

FIRMADO

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

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

REFERENCIA	TITULO	ORGANISMO	CENTRO
AGL2012-30901	EFFECTO DEL ACLARADO, PODA Y LABOREO EN EL VIGOR DE LAS ENCINAS EN SISTEMAS ADEHESADOS	JUNTA DE ANDALUCÍA	INSTITUTO ANDALUZ DE INVEST. Y FORM. AGRARIA, PESQUERA, ALIMENTARIA Y DE LA PROD. ECOLOGICA
AGL2012-30992	NUEVA APROXIMACION AL FENOTIPADO DEL GERMOPLASMA DE AGUACATE PARA LA BUSQUEDA DE GENES DE INTERES AGRONOMICO	UNIVERSIDAD DE MALAGA	FACULTAD DE CIENCIAS
AGL2012-30995	MEJORA EN LA UTILIZACION AGRICOLA DEL AGUA DESALINIZADA: PAPEL DE LAS POLIAMINAS EN LA RESISTENCIA EN PLANTAS A LA TOXICIDAD DE BORO Y A UN ESTRES HIDRICO MODERADO	UNIVERSIDAD DE GRANADA	FACULTAD DE CIENCIAS
AGL2012-31001	OPTIMIZACION DE ECOSISTEMAS AGRARIOS MEDIANTE LA UTILIZACION DE TECNICAS DE AGRICULTURA ECOLOGICA Y LA INTRODUCCION DE CULTIVOS AUTOCTONOS MEDITERRANEOS.	UNIVERSIDAD DE MURCIA	FACULTAD DE QUIMICA
AGL2012-31413	INTEGRACION DE LAS MICORRIZAS ARBUSCULARES PARA PREVENIR PATOGENOS TELURICOS EN SISTEMAS DE CULTIVO SIN SUELO DE FRESA	UNIVERSIDAD DE HUELVA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIERIA
AGL2012-31463	MANEJO INTEGRAL DE DRENAJES EN SISTEMAS DE CULTIVOS INTENSIVOS SIN SUELO HORTICOLA-ORNAMENTAL EN CONDICIONES DE SALINIDAD	UNIVERSIDAD DE ALMERIA	DPTO. PRODUCCION VEGETAL
AGL2012-31502	FACTORES GENETICOS Y MOLECULARES IMPLICADOS EN LA INTERACCION ENDOFITICA DE COLLETOTRICHUM SPP. CON EL HUESPED Y SU RELACION CON LA PATOGENESIS	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID	CENTRO DE BIOTECNOLOGIA Y GENOMICA DE PLANTAS (CBGP)
AGL2012-31566	ESTUDIO DE LA CICATRIZACION Y DE LA FORMACION DE CANALES RESINIFEROS CONSTITUTIVOS Y TRAUMATICOS EN PINO MEDIANTE APROXIMACIONES GENOMICAS Y ANATOMICAS	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIEROS DE MONTES
AGL2012-31645	ESTRATEGIAS PARA LA GESTION INTEGRADA DE LOS RECURSOS AGUA Y ENERGIA EN ZONAS REGADAS BASADAS EN LA SOSTENIBILIDAD DE LOS ECOSISTEMAS. APLICACION A LA COMUNIDADES DE REGANTES	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID	VICERRECTORADO DE INVESTIGACION
AGL2012-31694	ESTUDIO DE LA DINAMICA DEL FUEGO EN ECOSISTEMAS TROPICALES. MODELIZACION DEL COMBUSTIBLE Y COMPORTAMIENTO DEL FUEGO EN LOS ANDES	UNIVERSITAT POLITECNICA DE CATALUNYA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIERIA INDUSTRIAL DE BARCELONA
AGL2012-31704	APLICACIONES BIOTECNOLOGICAS DE LA EMBRIOGENESIS SOMATICA EN PINUS SPP.	NEIKER-INSTITUTO VASCO DE INVESTIGACION Y DESARROLLO AGRARIO SA	NEIKER-CENTRO DE ARKAUTE-GRANJA MODELO
AGL2012-32010	ESTRATEGIAS DE PROMOCION DE LOS VINOS DE CASTILLA-LA MANCHA EN EL MERCADO NACIONAL	UNIVERSIDAD DE CASTILLA-LA MANCHA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIEROS AGRONOMOS

FIRMADO

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

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

REFERENCIA	TITULO	ORGANISMO	CENTRO
AGL2012-32139	LEGUMINOSAS CON TOLERANCIA A ESTRESSES ABIOTICOS Y POTENCIAL APLICACION EN LA RECUPERACION DE SUELOS MARGINALES	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE CIENCIAS AGRARIAS
AGL2012-32403	CAMELINA SATIVA, UN NUEVO CULTIVO OLEAGINOSO COMO FUENTE RENOVABLE DE BIOLUBRICANTES.	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE LA GRASA (IG)
AGL2012-32454	ANALISIS DE MICRORNAS Y SU RELACION CON LA VARIACION SOMACLONAL EN LENTEJA	UNIVERSIDAD DE LEON	DPTO. BIOLOGIA MOLECULAR
AGL2012-32481	EL CHANCRO BACTERIANO DE LAS QUERCINEAS: ETIOLOGIA, METODOS DE DETECCION E IMPACTO EN LAS MASAS FORESTALES MEDITERRANEAS	UNIVERSIDAD DE VALENCIA	DPTO. DE MICROBIOLOGIA Y ECOLOGIA
AGL2012-32528	RESISTENCIA A ESTRESSES BIOTICOS Y ABIOTICOS EN LENTEJA, LENS CULINARIS MEDIK.: DETECCION, ANALISIS GENETICO-GENOMICOS Y MEJORA.	UNIVERSIDAD DE LEON	INSTITUTO DE BIOLOGIA MOLECULAR, GENOMICA Y PROTEOMICA
AGL2012-32643	GRAMINEAS PERENNES PARA LA PRODUCCION DE BIOENERGIA EN LA PENINSULA IBERICA	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	FACULTAD DE BIOLOGIA
AGL2012-32678	APLICACION DE HERRAMIENTAS IONOMICAS, GENOMICAS Y PROTEOMICAS PARA LA PREVENCIÓN, CORRECCION Y PREDICCIÓN DE CALCIOPATIAS EN MANZANO	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	ESTACION EXPERIMENTAL DE AULA DEI (EAD-CSIC)
AGL2012-32798	BIOFORTIFICACION DEL TRIGO CON SELENIO EN LOS AGROSISTEMAS DE SECANO MEDITERRANEOS: NIVELES ACTUALES Y RESPUESTA A LA APLICACION DE SE-FERTILIZANTE.	UNIVERSIDAD DE CASTILLA-LA MANCHA	ESCUELA UNIVERSITARIA INGENIERIA TEC. AGRICOLA. CIUDAD REAL
AGL2012-32853	BASES MOLECULARES DE LA ACTIVACION DE LA INMUNIDAD INNATA (¿PRIMING¿) EN CHOPO Y SUS APLICACIONES EN AGRICULTURA FORESTAL	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIEROS DE MONTES
AGL2012-32973	CARACTERIZACION DE LA RESPUESTA A ESTRES (BIOTICO Y ABIOTICO) REGULADA POR NCRNAS. BASES PARA EL DISEÑO DE ESTRATEGIAS INTEGRALES PARA LA PROTECCION DE CULTIVOS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE BIOLOGIA MOLECULAR Y CELULAR DE PLANTAS P. YUFERA (IBMCP)
AGL2012-33025	BIOTRANSFERENCIA TRANSOVARICA DE PRODUCTOS FITOSANITARIOS ATRAVES DE UNA RED TROFICA TERRESTRE	UNIVERSIDAD DE LA RIOJA	CENTRO DE ENS. CIENTIFICAS Y TECNICAS-SEC ING. AGRICOLA
AGL2012-33039	NUEVOS MECANISMOS QUE REGULAN EL BALANCE HIDRICO Y LA TOLERANCIA A SEQUIA EN LAS PLANTAS: NUTRICION DE CL- Y NIVEL DE PLOIDIA	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE RECURSOS NATURALES Y AGROBIOLOGIA (IRNASE)
AGL2012-33166	NUEVOS AVANCES EN EL METABOLISMO Y FISILOGIA EN PRUNUS SP.	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO DE EDAFOLOGIA Y BIOLOGIA APLICADA DEL SEGURA (CEBAS)

