

FIRMADO

ANEXO  
SUBPROGRAMA DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FUNDAMENTAL NO ORIENTADA  
2ª RESOLUCIÓN PARCIAL- CONVOCATORIA 2011 - AYUDAS CONCEDIDAS. (EXPTE. REF. PIA12011)

REFERENCIA	TITULO	ORGANISMO	CENTRO	CIF	ANUALIDAD 2012	ANUALIDAD 2013	ANUALIDAD 2014	TOTAL	% FEDER
MAT2011-29335-C03-02	PLATAFORMA DE DIAGNOSTICO UNIVERSAL BASADA EN NANOPARTICULAS CODIFICADAS CON OLIGONUCLEOTIDOS Y MICROARRAYS DE DNA EN DISPOSITIVOS SENSORES	ACONDICIONAMIENTO TARRASENSE - LEITAT	ACONDICIONAMIENTO TARRASENSE - LEITAT	G08360232	6.000	0	0	6.000	0,0
BIA2011-29575-C03-03	DESARROLLO DE MATERIALES CEMENTICIOS INTRINSECAMENTE SENSORES BASADOS EN LA ADICION DE MICROHILOS FERROMAGNETICOS PARA SU USO EN EVALUACION ESTRUCTURAL.	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO DE ACUSTICA APLICADA Y EVALUACION NO DESTRUCTIVA (CAEND)	Q2818002D	143.385	0	0	143.385	0,0
BIO2011-30535-C04-01	DESARROLLO DE TECNOLOGIA ULTRASONICA DE ALTO RENDIMIENTO PARA EL AISLAMIENTO DE CELULAS TUMORALES CIRCULANTES EN SANGRE PERIFERICA	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO DE ACUSTICA APLICADA Y EVALUACION NO DESTRUCTIVA (CAEND)	Q2818002D	121.000	0	0	121.000	0,0
AGL2011-24509	ANALISIS DE LA INDUCCION DE LA RESPUESTA INMUNE INNATA ANTIVIRAL MEDIADA POR REGIONES NO CODIFICANTES DEL GENOMA DEL VIRUS DE LA FIEBRE AFTOSA. APLICACION COMO ANTIVIRALES Y	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO DE BIOLOGIA MOLECULAR SEVERO OCHOA (CBM)	Q2818002D	145.200	0	0	145.200	0,0
BFU2011-23645	REPLICACION DEL DNA DE Ø29 INICIADA CON PROTEINA TERMINAL	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO DE BIOLOGIA MOLECULAR SEVERO OCHOA (CBM)	Q2818002D	435.600	0	0	435.600	0,0
BFU2011-29653	IDENTIFICACION Y CARACTERIZACION DEL TRANSCRIPTOMA Y DEL PROTEOMA REGULADO POR LAS PROTEINAS TIA. IMPLICACIONES FISIOPATOLOGICAS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO DE BIOLOGIA MOLECULAR SEVERO OCHOA (CBM)	Q2818002D	102.850	0	0	102.850	0,0
BFU2011-30295-C02-01	ESTUDIO MULTIDISCIPLINAR PARA DESENTAÑAR LOS MECANISMOS DEL COMPORTAMIENTO CROMOSOMICO: DE LA ESTRUCTURA DEL RNA A LA DINAMICA CROMOSOMICA.	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO DE BIOLOGIA MOLECULAR SEVERO OCHOA (CBM)	Q2818002D	202.070	0	0	202.070	0,0

FIRMADO

ANEXO  
SUBPROGRAMA DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FUNDAMENTAL NO ORIENTADA  
2ª RESOLUCIÓN PARCIAL- CONVOCATORIA 2011 - AYUDAS CONCEDIDAS. (EXPTE. REF. PIA12011)

REFERENCIA	TITULO	ORGANISMO	CENTRO	CIF	ANUALIDAD 2012	ANUALIDAD 2013	ANUALIDAD 2014	TOTAL	% FEDER
SAF2011-22624	MECANISMO Y FUNCION DE NUEVAS PROTEINAS ENDOTELIALES IMPLICADAS EN LA RESPUESTA INFLAMATORIA HUMANA	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO DE BIOLOGIA MOLECULAR SEVERO OCHOA (CBM)	Q2818002D	157.300	0	0	157.300	0,0
SAF2011-24841	FUNCION DE GSK3 Y LA PROTEINA TAU EN NEUROGENESIS Y NEURODGENERACION. LAS CONSECUENCIAS EN PARA ENFERMEDAD DE ALZHEIMER	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO DE BIOLOGIA MOLECULAR SEVERO OCHOA (CBM)	Q2818002D	592.900	0	0	592.900	0,0
CSO2011-23508	LA DIFUSION DE INNOVACIONES BIOINFORMATICAS Y SU IMPACTO	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO DE CIENCIAS HUMANAS Y SOCIALES (CCHS)	Q2818002D	24.200	0	0	24.200	0,0
CSO2011-25102	IDENTIFICACION Y CARACTERIZACION DE INSTITUCIONES COOPERATIVAS E HIBRIDAS (ICH) MEDIANTE TECNICAS INFORMATICAS Y BIBLIOMETRICAS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO DE CIENCIAS HUMANAS Y SOCIALES (CCHS)	Q2818002D	38.720	0	0	38.720	0,0
CSO2011-27115	¿HACIA NUEVAS FORMULAS DE GESTION MIGRATORIA EN EL CASO ESPAÑOL? ACUERDOS BILATERALES DE CONTRATACION EN ORIGEN, PARTERNARIADOS DE MOVILIDAD Y CIRCULARIDAD MIGRATORIA	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO DE CIENCIAS HUMANAS Y SOCIALES (CCHS)	Q2818002D	44.770	0	0	44.770	0,0
CSO2011-27494	SOLIDARIDAD FAMILIAR, CAMBIO ACTITUDINAL Y REFORMA DEL ESTADO DE BIENESTAR EN ESPAÑA: EL FAMILISMO EN TRANSICION	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO DE CIENCIAS HUMANAS Y SOCIALES (CCHS)	Q2818002D	24.200	0	0	24.200	0,0
CSO2011-30210-C02-01	ESTUDIO LONGITUDINAL ENVEJECER EN ESPAÑA (PROYECTO ELES). ENTORNOS DEMOGRAFICO, SOCIAL Y ECONOMICO	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO DE CIENCIAS HUMANAS Y SOCIALES (CCHS)	Q2818002D	113.740	0	0	113.740	0,0
FFI2011-22888	EL PAPEL DE LA LITERATURA RABINICA EN LA TRANSMISION TEXTUAL DE LA BIBLIA HEBREA (II)	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO DE CIENCIAS HUMANAS Y SOCIALES (CCHS)	Q2818002D	24.200	0	0	24.200	0,0

FIRMADO

ANEXO  
SUBPROGRAMA DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FUNDAMENTAL NO ORIENTADA  
2ª RESOLUCIÓN PARCIAL- CONVOCATORIA 2011 - AYUDAS CONCEDIDAS. (EXPTE. REF. PIA12011)

REFERENCIA	TITULO	ORGANISMO	CENTRO	CIF	ANUALIDAD 2012	ANUALIDAD 2013	ANUALIDAD 2014	TOTAL	% FEDER
FFI2011-28424	CANON Y NACIONALISMO: LECTURAS EUROPEAS DEL LEGADO LITERARIO-CULTURAL ESPAÑOL (1788-1833)	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO DE CIENCIAS HUMANAS Y SOCIALES (CCHS)	Q2818002D	18.150	0	0	18.150	0,0
FFI2011-29869-C02-01	COMUNIDAD Y VIOLENCIA:ESPACIOS PUBLICOS PARA LA CONSTRUCCION DE MEMORIA Y CIUDADANIA	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO DE CIENCIAS HUMANAS Y SOCIALES (CCHS)	Q2818002D	50.820	0	0	50.820	0,0
AGL2011-22447	PAPEL DE LOS ELAGITANINOS DE LA GRANADA Y SUS METABOLITOS, LAS UROLITINAS, EN EL CANCER DE COLON. ESTUDIOS METABOLICOS Y MOLECULARES EN ANIMALES MODELO Y PACIENTES.	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO DE EDAFOLOGIA Y BIOLOGIA APLICADA DEL SEGURA (CEBAS)	Q2818002D	387.200	0	0	387.200	0,0
BFU2011-22489	ANALISIS DE LA RESPUESTA DEL DNA A CAMBIOS FISIOLÓGICOS Y AMBIENTALES QUE COMPROMETEN LA BIOLOGIA CELULAR: REPLICACION, EXPRESION GENICA Y DIFERENCIACION	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO DE INVESTIGACIONES BIOLÓGICAS (CIB)	Q2818002D	363.000	0	0	363.000	0,0
BFU2011-24569	DETERMINACION SEXUAL EN SCIARA	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO DE INVESTIGACIONES BIOLÓGICAS (CIB)	Q2818002D	12.100	0	0	12.100	0,0
SAF2011-23475	BASES MOLECULARES DE LA PATOGENIA DE LA TELANGIECTASIA HEMORRAGICA HEREDITARIA (HHT). DESARROLLO DE TERAPIAS FARMACOLOGICAS Y CELULOGENICAS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO DE INVESTIGACIONES BIOLÓGICAS (CIB)	Q2818002D	175.450	0	0	175.450	0,0
SAF2011-23890	MECANISMOS MOLECULARES USADOS POR LOS RECEPTORES DE QUIMIOQUINAS CCR7, CXCR4 Y LA SINAPSIS INMUNOLOGICA PARA REGULAR LAS FUNCIONES EFECTORAS DE LAS CELULAS DENDRITICAS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO DE INVESTIGACIONES BIOLÓGICAS (CIB)	Q2818002D	229.900	0	0	229.900	0,0

FIRMADO

ANEXO  
SUBPROGRAMA DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FUNDAMENTAL NO ORIENTADA  
2ª RESOLUCIÓN PARCIAL- CONVOCATORIA 2011 - AYUDAS CONCEDIDAS. (EXPTE. REF. PIA12011)

REFERENCIA	TITULO	ORGANISMO	CENTRO	CIF	ANUALIDAD 2012	ANUALIDAD 2013	ANUALIDAD 2014	TOTAL	% FEDER
SAF2011-24022	CARACTERIZACION DE MECANISMOS MOLECULARES REQUERIDOS PARA LA MIGRACION LINFOCITARIA Y PARA LA INVASION DE CELULAS TUMORALES EN RESPUESTA A QUIMIOQUINAS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO DE INVESTIGACIONES BIOLOGICAS (CIB)	Q2818002D	290.400	0	0	290.400	0,0
SAF2011-28603	MECANISMOS MOLECULARES NEURODEGENERATIVOS EN LA DEMENCIA FRONTOTEMPORAL (FTLD-TDP): DEFICIT DE PROGRANULINA, DESREGULACION DEL CICLO CELULAR Y ACUMULACION DE TDP-43	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO DE INVESTIGACIONES BIOLOGICAS (CIB)	Q2818002D	102.850	0	0	102.850	0,0
AGL2011-24758	CARACTERIZACION FUNCIONAL DE MARCADORES DE VIRULENCIA ASOCIADOS A CEPAS HIPERVIRULENTAS DEL VIRUS DE LA BURSITIS INFECCIOSA	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO NACIONAL DE BIOTECNOLOGIA (CNB)	Q2818002D	181.500	0	0	181.500	0,0
BFU2011-24691	PLASTICIDAD FENOTIPICA EN MICROORGANISMOS: CAUSAS Y CONSECUENCIAS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO NACIONAL DE BIOTECNOLOGIA (CNB)	Q2818002D	189.970	0	0	189.970	0,0
BFU2011-25902	ANALISIS ESTRUCTURAL EXHAUSTIVO DE ENSAMBLADOS MACROMOLECULARES VIRALES	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO NACIONAL DE BIOTECNOLOGIA (CNB)	Q2818002D	165.770	0	0	165.770	0,0
BFU2011-26175	REGULACION DE LA EXPRESION DEL GENOMA DEL VIRUS DE LA GRIPE MEDIADA POR SU INTERACCION CON LA CELULA HOSPEDADORA	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO NACIONAL DE BIOTECNOLOGIA (CNB)	Q2818002D	249.260	0	0	249.260	0,0
BFU2011-27064	MODULACION DE LAS VIAS MOLECULARES DE UBIQUITINA Y SUMO POR VIRUS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO NACIONAL DE BIOTECNOLOGIA (CNB)	Q2818002D	96.800	0	0	96.800	0,0
BIO2011-25255	INTEGRACION FISIOLÓGICA DE LA RESISTENCIA A LOS ANTIBIÓTICOS Y LA VIRULENCIA DE PSEUDOMONAS AERUGINOSA.	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO NACIONAL DE BIOTECNOLOGIA (CNB)	Q2818002D	296.450	0	0	296.450	0,0

FIRMADO

ANEXO  
SUBPROGRAMA DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FUNDAMENTAL NO ORIENTADA  
2ª RESOLUCIÓN PARCIAL- CONVOCATORIA 2011 - AYUDAS CONCEDIDAS. (EXPTE. REF. PIA12011)

REFERENCIA	TITULO	ORGANISMO	CENTRO	CIF	ANUALIDAD 2012	ANUALIDAD 2013	ANUALIDAD 2014	TOTAL	% FEDER
BIO2011-25687	HERRAMIENTAS GENETICAS PARA MEJORAR LA ARQUITECTURA VEGETAL	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO NACIONAL DE BIOTECNOLOGIA (CNB)	Q2818002D	169.400	0	0	169.400	0,0
BIO2011-26689	DESARROLLOS PARA LA APLICACION IN VIVO DE LA ADHESION SINTETICA E INYECCION ESPECIFICA DE ANTICUERPOS MONODOMINIO Y OTRAS PROTEINAS EN CELULAS HUMANAS POR ESCHERICHIA COLI	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO NACIONAL DE BIOTECNOLOGIA (CNB)	Q2818002D	229.900	0	0	229.900	0,0
BIO2011-30101	FUNCION DE LAS PROTEINA FOSFATASAS 2A EN LAS RESPUESTAS DE ARABIDOPSIS A LA SEQUIA	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO NACIONAL DE BIOTECNOLOGIA (CNB)	Q2818002D	54.450	0	0	54.450	0,0
BIO2011-30546	LOS REPRESORES DELLA Y FACTORES PIF: INTEGRADORES DE SEÑALES HORMONALES CON UN PAPEL CENTRAL EN LA ADAPTACION DE LAS PLANTAS A CONDICIONES AMBIENTALES ADVERSAS?	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO NACIONAL DE BIOTECNOLOGIA (CNB)	Q2818002D	387.200	0	0	387.200	0,0
SAF2011-23639	MECANISMOS MOLECULARES Y CELULARES QUE OPERAN EN LAS ENFERMEDADES AUTOINMUNES: IDENTIFICACION DE NUEVAS ESTRATEGIAS PARA LA INTERVENCION TERAPEUTICA.	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO NACIONAL DE BIOTECNOLOGIA (CNB)	Q2818002D	229.900	0	0	229.900	0,0
SAF2011-23735	CONTROL TRANSCRIPCIONAL DE LAS REDES NEURONALES EN LA CORTEZA CEREBRAL. LOS GENES CUX Y LA ESPECIFICACION DE LAS LAMINAS II-III.	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO NACIONAL DE BIOTECNOLOGIA (CNB)	Q2818002D	157.300	0	0	157.300	0,0
HAR2011-25993	EL PESO DE LAS REFORMAS DE CADIZ (1812-1838): LA REFORMULACION DE LA ADMINISTRACION COLONIAL EN PUERTO RICO	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	ESCUELA DE ESTUDIOS HISPANOAMERICANOS (EEHA)	Q2818002D	20.570	0	0	20.570	0,0

FIRMADO

ANEXO  
SUBPROGRAMA DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FUNDAMENTAL NO ORIENTADA  
2ª RESOLUCIÓN PARCIAL- CONVOCATORIA 2011 - AYUDAS CONCEDIDAS. (EXPTE. REF. PIA12011)

REFERENCIA	TITULO	ORGANISMO	CENTRO	CIF	ANUALIDAD 2012	ANUALIDAD 2013	ANUALIDAD 2014	TOTAL	% FEDER
AGL2011-30529-C02-01	DESARROLLO DE NUEVA METODOLOGIA Y MEJORA DE GERMOPLASMA DE CEBADA PARA PIENSO Y ALIMENTACION	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	ESTACION EXPERIMENTAL DE AULA DEI (EAD-CSIC)	Q2818002D	108.900	0	0	108.900	0,0
AGL2011-26353	PROPIEDADES ANTI-PROLIFERATIVAS DE LOS INHIBIDORES BOWMAN-BIRK DE LEGUMINOSAS EN MODELOS CELULARES DE COLON. IDENTIFICACION DE SERIN PROTEASAS COMO DIANAS TERAPEUTICAS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	ESTACION EXPERIMENTAL DEL Z Aidin (EEZ)	Q2818002D	121.000	0	0	121.000	0,0
BIO2011-23032	PAPEL DEL SEGUNDO MENSAJERO C-DI-GMP EN BACTERIAS QUE INTERACCIONAN CON PLANTAS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	ESTACION EXPERIMENTAL DEL Z Aidin (EEZ)	Q2818002D	278.300	0	0	278.300	0,0
AGL2011-23954	ESTUDIO FUNCIONAL DE LA FAMILIA DE PROTEINAS BAP EN LAS INTERACCIONES BACTERIA-BACTERIA Y BACTERIA-HUESPED EN LA MASTITIS POR ESTAFILOCOCCOS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE AGROBIOTECNOLOGIA Y RECURSOS NATURALES (IARN)	Q2818002D	96.800	0	0	96.800	0,0
AGL2011-30386-C02-02	UNA APROXIMACION OMICA APLICADA AL ESTUDIO DEL CAMBIO CLIMATICO SOBRE LA CAPACIDAD SUMIERO DE C DEL TRIGO	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE AGROBIOTECNOLOGIA Y RECURSOS NATURALES (IARN)	Q2818002D	72.600	0	0	72.600	0,0
AGL2011-22669	ASOCIACIONES MIXTAS DE GRANOS COMO ESTRATEGIA PARA OBTENER ALIMENTOS FERMENTADOS CON VALOR AÑADIDO BASADOS EN CEREALES	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE AGROQUIMICA Y TECNOLOGIA DE ALIMENTOS (IATA)	Q2818002D	102.850	0	0	102.850	0,0
AGL2011-25169	AVANCES EN EL DESARROLLO DE PROBIOTICOS PARA DESORDENES INMUNOLOGICOS Y METABOLICOS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE AGROQUIMICA Y TECNOLOGIA DE ALIMENTOS (IATA)	Q2818002D	217.800	0	0	217.800	0,0

