALIMENTARIO. EFECTOS SOBRE LOS RESULTADOS EMPRESARIALES. VARIABLES TERRITORIALES Y SECTOR AGRARIO.	UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIEROS AGRONOMOS	50.000

FIRMADO

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

**ÁREA TEMÁTICA DE GESTIÓN: AGRICULTURA Y FORESTAL**

REFERENCIA	TITULO	ORGANISMO	CENTRO	TOTAL CONCEDIDO (COSTES DIRECTOS)
AGL2012-39798-C02-01	DETERMINACION MEDIANTE HERRAMIENTAS POSTGENOMICAS (PROTEOMICA Y METABOLOMICA) DE NUEVOS FACTORES DE PATOGENICIDAD EN LOS HONGOS FITOPATOGENOS BOTRYTIS Y COLLETOTRICHUM. DISEÑO	UNIVERSIDAD DE CADIZ	FACULTAD DE CIENCIAS	160.000
AGL2012-39798-C02-02	DETERMINACION MEDIANTE HERRAMIENTAS POSTGENOMICAS (PROTEOMICA Y METABOLOMICA) DE NUEVOS FACTORES DE PATOGENICIDAD EN LOS HONGOS FITOPATOGENOS BOTRYTIS Y COLLETOTRICHUM. DISEÑO	UNIVERSIDAD DE CADIZ	FACULTAD DE CIENCIAS DEL MAR Y AMBIENTALES	120.000
AGL2012-39869-C02-01	APROXIMACION HACIA UN CONTROL DE PLAGAS DE INSECTOS DE INTERES ECONOMICO MEDIANTE DISRUPCION DE LA COMUNICACION QUIMICA ENTRE SEXOS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE QUIMICA AVANZADA DE CATALUÑA (IQAC)	200.000
AGL2012-39876-C02-01	ANALISIS GENOMICO Y TRANSCRIPTOMICO DE LAS DIFERENCIAS DE VIRULENCIA ENTRE AISLADOS DE CAMPO EN FUSARIUM OXYSPORUM Y EN BOTRYTIS CINEREA	UNIVERSIDAD DE SALAMANCA	UNIVERSIDAD DE SALAMANCA	160.000
AGL2012-39880-C02-01	NUEVAS ESTRATEGIAS DE CONTROL DEL FUEGO BACTERIANO. BACTERIAS DEL ACIDO LACTICO PRODUCTORAS DE BACTERIOCINAS	UNIVERSITAT DE GIRONA	INSTITUTO DE TECNOLOGIA AGROALIMENTARIA	170.000
AGL2012-39880-C02-02	NUEVAS ESTRATEGIAS DE CONTROL DEL FUEGO BACTERIANO. PEPTIDOS SINTETICOS ESTIMULADORES DE DEFENSA EN EL HUESPED	UNIVERSITAT DE GIRONA	FACULTAD DE CIENCIAS	120.000
AGL2012-39912	CONTROL BIOLÓGICO DEL CHANCRO RESINOSO DEL PINO CON MICOVIRUS DE FUSARIUM CIRCINATUM	UNIVERSIDAD DE VALLADOLID	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIERIAS AGRARIAS	60.000
AGL2012-39923-C02-01	FUNCION DE LA HORMONA PEPTIDICA SISTEMINA EN EL ESTABLECIMIENTO DE MICORRIZAS Y EN LA INDUCCION DE RESISTENCIA SISTEMICA EN TOMATE	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	ESTACION EXPERIMENTAL DEL ZADIN (EEZ)	110.000
AGL2012-39923-C02-02	ANALISIS METABOLOMICO EN TOMATE DE LOS CAMBIOS ASOCIADOS A LA INDUCCION DE RESISTENCIA POR MICORRIZAS ARBUSCULARES	UNIVERSITAT JAUME I DE CASTELLO	ESCUELA SUPERIOR DE TECNOLOGIA Y CIENCIAS EXPERIMENTALES	50.000
AGL2012-39929-C03-01	REDUCCION DE LA FERTILIZACION MINERAL EN SISTEMAS DE LABOREO CONVENCIONAL Y DE CONSERVACION EN SECANO SEMIARIDO. EFECTOS SOBRE LOS CULTIVOS Y LA VEGETACION ARVENSE	INSTITUTO MADRILEÑO DE INVEST. Y DESARROLLO RURAL, AGRARIO Y ALIMENTARIO	INSTITUTO MADRILEÑO DE INVEST. Y DESARROLLO RURAL, AGRARIO Y ALIMENTARIO	30.000