FIRMADO

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

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

REFERENCIA	TITULO	ORGANISMO	CENTRO
AGL2012-33233	CARACTERIZACION DE LA CALEOSINA DEL POLEN Y ESTUDIO DE SU FUNCION EN LA BIOSINTESIS Y MOVILIZACION DE LOS LIPIDOS DE RESERVA DURANTE LA REPRODUCCION SEXUAL DEL OLIVO	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	ESTACION EXPERIMENTAL DEL ZAIDIN (EEZ)
AGL2012-33260	IMPLICACION DE LOS BRASINOESTEROIDES EN LA RESPUESTA DE MEDICAGO TRUNCATULA A ESTRESSES ABIOTICOS	UNIVERSIDAD DE GRANADA	DPTO. FISILOGIA VEGETAL
AGL2012-33301	CAMBIOS EN LA DIVERSIDAD MICROBIANA EN AGROECOSISTEMAS DE ARBOLES FRUTALES EN RESPUESTA A DIFERENTES ESTRATEGIAS DE CONTROL DE ENFERMEDADES.	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BARCELONA	FACULTAD DE BIOCENCIAS
AGL2012-33325	APLICACION DE MARCADORES MOLECULARES PARA LA CARACTERIZACION DE VARIETADES CULTIVADAS DE PISTACHO, DE SUS PORTAINJERTOS Y PARA LA MEJORA DE LA COMPATIBILIDAD ENTRE AMBOS	UNIVERSIDAD DE GRANADA	FACULTAD DE CIENCIAS
AGL2012-33396	INDICADORES DE CALIDAD DEL SUELO COMO HERRAMIENTA EN LA RECUPERACION DE SUELOS AGRICOLAS DEGRADADOS	JUNTA DE EXTREMADURA	CONS. ECONOMIA, COMERCIO E INNOVACION
AGL2012-33407	MEJORA GENETICA DE LA RESISTENCIA A HONGOS DEL GENERO FUSARIUM Y A LA CONTAMINACION CON MICOTOXINAS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	MISION BIOLOGICA DE GALICIA (MBG)
AGL2012-33564	ESTUDIO FISIOLÓGICO Y MOLECULAR DE LA GERMINACION, DESARROLLO Y RESPUESTA A ESTRES EN ENCINA; CARACTERIZACION DE PROCEDENCIAS Y PROPAGACION CLONAL DE ARBOLES PLUS	UNIVERSIDAD DE CORDOBA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIEROS AGRONOMOS Y DE MONTES
AGL2012-33580	EVALUACION DE TRATAMIENTOS Y PRODUCTOS FITOSANITARIOS ALTERNATIVOS PARA TRATAMIENTOS POSTCOSECHA EN LA PERA CONFERENCIA DEL BIERZO	UNIVERSIDAD DE LEON	ESCUELA SUPERIOR Y TECNICA DE INGENIERIA AGRARIA. PONFERRADA
AGL2012-33685	ESTUDIO DE LA INFLUENCIA DEL AUMENTO DE LA TEMPERATURA SOBRE LA RESISTENCIA A BEMISIA TABACI MEDIADA POR EL GEN MI-1 DEL TOMATE Y SOBRE LA FENOLOGIA DEL INSECTO	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE CIENCIAS AGRARIAS
AGL2012-33769	DESARROLLO DE SISTEMAS DE GESTION SOSTENIBLES BASADOS EN MODELOS DE BIOMASA Y ALGORITMOS LOGISTICOS GENETICOS EN LAS PLANTACIONES DE ARBOLES FRUTALES	UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA	DPTO. MECANIZACION Y TECNOLOGIA AGRARIA
AGL2012-33791	ESTUDIO GENETICO Y FENOTIPICO DE LOS PRINCIPALES ORIGENES DE VARIABILIDAD DE CASTAÑO EN ESPAÑA	UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA	ESCUELA POLITECNICA SUPERIOR
AGL2012-33955	MONITORIZACION PRACTICA Y NO INVASIVA DE PARAMETROS FUNDAMENTALES PARA MEJORAR LA CALIDAD DEL VINO	UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA	UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA
AGL2012-34247	NUEVAS ESTRATEGIAS PARA EL CONTROL INTEGRADO DE LA MANCHA BACTERIANA DE LOS FRUTALES DE HUESO, ENFERMEDAD DE CUARENTENA CAUSADA POR XANTHOMONAS ARBORICOLA PV. PRUNI	UNIVERSITAT DE GIRONA	INSTITUTO DE TECNOLOGIA AGROALIMENTARIA