FIRMADO

ANEXO  
SUBPROGRAMA DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FUNDAMENTAL NO ORIENTADA  
2ª RESOLUCIÓN PARCIAL- CONVOCATORIA 2011 - AYUDAS CONCEDIDAS. (EXPTE. REF. PIA12011)

REFERENCIA	TITULO	ORGANISMO	CENTRO	CIF	ANUALIDAD 2012	ANUALIDAD 2013	ANUALIDAD 2014	TOTAL	% FEDER
AGL2011-29925	CARACTERIZACION DEL CIRCUITO DE REGULACION DE L-RAMNOSA EN HONGOS: DESDE LA TOMA DE RAMNOSA HASTA LA PRODUCCION DE RAMNOSIDASAS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE AGROQUIMICA Y TECNOLOGIA DE ALIMENTOS (IATA)	Q2818002D	127.050	0	0	127.050	0,0
ECO2011-25293	POLARIZACION SOCIAL Y CONFLICTO: MODELOS, ESTIMACION, EVIDENCIA	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE ANALISIS ECONOMICO (IAE)	Q2818002D	148.225	0	0	148.225	0,0
ECO2011-29847-C02-02	ESTUDIOS DE MERCADOS DE ASIGNACION BILATERAL Y BIENESTAR SUBJETIVO	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE ANALISIS ECONOMICO (IAE)	Q2818002D	48.400	0	0	48.400	0,0
AYA2011-29754-C03-02	RAYOS X Y EMISION UV EN BURBUJAS DE GAS CALIENTE FORMADAS POR VIENTOS ESTELARES	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE ASTROFISICA DE ANDALUCIA (IAA)	Q2818002D	187.356	0	0	187.356	0,0
AYA2011-29833-C06-04	DISEÑO DETALLADO DE SOLAR ORBITER/PHI	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE ASTROFISICA DE ANDALUCIA (IAA)	Q2818002D	1.329.790	0	0	1.329.790	0,0
AYA2011-30106-C02-01	PROPIEDADES FISICAS DE OBJETOS TRANSNEPTUNIANOS Y OTROS CUERPOS PRIMITIVOS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE ASTROFISICA DE ANDALUCIA (IAA)	Q2818002D	249.260	0	0	249.260	0,0
AYA2011-30613-C02-01	ESTUDIO DE LAS ATMOSFERAS PLANETARIAS Y COMETARIAS. MISION EXOMARS-NOMAD.	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE ASTROFISICA DE ANDALUCIA (IAA)	Q2818002D	435.600	0	0	435.600	0,0
FIS2011-29813-C02-01	SIMETRIAS EN TEORIA CUANTICA DE CAMPOS Y GRAVITACION	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE ASTROFISICA DE ANDALUCIA (IAA)	Q2818002D	25.410	0	0	25.410	0,0
BFU2011-28804	DINAMICA DE LA CROMATINA DURANTE LA REPLICACION Y LA RECOMBINACION DEL DNA	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE BIOLOGIA FUNCIONAL Y GENOMICA IBFG	Q2818002D	407.770	0	0	407.770	0,0

FIRMADO

ANEXO  
SUBPROGRAMA DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FUNDAMENTAL NO ORIENTADA  
2ª RESOLUCIÓN PARCIAL- CONVOCATORIA 2011 - AYUDAS CONCEDIDAS. (EXPTE. REF. PIA12011)

REFERENCIA	TITULO	ORGANISMO	CENTRO	CIF	ANUALIDAD 2012	ANUALIDAD 2013	ANUALIDAD 2014	TOTAL	% FEDER
SAF2011-23714	CARACTERIZACION DE NUEVAS PROTEINAS Y VIAS SEÑALIZADORAS IMPLICADAS EN LA REGULACION DE LA AUTOFAGIA EN MAMIFEROS. IMPLICACIONES EN PATOLOGIA.	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE BIOLOGIA MOLECULAR Y CELULAR DEL CANCER (IBMCC)	Q2818002D	151.250	0	0	151.250	0,0
SAF2011-25252	ANALISIS IN VIVO DE LA PERDIDA DE COHESION EN EL RATON Y SU PAPEL EN ENFERMEDADES HUMANAS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE BIOLOGIA MOLECULAR Y CELULAR DEL CANCER (IBMCC)	Q2818002D	217.800	0	0	217.800	0,0
BFU2011-22588	ESTRUCTURA DE COMPLEJOS DE PROTEINAS Y DNA	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE BIOLOGIA MOLECULAR DE BARCELONA (IBMB)	Q2818002D	467.060	0	0	467.060	0,0
BIO2011-24333	CARACTERIZACION ESTRUCTURAL DE VIRUS RNA. UNA HERRAMIENTA PARA EL DESARROLLO DE NUEVOS ANTIVIRICOS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE BIOLOGIA MOLECULAR DE BARCELONA (IBMB)	Q2818002D	338.800	0	0	338.800	0,0
SAF2011-24686	MECHANISMS OF METASTASIS: COOPERATION BETWEEN TUMOR CELL SUBPOPULATIONS, METABOLIC PROFILING AND DIAGNOSTIC AND PROGNOSTIC USES OF NEW MARKERS IN PROSTATE AND BREAST CANCERS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE BIOLOGIA MOLECULAR DE BARCELONA (IBMB)	Q2818002D	48.400	0	0	48.400	0,0
BIO2011-23828	CONTROL DE LA DIFERENCIACION DEL XILEMA POR LOS FACTORES DE TRANSCRIPCION AJAX	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE BIOLOGIA MOLECULAR Y CELULAR DE PLANTAS P. YUFERA (IBMCP)	Q2818002D	145.200	0	0	145.200	0,0
BIO2011-26302	ANALISIS DE LOS MECANISMOS MOLECULARES DE LA SEÑALIZACION POR GIBERELINAS EN LA FRUCTIFICACION DE ARABIDOPSIS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE BIOLOGIA MOLECULAR Y CELULAR DE PLANTAS P. YUFERA (IBMCP)	Q2818002D	169.400	0	0	169.400	0,0

FIRMADO

ANEXO  
SUBPROGRAMA DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FUNDAMENTAL NO ORIENTADA  
2ª RESOLUCIÓN PARCIAL- CONVOCATORIA 2011 - AYUDAS CONCEDIDAS. (EXPTE. REF. PIA12011)

REFERENCIA	TITULO	ORGANISMO	CENTRO	CIF	ANUALIDAD 2012	ANUALIDAD 2013	ANUALIDAD 2014	TOTAL	% FEDER
BIO2011-27526	EL OXIDO NITRICO COMO MODULADOR DE LA SEÑALIZACION MEDIADA POR ABA Y GIBERELINAS EN ARABIDOPSIS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE BIOLOGIA MOLECULAR Y CELULAR DE PLANTAS P. YUFERA (IBMCP)	Q2818002D	193.600	0	0	193.600	0,0
BFU2011-27966	GENES IMPLICADOS EN EL DAÑO MEDULAR Y EN SU REPARACION MEDIANTE TRASPLANTE DE GLIA ENVOLVENTE OLFATORIA	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE BIOMEDICINA DE VALENCIA (IBV)	Q2818002D	102.850	0	0	102.850	0,0
SAF2011-23869	EL ACIDO RETINOICO COMO REGULADOR POST-TRANSCRIPCIONAL DE LA EXPRESION GENICA	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE BIOMEDICINA DE VALENCIA (IBV)	Q2818002D	121.000	0	0	121.000	0,0
BFU2011-24972	DESARROLLO DE LAS EXTREMIDADES: PAPEL DE SP6 Y SP8 EN LA INDUCCION DE LA AER Y ANALISIS DEL POTENCIAL DEL MODELO DE EXTREMIDADES RECOMBINANTES	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE BIOMEDICINA Y BIOTECNOLOGIA DE CANTABRIA	Q2818002D	255.310	0	0	255.310	0,0
BIO2011-24794	ANALISIS DE LA ESTRUCTURA Y DE LA FUNCION DE LOS TELOMEROS DE ARABIDOPSIS THALIANA.	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE BIOQUIMICA VEGETAL Y FOTOSINTESIS (IBVF)	Q2818002D	24.200	0	0	24.200	0,0
BIO2011-28847-C02-01	ESTUDIO EVOLUTIVO DE LOS MECANISMOS MOLECULARES QUE REGULAN LA SEÑAL FOTOPERIODICA Y EL METABOLISMO CELULAR	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE BIOQUIMICA VEGETAL Y FOTOSINTESIS (IBVF)	Q2818002D	102.850	0	0	102.850	0,0
CTQ2011-29272-C04-01	DESARROLLO DE MEMBRANAS PARA SU INTEGRACION EN LA PRODUCCION DE COMBUSTIBLES RENOVABLES	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE CATALISIS Y PETROLEOQUIMICA (ICP)	Q2818002D	194.810	0	0	194.810	0,0
MAT2011-25991	NANOPLATAFORMA BIOMEDICA MULTIFUNCIONAL APLICADA EN BIOLOGIA Y CLINICA, EN COMBINACION CON UN SISTEMA TERMOMETRICO, MAGNETOTERMICO Y VISUAL CON RESOLUCIONES SUBMICROMETRICAS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE CIENCIA DE MATERIALES DE ARAGON (ICMA)	Q2818002D	170.000	0	0	170.000	0,0

FIRMADO

ANEXO  
SUBPROGRAMA DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FUNDAMENTAL NO ORIENTADA  
2ª RESOLUCIÓN PARCIAL- CONVOCATORIA 2011 - AYUDAS CONCEDIDAS. (EXPTE. REF. PIA12011)

REFERENCIA	TITULO	ORGANISMO	CENTRO	CIF	ANUALIDAD 2012	ANUALIDAD 2013	ANUALIDAD 2014	TOTAL	% FEDER
MAT2011-27233-C02-02	PREPARACION Y CARACTERIZACION DE MATERIALES MOLECULARES MAGNETICOS MULTI-FUNCIONALES CON INTERES EN ESPINTRONICA Y ENERGIA	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE CIENCIA DE MATERIALES DE ARAGON (ICMA)	Q2818002D	170.000	0	0	170.000	0,0
MAT2011-27978-C02-02	POLIMEROS FOTOSENSIBLES. INTERRELACION DE LA LUZ CON MICRO Y NANOESTRUCTURAS-2. PROPIEDADES FOTOINDUCIDAS Y PROCESADO CON LUZ DE INTERES EN OPTICA,NANOTECNOLOGIA Y BIOMEDICINA	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE CIENCIA DE MATERIALES DE ARAGON (ICMA)	Q2818002D	145.000	0	0	145.000	0,0
AGL2011-22745	IDENTIFICACION Y CARACTERIZACION DE HIDROLASAS DE ESTERES CARBOXILICOS (ESTERASAS) DE LACTOBACILLUS PLANTARUM PARA LA MEJORA DE LA CALIDAD DE LOS ALIMENTOS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE ALIMENTOS Y NUTRICIÓN (ICTAN)	Q2818002D	266.200	0	0	266.200	0,0
AGL2011-24693	OBTENCION DE GELES PARA ELABORAR PRODUCTOS PESQUEROS REESTRUCTURADOS BAJOS EN CALORIAS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE ALIMENTOS Y NUTRICIÓN (ICTAN)	Q2818002D	121.000	0	0	121.000	0,0
AGL2011-27741	POLIFENOLES NO EXTRAIBLES Y FIBRA MAILLARDIZADA EN PAN: ESTUDIO ESTRUCTURAL Y METABOLOMICO	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE ALIMENTOS Y NUTRICIÓN (ICTAN)	Q2818002D	84.700	0	0	84.700	0,0
MAT2011-22861	NEVOS MATERIALES INTELIGENTES BASADOS EN POLIMEROS DE ESTIMULO-RESPUESTA CON NANOPARTICULAS DE PLATA Y QUANTUM DOTS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE CIENCIA Y TECNOLOGIA DE POLIMEROS (ICTP)	Q2818002D	115.000	0	0	115.000	0,0
MAT2011-22969	DESARROLLO DE ELECTRODOS Y ELECTROLITOS PARA BATERIAS POLIMERICAS DE ION LITIO	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE CIENCIA Y TECNOLOGIA DE POLIMEROS (ICTP)	Q2818002D	65.000	0	0	65.000	0,0

FIRMADO

ANEXO  
SUBPROGRAMA DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FUNDAMENTAL NO ORIENTADA  
2ª RESOLUCIÓN PARCIAL- CONVOCATORIA 2011 - AYUDAS CONCEDIDAS. (EXPTE. REF. PIA12011)

REFERENCIA	TITULO	ORGANISMO	CENTRO	CIF	ANUALIDAD 2012	ANUALIDAD 2013	ANUALIDAD 2014	TOTAL	% FEDER
MAT2011-29174-C02-02	MATERIALES NANOESTRUCTURADOS MULTIFUNCIONALES DE BASE INORGANICA O POLIMERICA PARA APLICACIONES EN ENERGIA Y TECNOLOGIAS DE LA COMUNICACION	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE CIENCIA Y TECNOLOGIA DE POLIMEROS (ICTP)	Q2818002D	50.000	0	0	50.000	0,0
CGL2011-26574	IMPACTO DE LAS EMISIONES DE MATERIAL PARTICULADO ATMOSFERICO EN AIRE AMBIENTE SOBRE LA CALIDAD DEL AIRE EN ESCUELAS INFANTILES: NUEVOS PARAMETROS Y RELACIONES INDOOR/OUTDOOR	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE DIAGNOSTICO AMBIENTAL Y ESTUDIOS DEL AGUA	Q2818002D	159.720	0	0	159.720	0,0
CSO2011-29438-C05-04	JUVENTUDES, CAMBIO SOCIAL, POLITICA Y SOCIEDADES EN RED EN EL MEDITERRANEO: EL CASO DE LOS PAISES MAGREBIES	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE ESTUDIOS SOCIALES DE ANDALUCIA (IESA)	Q2818002D	44.770	0	0	44.770	0,0
FPA2011-22975	ASTROPARTICULAS Y FISICA DE ALTAS ENERGIAS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE FISICA CORPUSCULAR (IFIC)	Q2818002D	258.940	0	0	258.940	0,0
BIO2011-30503-C02-01	ESTUDIO DE LA TRANSFERENCIA HORIZONTAL DE GENES Y DE LA FORMACION DEL BIOFILM A NIVEL DE CELULA INDIVIDUAL EN STAPHYLOCOCCUS AUREUS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE GANADERIA DE MONTAÑA (IGM)	Q2818002D	302.500	0	0	302.500	0,0
AGL2011-24740	ALERGENICIDAD Y ANAFILAXIS INDUCIDAS POR ALERGENOS ALIMENTARIOS INCORPORADOS EN MATRICES COMPLEJAS.	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE INVESTIGACION EN CIENCIAS DE ALIMENTACION	Q2818002D	121.000	0	0	121.000	0,0
AGL2011-30064-C02-01	BIOACTIVIDAD Y BIOACCESIBILIDAD DE LOS CAROTENOIDES EN TEJIDOS VEGETALES SOMETIDOS A ALTAS PRESIONES HIDROSTATICAS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE INVESTIGACION EN CIENCIAS DE ALIMENTACION	Q2818002D	90.750	0	0	90.750	0,0

FIRMADO

ANEXO  
SUBPROGRAMA DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FUNDAMENTAL NO ORIENTADA  
2ª RESOLUCIÓN PARCIAL- CONVOCATORIA 2011 - AYUDAS CONCEDIDAS. (EXPTE. REF. PIA12011)