FIRMADO

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

**ÁREA TEMÁTICA DE GESTIÓN: AGRICULTURA Y FORESTAL**

REFERENCIA	TITULO	ORGANISMO	CENTRO	TOTAL CONCEDIDO (COSTES DIRECTOS)
AGL2012-39929-C03-02	REDUCCION DE LA FERTILIZACION MINERAL EN SISTEMAS DE AGRICULTURA DE CONSERVACION. EFECTO SOBRE LA CALIDAD Y SOBRE LAS VARIABLES TERMICAS DEL SUELO.	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE CIENCIAS AGRARIAS	20.000
AGL2012-39929-C03-03	REDUCCION DE LA FERTILIZACION MINERAL EN LABOREO CONVENCIONAL Y DE CONSERVACION. EFECTO SOBRE LAS VARIABLES FISICOQUIMICAS DEL SUELO Y LA RENTABILIDAD ECONOMICA Y ENERGETICA.	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIEROS DE MONTES	30.000
AGL2012-39946-C02-01	BASES BIOQUIMICAS Y GENETICAS DE LA ACCION INSECTICIDA DE LAS PROTEINAS VIP DE BACILLUS THURINGIENSIS	UNIVERSIDAD DE VALENCIA	FACULTAD DE BIOLOGIA	160.000
AGL2012-39994-C03-01	ESTUDIO DEL COMPORTAMIENTO DE BIOCOMBUSTIBLES SOLIDOS DE ORIGEN AGROFORESTAL EN SU MANEJO Y ALMACENAMIENTO: ACCIONES DEBIDAS A LOS EMPUJES Y A LAS EXPLOSIONES EN SILOS	UNIVERSIDAD DE LEON	DPTO. INGENIERIA AGRARIA	60.000
AGL2012-39994-C03-02	ESTUDIO DEL COMPORTAMIENTO DE BIOCOMBUSTIBLES SOLIDOS DE ORIGEN AGROFORESTAL EN SU MANEJO Y ALMACENAMIENTO: CARACTERIZACION MECANICA Y DE LA EXPLOSIVIDAD DEL MATERIAL	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID	ESCUELA UNIVERSITARIA INGENIERIA TEC. INDUSTRIAL	30.000
AGL2012-40035-C03-01	INTEGRACION DE LA PRODUCCION Y DIVERSIDAD MICOLOGICA EN LA PLANIFICACION Y GESTION FORESTAL DE MASAS DE P. SYLVESTRIS Y P.PINASTER DEL NORESTE DE ESPAÑA	CENTRE TECNOLOGIC FORESTAL DE CATALUNYA	CENTRE TECNOLOGIC FORESTAL DE CATALUNYA	60.000
AGL2012-40035-C03-02	INTEGRACION DE LA PRODUCCION Y DIVERSIDAD MICOLOGICA EN LA PLANIFICACION Y GESTION FORESTAL DE MASAS DE P. SYLVESTRIS Y P.PINASTER DEL CENTRO-NORTE DE ESPAÑA	COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEON	CONS. MEDIO AMBIENTE	60.000
AGL2012-40035-C03-03	TRAZABILIDAD MORFOLOGICA Y MOLECULAR DE HONGOS ECTOMICORRICICOS COMESTIBLES Y DE LA DIVERSIDAD FUNGICA EN LA GESTION FORESTAL DE MASAS DE PINUS SYLVESTRIS Y P. PINASTER	INSTITUT DE RECERCA I TECNOLOGIA AGROALIMENTARIES (IRTA)	XCENTRE DE CABRILS	65.000
AGL2012-40037-C02-01	EFFECTOS DEL BIOCHAR SOBRE EL SECUESTRO DE CARBONO Y LA BIODIVERSIDAD EDAFICA EN SUELOS MEDITERRANEOS	CENTRO DE INVESTIGACION ECOLOGIA Y APLICACIONES FORESTALES CCT	AGR-CENTRO DE INVESTIGACION ECOLOGIA Y APLICACIONES FORESTALES CCT	170.000
AGL2012-40039-C02-01	RESILIENCIA DE LOS SISTEMAS FORESTALES EN UN CONTEXTO DE CAMBIO: ANALISIS DEL PAPEL DE LA MASA Y DEL TIPO DE PERTURBACION	CENTRE TECNOLOGIC FORESTAL DE CATALUNYA	CENTRE TECNOLOGIC FORESTAL DE CATALUNYA	80.000