FIRMADO

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

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

REFERENCIA	TITULO	ORGANISMO	CENTRO
AGL2012-34418	APLICACION DE LODOS DE DEPURADORA EN SUELOS AGRICOLAS: EFECTOS EN LA TASA DE MINERALIZACION DE CARBONO Y EN LOS AGREGADOS DEL SUELO ANTE PERIODOS PROLONGADOS DE SEQUIA	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	FACULTAD DE FARMACIA
AGL2012-34500	DETERMINACION DE INDICADORES DE SOSTENIBILIDAD PARA VALORAR LA APTITUD DE DIFERENTES MADERAS PARA SU USO ENOLOGICO COMO FUENTE NATURAL DE AROMA	UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA	ESCUELA POLITECNICA SUPERIOR. LUGO
AGL2012-34580	INGENIERIA EN MAIZ, DE LA RUTA METABOLICA DE LA VITAMINA C UTILIZANDO SIMULTANEAMENTE UN PROMOTOR CONSTITUTIVO Y UNO ESPECIFICO DEL ENDOSPERMO PARA ELUCIDAR INTERACCIONES	UNIVERSIDAD DE LLEIDA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIERIA AGRARIA
AGL2012-34615	IDENTIFICACION DE GENES QUE DETERMINAN LA RESPUESTA MORFOGENETICA EN CULTIVO IN VITRO MEDIANTE EL EMPLEO DE LA MUTAGENESIS INSERCIONAL	UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA	INSTITUTO DE BIOLOGIA MOLECULAR Y CELULAR DE PLANTAS (IBMCP)
AGL2012-34639	TECNICAS BASADAS EN ESCENARIOS SIMULADOS PARA LA EVALUACION DE METODOS DE CORRECCION TOPOGRAFICA DE IMAGENES DE SATELITE	UNIVERSIDAD PUBLICA DE NAVARRA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIEROS AGRONOMOS
AGL2012-34792	BIOEFECTORES (MICROORGANISMOS Y COMPUESTOS ACTIVOS NATURALES) PARA LA REDUCCION DE AGROQUIMICOS EN AGRICULTURA	FUNDACION UNIVERSITARIA SAN PABLO CEU	USP-CEU FACULTAD DE FARMACIA
AGL2012-34939	SECUENCIACION Y ANALISIS COMPARATIVO DE LOS TRANSCRIPTOMAS DE PERAL Y MANZANO	CENTRO DE INVESTIGACION Y TECNOLOGIA AGROALIMENTARIA DE ARAGON (CITA)	AGR-CENTRO DE INVESTIGACION Y TECNOLOGIA AGROALIMENTARIA DE ARAGON (CITA)
AGL2012-35136	HERRAMIENTAS MATEMATICAS APLICADAS A LA MEJORA DEL CONTROL BIOLOGICO EN CULTIVOS EN INVERNADERO.	UNIVERSIDAD DE ALMERIA	FACULTAD DE CIENCIAS EXPERIMENTALES
AGL2012-35147	GESTION SOSTENIBLE DEL SISTEMA VITIVINICOLA EN CONDICIONES MEDITERRANEAS. ESTRATEGIAS PARA LA REDUCCION DE LA EMISION DE GASES EFECTOS INVERNADERO Y ADAPTACION DE LA VIÑA AL C	UNIVERSIDAD MIGUEL HERNANDEZ DE ELCHE	DPTO. AGROQUIMICA Y MEDIO AMBIENTE
AGL2012-35431	LAS ARAÑAS COMO AGENTES DE CONTROL BIOLOGICO DE PLAGAS DE LEPIDOPTEROS EN ECOSISTEMAS AGRICOLAS Y FORESTALES Y SU CCMPATIBILIDAD CON INSECTICIDAS	UNIVERSIDAD DE CORDOBA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIEROS AGRONOMOS Y DE MONTES
AGL2012-35434	CARACTERIZACION BIOQUIMICA Y MOLECULAR DE LA VERTICILIOSIS DEL OLIVO	UNIVERSIDAD DE JAEN	FACULTAD DE CIENCIAS EXPERIMENTALES
AGL2012-35447	INTERRELACIONES NUTRICIONALES, HORMONALES Y GENETICAS ENTRE EL FRUTO Y LA RAIZ DEL NISPERO JAPONES Y SU RELACION CON LA MADURACION. DISEÑO DE TECNICAS AGRONOMICAS DE CONTROL.	UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA	INSTITUTO AGROFORESTAL MEDITERRANEO - IAM
AGL2012-35516	CONTROL DE PLAGAS SOSTENIBLE Y CALIDAD DEL SUELO EN AREAS DE PRODUCCION EN INVERNADEROS. BIOINDICADORES PARA LA EVALUACION DE INFRAESTRUCTURAS ECOLOGICAS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	ESTACION EXPERIMENTAL DEL ZAIDIN (EEZ)

FIRMADO

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

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

REFERENCIA	TITULO	ORGANISMO	CENTRO
AGL2012-35568	INDUCCION DE RESISTENCIA A PATOGENOS DE PIMIENTO MEDIANTE LA APLICACION DE VANILLILNONANOATO: EXPRESION GENICA, SISTEMICIDAD Y REGULACION HORMONAL.	UNIVERSIDADE DA CORUÑA	FACULTAD DE CIENCIAS
AGL2012-35659	CONTRIBUCION DE LA RIBO-REGULACION A LA ADAPTACION ECOLOGICA DE AISLADOS NATURALES DEL SIMBIONTE DE ALFALFA SINORHIZOBIUM MELILOTI	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	ESTACION EXPERIMENTAL DEL ZAIDIN (EEZ)
AGL2012-35870	ACLAREO MECANICO DE MELOCOTONEROS Y NECTARINOS: IMPORTANCIA DE LA DENSIDAD DE FRUTOS Y SU DISTRIBUCION EN EL ARBOL COMO CONDICIONANTE PARA EL DISEÑO Y UTILIZACION DE SISTEMAS	UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA	DPTO. MECANIZACION Y TECNOLOGIA AGRARIA
AGL2012-35877	GRUPO AVANZADO DE MODELIZACION AGROECONOMICA Y ANALISIS DE IMPACTOS	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIEROS AGRONOMOS
AGL2012-35882	MEJORA GENETICA DE CRUCIFERAS (RUCULA) PARA SU USO NUTRACEUTICO E INDUSTRIAL	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
AGL2012-36001	INFLUENCIA DEL METABOLISMO SECUNDARIO DE QUERCUS ROTUNDIFOLIA LAM. Y QUERCUS SUBER L. EN LA RESISTENCIA A PHYTOSPHTORA CINNAMONI RAND.	UNIVERSIDAD DE EXTREMADURA	FACULTAD DE CIENCIAS
AGL2012-36016	EROSION DE SUELOS Y VULNERABILIDAD DE LA ACTIVIDAD AGRICOLA ANTE EL CAMBIO CLIMATICO EN UNA CUENCA MEDITERRANEA DEL NE DE ESPAÑA: MODELIZACION REGIONAL Y EVALUACION DE IMPACTOS	UNIVERSIDAD DE LLEIDA	DPTO. MEDIO AMBIENTE Y CIENCIAS DEL SUELO
AGL2012-36067	DESARROLLO DE HERRAMIENTAS PARA LA MEJORA DEL MAIZ CON ALTO CONTENIDO DE ACEITE.	CONSORCI CSIC-IRTA-UAB CENTRE DE RECERCA EN AGRIGENOMICA (CRAG)	DPTO. GENETICA MOLECULAR
AGL2012-36207	PERCEPCION DE SEÑALES AMBIENTALES POR CEPAS DE PSEUDOMONAS PUTIDA CON INTERES AGRONOMICO Y LA IMPLICACION DE ESTA SEÑALIZACION EN SUS CAPACIDADES BIOTECNOLOGICAS	UNIVERSIDAD DE HUELVA	CIDERTA
AGL2012-36208	PREVENCION DE INCENDIOS: MODELOS DE PREDICCION A LARGO PLAZO DE LOS PICOS DE INCENDIOS, ESPECIFICOS PARA LAS COMUNIDADES DE ASTURIAS Y CANTABRIA Y EL N.O. DE CASTILLA Y LEON.	UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA	FACULTAD DE FISICA
AGL2012-36244	REDUCCION DEL USO DE PLAGUICIDAS MEDIANTE LA BIODESINFECCION DEL SUELO CON RESTOS AGRARIOS Y VINAZAS	UNIVERSIDAD DE BURGOS	VICERRECTORADO DE INVESTIGACION Y RELACIONES INTERNACIONALES
AGL2012-36257	MANEJO LOCALIZADO DE FITOSANITARIOS MEDIANTE LA APLICACION DE TECNICAS DE RECONOCIMIENTO DE PATRONES A LA DISTRIBUCION DE PLANTAS EN LINEAS DE CULTIVO	UNIVERSIDAD DE CORDOBA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIEROS AGRONOMOS Y DE MONTES