REFERENCIA	TITULO	ORGANISMO	CENTRO	CIF	ANUALIDAD 2012	ANUALIDAD 2013	ANUALIDAD 2014	TOTAL	% FEDER
BFU2011-22849	FUNCION DE DIACILGLICEROL KINASA ALFA(DGKALFA),DGKZETA,PKCDELTA Y PROTEINA KINASA D1/2 (PKD1/2) EN LOS PROCESOS DE SECRECION POLARIZADA DE EXOSOMAS POR LOS LINFOCITOS T	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES BIOMEDICAS ALBERTO SOLS (IIBM)	Q2818002D	135.520	0	0	135.520	0,0
BFU2011-24245	FUNCIONES PANCREATICAS Y EXTRAPANCREATICAS DEL FACTOR DE TRANSCRIPCION TIPO HOMEODOMINIO ALX3 EN LA REGULACION DE LA HOMEOSTASIS METABOLICA	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES BIOMEDICAS ALBERTO SOLS (IIBM)	Q2818002D	255.310	0	0	255.310	0,0
SAF2011-23622	IMAGEN MULTIMODAL DE LA INFLAMACION Y DE CASCADAS INFLAMATORIAS EN LA SALUD Y LA ENFERMEDAD	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES BIOMEDICAS ALBERTO SOLS (IIBM)	Q2818002D	254.100	0	0	254.100	0,0
SAF2011-23846	CARACTERIZACION DE TRAF1 COMO DIANA ANTITUMORAL: MODULADORES DE LA EXPRESION DE TRAF1 CON UTILIDAD CLINICA Y GENERACION DE UN MODELO MURINO DE LEUCEMIA LINFATICA CRONICA	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES BIOMEDICAS ALBERTO SOLS (IIBM)	Q2818002D	36.300	0	0	36.300	0,0
SAF2011-24391	INTERACCIONES AMBIENTE-GENOTIPO EN LA PERDIDA AUDITIVA DE DIFERENTE ETIOLOGIA. BASES MOLECULARES, FACTORES DE PROTECCION OTICA E IMPLICACIONES EN TERAPIA.	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES BIOMEDICAS ALBERTO SOLS (IIBM)	Q2818002D	205.700	0	0	205.700	0,0
SAF2011-25608	MECANISMOS DE ACCION DE HORMONAS TIROIDEAS EN UN MODELO MURINO DEL SINDROME DE ALLAN-HERNDON-DUDLEY	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES BIOMEDICAS ALBERTO SOLS (IIBM)	Q2818002D	314.600	0	0	314.600	0,0
SAF2011-26233	PARTICIPACION DE PKD Y DE SUS SUSTRATO KIDINS220 EN LAS VIAS MOLECULARES DE LA NEURODEGENERACION Y LA SUPERVIVENCIA NEURONAL	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES BIOMEDICAS ALBERTO SOLS (IIBM)	Q2818002D	205.700	0	0	205.700	0,0

FIRMADO

ANEXO  
SUBPROGRAMA DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FUNDAMENTAL NO ORIENTADA  
2ª RESOLUCIÓN PARCIAL- CONVOCATORIA 2011 - AYUDAS CONCEDIDAS. (EXPTE. REF. PIA12011)

REFERENCIA	TITULO	ORGANISMO	CENTRO	CIF	ANUALIDAD 2012	ANUALIDAD 2013	ANUALIDAD 2014	TOTAL	% FEDER
SAF2011-29699	ESTABLECIMIENTO DE LAS BASES PARA UNA MEJOR COMPRESION DE LAS REDES DE REGULACION INTERDEPENDIENTES ENTRE METABOLISMO Y SEÑALIZACION INTRACELULAR EN CELULAS TUMORALES	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES BIOMEDICAS ALBERTO SOLS (IIBM)	Q2818002D	242.000	0	0	242.000	0,0
AGL2011-28921-C03-03	PAPEL DE LA RESPUESTA INMUNE INNATA EN VACUNAS DE DNA PARA VHSV Y TRANSFERENCIA AL MODELO DE RODABALLO (PSETTA MAXIMA)	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES MARINAS (IIM)	Q2818002D	96.800	0	0	96.800	0,0
CTM2011-30155-C03-03	RESPUESTA DE ECOSISTEMAS COSTEROS A LAS ENTRADAS DE MATERIA EN EL CONTEXTO DEL CAMBIO AMBIENTAL DE NATURALEZA ANTROPOGENICA: CARACTERIZACION QUIMICA Y PROCESOS AUTOTROFICOS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES MARINAS (IIM)	Q2818002D	261.360	0	0	261.360	0,0
AGL2011-23187	CONTROL DE LA SINTESIS DE ACEITES ALTO-ESTEARICO EN GIRASOL	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE LA GRASA (IG)	Q2818002D	350.900	0	0	350.900	0,0
AGL2011-23430	INFLUENCIA DE LA DIETA MEDITERRANEA SOBRE LA COMPOSICION Y DINAMICA DE LIPIDOS EN MEMBRANAS Y LIPOPROTEINAS CON PROPIEDADES ATEROGENICAS EN PACIENTES CON SINDROME METABOLICO	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE LA GRASA (IG)	Q2818002D	84.700	0	0	84.700	0,0
AGL2011-29008	EFFECTOS DEL ACEITE DE OLIVA SOBRE NAMPT Y SU RELACION CON LA INFLAMACION POSTPRANDIAL Y LA ATEROESCLEROSIS EN EL SINDROME METABOLICO. EL PROYECTO OLNAMS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE LA GRASA (IG)	Q2818002D	157.300	0	0	157.300	0,0

FIRMADO

ANEXO  
SUBPROGRAMA DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FUNDAMENTAL NO ORIENTADA  
2ª RESOLUCIÓN PARCIAL- CONVOCATORIA 2011 - AYUDAS CONCEDIDAS. (EXPTE. REF. PIA12011)

REFERENCIA	TITULO	ORGANISMO	CENTRO	CIF	ANUALIDAD 2012	ANUALIDAD 2013	ANUALIDAD 2014	TOTAL	% FEDER
CTQ2011-29163-C03-02	DESARROLLO DE LOS NUEVOS TRANSDUCTORES MICROELECTRONICOS DE IMPEDANCIA PARA SU USO COMO LA BASE DE IMMUNOSENSORES	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE MICROELECTRONICA DE BARCELONA - CENTRO NACIONAL DE MICROELECTRONICA (IMB-CNM)	Q2818002D	127.050	0	0	127.050	0,0
TEC2011-29045-C04-01	DESARROLLO DE UNA TECNOLOGIA HIBRIDA SI/POLIMERO PARA LA FABRICACION DE UN LAB ON A CHIP.	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE MICROELECTRONICA DE BARCELONA - CENTRO NACIONAL DE MICROELECTRONICA (IMB-CNM)	Q2818002D	120.274	0	0	120.274	0,0
TEC2011-29800-C03-01	CIRCUITOS DE APLICACION ESPECIFICA EN ELECTRONICA IMPRESA: KITS DE TECNOLOGIA Y DISEÑO	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE MICROELECTRONICA DE BARCELONA - CENTRO NACIONAL DE MICROELECTRONICA (IMB-CNM)	Q2818002D	47.553	0	0	47.553	0,0
TEC2011-29045-C04-03	NANOESTRUCTURAS DE CRISTAL FOTONICO PARA DIODOS EMISORES DE LUZ BASADOS EN SILICIO	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE MICROELECTRONICA DE MADRID (IMM-CNM)	Q2818002D	27.104	0	0	27.104	0,0
TEC2011-29120-C05-04	TECNOLOGIAS CLAVE PARA NANOFOTONICA Y NANOPLASMONICA BASADAS EN NANOESTRUCTURAS CUANTICAS EPITAXIALES	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE MICROELECTRONICA DE MADRID (IMM-CNM)	Q2818002D	187.550	0	0	187.550	0,0
BFU2011-24084	PAPEL DE LOS RECEPTORES DE KAINATO EN LA SALUD Y LA ENFERMEDAD	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE NEUROCIENCIAS (IN)	Q2818002D	543.290	0	0	543.290	0,0
SAF2011-22855	REGULACION EPIGENETICA DE LA RESPUESTA TRANSCRIPCIONAL DEPENDIENTE DE ACTIVIDAD: IMPLICACIONES EN APRENDIZAJE, MEMORIA AND RETRASO MENTAL	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE NEUROCIENCIAS (IN)	Q2818002D	302.500	0	0	302.500	0,0

FIRMADO

ANEXO  
SUBPROGRAMA DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FUNDAMENTAL NO ORIENTADA  
2ª RESOLUCIÓN PARCIAL- CONVOCATORIA 2011 - AYUDAS CONCEDIDAS. (EXPTE. REF. PIA12011)

REFERENCIA	TITULO	ORGANISMO	CENTRO	CIF	ANUALIDAD 2012	ANUALIDAD 2013	ANUALIDAD 2014	TOTAL	% FEDER
SAF2011-28845	MECANISMOS CELULARES Y MOLECULARES QUE CONTROLAN EL DESARROLLO DE LA CORTEZA CEREBRAL	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE NEUROCIENCIAS (IN)	Q2818002D	544.500	0	0	544.500	0,0
MAT2011-28379-C03-02	MICRO Y NANOESTRUTURACION DE MATERIALES FOTONICOS INDUCIDA MEDIANTE IRRADIACION IONICA Y LUZ LASER	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE OPTICA DAZA DE VALDES (IO)	Q2818002D	85.000	0	0	85.000	0,0
SAF2011-27261	ANALISIS DE LA EXPRESION DIFERENCIAL Y DEL FOSFOPROTEOMA EN UN MODELO EXPERIMENTAL DE ARTRITIS REUMATOIDE: FUNCION DE LAS PROTEINAS CD38 Y ART2	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE PARASITOLOGIA Y BIOMEDICINA LOPEZ NEYRA (IPBLN)	Q2818002D	145.200	0	0	145.200	0,0
AGL2011-24300	METABOLISMO DE ISOFLAVONAS POR LA MICROBIOTA INTESTINAL EN LA MENOPAUSIA. IDENTIFICACION Y SELECCION DE PROBIOTICOS PARA FORMULAR PRODUCTOS LACTEOS FUNCIONALES DE SOJA	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE PRODUCTOS LACTEOS DE ASTURIAS (IPLA)	Q2818002D	157.300	0	0	157.300	0,0
CTQ2011-29163-C03-01	ELECTROCHEMICAL IMMUNOSENSOR SYSTEM FOR THE DETECTION OF NEUROACTIVE TRYPTOPHAN METABOLITES. DEVELOPMENT OF IMMUNOREAGENTS AND NANOSTRUCTURED BIOHYBRID SENSING SURFACES.	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE QUIMICA AVANZADA DE CATALUÑA (IQAC)	Q2818002D	110.110	0	0	110.110	0,0
CTQ2011-29549-C02-01	CICLITOLES COMO MIMETICOS DE CARBOHIDRATOS Y SUS EFECTOS EN GLICOENZIMAS Y ACTIVACION DE CELULAS NKT POR GLICOLIPIDOS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE QUIMICA AVANZADA DE CATALUÑA (IQAC)	Q2818002D	175.450	0	0	175.450	0,0
BIO2011-23440	NUEVAS FORMAS DE MEJORAR LA TOLERANCIA VEGETATIVA AL ESTRES ABIOTICO USANDO REGULADORES DE LA LONGEVIDAD Y TOLERANCIA A LA DESECCACION DE SEMILLAS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE RECURSOS NATURALES Y AGROBIOLOGIA (IRNASE)	Q2818002D	205.700	0	0	205.700	0,0

FIRMADO

ANEXO  
SUBPROGRAMA DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FUNDAMENTAL NO ORIENTADA  
2ª RESOLUCIÓN PARCIAL- CONVOCATORIA 2011 - AYUDAS CONCEDIDAS. (EXPTE. REF. PIA12011)

REFERENCIA	TITULO	ORGANISMO	CENTRO	CIF	ANUALIDAD 2012	ANUALIDAD 2013	ANUALIDAD 2014	TOTAL	% FEDER
CGL2011-30285-C02-01	DIVERSIDAD DE RASGOS FUNCIONALES A NIVEL DE ESPECIE Y DE COMUNIDAD EN UN GRADIENTE AMBIENTAL MEDITERRANEO	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE RECURSOS NATURALES Y AGROBIOLOGIA (IRNASE)	Q2818002D	60.500	0	0	60.500	0,0
CGL2011-27574-C02-02	IMPACTOS HIDROLOGICOS DEL CALENTAMIENTO GLOBAL EN ESPAÑA-2	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO PIRENAICO DE ECOLOGIA (IPE)	Q2818002D	54.450	0	0	54.450	0,0
CGL2011-24748	LA FOTODEGRADACION EN ECOSISTEMAS SEMIARIDOS: PAPEL EN EL BALANCE DEL CARBONO E IMPACTO DEL CAMBIO CLIMATICO.	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	MUSEO NACIONAL DE CIENCIAS NATURALES (MNCN)	Q2818002D	67.760	0	0	67.760	0,0
CGL2011-26259	COMPOSICION, FUENTES Y EVOLUCION MULTI-DECADA DEL POLVO Y CONTAMINANTES PARTICULADOS OBSERVADOS EN LA CAPA DE AIR SAHARIANO	AGENCIA ESTATAL DE METEOROLOGIA	CENTRO DE INVESTIGACION ADMOSFERICA DE IZAÑA	Q2801668A	131.890	0	0	131.890	0,0
PSI2011-23995	SEMANTICA NUMERICA EN BILINGUES	ASOC BCBL BASQUE CENTER ON COGNITION BRAIN AND LANGUAGE	ASOC BCBL BASQUE CENTER ON COGNITION BRAIN AND LANGUAGE	G20988929	24.829	0	44.141	68.970	0,0
PSI2011-24048	L IMPACTO DE LA RECONSOLIDACION DE LA MEMORIA EN LA ADQUISICION DE VOCABULARIO: UNA INVESTIGACION NEURONAL Y DE COMPORTAMIENTO	ASOC BCBL BASQUE CENTER ON COGNITION BRAIN AND LANGUAGE	ASOC BCBL BASQUE CENTER ON COGNITION BRAIN AND LANGUAGE	G20988929	31.799	0	56.531	88.330	0,0
BIA2011-29575-C03-01	DESARROLLO Y EVALUACION DE MATERIALES CEMENTICIOS INTRINSECAMENTE SENSORES DE DEFORMACION MEDIANTE LA ADICION DE MICROHILOS Y NANOPARTICULAS PARA SU USO EN EVALUACION ESTRUCT	ASOC DE INVESTIGACION DE LAS INDUSTRIAS DE LA CONSTRUCCION (AIDICO)	INSTITUTO TECNOLOGICO DE LA CONSTRUCCION. AIDICO	G46690699	36.360	0	64.640	101.000	0,0
BIO2011-26356	ENSAYOS BIOANALITICOS BASADOS EN LA FORMACION IN SITU DE QUANTUM DOTS	ASOCIACIÓN CENTRO DE INVESTIGACION COOP. BIOMATERIALES	ASOCIACIÓN CENTRO DE INVESTIGACION COOP. BIOMATERIALES	G20788840	43.560	0	77.440	121.000	0,0

FIRMADO

ANEXO  
SUBPROGRAMA DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FUNDAMENTAL NO ORIENTADA  
2ª RESOLUCIÓN PARCIAL- CONVOCATORIA 2011 - AYUDAS CONCEDIDAS. (EXPTE. REF. PIA12011)

REFERENCIA	TITULO	ORGANISMO	CENTRO	CIF	ANUALIDAD 2012	ANUALIDAD 2013	ANUALIDAD 2014	TOTAL	% FEDER
MTM2011-26515	MODELOS ESTADISTICOS, ALGORITMOS Y HERRAMIENTAS BIOINFORMATICAS PARA EL ANALISIS DE DATOS DE ULTRASECUENCIACION EN ESTUDIOS DE ASOCIACION GENETICA	CENTRE DE RECERCA EN EPIDEMIOLOGIA AMBIENTAL	CENTRE DE RECERCA EN EPIDEMIOLOGIA AMBIENTAL	G64080435	10.149	0	18.044	28.193	0,0
CGL2011-29539	ASSESING THE IMPACT ON BIODIVERSITY OF UNCERTAIN AND NOVEL FUTURE LANDSCAPES UNDER DIFFERENT DRIVERS OF GLOBAL CHANGE IN A MEDITERRANEAN REGION	CENTRE TECNOLOGIC FORESTAL DE CATALUNYA	AREA DE BIODIVERSIDAD	Q7550005H	58.806	0	104.544	163.350	0,0
MAT2011-25715	METALURGIA DE POLVOS DE ELEVADA DENSIDAD Y TOLERANCIA DIMENSIONAL MEDIANTE LA COMBINACION DE COMPRESIBILIDAD MEJORADA Y CONTRACCION CONTROLADA	CENTRO DE ESTUDIOS E INVESTIGACIONES TECNICAS	CENTRO DE ESTUDIOS E INVESTIGACIONES TECNICAS	G20079695	9.917	0	0	9.917	0,0
CGL2011-29677-C02-01	ANALISIS DE LA VARIABILIDAD/PREDICTIBILIDAD CLIMATICA REGIONAL DEL VIENTO Y LA POTENCIA EOLICA: DOWNSCALING DINAMICO	CENTRO DE INVESTIGACION ENERGETICA MEDIOAMBIENTAL Y TECNOLOGICA (CIEMAT)	CIEMAT - ENERGIAS RENOVABLES	Q2820002J	0	29.403	25.047	54.450	0,0
SAF2011-26122-C02-01	CARACTERIZACION Y GENERACION DE MODELOS DE RATON DE CANCER EPITELIAL PARA ESTUDIOS PRECLINICOS	CENTRO DE INVESTIGACION ENERGETICA MEDIOAMBIENTAL Y TECNOLOGICA (CIEMAT)	CIEMAT - MONCLOA	Q2820002J	54.450	0	0	54.450	0,0
SAF2011-30526-C02-01	HERRAMIENTAS AVANZADAS DE TERAPIA CELULAR Y TERAPIA GENICA PARA LA CORRECCION GENETICA DE LA DEFICIENCIA EN PIRUVATO QUINASA	CENTRO DE INVESTIGACION ENERGETICA MEDIOAMBIENTAL Y TECNOLOGICA (CIEMAT)	CIEMAT - MONCLOA	Q2820002J	0	78.408	66.792	145.200	0,0

FIRMADO

ANEXO  
SUBPROGRAMA DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FUNDAMENTAL NO ORIENTADA  
2ª RESOLUCIÓN PARCIAL- CONVOCATORIA 2011 - AYUDAS CONCEDIDAS. (EXPTE. REF. PIA12011)