FIRMADO

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

**ÁREA TEMÁTICA DE GESTIÓN: AGRICULTURA Y FORESTAL**

REFERENCIA	TITULO	ORGANISMO	CENTRO	TOTAL CONCEDIDO (COSTES DIRECTOS)
AGL2012-40039-C02-02	RESILIENCIA DE LOS SISTEMAS FORESTALES MEDITERRANEOS EN UN CONTEXTO DE CAMBIO: ANALISIS DEL PAPEL DE LA TRAYECTORIA HISTORICA Y DEL ESTADO FUNCIONAL DE LA MASA	UNIVERSIDAD DE LLEIDA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIERIA AGRARIA	65.000
AGL2012-40041-C02-01	TIROSOL COMO MOLECULA AUTORREGULADORA EN TRICHODERMA. SEÑALIZACION DE TIROSOL Y FARNESOL EN LA INTERACCION TRICHODERMA-TOMATE	UNIVERSIDAD DE SALAMANCA	CENTRO HISPANO-LUSO DE INVESTIGACIONES AGRARIAS	100.000
AGL2012-40041-C02-02	FARNESOL COMO MOLECULA AUTORREGULADORA EN TRICHODERMA. SEÑALIZACION DE TIROSOL Y FARNESOL EN LA INTERACCION TRICHODERMA-JUDIA	UNIVERSIDAD DE LEON	ESCUELA SUPERIOR Y TECNICA DE INGENIERIA AGRARIA. PONFERRADA	65.000
AGL2012-40053-C03-01	METODOS DE ESTIMACION DE FLUORESCENCIA CLOROFILICA EN OLIVAR, NARANJO Y VID A PARTIR DE MICROSENSORES HIPERESPECTRALES A BORDO DE UAVS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE AGRICULTURA SOSTENIBLE (IAS)	170.000
AGL2012-40066-C02-01	APLICACION DE NUEVAS HERRAMIENTAS MOLECULARES Y METABOLOMICAS PARA LA MEJORA DE LA CALIDAD NUTRITIVA, ORGANOLEPTICA Y VIDA POSTCOSECHA DE LA FRESA (FRAGARIA X ANANASSA)	INSTITUTO ANDALUZ DE INVEST. Y FORMACION AGRARIA PESQUERA ALIMENTARIA Y DE LA PRODUCCION ECOLOGICA	INSTITUTO ANDALUZ DE INVEST. Y FORMACION AGRARIA PESQUERA ALIMENTARIA Y DE LA PRODUCCION ECOLOGICA	80.000
AGL2012-40066-C02-02	APLICACION DE NUEVAS HERRAMIENTAS MOLECULARES Y METABOLOMICAS PARA LA MEJORA DE LA CALIDAD NUTRITIVA, ORGANOLEPTICA Y VIDA POSTCOSECHA DE LA FRESA (FRAGARIA X ANANASSA)	UNIVERSIDAD DE MALAGA	UNIVERSIDAD DE MALAGA	70.000
AGL2012-40098-C03-01	QUEMAS PRESCRITAS BAJO ARBOLADO EN BOSQUES DE PINOS MEDITERRANEOS: EFECTOS A CORTO Y MEDIO PLAZO SOBRE LA COMPOSICION Y ESTRUCTURA DEL ARBOLADO Y SOTOBOSQUE	CENTRE TECNOLOGIC FORESTAL DE CATALUNYA	CENTRE TECNOLOGIC FORESTAL DE CATALUNYA	60.000
AGL2012-40098-C03-02	QUEMAS PRESCRITAS BAJO ARBOLADO: EFECTOS A CORTO Y MEDIO PLAZO SOBRE LOS MODELOS DE COMBUSTIBLE Y EFICACIA PARA LA PREVENCION DE GRANDES INCENDIOS A ESCALA DEL PAISAJE	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	FACULTAD DE BIOLOGIA	20.000
AGL2012-40098-C03-03	QUEMAS PRESCRITAS BAJO ARBOLADO EN BOSQUES DE PINO CANARIO: EFECTOS A CORTO Y MEDIO PLAZO EN ARBOLADO, SOTOBOSQUE Y COMPOSICION DE INVERTEBRADOS EPIEDAFICOS	UNIVERSIDAD DE LA LAGUNA	FACULTAD DE BIOLOGIA	50.000