FIRMADO

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

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

REFERENCIA	TITULO	ORGANISMO	CENTRO
AGL2012-36310	ESTABILIZACION DE LA MATERIA ORGANICA EN SUELOS AGRICOLAS ENMENDADOS CON COMPOST DE RESIDUOS URBANOS Y LODOS DE DEPURADORA	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE CIENCIAS AGRARIAS
AGL2012-36311	CARACTERIZACION DE MATERIALES DE REPRODUCCION Y ADECUACION DE TECNICAS VIVERISTICAS PARA LA PRODUCCION DE ESPECIES VEGETALES AUTOCTONAS SUSTITUTAS DE LA FLORA EXOTICA INVASORA	UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE CARTAGENA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIERIA AGRONOMICA
AGL2012-36395	MECANISMOS DE TRANSPORTE DE MICRO-ESFERAS PARA EL DESARROLLO DE NUEVAS FORMULACIONES MICRO-ENCAPSULADAS PARA EL CONTROL DE PATOGENOS DEL SUELO	UNIVERSIDAD DE VIGO	FACULTAD DE CIENCIAS
AGL2012-36434	CARACTERIZACION DE LAS CAPACIDADES BIOLÓGICAS PRESENTES EN LA MICROBIOTA ASOCIADA AL PROCESO DE COMPOSTAJE	UNIVERSIDAD DE ALMERIA	DPTO. BIOLOGIA APLICADA
AGL2012-36492	FACTORES QUE AFECTAN A LA RESPUESTA ECOFISIOLÓGICA AL ESTRES DE CULTIVARES DE VID ADAPTADOS A CLIMAS FRESCOS	UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA	ESCUELA POLITECNICA SUPERIOR. LUGO
AGL2012-36574	IMPACTO DEL CALENTAMIENTO GLOBAL SOBRE LA MATERIA ORGANICA DE SUELOS ENMENDADOS CON RESIDUOS ORGANICOS EN ECOSISTEMAS AGRARIOS SEMIARIDOS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE CIENCIAS AGRARIAS
AGL2012-36609	ESTUDIO DE LA DIVERSIDAD GENÉTICA DE LOS SISTEMAS RADICULARES Y SU INTERACCION CON EL SUELO Y MANEJO AGRICOLA. PIMIENTO Y CEBOLLA COMO MODELOS PARA UNA HORTICULTURA SOSTENIBLE	UNIVERSITAT POLITÉCNICA DE VALÈNCIA	INSTITUTO UNIVERSITARIO DE CONSERVACION Y MEJORA DE LA AGRODIVERSIDAD VALENCIANA
AGL2012-36730	COMPORTAMIENTO AGRONÓMICO Y MEDIOAMBIENTAL DE LOS SUSTRATOS Y PLANTAS EMPLEADOS EN MUROS VEGETALES COMO ELEMENTO UTILIZABLE EN ARQUITECTURA BIOCLIMÁTICA EN CLIMA MEDITERRANEO	UNIVERSIDAD DE ALMERIA	ESCUELA UNIVERSITARIA POLITECNICA DE ALMERIA
AGL2012-37186	VARIETADES DE AVENA PARA CELIACOS: IDENTIFICACION Y CARACTERIZACION DE PROTEINAS INMUNOTOXICAS MEDIANTE GENOMICA FUNCIONAL Y DESARROLLO DE VARIETADES INOCUAS	UNIVERSIDAD DE SEVILLA	FACULTAD DE FARMACIA
AGL2012-37220	ESTUDIO DEL COMPORTAMIENTO ESTRUCTURAL DE HORMIGONES RECICLADOS MEDIANTE LA MECANICA DE LA FRACTURA, Y SU APLICACION EN LA CONSTRUCCION DE INFRAESTRUCTURAS RURALES	UNIVERSIDAD DE CASTILLA-LA MANCHA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIEROS AGRONOMOS
AGL2012-37299	HIGIENIZACION DE RESTOS DE VID AFECTADOS POR ENFERMEDADES FUNGICAS MEDIANTE PROCESOS DE COMPOSTAJE	UNIVERSIDAD DE VALLADOLID	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIERIAS AGRARIAS
AGL2012-37732	EL TOJO COMO RECURSO FORESTAL EN LA OBTENCION DE SUSTRATOS DE CULTIVO ALTERNATIVOS Y ECOLOGICOS PARA UNA PRODUCCION VIVERISTICA ECONOMICA Y AMBIENTALMENTE MAS SOSTENIBLE	UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA	ESCUELA POLITECNICA SUPERIOR. LUGO

FIRMADO

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

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

REFERENCIA	TITULO	ORGANISMO	CENTRO
AGL2012-37917	CONSERVACION A MEDIO-LARGO PLAZO DE SEMILLAS DE ESPECIES SILVESTRES: ASPECTOS FISICO-QUIMICOS Y EFECTOS DE TRATAMIENTOS PREGERMINATIVOS	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIEROS AGRONOMOS
AGL2012-37968-C02-01	ANALISIS AUTOMATICO MEDIANTE METODOS NO DESTRUCTIVOS DE LA MADERA COMO MATERIAL TECNOLOGICO	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIEROS DE MONTES
AGL2012-37968-C02-02	ANALISIS AUTOMATICO MEDIANTE METODOS NO DESTRUCTIVOS DE LA MADERA COMO MATERIAL TECNOLOGICO: APLICACION DE LAS TIC	UNIVERSIDAD DE ALCALA	ESCUELA POLITECNICA SUPERIOR
AGL2012-37974	ORDENACION RURAL MULTIFUNCIONAL: VIABILIDAD DE NUEVAS INICITIVAS PARA EL DESARROLLO RURAL	UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA	ESCUELA POLITECNICA SUPERIOR. LUGO
AGL2012-38321-C02-01	EL ABANDONO DE TIERRAS EN LA PEQUEÑA AGRICULTURA INTENSIVA: IMPLICACIONES PRODUCTIVAS Y ECOLOGICAS EN EL CASO DE LA CITRICULTURA VALENCIANA	UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIEROS AGRONOMOS
AGL2012-38321-C02-02	LOS PROCESOS DE ABANDONO DE TIERRAS AGRARIAS EN GALICIA: FACTORES EXPLICATIVOS E IMPACTOS PRODUCTIVOS, TERRITORIALES Y AMBIENTALES	UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA	INSTITUTO UNIVERSIT. ESTUDIOS E DESENVOLVEMENTO DE GALICIA
AGL2012-38361	INFLUENCIA DE LOS MACRO Y MICRONUTRIENTES DE PLANTAS AROMATICAS Y MEDICINALES EN LA GENESIS DE METABOLITOS SECUNDARIOS	UNIVERSITAT POLITECNICA DE CATALUNYA	ESCUELA POLITECNICA SUPERIOR DE INGENIERIA DE MANRESA
AGL2012-38379	PERSISTENCIA Y EVALUACION DEL EMPLEO DE COMPUESTOS QUIMICOS PARA COMBATIR PLAGAS AGRICOLAS: EL CASO DEL EMPLEO DE RODENTICIDAS CONTRA TOPILLO CAMPESINO	UNIVERSIDAD DE VALLADOLID	FACULTAD DE CIENCIAS
AGL2012-38625	IDENTIFICACION Y ESTUDIO DE GENES DEL HUESPED Y DEL VIRUS POTENCIALMENTE UTILES PARA EL CONTROL DE LAS INFECCIONES VIRALES	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO DE INVESTIGACIONES BIOLOGICAS (CIB)
AGL2012-38797	TRANSPORTE DE SEDIMENTOS EN PROCESOS DE EROSION HIDRICA DE SUELOS AGRICOLAS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE AGRICULTURA SOSTENIBLE (IAS)
AGL2012-38822	INTERACCIONES COMPORTAMENTALES Y QUIMICAS EN EL SISTEMA TRITROFICO FITOFAGO-PLANTA-DEPREDADOR: APLICACION EN EL CONTROL BIOLÓGICO DE PLAGAS DE CULTIVOS HORTICOLAS	UNIVERSIDAD DE ALICANTE	CENTRO IBEROAMERICANO DE LA BIODIVERSIDAD (CIBIO)
AGL2012-38882	DIVERSIDAD, FLUJO GENICO Y PROPAGACION PARA LA CONSERVACION DE RECURSOS GENETICOS EN ABIES PINSAPU BOISS.	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	FACULTAD DE CIENCIAS BIOLOGICAS
AGL2012-38991-C02-01	INTERACCIONES ENTRE NUTRIENTES MINERALES Y CONDICIONES AMBIENTALES EN LA EFICIENCIA EN EL USO DE NUTRIENTES, LA FENOLOGIA Y LA PRODUCTIVIDAD DEL OLIVO	UNIVERSIDAD DE CORDOBA	DPTO. AGRONOMIA