REFERENCIA	TITULO	ORGANISMO	CENTRO	CIF	ANUALIDAD 2012	ANUALIDAD 2013	ANUALIDAD 2014	TOTAL	% FEDER
SAF2011-30578	IDENTIFICACION DE RUTAS METABOLICAS EN LA NEURODEGENERACION DE LA RETINA INDUCIDA POR HIPERGLICEMIA E ISQUEMIA MEDIANTE UNA APROXIMACION DE METABOLOMICA Y PROTEOMICA	CIBER DEL AREA DE DIABETES Y ENFERMEDADES METABOLICAS (CIBERDEM)	CIBER DEL AREA DE DIABETES Y ENFERMEDADES METABOLICAS (CIBERDEM)	Q0801624H	56.628	0	100.672	157.300	0,0
MTM2011-27739-C04-04	METODOS NUMERICOS PARA ECUACIONES EN DERIVADAS PARCIALES: TECNICAS DE DISCRETIZACION NOVEDOSAS Y "SOLVERS" EFICIENTES	CONSORCI CENTRE DE RECERCA MATEMÀTICA	CENTRE DE RECERCA MATEMATICAS	V63009138	3.964	0	7.047	11.011	0,0
PSI2011-28446	ESTUDIO DE LAS BASES NEUROFUNCIONALES DE LAS DECISIONES SOCIALES EN PERSONAS CON RASGOS PSICOPATICOS.	CONSORCIO CIBER PARA EL AREA TEMATICA DE SALUD MENTAL (CIBERSAM)	CONSORCIO CIBER PARA EL AREA TEMATICA DE SALUD MENTAL (CIBERSAM)	G85296226	32.234	0	57.306	89.540	0,0
SAF2011-23029	INTERPLAY BETWEEN MICROVASCULATURE, METABOLIC REPROGRAMMING AND TUMOR AGGRESSIVENESS IN HIGH GRADE GLIOMA	FUNDAC CDAD VCIANA PARA INVEST BIOMEDICA,DOCENC,COOP INTEN Y DESARR HOSP CLINICO	HOSPITAL CLINICO UNIVERSITARIO. VALENCIA	G96886080	39.204	0	69.696	108.900	0,0
SAF2011-23777	ESTUDIO DE LOS MECANISMOS MOLECULARES Y CELULARES EN LA DISFUNCION ENDOTELIAL ASOCIADA A ENFERMEDADES CON INFLAMACION SISTEMICA QUE PODRIAN INDUCIR DESORDENES CARDIOVASCULARES	FUNDAC CDAD VCIANA PARA INVEST BIOMEDICA,DOCENC,COOP INTEN Y DESARR HOSP CLINICO	HOSPITAL CLINICO UNIVERSITARIO. VALENCIA	G96886080	78.408	0	139.392	217.800	0,0
AGL2011-28836	EVALUACION DE CONSUMOS DE ANTIMICROBIANOS COMO FACTORES DE RIESGO RELACIONADOS CON LA APARICION DE RESISTENCIA A CEFALOSPORINAS EN ANIMALES DESTINADOS AL CONSUMO	FUNDACIO CENTRE DE RECERCA EN SANITAT ANIMAL (CRESA)	FUNDACIO CENTRE DE RECERCA EN SANITAT ANIMAL (CRESA)	G62146725	43.560	0	77.440	121.000	0,0

FIRMADO

ANEXO  
SUBPROGRAMA DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FUNDAMENTAL NO ORIENTADA  
2ª RESOLUCIÓN PARCIAL- CONVOCATORIA 2011 - AYUDAS CONCEDIDAS. (EXPTE. REF. PIA12011)

REFERENCIA	TITULO	ORGANISMO	CENTRO	CIF	ANUALIDAD 2012	ANUALIDAD 2013	ANUALIDAD 2014	TOTAL	% FEDER
SAF2011-30067-C02-01	DESARROLLO DE BIOIMPLANTES PARA LA REGENERACION CARDIACA CON CELULAS PROGENITORAS DERIVADAS DE LA GRASA CARDIACA, BIOMATERIALES Y MONITORIZACION EN LINEA: EL "SMART PATCH"	FUNDACIÓ INSTITUT D INVESTIGACIÓ EN CIÈNCIES DE LA SALUT GERMANS TRIAS I PUJOL	HOSPITAL UNIVERSITARIO GERMANS TRIAS I PUJOL	G60805462	91.476	0	162.624	254.100	0,0
BFU2011-26596	INVESTIGACION EN EL CICLO CELULAR Y LA APOPTOSIS EN CELULAS MADRE PRURIPOTENTES INDUCIDAS HUMANAS DE GRADO CLINICO PARA FUTURAS APLICACIONES PARA EL TRATAMIENTO DE LA LESION D	FUNDACIO INSTITUT DE RECERCA HOSPITAL UNIVERSITARI VALL D'HEBRON	FUNDACIO INSTITUT DE RECERCA HOSPITAL UNIVERSITARI VALL D'HEBRON	G60594009	43.560	0	77.440	121.000	0,0
SAF2011-23886	MECANISMOS MOLECULARES DE LA RESTRICCION CALORICA EN TEJIDO ADIPOSO BLANCO	FUNDACIO INSTITUT DE RECERCA HOSPITAL UNIVERSITARI VALL D'HEBRON	FUNDACIO INSTITUT DE RECERCA HOSPITAL UNIVERSITARI VALL D'HEBRON	G60594009	75.020	0	0	75.020	0,0
DER2011-29637	DERECHO Y REDES DIGITALES: "HACIA UNA REDEFINICION JURIDICA DEL ESPACIO PUBLICO Y PRIVADO"	FUNDACIO PER A LA UNIVERSITAT OBERTA DE CATALUNYA	ESTUDIOS DE DERECHO Y CIENCIA POLITICA	G60667813	8.712	0	15.488	24.200	0,0
SAF2011-23638	AVANCES SOBRE EL PAPEL DE LAS SECUENCIAS ALU EN LA ARQUITECTURA EPIGENETICA DE LA VARIABILIDAD Y EL CANCER	FUNDACIÓ PRIVADA INSTITUT DE MEDICINA PREDICTIVA I PERSONALITZADA DE CANCER	FUNDACIÓ PRIVADA INSTITUT DE MEDICINA PREDICTIVA I PERSONALITZADA DE CANCER	G64351000	148.104	0	263.296	411.400	0,0
BFU2011-23662	MACROFAGOS E INFLAMACION	FUNDACIO PRIVADA INSTITUT DE RECERCA BIOMEDICA	FUNDACIO PRIVADA INSTITUT DE RECERCA BIOMEDICA	G63971451	172.498	0	306.662	479.160	0,0
CGL2011-30515-C02-02	ESTRUCTURA ESPACIAL Y COMPOSICION DE LOS ECOSISTEMAS COMO DETERMINANTES DE SU RESISTENCIA Y RESILIENCIA FRENTE A LAS PERTURBACIONES EN MONTES MEDITERRANEOS CON RIESGO DE INCEN	FUNDACION CENTRO DE ESTUDIOS AMBIENTALES DEL MEDITERRANEO	FUNDACION CENTRO DE ESTUDIOS AMBIENTALES DEL MEDITERRANEO	G46957213	20.520	0	36.480	57.000	0,0

FIRMADO

ANEXO  
SUBPROGRAMA DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FUNDAMENTAL NO ORIENTADA  
2ª RESOLUCIÓN PARCIAL- CONVOCATORIA 2011 - AYUDAS CONCEDIDAS. (EXPTE. REF. PIA12011)

REFERENCIA	TITULO	ORGANISMO	CENTRO	CIF	ANUALIDAD 2012	ANUALIDAD 2013	ANUALIDAD 2014	TOTAL	% FEDER
SAF2011-25047	CAVEOLINA-1 EN TRAFICO DE MEMBRANA, MECANOTRANSDUCCION Y SEÑALIZACION: RELEVANCIA EN HOMEOSTASIS Y PATOLOGIA	FUNDACION CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CARDIOVASCULARES CARLOS III	CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CARDIOVASCULARES CARLOS III	G82316753	174.240	0	309.760	484.000	0,0
SAF2011-27330	MECANISMOS DE INDUCCION DE TOLERANCIA POR MEDIADORES DE LA REGULACION: ESTUDIO DEL CONTROL DE DESORDENES INMUNOLOGICOS, INFLAMACION CARDIACA Y RECHAZO DE TRANSPLANTES	FUNDACION CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CARDIOVASCULARES CARLOS III	CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CARDIOVASCULARES CARLOS III	G82316753	60.984	0	108.416	169.400	0,0
SAF2011-29830	ESPECIFICACION DE PROGENITORES CARDIOVASCULARES POR HIPOXIA EMBRIONARIA: DETECCION DE OXIGENO Y DESTINO DE CELULAS DEL CORAZON	FUNDACION CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CARDIOVASCULARES CARLOS III	CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CARDIOVASCULARES CARLOS III	G82316753	52.272	0	92.928	145.200	0,0
BFU2011-25297	MECANISMOS MOLECULARES DE LA REGRESION DE FIBROSIS E INTERACCIONES TISULARES IMPLICADAS EN LA REGENERACION CARDIACA EN PEZ CEBRA.	FUNDACION CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CARDIOVASCULARES CARLOS III	FUNDACION CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CARDIOVASCULARES CARLOS III	G82316753	64.033	0	113.837	177.870	0,0
SAF2011-30308	INTERACCIONES DE LOS PROGENITORES MESENQUIMALES NESTINA+ CON LOS MONOCITOS EN ATEROGENESIS	FUNDACION CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CARDIOVASCULARES CARLOS III	FUNDACION CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CARDIOVASCULARES CARLOS III	G82316753	43.560	0	77.440	121.000	0,0
SAF2011-28317	MUERTE CELULAR EN LA PROGRESION Y TRATAMIENTO DEL MELANOMA	FUNDACION CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES ONCOLOGICAS CARLOS III	CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES ONCOLOGICAS	G81972242	121.968	0	216.832	338.800	0,0
MAT2011-28212-C02-02	DESARROLLO DE MATERIALES NANOCOMPUESTOS MEDIANTE POLIMERIZACION IN-SITU PARA APLICACIONES INDUSTRIALES	FUNDACION CIDAUT	FUNDACION CIDAUT	G47448519	12.496	0	22.215	34.711	0,0

FIRMADO

ANEXO  
SUBPROGRAMA DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FUNDAMENTAL NO ORIENTADA  
2ª RESOLUCIÓN PARCIAL- CONVOCATORIA 2011 - AYUDAS CONCEDIDAS. (EXPTE. REF. PIA12011)

REFERENCIA	TITULO	ORGANISMO	CENTRO	CIF	ANUALIDAD 2012	ANUALIDAD 2013	ANUALIDAD 2014	TOTAL	% FEDER
BIO2011-22738	OPTIMIZACION DE UN MODELO HUMANIZADO DE METASTASIS EXPERIMENTAL. FACTORES MOLECULARES Y CELULARES IMPLICADOS EN LA COLONIZACION Y PROGRESION METASTATICA	FUNDACION DE INVESTIGACION HOSPITAL UNIVERSITARIO PUERTA DE HIERRO	FUNDACION DE INVESTIGACION HOSPITAL UNIVERSITARIO PUERTA DE HIERRO	G83726968	98.010	0	174.240	272.250	0,0
SAF2011-23051	BASES MOLECULARES DE LAS ALTERACIONES NEUROLOGICAS EN HIPERAMONEMIA Y ENCEFALOPATIA HEPATICA. IMPLICACIONES TERAPEUTICAS	FUNDACIÓN DE LA COMUNIDAD VALENCIANA CENTRO DE INVESTIGACION PRÍNCIPE FELIPE	CENTRO DE INVESTIGACION PRINCIPE FELIPE	G46923421	113.256	0	201.344	314.600	0,0
AYA2011-30475	FASE C/D DE INSTRUMENTO ULTRAVIOLET AND VISIBLE ATMOSPHERIC SOUNDER (UVAS) EN SEOSAT/INGENIO	FUNDACION GENERAL DE MEDIO AMBIENTE DE CASTILLA-LA MANCHA-CENTRO DE INVESTIGACION SOBRE EL FUEGO	FUNDACION GENERAL DE MEDIO AMBIENTE DE CASTILLA-LA MANCHA-CENTRO DE INVESTIGACION SOBRE EL FUEGO	G16261505	1.815.000	0	0	1.815.000	0,0
AGL2011-28995	FOODOMICS DEL HYDROXITIROSQL: ESTUDIO DE SUS EFECTOS MOLECULARES Y BUSQUEDA DE NUEVAS DIANAS Y MARCADORES	FUNDACION IMDEA ALIMENTACION	FUNDACION IMDEA ALIMENTACION	G84912724	65.340	0	116.160	181.500	0,0
BFU2011-29052	ANALISIS DEL POTENCIAL DE DIFERENCIACION DE UNA POBLACION CELULAR DERIVADA DE CELULAS MADRE EMBRIONARIAS ACTIVADA POR WNT11 HACIA LINAJES CARDIACO Y HEMATOPOYETICO	FUNDACION INSTITUTO INVES. BIOMEDICA Y DESARROL. TECNOLOGICO	FUNDACION INSTITUTO INVES. BIOMEDICA Y DESARROL. TECNOLOGICO	G20604328	57.499	0	102.221	159.720	0,0
SAF2011-29716	RUTAS DE SEÑALIZACION DEL OXIGENO MEDIADAS POR LOS FACTORES DE RESPUESTA A HIPOXIA, HIF1 AND HIF2, EN OBESIDAD Y ENFERMEDAD CARDIACA ISQUEMICA.	FUNDACION PARA LA INVESTIGACION BIOMEDICA DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO LA PRINCESA	FUNDACION PARA LA INVESTIGACION BIOMEDICA DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO LA PRINCESA	G83727081	157.300	0	0	157.300	0,0

FIRMADO

ANEXO  
SUBPROGRAMA DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FUNDAMENTAL NO ORIENTADA  
2ª RESOLUCIÓN PARCIAL- CONVOCATORIA 2011 - AYUDAS CONCEDIDAS. (EXPTE. REF. PIA12011)

REFERENCIA	TITULO	ORGANISMO	CENTRO	CIF	ANUALIDAD 2012	ANUALIDAD 2013	ANUALIDAD 2014	TOTAL	% FEDER
SAF2011-30528	NUEVAS TERAPIAS PARA LA TRIPANOSIMIASIS AFRICANA HUMANA.	FUNDACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN BIOSANITARIA DE ANDALUCIA ORIENTAL - ALEJANDRO OTERO	HOSPITAL CLINICO SAN CECILIO	G18374199	34.848	0	61.952	96.800	0,0
SAF2011-27920	ANALISIS DE LA ACTIVIDAD OSCILATORIA HIPOCAMPAL EN LA EVALUACION PREQUIRURGICA DE LA EPILEPSIA TEMPORAL FARMACORRESISTENTE MEDIANTE MAGNETOENCEFALOGRAFIA	FUNDACION PARA LA INVESTIGACION HOSPITAL CLINICO SAN CARLOS	OFICINA DE TRANSFERENCIA DE RESULTADOS DE INVESTIGACION (OTRI)	G83727115	34.848	0	61.952	96.800	0,0
SAF2011-29718	INDUCCION DE LA ACTIVIDAD MYC POR LA HOMEOPROTEINA HHEX: ASPECTOS BASICOS Y APLICACION A FENOMENOS ONCOLOGICOS Y DE REPROGRAMACION	FUNDACION PARA LA INVESTIGACION HOSPITAL UNIVERSITARIO LA FE	FUNDACION PARA LA INVESTIGACION HOSPITAL UNIVERSITARIO LA FE	G97067557	30.492	0	54.208	84.700	0,0
BFU2011-22943	ESTUDIO DE LOS PERFILES GENETICOS Y DE MICRORNA EN LAS METASTASIS DE CELULAS MADRE TUMORALES Y DE SUS MECANISMOS.	FUNDACION PARA LA INVESTIGACION MEDICA APLICADA	CENTRO DE INVESTIGACION MEDICA APLICADA	G82198524	67.760	0	0	67.760	0,0
BFU2011-23485	FUNCION Y MECANISMO DE LINCRNAS EN LA VIA DE P53	FUNDACION PARA LA INVESTIGACION MEDICA APLICADA	CENTRO DE INVESTIGACION MEDICA APLICADA	G82198524	64.904	0	115.386	180.290	0,0
SAF2011-29610	IDENTIFICACION DE NUEVAS ACCIONES DIFERENCIALES DEL METABOLITO DEL LOSARTAN, EXP3179, EN LA FISIOPATOLOGIA CARDIOVASCULAR	FUNDACION PARA LA INVESTIGACION MEDICA APLICADA	CENTRO DE INVESTIGACION MEDICA APLICADA	G82198524	26.136	0	46.464	72.600	0,0
MAT2011-25870	NANOMATERIALES CON ALTA CAPACIDAD DE RECONOCIMIENTO MODULABLE ELECTRONICAMENTE, TIPO ON-OFF, PARA SU APLICACION EN BIOSENSORES ELECTROQUIMICOS CON CARACTERISTICAS EXCEPCIONALES	FUNDACION PRIVADA INSTITUT CATALA DE NANOTECNOLOGIA	FUNDACION PRIVADA INSTITUT CATALA DE NANOTECNOLOGIA	G63277776	54.000	0	96.000	150.000	0,0

FIRMADO

ANEXO  
SUBPROGRAMA DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FUNDAMENTAL NO ORIENTADA  
2ª RESOLUCIÓN PARCIAL- CONVOCATORIA 2011 - AYUDAS CONCEDIDAS. (EXPTE. REF. PIA12011)