FIRMADO

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

**ÁREA TEMÁTICA DE GESTIÓN: AGRICULTURA Y FORESTAL**

REFERENCIA	TITULO	ORGANISMO	CENTRO	TOTAL CONCEDIDO (COSTES DIRECTOS)
AGL2012-40100-C02-01	LOS HUMEDALES SALINOS ANTE LA AGRICULTURA Y LA CONSERVACION DE SUELOS Y ORGANISMOS HALOFILOS EN TIERRAS ARIDAS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	ESTACION EXPERIMENTAL DE AULA DEI (EEAD-CSIC)	80.000
AGL2012-40128-C03-01	GENERACION DE PROTOCOLOS TECNOLOGICOS PARA MEJORAR Y CERTIFICAR LA CONSERVACION DE SUELO, AGUA, CARBONO Y BIODIVERSIDAD EN OLIVARES INTENSIVOS A DIFERENTES ESCALAS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE AGRICULTURA SOSTENIBLE (IAS)	170.000
AGL2012-40128-C03-02	EVALUACION DE LA SOSTENIBILIDAD AGRICOLA MEDIANTE SIMULACION E INTEGRACION DE EROSION Y FORMACION DE SUELO A LARGO PLAZO	UNIVERSIDAD DE CORDOBA	DPTO. AGRONOMIA	50.000
AGL2012-40128-C03-03	EVALUACION Y MEJORA DEL MANEJO DE CONSERVACION EN FINCAS DE OLIVAR INTENSIVO USANDO HERRAMIENTAS HIDROGEOFISICAS Y MODELOS ECOHIDROLOGICOS PROBABILISTICOS	INSTITUTO ANDALUZ DE INVEST. Y FORMACION AGRARIA PESQUERA ALIMENTARIA Y DE LA PRODUCCION ECOLOGICA	INSTITUTO ANDALUZ DE INVEST. Y FORMACION AGRARIA PESQUERA ALIMENTARIA Y DE LA PRODUCCION ECOLOGICA	90.000
AGL2012-40130-C02-01	DISECCION GENETICA DE CARACTERES DE INTERES AGRONOMICO EN MELON: RESISTENCIA A CMV Y MADURACION CLIMATERICA DE FRUTO.	CONSORCI CSIC-IRTA-UAB CENTRE DE RECERCA EN AGRIGENOMICA (CRAG)	DPTO. GENÈTICA VEGETAL	200.000
AGL2012-40130-C02-02	DESCIFRANDO LA BASE GENETICA DE LA MORFOLOGIA DEL FRUTO Y LA DOMESTICACION DE MELON	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE BIOLOGIA MOLECULAR Y CELULAR DE PLANTAS P. YUFERA (IBMCP)	100.000
AGL2012-40143-C02-01	EVALACION AGRICOLA Y AMBIENTAL DEL USO DE BIOCHAR EN EL COMPOSTAJE DE RESIDUOS ORGANICOS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO DE EDAFOLOGIA Y BIOLOGIA APLICADA DEL SEGURA (CEBAS)	60.000
AGL2012-40150-C03-01	IDENTIFICACION, ETIQUETADO Y ANALISIS FUNCIONAL DE GENES IMPLICADOS EN EL CUAJADO DEL FRUTO DE TOMATE Y TOLERANCIA A LA SALINIDAD EN ESPECIES SILVESTRES RELACIONADAS	UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA	INSTITUTO DE BIOLOGIA MOLECULAR Y CELULAR DE PLANTAS (IBMCP)	180.000
AGL2012-40150-C03-02	IDENTIFICACION, ETIQUETADO Y ANALISIS FUNCIONAL DE GENES IMPLICADOS EN EL CUAJADO DEL FRUTO DE TOMATE Y TOLERANCIA A LA SALINIDAD EN ESPECIES SILVESTRES RELACIONADAS	UNIVERSIDAD DE ALMERIA	ESCUELA UNIVERSITARIA POLITECNICA DE ALMERIA	160.000