FIRMADO

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

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

REFERENCIA	TITULO	ORGANISMO	CENTRO
AGL2012-38991-C02-02	FACTORES NUTRICIONALES T GENETICOS EN LOS PROCESOS MORFOGENETICOS DE LA FLORACION, FRUCTIFICACION Y PRODUCCION EN OLIVO	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE AGRICULTURA SOSTENIBLE (IAS)
AGL2012-39036-C03-02	USO DE SENSORES OPTICOS Y MODELOS DE SIMULACION PARA OPTIMIZAR EL MANEJO DE NITROGENO EN CULTIVOS HORTICOLAS	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
AGL2012-39106	IDENTIFICACION Y ANALISIS FUNCIONAL DE LAS INTERACCIONES DE FACTORES DEL HUESPED CON LA PROTEINA C4 DEL VIRUS DEL RIZADO AMARILLO DEL TOMATE	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE HORTOFRUTICULTURA SUBTROPICAL Y MEDITERRÁNEA "LA MAYORA"
AGL2012-39118-C03-01	PRODUCCION DE CULTIVOS ENERGETICOS (JATROPHA CURCAS) EN ZONAS ARIDAS CON RECURSOS HIDRICOS NO CONVENCIONALES	UNIVERSIDAD DE LA LAGUNA	FACULTAD DE BIOLOGIA
AGL2012-39118-C03-02	EVALUACION SOCIO-ECONOMICA DE LA VIABILIDAD DE LA PRODUCCION DE CULTIVOS ENERGETICOS EN ZONAS ARIDAS.	UNIVERSIDAD DE LA LAGUNA	FACULTAD DE CIENCIAS ECONOMICAS Y EMPRESARIALES
AGL2012-39118-C03-03	EXTRACCION Y APROVECHAMIENTO COMO BIOCOMBUSTIBLE DEL ACEITE DE JATROPHA CURCAS. ESTUDIO INTEGRADO	UNIVERSIDAD DE LA LAGUNA	UNIVERSIDAD DE LA LAGUNA
AGL2012-39209	CARACTERIZACION DE LA CEPA BACILLUS PUMILUS 15.1, UN POTENCIAL AGENTE DE CONTROL DE LA MOSCA DE LA FRUTA DEL MEDITERRANEO, CERATITIS CAPITATA.	UNIVERSIDAD DE GRANADA	INSTITUTO DE BIOTECNOLOGIA
AGL2012-39215	MANEJO DE ECOSISTEMAS PIROFITOS MEDITERRANEOS DOMINADOS POR CISTUS LADANIFER PARA INCREMENTAR LA PRODUCCION MICOLOGICA Y PREVENIR INCENDIOS FORESTALES	UNIVERSIDAD DE VALLADOLID	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIERIAS AGRARIAS
AGL2012-39240	APLICACION DE HERRAMIENTAS MOLECULARES Y BIOINFORMATICAS PARA LA CREACION DE UNA BASE DE DATOS DE EXPRESION GENICA DEL AJO E IDENTIFICACION DE GENES CANDIDATOS	UNIVERSIDAD DE CORDOBA	FACULTAD DE VETERINARIA
AGL2012-39275	ESTUDIO DE LA SUCESION VEGETAL DIRECTA EN EXPLOTACIONES MINERAS DE YESO A CIELO ABIERTO: IMPLICACIONES EN LA REFORESTACION	UNIVERSIDAD DE ALMERIA	DPTO. BIOLOGIA VEGETAL Y ECOLOGIA
AGL2012-39280	CARACTERIZACION DE PLANTAS DE LUPULO SILVESTRE ORIGINARIAS DE GALICIA Y SU UTILIZACION BIOTECNOLOGICA EN LA INDUSTRIA CERVECERA	UNIVERSIDAD DE OVIEDO	FACULTAD DE BIOLOGIA
AGL2012-39282	INFLUENCIA DEL SUELO EN IMAGENES HIPERESPECTRALES A DISTINTAS ESCALAS	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID	CENTRO DE ESTUDIOS E INVESTIGACIÓN PARA LA GESTIÓN DE RIESGOS AGRARIOS Y MEDIOAMBIENTALES (CEIGRAM)