REFERENCIA	TITULO	ORGANISMO	CENTRO	CIF	ANUALIDAD 2012	ANUALIDAD 2013	ANUALIDAD 2014	TOTAL	% FEDER
BFU2011-27658	LA ABERRACION DE LA IMPROMTA GENOMICA EN CANCER, UN EVENTO DE LA INICIACION TUMORAL O UNA CONSECUENCIA DE LA DESREGULACION COATICA DE LA EPIGENETICA	FUNDACION PRIVADA INSTITUT D INVESTIGACIO BIOMEDICA DE BELLVITGE (IDIBELL)	FUNDACION PRIVADA INSTITUT D INVESTIGACIO BIOMEDICA DE BELLVITGE (IDIBELL)	G58863317	46.174	0	82.086	128.260	0,0
SAF2011-22893	RANK AND RANKL EN CELULAS PROGENITORAS MAMARIAS Y CELULAS INICIADORAS DE TUMORES DE MAMA.	FUNDACION PRIVADA INSTITUT D INVESTIGACIO BIOMEDICA DE BELLVITGE (IDIBELL)	FUNDACION PRIVADA INSTITUT D INVESTIGACIO BIOMEDICA DE BELLVITGE (IDIBELL)	G58863317	65.340	0	116.160	181.500	0,0
SAF2011-22895	PAPEL DE LA TRANSCRIPCION ANTISENTIDO EN EL SILENCIAMIENTO EPIGENETICO EN CANCER	FUNDACION PRIVADA INSTITUT D INVESTIGACIO BIOMEDICA DE BELLVITGE (IDIBELL)	FUNDACION PRIVADA INSTITUT D INVESTIGACIO BIOMEDICA DE BELLVITGE (IDIBELL)	G58863317	30.492	0	54.208	84.700	0,0
SAF2011-29635	CAMBIOS EN LA METILACION DEL DNA EN ENFERMEDADES REUMATICAS AUTOINMUNES: CARACTERIZACION DE RUTAS ESPECIFICAS DE TIPO CELULAR Y DE LA MAQUINARIA IMPLICADA	FUNDACION PRIVADA INSTITUT D INVESTIGACIO BIOMEDICA DE BELLVITGE (IDIBELL)	FUNDACION PRIVADA INSTITUT D INVESTIGACIO BIOMEDICA DE BELLVITGE (IDIBELL)	G58863317	74.052	0	131.648	205.700	0,0
PSI2011-28349	ANALISIS DE LA CONDUCTA DE JUEGO EN ADOLESCENTES Y JOVENES: DE LO SOCIAL A LO PATOLOGICO	FUNDACION PRIVADA INSTITUT D INVESTIGACIO BIOMEDICA DE BELLVITGE (IDIBELL)	HOSPITAL UNIVERSITARIO DE BELLVITGE (HUB)	G58863317	41.818	0	74.342	116.160	0,0
SAF2011-23414	EL PAPEL DEL TRANSPORTADOR ABCD1/PMP-4 EN C.ELEGANS: UNA ENCRUCIJADA ENTRE EL EXCESO DE ACIDOS GRASOS, EL ESTRES OXIDATIVO Y LA NEURODEGENERACION	FUNDACION PRIVADA INSTITUT D INVESTIGACIO BIOMEDICA DE BELLVITGE (IDIBELL)	HOSPITAL UNIVERSITARIO DE BELLVITGE (HUB)	G58863317	30.492	0	54.208	84.700	0,0
SAF2011-25300	VULNERABILIDAD GENETICA A LOS EFECTOS DEL CONSUMO DE COCAINA EN LA ADOLESCENCIA EN LOS PROCESOS DE MEMORIA Y ADICCION EN LA EDAD ADULTA	FUNDACION UNIVERSITARIA SAN PABLO CEU	USP-CEU FACULTAD DE FARMACIA	G28423275	17.424	0	30.976	48.400	0,0

FIRMADO

ANEXO  
SUBPROGRAMA DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FUNDAMENTAL NO ORIENTADA  
2ª RESOLUCIÓN PARCIAL- CONVOCATORIA 2011 - AYUDAS CONCEDIDAS. (EXPTE. REF. PIA12011)

REFERENCIA	TITULO	ORGANISMO	CENTRO	CIF	ANUALIDAD 2012	ANUALIDAD 2013	ANUALIDAD 2014	TOTAL	% FEDER
BIO2011-30535-C04-03	SEPARACION ACUSTICA DE CELULAS TUMORALES EN SANGRE CON CHIPS MICROFLUIDICOS DE ALTO RENDIMIENTO	IKERLAN S.COOP.	IKERLAN S.COOP.	F20079828	28.800	0	51.200	80.000	0,0
FPA2011-29678-C02-02	COSMOLOGY AND ORIGIN OF MATTER (COM) SABOR Y ORIGEN DE LA MATERIA SOM)	INSTITUT D ESTUDIS ESPACIALS DE CATALUNYA	INSTITUT D ESTUDIS ESPACIALS DE CATALUNYA	G61051710	54.014	0	96.026	150.040	0,0
AGL2011-23502	FORMULACIONES ALTERNATIVAS DE PIENSOS PARA PECES: EFECTO SOBRE EL METABOLISMO LIPIDICO Y SOBRE LOS GASTRO- Y NEUROPEPTIDOS QUE REGULAN LA INGESTA EN LARVAS Y JUVENILES	INSTITUT DE RECERCA I TECNOLOGIA AGROALIMENTARIES (IRTA)	AQÜICULTURA- CULTIUS EXPERIMENTALS	Q5855049B	50.094	0	89.056	139.150	0,0
AGL2011-30408-C04-02	CONTRIBUCION DEL PORTAINJERTOS A LOS BALANCES DE AGUA Y CARBONO: COMPONENTES ESTRUCTURALES Y DINAMICOS Y RELACION CON LA PRODUCCION Y LA CALIDAD DE UVA Y VINO	INSTITUT DE RECERCA I TECNOLOGIA AGROALIMENTARIES (IRTA)	HORTICULTURA AMBIENTAL- ECOFISIOLOGIA	Q5855049B	65.340	0	116.160	181.500	0,0
TEC2011-29045-C04-04	APLICACION DE BIOSENSORES ELECTROQUIMICOS Y OPTICOS PARA EL CONTROL ANALITICO DURANTE EL PROCESO VINIFICACION	INSTITUT DE RECERCA I TECNOLOGIA AGROALIMENTARIES (IRTA)	INSTITUT DE RECERCA I TECNOLOGIA AGROALIMENTARIES (IRTA)	Q5855049B	10.454	0	18.586	29.040	0,0
AYA2011-29489-C03-02	DISEÑO PRELIMINAR Y PROTOTIPO DE LABORATORIO DE LA UNIDAD DE ELECTRONICA DEL DETECTOR DE LA CAMARA INFRARROJA DE LA MISION JEM-EUSO	INSTITUTO DE ASTROFISICA DE CANARIAS (IAC)	AREA DE INVESTIGACION	Q3811001A	242.000	0	0	242.000	0,0
AYA2011-29833-C06-03	DISEÑO DETALLADO DE SOLAR ORBITER/PHI	INSTITUTO DE ASTROFISICA DE CANARIAS (IAC)	AREA DE INVESTIGACION	Q3811001A	310.970	0	0	310.970	0,0
FIS2011-30465-C02-01	ATTOSEGUNDOS DE RESOLUCION TEMPORAL EN LA VISUALIZACION DE PAQUETES DE ONDA ELECTRONICOS	INSTITUTO DE CIENCIAS FOTONICAS	INSTITUTO DE CIENCIAS FOTONICAS	G62819537	126.324	0	224.576	350.900	0,0

FIRMADO

ANEXO  
SUBPROGRAMA DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FUNDAMENTAL NO ORIENTADA  
2ª RESOLUCIÓN PARCIAL- CONVOCATORIA 2011 - AYUDAS CONCEDIDAS. (EXPTE. REF. PIA12011)

REFERENCIA	TITULO	ORGANISMO	CENTRO	CIF	ANUALIDAD 2012	ANUALIDAD 2013	ANUALIDAD 2014	TOTAL	% FEDER
AGL2011-30563-C03-03	DISEÑO Y CONSTRUCCION DE ANTIGENOS QUIMERICOS POLIPEPTIDICOS EMPLEANDO DISCRIMINACION SELF-NONSELF. APLICACIONES AL CONTROL DE LA FASCIOLOSIS EN RUMIANTES.	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III DE MADRID (ISCIII)	CENTRO NACIONAL DE MICROBIOLOGIA	Q2827015E	0	65.340	55.660	121.000	0,0
BIO2011-25636	DISEÑO DE VACUNAS MULTIEPIPTICAS RECOMBINANTES PARA AUMENTAR LA RESPUESTA INMUNE CELULAR CONTRA EL VIRUS RESPIRATORIO SINICIAL HUMANO	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III DE MADRID (ISCIII)	CENTRO NACIONAL DE MICROBIOLOGIA	Q2827015E	0	58.806	50.094	108.900	0,0
AGL2011-25382	ECOLOGIA DE LA HOLOTURIA STICHOPUS REGALIS EN EL MEDITERRANEO E IMPLICACIONES PARA LA ACUICULTURA	INSTITUTO ESPAÑOL DE OCEANOGRAFIA (IEO)	CENTRO OCEANOGRAFICO DE BALEARES	Q2823001I	0	79.715	67.905	147.620	0,0
AGL2011-30563-C03-02	DISEÑO Y CONSTRUCCION DE ANTIGENOS QUIMERICOS POLIPEPTIDICOS EMPLEANDO DISCRIMINACION "SELF-NONSELF". APLICACIONES AL CONTROL DE LA FASCIOLOSIS EN RUMIANTES.	INSTITUTO GALEGO DA CALIDADE ALIMENTARIA	CENTRO DE INVESTIGACIONES AGRARIAS DE MABEGONDO (CIAM)	Q1500322A	23.958	0	42.592	66.550	0,0
AGL2011-22485	VACUNAS FRENTE A LA FIEBRE DEL VALLE DEL RIFT: IDENTIFICACION DE DETERMINANTES ANTIGENICOS CRITICOS Y MECANISMOS INVOLUCRADOS EN PROTECCION.	INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIÓN Y TECNOLOGÍA AGRARIA Y ALIMENTARIA (INIA)	CENTRO DE INVESTIGACION EN SANIDAD ANIMAL (CISA)	Q2821013F	0	84.942	72.358	157.300	0,0
AGL2011-25025	ADENOVIRUS RECOMBINANTES COMO UNA NUEVA ESTRATEGIA PARA LA EXPRESION DE INMUNOMODULADORES Y VACUNAS CONTRA EL VIRUS DE LA PESTE DE LOS PEQUEÑOS RUMIANTES	INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIÓN Y TECNOLOGÍA AGRARIA Y ALIMENTARIA (INIA)	CENTRO DE INVESTIGACION EN SANIDAD ANIMAL (CISA)	Q2821013F	0	75.141	64.009	139.150	0,0

FIRMADO

ANEXO  
SUBPROGRAMA DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FUNDAMENTAL NO ORIENTADA  
2ª RESOLUCIÓN PARCIAL- CONVOCATORIA 2011 - AYUDAS CONCEDIDAS. (EXPTE. REF. PIA12011)

REFERENCIA	TITULO	ORGANISMO	CENTRO	CIF	ANUALIDAD 2012	ANUALIDAD 2013	ANUALIDAD 2014	TOTAL	% FEDER
AGL2011-28921-C03-02	MEJORA DE VACUNAS DNA TRUCHA/VHSV Y TRANSFERENCIA DEL CONOCIMIENTO A OTRAS ESPECIES DE PECES Y VIRUS:MEJORA DE LA IMMUNIZACION DE MUCOSAS USANDO EL MODELO PEZ CEBRA / VHSV	INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIÓN Y TECNOLOGÍA AGRARIA Y ALIMENTARIA (INIA)	DEPARTAMENTO DE BIOTECNOLOGIA	Q2821013F	0	88.209	75.141	163.350	0,0
AYA2011-24780	DESARROLLO, OPERACION Y EXPLOTACION DE TELESCOPIOS ESPACIALES: INTEGRAL-OMC, BEPICOL-MIXS Y PLATO	INSTITUTO NACIONAL DE TECNICA AEROESPACIAL ESTEBAN TERRADAS (INTA)	CENTRO DE ASTROBIOLOGIA (CAB)	Q2822003F	580.800	0	0	580.800	0,0
ENE2011-29203-C02-01	DEGRADACION Y PROTECCION DE MATERIALES EN ATMOSFERAS DE OXI-COMBUSTION	INSTITUTO NACIONAL DE TECNICA AEROESPACIAL ESTEBAN TERRADAS (INTA)	DIVISION DE MATERIALES Y ESTRUCTURAS	Q2822003F	0	94.743	80.707	175.450	0,0
AYA2011-29833-C06-01	DISEÑO DETALLADO DE SOLAR ORBITER/PHI	INSTITUTO NACIONAL DE TECNICA AEROESPACIAL ESTEBAN TERRADAS (INTA)	LABORATORIO DE INSTRUMENTACION ESPACIAL (LINES)	Q2822003F	1.875.500	0	0	1.875.500	0,0
AGL2011-30408-C04-04	CONTRIBUCION DE LAS TECNICAS DE CULTIVO A LOS BALANCES DE AGUA Y DE CARBONO. PRODUCCION, EFICIENCIA EN EL USO DEL AGUA Y CALIDAD DE LA UVA.	INSTITUTO VALENCIANO DE INVESTIGACIONES AGRARIAS CAV	CENTRO PARA EL DESARROLLO DE LA AGRICULTURA SOSTENIBLE	Q9650009E	65.340	0	116.160	181.500	0,0
BIO2011-30535-C04-04	ESTUDIO Y CARACTERIZACION DEL COMPORTAMIENTO TERMOHIDRODINAMICO DE COLOIDES SINTETICOS Y BIOLOGICOS	MONDRAGON GOI ESKOLA POLITEKNIKOA JOSE MARIA ARIZMENDIARRIETA S. COOP.	ESCUELA POLITECNICA SUPERIOR	F20045241	25.200	0	44.800	70.000	0,0
AGL2011-30041-C03-02	CONTROL DE LA TUBERCULOSIS MEDIANTE VACUNACION EN JABALI. ELECCION DE UNA PAUTA VACUNAL	NEIKER-INSTITUTO VASCO DE INVESTIGACION Y DESARROLLO AGRARIO SA	NEIKER-CENTRO DE DERIO	A48167902	39.204	0	69.696	108.900	0,0
AGL2011-30451	SENSIBILIDAD DE DIFERENTES SUBTIPOS MOLECULARES DE PROTEINA PRIONICA PATOGENA A DEGRADACION CON PROTEASAS Y SU RELACION CON EL TIEMPO DE INCUBACION EN MODELOS DE RATONES TRANS	NEIKER-INSTITUTO VASCO DE INVESTIGACION Y DESARROLLO AGRARIO SA	NEIKER-CENTRO DE DERIO	A48167902	21.780	0	38.720	60.500	0,0

FIRMADO

ANEXO  
SUBPROGRAMA DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FUNDAMENTAL NO ORIENTADA  
2ª RESOLUCIÓN PARCIAL- CONVOCATORIA 2011 - AYUDAS CONCEDIDAS. (EXPTE. REF. PIA12011)

REFERENCIA	TITULO	ORGANISMO	CENTRO	CIF	ANUALIDAD 2012	ANUALIDAD 2013	ANUALIDAD 2014	TOTAL	% FEDER
TEC2011-29800-C03-03	CIRCUITOS ELECTRONICOS IMPRESOS DE APLICACION ESPECIFICA: ESTRUCTURAS Y BLOQUES ELECTRONICOS BASICOS	UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BARCELONA	CENTRE D'ACCESSIBILITAT I INTEL·LIGÈNCIA AMBIENTAL DE CATALUNYA (CAIAC)	Q0818002H	32.931	0	58.545	91.476	0,0
BIO2011-23330	DESARROLLO DE UNA PLATAFORMA DE BIOPROCESO PARA LA PRODUCCION DE VACUNAS DE NUEVA GENERACION	UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BARCELONA	DPTO. INGENIERIA QUIMICA	Q0818002H	48.400	0	0	48.400	0,0
PSI2011-23705	TRABAJAR BAJO LA NUEVA GESTION PUBLICA. SIGNIFICADOS, RIESGOS Y RESULTADOS	UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BARCELONA	FAC. PSICOLOGIA	Q0818002H	21.780	0	38.720	60.500	0,0
SAF2011-23146	FACTORES DE RIESGO Y MECANISMOS DE GENOTOXICIDAD, CARCINOGENICIDAD Y TERATOGENICIDAD DEL ARSENICO	UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BARCELONA	FACULTAD DE BIOCIENCIAS	Q0818002H	39.204	0	69.696	108.900	0,0
MTM2011-27739-C04-02	ECUACIONES EN DERIVADAS PARCIALES EN FISICA Y BIOLOGIA-MATEMATICA: MODELOS MICRO Y MACROSCOPICOS	UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BARCELONA	FACULTAD DE CIENCIAS	Q0818002H	90.648	0	161.153	251.801	0,0
MTM2011-29064-C03-01	OPTIMIZACION VARIACIONAL: ESTRUCTURA Y DUALIDAD	UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BARCELONA	FACULTAD DE CIENCIAS	Q0818002H	18.644	0	33.144	51.788	0,0
SAF2011-23870	MEJORA DE LOS PROTOCOLOS PARA DIAGNOSTICO Y SEGUIMIENTO DE RESPUESTA A TERAPIA EN TUMORES CEREBRALES MEDIANTE ESTRATEGIAS DE IMAGEN MOLECULAR BASADAS EN RESONANCIA MAGNETICA	UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BARCELONA	FACULTAD DE CIENCIAS	Q0818002H	117.612	0	209.088	326.700	0,0
EDU2011-23473	EXITO Y DESIGUALDAD EDUCATIVA EN CENTROS ESCOLARES DE ENTORNOS DESFAVORECIDOS	UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BARCELONA	FACULTAD DE CIENCIAS DE LA EDUCACION	Q0818002H	16.117	0	28.653	44.770	0,0
ECO2011-29847-C02-01	ESTUDIOS EXPERIMENTALES SOBRE EMPRESA, ECONOMIA Y SOCIEDAD	UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BARCELONA	FACULTAD DE CIENCIAS ECONOMICAS Y EMPRESARIALES	Q0818002H	17.642	0	31.363	49.005	0,0
FFI2011-26964	MULTILINGUISMO Y MOVILIDAD: PRACTICAS LINGUISTICAS Y LA CONSTRUCCION DE IDENTIDAD	UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BARCELONA	FACULTAD DE LETRAS	Q0818002H	18.731	0	33.299	52.030	0,0