FIRMADO

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

**ÁREA TEMÁTICA DE GESTIÓN: AGRICULTURA Y FORESTAL**

REFERENCIA	TITULO	ORGANISMO	CENTRO	TOTAL CONCEDIDO (COSTES DIRECTOS)
AGL2012-40150-C03-03	IDENTIFICACION, ETIQUETADO Y ANALISIS FUNCIONAL DE GENES IMPLICADOS EN EL CUAJADO DEL FRUTO DE TOMATE Y TOLERANCIA A LA SALINIDAD EN ESPECIES SILVESTRES RELACIONADAS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO DE EDAFOLOGIA Y BIOLOGIA APLICADA DEL SEGURA (CEBAS)	180.000
AGL2012-40151-C03-01	ESTRATEGIAS DEFENSIVAS EN PINOS IBERICOS: RELEVANCIA ADAPTATIVA EN RELACION A CARACTERES ALTERNATIVOS DE HISTORIA VITAL	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	MISION BIOLOGICA DE GALICIA (MBG)	150.000
AGL2012-40151-C03-02	ESTRATEGIAS REPRODUCTIVAS: RELEVANCIA ADAPTATIVA EN RELACION A CARACTERES ALTERNATIVOS DE HISTORIA VITAL EN PINOS IBERICOS.	INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIÓN Y TECNOLOGÍA AGRARIA Y ALIMENTARIA (INIA)	SUBDIRECCION GENERAL DE INVESTIGACION Y TECNOLOGIA	100.000
AGL2012-40151-C03-03	ESTRATEGIAS DE RESISTENCIA A SEQUIA: RELEVANCIA ADAPTATIVA EN RELACION A CARACTERES ALTERNATIVOS DE HISTORIA VITAL EN PINOS IBERICOS	UNIVERSIDAD DE LLEIDA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIERIA AGRARIA	70.000
AGL2012-40228-C02-01	USO DE LA SECUENCIA GENOMICA PARA LA CARACTERIZACION DE LA VARIABILIDAD INTRACLONAL E INTERESPECIFICA EN MELOCOTONERO Y ALMENDRO	CONSORCI CSIC-IRTA-UAB CENTRE DE RECERCA EN AGRIGENOMICA (CRAG)	DPTO. GENÈTICA VEGETAL	210.000
AGL2012-40239-C02-01	MECANISMOS EN LA FLOR QUE REGULAN LA COSECHA EN FRUTALES	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	ESTACION EXPERIMENTAL DE AULA DEI (EEAD-CSIC)	110.000