FIRMADO

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

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

REFERENCIA	TITULO	ORGANISMO	CENTRO
AGL2012-39316	DESARROLLO Y EVALUACION DEL METODO DE CONFUSION SEXUAL PARA EL CONTROL DE LA MOSCA DEL OLIVO BACTROCERA OLEAE (ROSSI)	UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA	INSTITUTO AGROFORESTAL MEDITERRANEO - IAM
AGL2012-39347	PAPEL DE LOS GENES DE LA GLUTAMATO DESCARBOXILASA EN EL DESARROLLO DE LA RAIZ EN POPULUS	UNIVERSIDAD DE MALAGA	FACULTAD DE CIENCIAS
AGL2012-39368-C03-02	ESTUDIO DE LAS PROPIEDADES FISICO-QUIMICAS DE ESPECIES DURABLES DE MADERA PARA USO ESTRUCTURAL. ANALISIS DINAMICO EXPERIMENTAL Y NUMERICO DE ELEMENTOS ESTRUCTURALES	FUNDACION CETEMAS	FUNDACION CETEMAS
AGL2012-39368-C03-03	ESTUDIO DE LAS PROPIEDADES MECANICAS DE LA MADERA Y ANALISIS EXPERIMENTAL Y NUMERICO DE SU LAMINACION MECANICA PARA CLASES DE SERVICIO 2 Y 3	UNIVERSIDAD DE NAVARRA	DPTO. ESTRUCTURAS
AGL2012-39380	ESTUDIO DE LA SENSIBILIDAD DE LA VID AL DEFICIT DE HIDRICO DURANTE EL PERIODO DE MADURACION DE LAS UVAS, EN VIÑEDOS BIEN ALIMENTADOS EN AGUA HASTA PREENVERO	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIEROS AGRONOMOS
AGL2012-39389	EVALUACION COMPARATIVA DE LOS PROCESOS BIOLÓGICO Y TÉRMICO EN EL TRATAMIENTO DE RESIDUOS ORGÁNICOS TANTO PARA SU VALORIZACION AGRONÓMICA COMO SU RECUPERACION ENERGÉTICA	UNIVERSIDAD POLITÈCNICA DE CARTAGENA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIERIA AGRONOMICA
AGL2012-39406	FILOGENIE Y CLASIFICACION DE PINACEAE A TRAVES DE LA ANATOMIA DE LA MADERA	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIEROS DE MONTES
AGL2012-39479-C02-01	CONDICIONANTES EDAFICOS QUE INFLUYEN EN EL CULTIVO DEL OLIVO Y EN SU ACEITE (CV. CORNICABRA). POSIBLES APLICACIONES.	INSTITUTO MADRILEÑO DE INVEST. Y DESARROLLO RURAL, AGRARIO Y ALIMENTARIO	INSTITUTO MADRILEÑO DE INVEST. Y DESARROLLO RURAL, AGRARIO Y ALIMENTARIO
AGL2012-39479-C02-02	CONDICIONANTES EDAFICOS QUE INFLUYEN EN EL CULTIVO DEL OLIVO Y EN SU ACEITE (CV. CORNICABRA). POSIBLES APLICACIONES.	UNIVERSIDAD DE CASTILLA-LA MANCHA	ESCUELA UNIVERSITARIA INGENIERIA TEC. AGRICOLA. CIUDAD REAL
AGL2012-39565	UN ENFOQUE INTEGRADO DE EVALUACION DE LA VARIACION GENETICA ADAPTATIVA DEL CASTAÑO PARA CONTRIBUIR A SU GESTION SOSTENIBLE Y A LA CONSERVACION DE SUS RECURSOS GENETICOS.	UNIVERSIDAD DE CORDOBA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIEROS AGRONOMOS Y DE MONTES
AGL2012-39631-C02-01	DESARROLLO DE FORMULACIONES ACTIVADORAS DEL DESARROLLO VEGETAL E INDUCTORAS DEL SISTEMA INMUNE DE LAS PLANTAS	UNIVERSIDAD DE ALICANTE	FACULTAD DE CIENCIAS
AGL2012-39631-C02-02	BUSQUEDA DE MARCADORES BIOQUIMICOS INDICATIVOS DE LA EFECTIVIDAD DEL USO DE ELICITORES EN PLANTAS	UNIVERSIDAD DE ALICANTE	UNIVERSIDAD DE ALICANTE
AGL2012-39686-C02-02	OPTIMIZACION DE TECNICAS DE PROTECCION DE SUELOS Y REVEGETACION PARA LA RESTAURACION DE ECOSISTEMAS FORESTALES QUEMADOS: EFICACIA Y EFECTOS SOBRE LA VEGETACION	XUNTA DE GALICIA	CENTRO DE INVESTIGACION FORESTAL DE LOURIZAN
AGL2012-39774-C02-01	FUSION DE SENSORES LIDAR Y ESPECTRALES AEROTRANSPORTADOS , APLICADA A LA OBTENCION DE VARIABLES FORESTALES EN ZONAS ARBOLADAS	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIEROS DE MONTES

FIRMADO

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

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

REFERENCIA	TITULO	ORGANISMO	CENTRO
AGL2012-39774-C02-02	OPTIMIZACION DE IMAGENES HIPERESPECTRALES SOBRE ZONAS FORESTALES PARA SU FUSION CON DATOS LIDAR	INSTITUTO NACIONAL DE TECNICA AEROSPAECIAL ESTEBAN TERRADAS (INTA)	DEPARTAMENTO OBSERVACION DE LA TIERRA, TELEDETECCION Y ATMOSFERA
AGL2012-39791	MODELIZACION ECONOMICA DE LA PRODUCTIVIDAD E INVERSIONES EN LA PROTECCION DEL PAISAJE FORESTAL FRENTE A LOS INCENDIOS Y AL CAMBIO CLIMATICO (MODECONOINF)	UNIVERSIDAD DE CORDOBA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIEROS AGRONOMOS Y DE MONTES
AGL2012-39793-C03-03	AGRONEGOCIOS Y EMPRENDIMIENTOS: DETERMINANTES, INNOVACIONES Y EFECTOS ECONOMICOS	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIEROS AGRONOMOS
AGL2012-39824	OPTIMIZACION Y DESARROLLO SOSTENIBLE DE LA COSECHA DE VARIEDADES AUTOCTONAS DE VID DE LA D.O. RIBEIRO	UNIVERSIDAD DE VIGO	FACULTAD DE CIENCIAS
AGL2012-39869-C02-02	DESARROLLO DE ATRAYENTES DE TUTA ABSOLUTA. ANALISIS DE LA RELACION DE ESTRUCTURA Y ACTIVIDAD ATRAYENTE	UNIVERSIDAD DE JAEN	FACULTAD DE CIENCIAS EXPERIMENTALES
AGL2012-39870-C02-01	CONTROL BIOLÓGICO Y CULTURAL DE LA PODREDUMBRE RADICAL DE LA ENCINA CAUSADA POR P. CINNAMOMI: BIOFUMIGACION, ENMIENDAS ORGANICAS E INORGANICAS Y TOLERANCIA DE HIBRIDOS	UNIVERSIDAD DE CORDOBA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIEROS AGRONOMOS Y DE MONTES
AGL2012-39870-C02-02	EFFECTO DEL CULTIVO DE CRUCIFERAS BIOFUMIGANTES Y DE LA APLICACION DE ENMIENDAS ORGANICAS EN EL ESTADO DE LA ENCINA Y SU REGENERADO EN LA DEHESA. INFLUENCIA DEL PROGENITOR	UNIVERSIDAD DE CORDOBA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIEROS AGRONOMOS Y DE MONTES
AGL2012-39876-C02-02	INTERACCION BOTRYTIS CINEREA Y MICOVIRUS, ANALISIS DE LA BIODIVERSIDAD DE MICOVIRUS Y EVALUACION A NIVEL MOLECULAR DEL EFECTO DE LA INFECCION VIRAL	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID	CENTRO DE BIOTECNOLOGIA Y GENOMICA DE PLANTAS (CBGP)
AGL2012-39899	DETERMINACION DE UMBRALES DE ESTRES HIDRICO PARA OPTIMIZAR LAS ESTRATEGIAS DE RIEGO DEFICITARIO CONTROLADO EN OLIVO (OLEA EUROPAEA L.) Y PISTACHERO (PISTACIA VERA L.)	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIEROS AGRONOMOS
AGL2012-39946-C02-02	CARACTERIZACION DE NUEVAS COMBINACIONES DE PROTEINAS CRY Y VIP DE BACILLUS THURINGIENSIS PARA SU DESARROLLO COMO BIOINSECTICIDAS	UNIVERSIDAD PUBLICA DE NAVARRA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIEROS AGRONOMOS
AGL2012-39969	SUSTENTABILIDAD, AGRODIVERSIDAD Y DERECHOS DE LOS AGRICULTORES: MEJORA DE LAS FORMAS DE DIFUSION Y PROTECCION DE LA BIODIVERSIDAD Y EL CONOCIMIENTO	UNIVERSIDAD DE CORDOBA	INSTITUTO DE SOCIOLOGIA Y ESTUDIOS CAMPESINOS
AGL2012-39994-C03-03	ESTUDIO DEL COMPORTAMIENTO DE BIOCOMBUSTIBLES SOLIDOS DE ORIGEN AGROFORESTAL EN SU MANEJO Y ALMACENAMIENTO: SIMULACION DE EXPLOSIONES DE POLVO Y ESTUDIO DE SU PROPAGACION	UNIVERSIDAD DE LA RIOJA	FACULTAD DE CIENCIAS, ESTUDIOS AGROALIMENTARIOS E INFORMATICA