FIRMADO

ANEXO  
SUBPROGRAMA DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FUNDAMENTAL NO ORIENTADA  
2ª RESOLUCIÓN PARCIAL- CONVOCATORIA 2011 - AYUDAS CONCEDIDAS. (EXPTE. REF. PIA12011)

REFERENCIA	TITULO	ORGANISMO	CENTRO	CIF	ANUALIDAD 2012	ANUALIDAD 2013	ANUALIDAD 2014	TOTAL	% FEDER
PSI2011-30321-C02-01	ESTUDIO DE FACTORES PSICOLOGICOS QUE MEDIATIZAN EL IMPACTO DE LA ADVERSIDAD AMBIENTAL SOBRE EL RIESGO, EVOLUCION Y PRONOSTICO DE LA PSICOSIS	UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BARCELONA	FACULTAD DE PSICOLOGIA	Q0818002H	59.677	0	106.093	165.770	0,0
CSO2011-23242	INMIGRACION Y UNIONES MIXTAS: ETNICIDAD E INTEGRACION SOCIAL	UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BARCELONA	FACULTAT DE FILOSOFIA I LLETRES	Q0818002H	8.712	0	15.488	24.200	0,0
FFI2011-23238	INNOVACION EN LA PRACTICA CIENTIFICA : ENFOQUES COGNITIVOS Y SUS CONSECUENCIAS FILOSOFICAS	UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BARCELONA	FACULTAT DE FILOSOFIA I LLETRES	Q0818002H	8.712	0	15.488	24.200	0,0
FFI2011-25540	CRONICAS Y LITERATURAS EN AMERICA COLONIAL. LA BIBLIOTECA INDIANA COMO TESTIMONIO Y COMO CONTROVERSIA	UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BARCELONA	FACULTAT DE FILOSOFIA I LLETRES	Q0818002H	37.026	0	65.824	102.850	0,0
CTM2011-28452	EXPORTACION DE CARBONO DESDE LA CAPA SUPERFICIAL DE LA COLUMNA DE AGUA BAJO REGIMENES DIFERENTES DE COBERTURA DE HIELO EN EL OCEANO ARTICO	UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BARCELONA	INSTITUT DE CIENCIA I TECNOLOGIA AMBIENTALS - ICTA	Q0818002H	30.492	0	54.208	84.700	0,0
CSO2011-27547	DESCENTRALIZACION Y (DES)IGUALDAD EN EL ESTADO AUTONOMICO: IDEOLOGIA Y PARTIDOS, OPINION PUBLICA, FINANCIACION TERRITORIAL Y POLITICAS PUBLICAS	UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BARCELONA	INSTITUT DE GOVERN I POLITIQUES PÚBLIQUES	Q0818002H	23.958	0	42.592	66.550	0,0
CSO2011-28333	SISTEMAS DE ORGANIZACION SOCIAL DEL CUIDADO: ESPAÑA EN PERSPECTIVA COMPARADA	UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BARCELONA	INSTITUT DE GOVERN I POLITIQUES PÚBLIQUES	Q0818002H	15.682	0	27.878	43.560	0,0
SAF2011-28674	ASPECTOS FISIOPATOLOGICOS DE LOS TRANSPORTADORES DE GLICINA EN LA NEUROTRANSMISION GLICINERGICA: HIPERPLEXIA Y DOLOR.	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MADRID	CENTRO DE BIOLOGIA MOLECULAR SEVERO OCHOA (CBM)	Q2818013A	78.408	0	139.392	217.800	0,0
SAF2011-29403	ANALISIS MOLECULARES Y PRECLINICOS DE LA CAPACIDAD ANTICANCER DE LOS PARVOVIRUS	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MADRID	CENTRO DE BIOLOGIA MOLECULAR SEVERO OCHOA (CBM)	Q2818013A	43.560	0	77.440	121.000	0,0
MTM2011-28149-C02-01	TEORIA ESPECTRAL. SEMIGRUPOS Y APLICACIONES A EDP'S	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MADRID	FACULTAD DE CIENCIAS	Q2818013A	9.583	0	17.037	26.620	0,0

FIRMADO

ANEXO  
SUBPROGRAMA DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FUNDAMENTAL NO ORIENTADA  
2ª RESOLUCIÓN PARCIAL- CONVOCATORIA 2011 - AYUDAS CONCEDIDAS. (EXPTE. REF. PIA12011)

REFERENCIA	TITULO	ORGANISMO	CENTRO	CIF	ANUALIDAD 2012	ANUALIDAD 2013	ANUALIDAD 2014	TOTAL	% FEDER
CSO2011-29438-C05-01	EL MUNDO ARABE-ISLAMICO EN MOVIMIENTO: MIGRACIONES, REFORMAS Y ELECCIONES Y SU IMPACTO EN ESPAÑA	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MADRID	FACULTAD DE FILOSOFIA Y LETRAS	Q2818013A	38.333	0	68.147	106.480	0,0
BFU2011-27690	MICROUNIDADES FUNCIONALES, CALCIO MITOCONDRIAL Y ESPECIES REACTIVAS DE OXIGENO: IMPLICACION EN LA SEÑAL DE CALCIO Y LA EXOCITOSIS DE VESICULAS SECRETORAS	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MADRID	FACULTAD DE MEDICINA	Q2818013A	44.770	0	0	44.770	0,0
SAF2011-22643	RESPUESTA AL STRESS Y PROTEOSTASIS DE ALFA-SINUCLEINA EN LA ENFERMEDAD DE PARKINSON.	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MADRID	FACULTAD DE MEDICINA	Q2818013A	36.300	0	0	36.300	0,0
SAF2011-24225	REGULACION DE LA EXPRESION GENICA EN RESPUESTA A HIPOXIA	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MADRID	FACULTAD DE MEDICINA	Q2818013A	82.328	0	146.362	228.690	0,0
SAF2011-24648	MECANISMOS INDUCTORES DE DAÑO VASCULAR EN DIABETES MELLITUS Y ENVEJECIMIENTO: SINERGISMO ENTRE INFLAMACION Y D-GLUCOSA	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MADRID	FACULTAD DE MEDICINA	Q2818013A	34.848	0	61.952	96.800	0,0
SAF2011-28011	PAPEL DE LA ADIPOQUINA VISFATINA COMO PROMOTOR Y BIOMARCADOR DE DAÑO VASCULAR ASOCIADO A ENFERMEDADES METABOLICAS	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MADRID	FACULTAD DE MEDICINA	Q2818013A	30.492	0	54.208	84.700	0,0
DEP2011-27282	DISEÑO DE MATERIALES MULTIMEDIA PARA EL APRENDIZAJE Y LA ENSEÑANZA DE DEPORTES EN CONTEXTOS CURRICULARES Y DE OCIO (EXTRACURRICULARES)	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MADRID	FACULTAD DE PSICOLOGIA	Q2818013A	34.848	0	61.952	96.800	0,0
PSI2011-28720	EPISODIOS EMOCIONALES: EXPERIENCIA, EXPRESION, ACCION Y CONOCIMIENTO.	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MADRID	FACULTAD DE PSICOLOGIA	Q2818013A	13.068	0	23.232	36.300	0,0

FIRMADO

ANEXO  
SUBPROGRAMA DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FUNDAMENTAL NO ORIENTADA  
2ª RESOLUCIÓN PARCIAL- CONVOCATORIA 2011 - AYUDAS CONCEDIDAS. (EXPTE. REF. PIA12011)

REFERENCIA	TITULO	ORGANISMO	CENTRO	CIF	ANUALIDAD 2012	ANUALIDAD 2013	ANUALIDAD 2014	TOTAL	% FEDER
DER2011-29740-C02-02	ANALISIS Y RECOGIDA DE DATOS DE EXPEDIENTES DE OPOSICIONES Y CONCURSOS A CATEDRAS DE DERECHO Y DE EXPEDIENTES DE TITULOS UNIVERSITARIOS CORRESPONDIENTES AL AMBITO JURIDICO	UNIVERSIDAD CARLOS III DE MADRID	DPTO. DERECHO PENAL, PROCESAL E HISTORIA DEL DERECHO	Q2818029G	10.890	0	19.360	30.250	0,0
TEC2011-28972-C02-01	DETECTOR DE RADIACION GAMMA COMPATIBLE CON RESONANCIA MAGNETICA	UNIVERSIDAD CARLOS III DE MADRID	ESCUELA POLITECNICA SUPERIOR	Q2818029G	30.884	0	54.905	85.789	0,0
AYA2011-29489-C03-03	MISION JEM-EUSO: TELEDETECCION INFRARROJA DE TEMPERATURA DE NUBES Y FABRICACION DE MODELOS BREADBOARD BASADOS EN MATRICES DE PLANO FOCAL DE MICROBOLOMETROS	UNIVERSIDAD CARLOS III DE MADRID	INSTITUTO D. TECNOL. Y PROMOCION INNOVACION PEDRO J. DE LASTANOSA	Q2818029G	145.200	0	0	145.200	0,0
TRA2011-28548-C02-01	ESTUDIO DE LA APLICABILIDAD DE UN AMORTIGUADOR MAGNETO-REOLOGICO EN LA SUSPENSION DE UN VEHICULO FERROVIARIO MEDIANTE SU DISEÑO, FABRICACION Y CARACTERIZACION	UNIVERSIDAD CARLOS III DE MADRID	INSTITUTO DE SEGURIDAD DE LOS VEHICULOS AUTOMOVILES DUQUE DE SANTO MAURO	Q2818029G	14.520	0	0	14.520	0,0
FIS2011-28838-C02-01	COMPORTAMIENTO COLECTIVO Y ESTOCASTICO EN NANO Y BIOMATERIALES	UNIVERSIDAD CARLOS III DE MADRID	INSTITUTO GREGORIO MILLAN BARBANY DE FLUIDODINAMICA, NANOCIENCIA Y MATEMATICA INDUSTRIAL	Q2818029G	23.522	0	41.818	65.340	0,0
AYA2011-29754-C03-03	PROCESOS DE EMISION EN RAYOS X EN SISTEMAS OB, ESTRELLAS HERBIG AE/BE Y ESTRELLAS T TAURI	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	DPTO. FISICA DE LA TIERRA II (ASTROFISICA Y CC. ATMOSFERA)	Q2818014I	30.492	0	54.208	84.700	0,0
CGL2011-29677-C02-02	ANALISIS DE LA VARIABILIDAD/PREDICTIBILIDAD CLIMATICA REGIONAL DEL VIENTO Y LA POTENCIA EOLICA: DOWNSCALING ESTADISTICO	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	DPTO. FISICA DE LA TIERRA II (ASTROFISICA Y CC. ATMOSFERA)	Q2818014I	15.246	0	27.104	42.350	0,0

FIRMADO

ANEXO  
SUBPROGRAMA DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FUNDAMENTAL NO ORIENTADA  
2ª RESOLUCIÓN PARCIAL- CONVOCATORIA 2011 - AYUDAS CONCEDIDAS. (EXPTE. REF. PIA12011)

REFERENCIA	TITULO	ORGANISMO	CENTRO	CIF	ANUALIDAD 2012	ANUALIDAD 2013	ANUALIDAD 2014	TOTAL	% FEDER
CTQ2011-29231-C05-01	ANALISIS DE LA ESTRUCTURA Y DINAMICA DE LAS COMUNIDADES DE PROTISTAS Y LEVADURAS EN SISTEMAS MBR	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	DPTO. MICROBIOLOGIA III	Q2818014I	14.520	0	0	14.520	0,0
HAR2011-23678	ARTE Y ECOLOGIA: ESTRATEGIAS DE PROTECCION DEL MEDI ONATURAL Y RECUPERACION DE TERRITORIOS DEGRADADOS	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	FACULTAD DE BELLAS ARTES	Q2818014I	13.068	0	23.232	36.300	0,0
HAR2011-24217	MATERIALES Y METODOS EN LOS TRATAMIENTOS DE REFUERZO DE PINTURA SOBRE LIENZO MEDIANTE ENTELADOS A LA GACHA: DOCUMENTACION, FUNCION Y CONSERVACION	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	FACULTAD DE BELLAS ARTES	Q2818014I	35.719	0	63.501	99.220	0,0
CSO2011-25235	CYBERMEDIA II: DESARROLLOS E INNOVACIONES DEL PERIODISMO EN LAS REDES SOCIALES EN INTERNET Y TELEFONIA MOVIL. CONVERGENCIAS, MODELOS DE NEGOCIOS, SERVICIO Y FORMACION	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	FACULTAD DE CIENCIAS DE LA INFORMACION	Q2818014I	10.454	0	18.586	29.040	0,0
CSO2011-24294	DIFICULTADES BIOSOCIALES DE LA GRAN PREMATURIDAD Y EL BAJO PESO: LOS/AS MENORES DE 18 AÑOS NACIDOS/AS CON =<1.500 G. EN ESPAÑA	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	FACULTAD DE CIENCIAS POLITICAS Y SOCIOLOGIA	Q2818014I	24.813	0	0	24.813	0,0
SAF2011-26716	ALERGENOS DE POLENES Y ALIMENTOS VEGETALES. APLICACIONES DE NUEVAS TECNOLOGIAS EN DIAGNOSTICO E INMUNOTERAPIA	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS	Q2818014I	67.518	0	120.032	187.550	0,0
DER2011-22469	NEGOCIOS JURIDICOS DE FAMILIA: LA AUTONOMIA DE LA VOLUNTAD COMO CAUCE DE SOLUCION DE LAS DISFUNCIONES DEL SISTEMA	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	FACULTAD DE DERECHO	Q2818014I	19.602	0	34.848	54.450	0,0
DER2011-26101	PROBLEMAS ACTUALES DE LA NEGOCIACION COLECTIVA	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	FACULTAD DE DERECHO	Q2818014I	18.150	0	0	18.150	0,0

FIRMADO

ANEXO  
SUBPROGRAMA DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FUNDAMENTAL NO ORIENTADA  
2ª RESOLUCIÓN PARCIAL- CONVOCATORIA 2011 - AYUDAS CONCEDIDAS. (EXPTE. REF. PIA12011)

REFERENCIA	TITULO	ORGANISMO	CENTRO	CIF	ANUALIDAD 2012	ANUALIDAD 2013	ANUALIDAD 2014	TOTAL	% FEDER
DER2011-27036	LA REFORMA DEL REGIMEN JURIDICO DE LAS CAJAS DE AHORROS Y OTROS ASPECTOS DEL MERCADO DEL CREDITO EN EL MARCO DE LA CRISIS ECONOMICA Y FINANCIERA	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	FACULTAD DE DERECHO	Q2818014I	10.890	0	19.360	30.250	0,0
DER2011-28586	LA FINANCIACION DE EMPRESAS EN CRISIS EN LA REFORMA DEL DERECHO CONCURSAL ESPAÑOL	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	FACULTAD DE DERECHO	Q2818014I	8.712	0	15.488	24.200	0,0
EDU2011-23380	MEDIACIONES AUDIOVISUALES EN LAS RELACIONES ENTRE ESCUELA Y FAMILIAS INMIGRANTES.	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	FACULTAD DE EDUCACION	Q2818014I	8.712	0	15.488	24.200	0,0
EDU2011-24316	RECICLARSE COMO RESPUESTA AL DESEMPLEO: LA ESO PARA ADULTOS Y LA FORMACION PROFESIONAL DE GRADO MEDIO EN UNA EPOCA DE CAMBIOS ESTRUCTURALES	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	FACULTAD DE EDUCACION	Q2818014I	24.200	0	0	24.200	0,0
BFU2011-25420	MECANISMOS MOLECULARES Y CELULARES IMPLICADOS EN LA PATOGENESIS DE LA OBESIDAD Y DM2 EN RATAS SOMETIDAS A SUBNUTRICION MATERNA Y POSTERIORMENTE REALIMENTADAS CON DIETA GRASA	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	FACULTAD DE FARMACIA	Q2818014I	34.848	0	61.952	96.800	0,0
FFI2011-24172	LA REPRESENTACION LINGUISTICA DEL "OTRO": REDEFINICION DEL CONCEPTO DE "EXTRANJERO " EN EL DISCURSO INSTITUCIONAL DE ALEMANIA, ESPAÑA, REINO UNIDO Y LA UE (1940 HASTA HOY)	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	FACULTAD DE FILOGIA	Q2818014I	10.890	0	19.360	30.250	0,0
FFI2011-24962	ESTRATEGIAS PARA APLICAR LAS TIC AL PROCESO DE ADQUISICION DE LA COMPETENCIA PAREMIOLOGICA EN EL MARCO DE LA ENSEÑANZA/APRENDIZAJE DE LENGUAS	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	FACULTAD DE FILOGIA	Q2818014I	10.890	0	19.360	30.250	0,0
FFI2011-25805	MANUSCRITOS GRIEGOS EN ESPAÑA Y SU CONTEXTO EUROPEO	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	FACULTAD DE FILOGIA	Q2818014I	19.602	0	34.848	54.450	0,0

FIRMADO

ANEXO  
SUBPROGRAMA DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FUNDAMENTAL NO ORIENTADA  
2ª RESOLUCIÓN PARCIAL- CONVOCATORIA 2011 - AYUDAS CONCEDIDAS. (EXPTE. REF. PIA12011)

REFERENCIA	TITULO	ORGANISMO	CENTRO	CIF	ANUALIDAD 2012	ANUALIDAD 2013	ANUALIDAD 2014	TOTAL	% FEDER
FFI2011-28226	HISTORIA DE LA LITERATURA ESPAÑOLA DE CIENCIA FICCION (1985-2000)	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	FACULTAD DE FILOLOGIA	Q2818014I	2.178	0	3.872	6.050	0,0
FFI2011-29869-C02-02	COMUNIDAD Y VIOLENCIA: CULTURA POLITICA DE LA SOCIEDAD DE CONSUMO	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	FACULTAD DE FILOSOFIA	Q2818014I	8.712	0	15.488	24.200	0,0
CGL2011-29474-C02-01	CARACTERIZACION DEL PELIGRO SISMICO Y TSUNAMIGENICO ASOCIADO CON LA ESTRUCTURA CORTICAL DEL CONTACTO PLACA DE RIVERA-BLOQUE DE JALISCO (REFRACCION/SISMICIDAD)	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	FACULTAD DE FISICA	Q2818014I	108.900	0	193.600	302.500	0,0
TIN2011-28335-C02-01	SOCIAL AMBIENT ASSISTING LIVING - METHODS	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	FACULTAD DE INFORMATICA	Q2818014I	20.560	0	36.552	57.112	0,0
AYA2011-29754-C03-01	PARTICIPACION CIENTIFICA ESPAÑOLA EN EL PROYECTO WSO-UV.II	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	FACULTAD DE MATEMATICAS	Q2818014I	204.732	0	363.968	568.700	0,0
FIS2011-28838-C02-02	COMPORTAMIENTO COLECTIVO Y ESTOCASTICO EN BIO Y NANOMATERIALES	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	FACULTAD DE MATEMATICAS	Q2818014I	12.632	0	22.458	35.090	0,0
PSI2011-26967	LA MATUTINIDAD/VEPERTINIDAD EN LA TRANSICION DE EDUCACION PRIMARIA A EDUCACION SECUNDARIA: EFECTOS DIFERENCIALES DE LOS ESTILOS DE APRENDIZAJE EN EL RENDIMIENTO ESCOLAR	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	FACULTAD DE PSICOLOGIA	Q2818014I	8.712	0	15.488	24.200	0,0
SAF2011-26818	INTEGRACION DEL SISTEMA ENDOCANNABINOIDE Y LA PROTEINA ALFA-SINUCLEINA: CARACTERIZACION FARMACOLOGICA DE LA ADICCION AL ALCOHOL Y A LA COCAINA	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	FACULTAD DE PSICOLOGIA	Q2818014I	39.204	0	69.696	108.900	0,0
ENE2011-29203-C02-02	DEGRADACION Y PROTECCION DE MATERIALES EN ATMOSFERAS DE OXICOMBUSTION	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	FACULTAD DE QUIMICA	Q2818014I	56.628	0	100.672	157.300	0,0
AGL2011-30041-C03-03	EVALUACION DE LA BIO-SEGURIDAD DE LA VACUNACION ORAL CON BCG EN EL JABALI (SUS SCROFA) EN EL HABITAT NATURAL.	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	FACULTAD DE VETERINARIA	Q2818014I	26.136	0	46.464	72.600	0,0

FIRMADO

ANEXO  
SUBPROGRAMA DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FUNDAMENTAL NO ORIENTADA  
2ª RESOLUCIÓN PARCIAL- CONVOCATORIA 2011 - AYUDAS CONCEDIDAS. (EXPTE. REF. PIA12011)

REFERENCIA	TITULO	ORGANISMO	CENTRO	CIF	ANUALIDAD 2012	ANUALIDAD 2013	ANUALIDAD 2014	TOTAL	% FEDER
CTQ2011-23218	ESPECTROSCOPIA LASER DE ANIONES RELEVANTES EN ASTROFISICA MOLECULAR	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	INSTITUTO DE INVESTIGACION PLURIDISCIPLINAR	Q2818014I	23.087	0	41.043	64.130	0,0
FFI2011-29189-C05-02	PATRONES SOCIOLINGUISTICOS Y PROCESOS DE INTEGRACION SOCIOLINGUISTICA EN MADRID	UNIVERSIDAD DE ALCALA	DPTO. FILOLOGIA ESPAÑOLA	Q2818018J	5.227	0	9.293	14.520	0,0
AYA2011-29727-C02-02	MODULO DE CONTROL PARA EL INSTRUMENTO DE PARTICULAS ENERGETICAS PARA LA MISION SOLAR ORBITER	UNIVERSIDAD DE ALCALA	ESCUELA POLITECNICA SUPERIOR	Q2818018J	1.742.400	0	0	1.742.400	0,0
AYA2011-29489-C03-01	CONTRIBUCION CIENTIFICA Y FASE B2 (BBM & PDR) DE LA CAMARA INFRARROJA DE JEM-EUSO	UNIVERSIDAD DE ALCALA	FACULTAD DE CIENCIAS	Q2818018J	508.200	0	0	508.200	0,0
AYA2011-29727-C02-01	SOLAR ORBITER ENERGETIC PARTICLE DETECTOR SYSTEM MANAGEMENT	UNIVERSIDAD DE ALCALA	FACULTAD DE CIENCIAS	Q2818018J	2.105.400	0	0	2.105.400	0,0
CTQ2011-29163-C03-03	INMUNOSENSORES ELECTROQUIMICOS PARA METABOLITOS NEUROACTIVOS DEL TRIPTOFANO: PERFILES DE RESPUESTA CON NANOESTRUCTURAS SENSORAS BIOHIBRIDAS Y POROSAS	UNIVERSIDAD DE ALCALA	FACULTAD DE CIENCIAS	Q2818018J	39.204	0	69.696	108.900	0,0
CSO2011-28233	INFORMALIDAD Y BIENESTAR SOCIAL: ENCAJES INSTITUCIONALES Y TRAYECTORIAS DE EMPLEO INFORMAL EN ESPAÑA	UNIVERSIDAD DE ALCALA	FACULTAD DE CIENCIAS ECONOMICAS Y EMPRESARIALES	Q2818018J	6.612	0	11.755	18.368	0,0
DER2011-24011	RESPONSABILIDAD PENAL DE PERSONAS FISICAS Y JURIDICAS EN EL AMBITO EMPRESARIAL, ECONOMICO, LABORAL Y DE LOS MERCADOS	UNIVERSIDAD DE ALCALA	FACULTAD DE DERECHO	Q2818018J	29.882	0	53.124	83.006	0,0
CGL2011-29619-C03-03	DESARROLLO DE UN SISTEMA DE RIESGO DE INCENDIOS FORESTALES A ESCALA GLOBAL	UNIVERSIDAD DE ALCALA	FACULTAD DE FILOSOFIA Y LETRAS	Q2818018J	14.520	0	0	14.520	0,0
FFI2011-23941	LA FAMILIA DISFUNCIONAL COMO EFECTO DE LA GLOBALIZACION EN LA PRODUCCION NARRATIVA Y FILMICA IRLANDESA (1980-2010)	UNIVERSIDAD DE ALCALA	FACULTAD DE FILOSOFIA Y LETRAS	Q2818018J	8.712	0	15.488	24.200	0,0

FIRMADO

ANEXO  
SUBPROGRAMA DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FUNDAMENTAL NO ORIENTADA  
2ª RESOLUCIÓN PARCIAL- CONVOCATORIA 2011 - AYUDAS CONCEDIDAS. (EXPTE. REF. PIA12011)

REFERENCIA	TITULO	ORGANISMO	CENTRO	CIF	ANUALIDAD 2012	ANUALIDAD 2013	ANUALIDAD 2014	TOTAL	% FEDER
MTM2011-29064-C03-02	CONVEX OPTIMIZATION WITH UNCERTAIN DATA: ROBUSTNESS, REGULARITY, AND APPLICATIONS	UNIVERSIDAD DE ALICANTE	DPTO. ESTADISTICA E INVESTIGACION OPERATIVA	Q0332001G	29.185	0	51.885	81.070	0,0
AYA2011-30106-C02-02	PEQUEÑOS CUERPOS DEL SISTEMA SOLAR: ESTRUCTURA INTERNA Y SUPERFICIAL, EFECTOS DE LA ROTACION; EVOLUCION COLISIONAL Y DINAMICA DE LAS REGIONES INTERESADAS	UNIVERSIDAD DE ALICANTE	DPTO. FISICA, INGENIERIA DE SISTEMAS Y TEORIA DE LA SEÑAL	Q0332001G	9.148	0	16.262	25.410	0,0
BIA2011-28798-C02-02	LA REACCION SULFATICA INTERNA ENTRE ARIDOS CON DISTINTOS COMPUESTOS DE AZUFRE Y CEMENTOS DE DIFERENTE CONTENIDO EN ALUMINATOS	UNIVERSIDAD DE ALICANTE	ESCUELA POLITECNICA SUPERIOR	Q0332001G	19.602	0	34.848	54.450	0,0
CGL2011-30515-C02-01	PROCESOS DE RETROALIMENTACION ECO-HIDROLOGICA Y DINAMICAS DE UMBRAL QUE LIGAN CAMBIOS ESTRUCTURALES Y FUNCIONALES EN ECOSISTEMAS SEMIARIDOS	UNIVERSIDAD DE ALICANTE	FACULTAD DE CIENCIAS	Q0332001G	30.492	0	54.208	84.700	0,0
DER2011-28137	LA MEDIACION COMO ALTERNATIVA EXTRAJUDICIAL EN EL TRATAMIENTO DE LA CRISIS DE LA EMPRESA	UNIVERSIDAD DE ALICANTE	FACULTAD DE DERECHO	Q0332001G	6.534	0	11.616	18.150	0,0
DEP2011-30009-C02-01	DESARROLLO Y VALIDACION DE UN DISPOSITIVO TECNOLÓGICO PARA EL CONTROL DE LA ESTABILIDAD DINAMICA DEL RAQUIS LUMBAR (LUMBATEX)	UNIVERSIDAD DE ALICANTE	FACULTAD DE EDUCACION	Q0332001G	37.026	0	65.824	102.850	0,0
AGL2011-30568-C02-02	ESTUDIO FISIOLÓGICO Y MOLECULAR DE LOS DAÑOS POR FRÍO EN CALABACIN: MEJORA DE LA FRIGOCONSERVACION Y DE LA SELECCION DE VARIETADES TOLERANTES	UNIVERSIDAD DE ALMERIA	DPTO. BIOLOGIA APLICADA	Q5450008G	41.382	0	73.568	114.950	0,0

FIRMADO

ANEXO  
SUBPROGRAMA DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FUNDAMENTAL NO ORIENTADA  
2ª RESOLUCIÓN PARCIAL- CONVOCATORIA 2011 - AYUDAS CONCEDIDAS. (EXPTE. REF. PIA12011)

REFERENCIA	TITULO	ORGANISMO	CENTRO	CIF	ANUALIDAD 2012	ANUALIDAD 2013	ANUALIDAD 2014	TOTAL	% FEDER
SAF2011-23660	NUEVAS FUNCIONES PARA LOS TRANSPORTADORES DE NUCLEOSIDOS Y NUEVOS TRANSPORTADORES PARA LOS FARMACOS DERIVADOS DE NUCLEOSIDOS	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	DPTO. BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR (BIOLOGIA)	Q0818001J	130.680	0	232.320	363.000	0,0
AYA2011-29833-C06-05	DISEÑO DETALLADO DE SOLAR ORBITER/PHI	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	DPTO. ELECTRONICA	Q0818001J	640.090	0	0	640.090	0,0
AGL2011-29873	CARACTERIZACION Y REGULACION DE LOS MARCADORES FISIOLÓGICOS DE LA RESPUESTA A LAS BAJAS TEMPERATURAS EN LA DORADA: ESTADOS NUTRITIVO, REDOX Y REGULACION ENDOCRINA	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	DPTO. FISILOGIA (BIOLOGIA)	Q0818001J	32.670	0	58.080	90.750	0,0
AGL2011-30461-C02-01	RIESGOS MICROBIOLÓGICOS EN AGUA REGENERADA Y ALIMENTOS, RELACIONADOS CON NUEVOS VIRUS IDENTIFICADOS POR SECUENCIACION EN MASA Y RECRECIMIENTO DE LEGIONELLA EN PROTOZOOS	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	DPTO. MICROBIOLOGIA	Q0818001J	74.052	0	131.648	205.700	0,0
EDU2011-24122	VIVIR Y APRENDER CON NUEVOS ALFABETISMOS DENTRO Y FUERA DE LA ESCUELA SECUNDARIA: APORTACIONES PARA REDUCIR EL ABANDONO, LA EXCLUSION Y LA DESAFECCION ESCOLAR DE LOS JOVENES	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	FACULTAD DE BELLAS ARTES	Q0818001J	8.712	0	15.488	24.200	0,0
BFU2011-24208	PAPEL DE LA HMG-COA REDUCTASA EN LA RESPUESTA DE PLANTAS A ESTRES	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	FACULTAD DE BIOLOGIA	Q0818001J	48.400	0	0	48.400	0,0
BIO2011-23461	DE LA GENOMICA A LA BIOTECNOLOGIA: SELECCION DE POBLACIONES RAPIDAS DEL HAV BASADA EN EL ROL DEL USO DE CODONES EN EL CICLO REPLICATIVO Y EN SU ESTABILIDAD FISICA Y ANTIGENICA	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	FACULTAD DE BIOLOGIA	Q0818001J	100.188	0	178.112	278.300	0,0

FIRMADO

ANEXO  
SUBPROGRAMA DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FUNDAMENTAL NO ORIENTADA  
2ª RESOLUCIÓN PARCIAL- CONVOCATORIA 2011 - AYUDAS CONCEDIDAS. (EXPTE. REF. PIA12011)

REFERENCIA	TITULO	ORGANISMO	CENTRO	CIF	ANUALIDAD 2012	ANUALIDAD 2013	ANUALIDAD 2014	TOTAL	% FEDER
PSI2011-30321-C02-02	VARIABILIDAD GENETICA ASOCIADA A REGULACION EMOCIONAL, VINCULACION SOCIAL Y MECANISMOS FISIOPATOLOGICOS CANDIDATOS PARA PSICOSIS: RELACION CON REACTIVIDAD AL ESTRES EVALUADA EN	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	FACULTAD DE BIOLOGIA	Q0818001J	17.424	0	30.976	48.400	0,0
DER2011-26892	RETOS Y TENDENCIAS DEL DERECHO PATRIMONIAL. ATRIBUCION Y DISPOSICION DE BIENES EN EL SIGLO XXI	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	FACULTAD DE DERECHO	Q0818001J	30.492	0	54.208	84.700	0,0
CSO2011-26179	COOPERATIVISMO COMPETITIVO: APORTACIONES A LA SOSTENIBILIDAD Y CALIDAD DEL EMPLEO EN EL MOMENTO ECONOMICO ACTUAL	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	FACULTAD DE ECONOMIA Y EMPRESA	Q0818001J	5.227	0	9.293	14.520	0,0
ECO2011-30260-C03-03	GLOBALIZATION ON REGIONAL ECONOMICS. PANEL DATA AND NON-STATIONARY ECONOMETRICS	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	FACULTAD DE ECONOMIA Y EMPRESA	Q0818001J	25.156	0	44.722	69.878	0,0
BIO2011-29683	BASES MOLECULARES, BIOQUIMICAS Y GENETICAS DE LA SEÑALIZACION MEDIANTE AMINO OXIDASAS EN LAS RESPUESTAS A SEQUIA, SALINIDAD Y TEMPERATURAS BAJAS	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	FACULTAD DE FARMACIA	Q0818001J	47.916	0	85.184	133.100	0,0
SAF2011-23631	IMPLICACION DE LA ISOFORMA JNK3 EN LA ENFERMEDAD DE ALZHEIMER: EVALUACION DE SU POTENCIAL COMO DIANA TERAPEUTICA.	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	FACULTAD DE FARMACIA	Q0818001J	43.560	0	77.440	121.000	0,0
FFI2011-24032	PAREMIOLOGIA ROMANCE: REFRANES METEOROLOGICOS Y TERRITORIO	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	FACULTAD DE FILOGIA	Q0818001J	6.534	0	11.616	18.150	0,0
FFI2011-29560-C02-01	CONOCIMIENTO, REFERENCIA Y REALISMO	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	FACULTAD DE FILOSOFIA	Q0818001J	14.092	0	25.052	39.144	0,0
FIS2011-24154	SISTEMAS DE FERMI FUERTEMENTE CORRELACIONADOS: ATOMOS, NUCLEOS Y HADRONES	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	FACULTAD DE FISICA	Q0818001J	73.616	0	130.874	204.490	0,0