FIRMADO

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

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

REFERENCIA	TITULO	ORGANISMO	CENTRO
AGL2012-39996	ESTUDIO DEL HEMIPTERO EXOTICO INVASOR LEPTOGLOSSUS OCCIDENTALIS HEIDEMANN SOBRE PINARES DE LA PENINSULA IBERICA: DISTRIBUCION, FENOLOGIA, TABLAS DE VIDA Y DAÑOS.	UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA	INSTITUTO AGROFORESTAL MEDITERRANEO - IAM
AGL2012-40000-C03-01	CARACTERIZACION DE LA MATERIA ORGANICA PARA EL DESARROLLO DE FERTILIZANTES ORGANICOS COMERCIALIZABLES A PARTIR DE CENIZAS QUE CONTIENEN BIOCHAR	UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA	ESCUELA POLITECNICA SUPERIOR
AGL2012-40000-C03-02	VIABILIDAD DEL USO DE CENIZAS DE CALDERAS DE BIOMASA COMO FERTILIZANTE EN SUELOS AGRICOLAS MEDITERRANEOS	CENTRE TECNOLOGIC FORESTAL DE CATALUNYA	CENTRE TECNOLOGIC FORESTAL DE CATALUNYA
AGL2012-40000-C03-03	ESTUDIO DE LA ADICION DE BIOCHAR PREPARADO A PARTIR DE DISTINTOS RESIDUOS ORGANICOS EN LAS PROPIEDADES DE SUELOS AGRICOLAS	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIEROS AGRONOMOS
AGL2012-40002	AVANCES EN LOS METODOS DE ESTIMACION DE LA EVAPOTRANSPIRACION DE LOS CULTIVOS PARA UN USO MAS EFICIENTE DEL AGUA	FUNDACION PARA EL DESARROLLO DE CASTILLA-LA MANCHA	FUNDACION PARA EL DESARROLLO DE CASTILLA-LA MANCHA
AGL2012-40009	FITORREMIEDIACION EN SUELOS AGRICOLAS MEDIANTE ALFALFA PARA LA PRODUCCION DE BIOMASA CON FINES ENERGETICOS Y MEDIANTE ROMERO Y TOMILLO PARA LA PRODUCCION DE ACEITES ESENCIALES	UNIVERSIDAD DE VALENCIA	CENTRO DE INVESTIGACIONES SOBRE DESERTIFICACION (CIDES)
AGL2012-40030-C03-01	BASES FISIOLÓGICAS Y MOLECULARES DEL DESARROLLO DEL TALLO EN PINO MARITIMO (PINUS PINASTER AIT).	UNIVERSIDAD DE OVIEDO	DPTO. BIOLOGIA DE ORGANISMOS Y SISTEMAS
AGL2012-40030-C03-02	ANALISIS INTEGRADORES DE LA REGULACION DE GENES DEL METABOLISMO DE LA S-ADENOSILMETIONINA DURANTE LA FORMACION DE LA MADERA	UNIVERSIDAD DE MALAGA	FACULTAD DE CIENCIAS
AGL2012-40030-C03-03	BASES FISIOLÓGICAS Y MOLECULARES DEL DESARROLLO DEL TALLO EN PINO MARITIMO (PINUS PINASTER AIT)	SERVICIO REGIONAL DE INVESTIGACION Y DESARROLLO AGROALIMENTARIO DEL PRINCIPADO DE ASTURIAS	AGR-SERVICIO REGIONAL DE INVESTIGACION Y DESARROLLO AGROALIMENTARIO DEL PRINCIPADO DE ASTURIAS
AGL2012-40038	ANALISIS GENETICO DE LA MORFOGENESIS Y OTROS ASPECTOS DE VIRULENCIA EN HONGOS FITOPATOGENOS VASCULARES	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE HORTOFRUTICULTURA SUBTROPICAL Y MEDITERRÁNEA "LA MAYORA"
AGL2012-40047	DESARROLLO DE HERRAMIENTAS PARA LA OPTIMIZACION DE SISTEMAS LOGISTICOS EN EXPLOTACIONES FORESTALES	FUNDACION CETEMAS	FUNDACION CETEMAS
AGL2012-40053-C03-02	TELEDETECCION DE LA ACTIVIDAD FOTOSINTETICA MEDIANTE TERMICO E HIPERESPECTRAL EN VIÑEDOS EN CONDICIONES DE ESTRES HIDRICO Y SU RELACION CON LA CALIDAD DE LA UVA	UNIVERSITAT POLITECNICA DE CATALUNYA	DPTO. ENGINYERIA AGROALIMENTARIA I BIOTECNOLOGIA

FIRMADO

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

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

REFERENCIA	TITULO	ORGANISMO	CENTRO
AGL2012-40053-C03-03	UTILIZACION DE MEDIDAS DE FLUORESCENCIA CLOROFILICA PARA LA DETECCION DE ESTRES EN EL VIÑEDO Y LA ESTIMACION EN CAMPO DEL POTENCIAL ENOLOGICO DE LA UVA	UNIVERSIDAD DE VALLADOLID	DPTO. PRODUCCION VEGETAL Y RECURSOS FORESTALES
AGL2012-40067-C02-01	ESTRUCTURA, CRECIMIENTO, DINAMICA DE VEGETACION Y CARBONO EDAFICO EN PINARES DEL NOROESTE DE ESPAÑA E INFLUENCIA DE LA ESTRUCTURA EN LA RECEPTIVIDAD DE SEÑAL GNSS	UNIVERSIDAD DE OVIEDO	ESCUELA POLITECNICA DE MIERES
AGL2012-40067-C02-02	POSICIONAMIENTO CON RECEPTORES GNSS BAJO COBERTURA DE PINARES. INFLUENCIA DE LA ESTRUCTURA DE LA MASA EN LA PRECISION Y LA EXACTITUD DE LA POSICION MEDIDA	UNIVERSIDAD DE LEON	ESCUELA SUPERIOR Y TECNICA DE INGENIERIA AGRARIA. PONFERRADA
AGL2012-40079-C03-01	ESTUDIO DE LOS AISLADOS DEL VIRUS DEL BRONCEADO QUE SUPERAN LAS RESISTENCIAS DE TOMATE Y PIMIENTO. PROCESOS IMPLICADOS Y BUSQUEDA DE NUEVAS FUENTES DE RESISTENCIA	INSTITUTO VALENCIANO DE INVESTIGACIONES AGRARIAS CAV	CENTRO DE PROTECCION VEGETAL Y BIOTECNOLOGIA
AGL2012-40079-C03-02	ESTUDIO DE LOS AISLADOS DEL VIRUS DEL BRONCEADO QUE SUPERAN LAS RESISTENCIAS DE TOMATE Y PIMIENTO. PROCESOS IMPLICADOS Y BUSQUEDA DE NUEVAS FUENTES DE RESISTEN	INSTITUT DE RECERCA I TECNOLOGIA AGROALIMENTARIES (IRTA)	PROTECCIÓ VEGETAL SOSTENIBLE-PATOLOGIA VEGETAL
AGL2012-40079-C03-03	ESTUDIO DE LOS AISLADOS DEL VIRUS DEL BRONCEADO QUE SUPERAN LAS RESISTENCIAS DE TOMATE Y PIMIENTO. PROCESOS IMPLICADOS Y BUSQUEDA DE NUEVAS FUENTES DE RESISTENCIA.	UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA	INSTITUTO UNIVERSITARIO DE CONSERVACION Y MEJORA DE LA AGRODIVERSIDAD VALENCIANA
AGL2012-40089-C02-01	ESTABILIZACION DE C, DIVERSIDAD MICROBIANA Y SANIDAD VEGETAL EN LOS SUELOS AGRICOLAS MEDITERRANEOS. EFECTOS DE LA HISTORIA DE MANEJO, DEL USO DE ESTIERCOL Y DE LEGUMINOSAS	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	FACULTAD DE FARMACIA
AGL2012-40089-C02-02	ESTABILIZACION DE C Y DIVERSIDAD MICROBIANA EN SUELOS AGRICOLAS MEDITERRANEOS. EFECTOS DE GESTION A LARGO PLAZO Y APLICACION DE FUENTES RECALCITRANTES DE C Y CUBIERTA VEGETAL	UNIVERSIDAD DE JAEN	FACULTAD DE CIENCIAS EXPERIMENTALES
AGL2012-40100-C02-02	USO DE LA RED TROFICA Y LA COSTRA BIOLÓGICA DEL SUELO COMO INDICADORES DE LA FUNCION DEL ECOSISTEMA PARA DETERMINAR EL IMPACTO DE LA ACTIVIDAD AGRICOLA EN HUMEDALES SALINOS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE CIENCIAS AGRARIAS
AGL2012-40143-C02-02	SUBPROYECTO 2. EVALUACION AGRONOMICA Y AMBIENTAL DEL USO DE COMPOST DE RESIDUOS ORGANICOS Y DE BIOCHAR EN LA PREPARACION DE SUSTRATOS DE CULTIVO	UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA	DPTO. PRODUCCION VEGETAL
AGL2012-40160-C02-01	DESARROLLO DE NUEVAS TECNOLOGIAS DE REALIDAD AUMENTADA PARA LA MEJORA EN LA EFICIENCIA DE LA MAQUINARIA AGRICOLA	UNIVERSIDAD DE VALLADOLID	GRUPO DE INVESTIGACION RECONOCIDO TADRUS
AGL2012-40160-C02-02	DESARROLLO DE NUEVAS TECNOLOGIAS DE VERIFICACION DEL CONTROL DE EMISIONES PARA LA MEJORA EN LA EFICIENCIA DE LA MAQUINARIA AGRICOLA EN CONDICIONES DE CLIMA MEDITERRANEO	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIEROS AGRONOMOS

FIRMADO

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

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

REFERENCIA	TITULO	ORGANISMO	CENTRO
AGL2012-40169-C02-01	GESTION SILVOPASTORAL ADAPTATIVA PARA EL SISTEMA TRADICIONAL DE LA DEHESA: INTEGRANDO CONSERVACION Y PRODUCCION MULTIPLE	UNIVERSIDAD DE HUELVA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIERIA
AGL2012-40169-C02-02	GESTION SILVOPASTORAL ADAPTATIVA PARA EL SISTEMA TRADICIONAL DE LA DEHESA: INTEGRANDO CONSERVACION Y PRODUCCION MULTIPLE	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIEROS DE MONTES
AGL2012-40207-C02-01	APLICACION DE TECNICAS HIPERESPECTRALES PARA LA DETECCION PRECOZ DEL MILDIU DE LA VID Y PARA EL ANALISIS DE PARAMETROS DE CALIDAD EN CULTIVOS HORTICOLAS.	NEIKER-INSTITUTO VASCO DE INVESTIGACION Y DESARROLLO AGRARIO SA	NEIKER-CENTRO DE ARKAUTE-GRANJA MODELO
AGL2012-40207-C02-02	MODELIZACION MATEMATICA PARA LA DETECCION DE PATOGENOS EN TEJIDO FOLIAR DE VID Y ANALISIS DE CALIDAD EN CULTIVOS DE TOMATE Y PATATA MEDIANTE IMAGENES HIPERESPECTRALES	FUNDACION TECNALIA RESEARCH AND INNOVATION	FUNDACION TECNALIA RESEARCH AND INNOVATION - DERIO
AGL2012-40215-C02-01	EVALUACION IN VIVO E IN VITRO DEL GRADO DE SUSCEPTIBILIDAD A MILDIU EN VID. CARACTERIZACION DE GENES ASOCIADOS A LA RESISTENCIA.	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	MISION BIOLOGICA DE GALICIA (MBG)
AGL2012-40215-C02-02	EVALUACION IN VITRO DEL GRADO DE SUCEPTIBILIDAD A MILDIU (PLAMAPORA VITICOLA) EN VID. CARACTERIZACION DE GENES ASOCIADOS A RESISTENCIA	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES AGROBIOLOGICAS DE GALICIA (IIAG)
AGL2012-40228-C02-02	SEQUENCACION DE NOVO DE LAS GENOMAS DEL ALMENDRA TEXAS Y DEL MELOCOTONERA MARUJA	PARC CIENTIFIC DE BARCELONA	PARC CIENTIFIC DE BARCELONA
AGL2012-40239-C02-02	MECANISMOS EN LA FLOR QUE REGULAN LA COSECHA EN FRUTALES	CENTRO DE INVESTIGACION Y TECNOLOGIA AGROALIMENTARIA DE ARAGON (CITA)	AGR-CENTRO DE INVESTIGACION Y TECNOLOGIA AGROALIMENTARIA DE ARAGON (CITA)