FIRMADO

ANEXO  
SUBPROGRAMA DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FUNDAMENTAL NO ORIENTADA  
2ª RESOLUCIÓN PARCIAL- CONVOCATORIA 2011 - AYUDAS CONCEDIDAS. (EXPTE. REF. PIA12011)

REFERENCIA	TITULO	ORGANISMO	CENTRO	CIF	ANUALIDAD 2012	ANUALIDAD 2013	ANUALIDAD 2014	TOTAL	% FEDER
MAT2011-23698	FENOMENOS A ESCALA NANOMETRICA EN MATERIALES MAGNETICOS Y SUPERCONDUCTORES A BAJAS TEMPERATURAS, BAJO LA ACCION DE MICROONDAS DE ALTA FRECUENCIA Y CAMPOS MAGNETICOS ROTATORIOS	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	FACULTAD DE FISICA	Q0818001J	93.600	0	166.400	260.000	0,0
MAT2011-29698-C03-03	ESTRATEGIAS DE FUNCIONALIZACION MEDIANTE TRATAMIENTOS SUPERFICIALES DE ALEACIONES COCRMO PARA LA MEJORA DEL RENDIMIENTO DE PROTESIS ARTICULARES METAL-SOBRE-METAL.	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	FACULTAD DE FISICA	Q0818001J	16.200	0	28.800	45.000	0,0
CSO2011-24680	LAS NUEVAS CIUDADES ESPAÑOLAS. EL IMPACTO ESPACIAL DE LAS DINAMICAS DEMOGRAFICAS RECIENTES EN LAS GRANDES AREAS URBANAS ESPAÑOLAS EN UN CONTEXTO DE CRISIS	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	FACULTAD DE GEOGRAFIA E HISTORIA	Q0818001J	8.712	0	15.488	24.200	0,0
HAR2011-23490	MEMORIA Y SOCIEDAD. LAS POLITICAS DE REPARACION Y MEMORIA Y LOS PROCESOS SOCIALES EN LA CONSTRUCCION DE LA MEMORIA PUBLICA CONTEMPORANEA EN ESPAÑA: CONFLICTO, REPRESENTACION Y	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	FACULTAD DE GEOGRAFIA E HISTORIA	Q0818001J	10.890	0	19.360	30.250	0,0
SAF2011-24779	OLIGOMERIZACION DE RECEPTORES DE ADENOSINA, DOPAMINA Y GLUTAMATO EN LA ENFERMEDAD DE PARKINSON: HACIA LA IDENTIFICACION DE NUEVAS DIANAS FARMACOLOGICAS	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	FACULTAD MEDICINA (U.D. BELLVITGE)	Q0818001J	98.010	0	174.240	272.250	0,0
TEC2011-29120-C05-03	NANOESTRUCTURAS SEMICONDUCTORAS CUANTICAS COMO LA CLAVE PARA TECNOLOGIAS DISRUPTIVAS (DESDE LA NANOFOTONICA A LA NANOPLASMONICA): NANO-CARACTERIZACION	UNIVERSIDAD DE CADIZ	FACULTAD DE CIENCIAS	Q1132001G	55.321	0	98.349	153.670	0,0

FIRMADO

ANEXO  
SUBPROGRAMA DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FUNDAMENTAL NO ORIENTADA  
2ª RESOLUCIÓN PARCIAL- CONVOCATORIA 2011 - AYUDAS CONCEDIDAS. (EXPTE. REF. PIA12011)

REFERENCIA	TITULO	ORGANISMO	CENTRO	CIF	ANUALIDAD 2012	ANUALIDAD 2013	ANUALIDAD 2014	TOTAL	% FEDER
SAF2011-23633	MECANISMOS QUE SENSIBILIZAN A LAS MOTONEURONAS A MORIR: EL CASO DE LA ALTERACION DE LA EXPRESION DE TASK-1 POR DESREGULACION DEL FACTOR DE TRASCRIPCION SP-1	UNIVERSIDAD DE CADIZ	FACULTAD DE MEDICINA	Q1132001G	78.408	0	139.392	217.800	0,0
EDU2011-29928-C03-03	: ESCUELAS QUE CAMINAN HACIA LA INCLUSION EDUCATIVA: TRABAJAR CON LA COMUNIDAD LOCAL, LA VOZ DEL ALUMNADO Y EL APOYO EDUCATIVO PARA PROMOVER EL CAMBIO	UNIVERSIDAD DE CANTABRIA	DPTO. EDUCACION	Q3918001C	16.117	0	28.653	44.770	0,0
TEC2011-29264-C03-01	NUEVOS MODELOS Y TECNICAS DE SIMULACION PARA CONFIGURACIONES EMERGENTES DE OSCILADORES	UNIVERSIDAD DE CANTABRIA	ESCUELA TECN.SUP. INGENIEROS INDUSTRIALES Y TELECOMUNICACION	Q3918001C	69.696	0	123.904	193.600	0,0
TIN2011-27479-C04-04	MINERIA EN DATOS BIOLOGICOS Y SOCIALES: ALGORITMOS, TEORIA E IMPLEMENTACION-CANTABRIA	UNIVERSIDAD DE CANTABRIA	FACULTAD DE CIENCIAS	Q3918001C	6.436	0	11.442	17.878	0,0
BFU2011-24755	INHIBICION FARMACOLOGICA Y GENETICA DEL RECEPTOR ALFA5-GABAA E INHIBICION DEL GEN DYRK1A EN EL MODELO MURINO DE SINDROME DE DOWN TS65DN: ACCION TERAPEUTICA	UNIVERSIDAD DE CANTABRIA	FACULTAD DE MEDICINA	Q3918001C	30.250	0	0	30.250	0,0
AGL2011-30328-C02-01	ACCIONES PARA LA MEJORA DE LA EFICIENCIA ENERGETICA EN EL REGADIO	UNIVERSIDAD DE CASTILLA-LA MANCHA	CENTRO REGIONAL DE ESTUDIOS DEL AGUA (CREA)	Q1368009E	47.916	0	85.184	133.100	0,0
DER2011-28562	GRUPO DE INVESTIGACION Y CENTRO DE INVESTIGACION CESCO: MANTENIMIENTO DE UNA ESTRUCTURA DE INVESTIGACION DEDICADA AL DERECHO DE CONSUMO.	UNIVERSIDAD DE CASTILLA-LA MANCHA	FACULTAD DE CIENCIAS JURIDICAS Y SOCIALES	Q1368009E	30.492	0	54.208	84.700	0,0

FIRMADO

ANEXO  
SUBPROGRAMA DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FUNDAMENTAL NO ORIENTADA  
2ª RESOLUCIÓN PARCIAL- CONVOCATORIA 2011 - AYUDAS CONCEDIDAS. (EXPTE. REF. PIA12011)

REFERENCIA	TITULO	ORGANISMO	CENTRO	CIF	ANUALIDAD 2012	ANUALIDAD 2013	ANUALIDAD 2014	TOTAL	% FEDER
BFU2011-23034	CONTROL DE LA NEUROMODULACION DE LAS VIAS MEDIADAS POR LOS RECEPTORES DE ADENOSINA Y METABOTROPICOS DE GLUTAMATO: POTENCIAL TERAPEUTICO EN ENFERMEDADES NEURODEGENERATIVAS	UNIVERSIDAD DE CASTILLA-LA MANCHA	FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS	Q1368009E	47.916	0	85.184	133.100	0,0
CSO2011-29438-C05-02	NUEVOS ESPACIOS, ACTORES E INSTRUMENTOS EN LAS RELACIONES EXTERIORES DE ESPAÑA CON EL MUNDO ARABE Y MUSULMAN	UNIVERSIDAD DE CASTILLA-LA MANCHA	FACULTAD DE HUMANIDADES. TOLEDO	Q1368009E	12.197	0	21.683	33.880	0,0
AGL2011-30041-C03-01	VACUNACION ORAL PARA EL CONTROL DE LA TUBERCULOSIS EN EL JABALI	UNIVERSIDAD DE CASTILLA-LA MANCHA	INSTITUTO DE INVESTIGACION EN RECURSOS CINEGETICOS	Q1368009E	78.408	0	139.392	217.800	0,0
AGL2011-30328-C02-02	ACCIONES PARA LA MEJORA DE LA EFICIENCIA ENERGETICA EN EL REGADIO	UNIVERSIDAD DE CORDOBA	DPTO. AGRONOMIA	Q1418001B	39.204	0	69.696	108.900	0,0
BIO2011-30026-C02-02	ANALISIS PROTEOMICO Y GENOMICO DE LA DEGRADACION DE CIANURO Y OTROS CONTAMINANTES NITROGENADOS	UNIVERSIDAD DE CORDOBA	DPTO. BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR	Q1418001B	78.408	0	139.392	217.800	0,0
AGL2011-24935	BIOLOGIA DE POBLACIONES EN VERTICILLIUM DAHLIAE: ORIGEN Y DESARROLLO DEL PATOTIPO DEFOLIANTE ALTAMENTE VIRULENTO EN ALGODON Y OLIVO	UNIVERSIDAD DE CORDOBA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIEROS AGRONOMOS Y DE MONTES	Q1418001B	54.450	0	0	54.450	0,0
CGL2011-30285-C02-02	IMPORTANCIA DE RASGOS VEGETALES CLAVES EN LA DISTRIBUCION ECOLOGICA Y EN EL EXITO EN LA RESTAURACION DE LOS ECOSISTEMAS	UNIVERSIDAD DE CORDOBA	FACULTAD DE CIENCIAS	Q1418001B	51.836	0	92.154	143.990	0,0
CTM2011-25325	HIDROTALCITAS MODIFICADAS CON ACIDO HUMICO COMO FILTROS DE DESCONTAMINACION DE PESTICIDAS Y METALES PESADOS EN AGUAS POTABLES	UNIVERSIDAD DE CORDOBA	FACULTAD DE CIENCIAS	Q1418001B	37.026	0	65.824	102.850	0,0

FIRMADO

ANEXO  
SUBPROGRAMA DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FUNDAMENTAL NO ORIENTADA  
2ª RESOLUCIÓN PARCIAL- CONVOCATORIA 2011 - AYUDAS CONCEDIDAS. (EXPTE. REF. PIA12011)

REFERENCIA	TITULO	ORGANISMO	CENTRO	CIF	ANUALIDAD 2012	ANUALIDAD 2013	ANUALIDAD 2014	TOTAL	% FEDER
MAT2011-27110	MATERIALES AVANZADOS PARA BATERIAS DE ALTA DENSIDAD DE ENERGIA LI/AIRE Y LI/AZUFRE	UNIVERSIDAD DE CORDOBA	FACULTAD DE CIENCIAS	Q1418001B	46.800	0	83.200	130.000	0,0
AGL2011-30381-C03-03	EFFECTO DEL PROBIOTICO SHEWANELLA PUTREFACIENS PDP11 SOBRE LOS PATRONES DE EXPRESION TRANSCRIPCIONAL Y PROTEICA EN PECES DE INTERES EN ACUICULTURA (S. SENEGALENSIS Y S. AURATA)	UNIVERSIDAD DE CORDOBA	FACULTAD DE VETERINARIA	Q1418001B	43.560	0	77.440	121.000	0,0
BFU2011-23313	ALTERACIONES EN LA CAPACIDAD AMORTIGUADORA DEL CALCIO CITOSOLICO EN EL CEREBRO HUMANO Y EN OTROS SISTEMAS MODELO Y SU RELACION CON MARCADORES MOLECULARES DEL ALZHEIMER.	UNIVERSIDAD DE EXTREMADURA	FACULTAD DE CIENCIAS	Q0618001B	45.738	0	81.312	127.050	0,0
CSO2011-29529-C04-01	DINAMICA, SITUACION ACTUAL Y ANALISIS PROSPECTIVO DEL ¿TURISMO DE FRONTERA¿(2000-2020), COMO MOTOR DE DESARROLLO EN EXTREMADURA	UNIVERSIDAD DE EXTREMADURA	FACULTAD DE FILOSOFIA Y LETRAS	Q0618001B	10.019	0	17.811	27.830	0,0
BIO2011-30026-C02-01	UTILIZACION DE COMPUESTOS TOXICOS POR PSEUDOMONAS PSEUDOALCALIGENES CECT 5344 COMO FUENTES DE NITROGENO Y DE CARBONO	UNIVERSIDAD DE EXTREMADURA	FACULTAD DE VETERINARIA	Q0618001B	56.628	0	100.672	157.300	0,0
PSI2011-24370	INTELIGENCIA, POTENCIAL DE APRENDIZAJE Y TRASTORNOS DEL ESPECTRO AUTISTA: RELACIONES Y DIFERENCIAS ENTRE ALTAS CAPACIDADES Y AUTISMO DE ALTO FUNCIONAMIENTO	UNIVERSIDAD DE GRANADA	DPTO. PERSONALIDAD, EVALUACION Y TRATAMIENTO PSICOLOGICO	Q1818002F	14.375	0	25.555	39.930	0,0
TEC2011-22579	SUPERVIVENCIA DE REDES MANET ANTE INCIDENTES DE SEGURIDAD	UNIVERSIDAD DE GRANADA	E.T.S. DE INGENIERIAS INFORMATICA Y DE TELECOMUNICACION	Q1818002F	20.255	0	36.010	56.265	0,0

FIRMADO

ANEXO  
SUBPROGRAMA DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FUNDAMENTAL NO ORIENTADA  
2ª RESOLUCIÓN PARCIAL- CONVOCATORIA 2011 - AYUDAS CONCEDIDAS. (EXPTE. REF. PIA12011)

REFERENCIA	TITULO	ORGANISMO	CENTRO	CIF	ANUALIDAD 2012	ANUALIDAD 2013	ANUALIDAD 2014	TOTAL	% FEDER
AGL2011-30568-C02-01	ESTUDIO FISIOLÓGICO Y MOLECULAR DE LOS DAÑOS POR FRÍO EN CALABACÍN: MEJORA DE LA FRIGOCONSERVACIÓN Y DE LA SELECCIÓN DE VARIETADES TOLERANTES.	UNIVERSIDAD DE GRANADA	FACULTAD DE CIENCIAS	Q1818002F	28.314	0	50.336	78.650	0,0
AYA2011-24728	MAGNETISMO FRENTE A GRAVITACIÓN: UN DESAFÍO COSMICO.	UNIVERSIDAD DE GRANADA	FACULTAD DE CIENCIAS	Q1818002F	44.431	0	78.989	123.420	0,0
CGL2011-23483	PATRONES TEMPORALES EN LA BIOGEOQUÍMICA Y BIOTA DE LAS LAGUNAS DE SIERRA NEVADA: APROXIMACIÓN DESDE LA PALEOLIMNOLOGÍA	UNIVERSIDAD DE GRANADA	FACULTAD DE CIENCIAS	Q1818002F	30.492	0	54.208	84.700	0,0
CGL2011-24840	CONECTANDO LAS DINÁMICAS TRÓFICAS CON LAS REDES TRÓFICAS INFOQUÍMICAS: DESENTRAÑANDO LOS MECANISMOS QUE SUBYACEN EN LAS INTERACCIONES MULTITRÓFICAS SUBTERRÁNEAS Y AERIAS	UNIVERSIDAD DE GRANADA	FACULTAD DE CIENCIAS	Q1818002F	70.132	0	124.678	194.810	0,0
FIS2011-24149	DINÁMICA DE SISTEMAS HADRÓNICOS EN FÍSICA NUCLEAR A ENERGÍAS INTERMEDIAS	UNIVERSIDAD DE GRANADA	FACULTAD DE CIENCIAS	Q1818002F	39.204	0	69.696	108.900	0,0
MTM2011-23843	ANÁLISIS FUNCIONAL: C*-ALGEBRAS Y JB* TRIPLES	UNIVERSIDAD DE GRANADA	FACULTAD DE CIENCIAS	Q1818002F	15.202	0	27.027	42.229	0,0
FFI2011-29189-C05-05	PATRONES SOCIOLINGÜÍSTICOS DEL ESPAÑOL DE GRANADA	UNIVERSIDAD DE GRANADA	FACULTAD DE FILOSOFÍA Y LETRAS	Q1818002F	16.553	0	29.427	45.980	0,0
FIS2011-28738-C02-02	CARACTERIZACIÓN DE ESPECIES MOLECULARES DE INTERÉS ASTROFÍSICO	UNIVERSIDAD DE HUELVA	DPTO. FÍSICA APLICADA	Q7150008F	11.326	0	20.134	31.460	0,0
CGL2011-28025	APLICACIÓN DE TÉCNICAS DE ISÓTOPOS RADIOGÉNICOS EN LA IDENTIFICACIÓN DEL ORIGEN DEL MATERIAL PARTICULADO ATMOSFÉRICO	UNIVERSIDAD DE HUELVA	FACULTAD DE CIENCIAS EXPERIMENTALES	Q7150008F	34.848	0	61.952	96.800	0,0

FIRMADO

ANEXO  
SUBPROGRAMA DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FUNDAMENTAL NO ORIENTADA  
2ª RESOLUCIÓN PARCIAL- CONVOCATORIA 2011 - AYUDAS CONCEDIDAS. (EXPTE. REF. PIA12011)

REFERENCIA	TITULO	ORGANISMO	CENTRO	CIF	ANUALIDAD 2012	ANUALIDAD 2013	ANUALIDAD 2014	TOTAL	% FEDER
DER2011-29417-C02-02	PRINCIPALES INSTITUCIONES DEL DERECHO DE LA INSOLVENCIA. LA REFORMA CONCURSAL. SOCIEDADES Y REINTEGRACIÓN	UNIVERSIDAD DE HUELVA	FACULTAD DE DERECHO	Q7150008F	17.424	0	30.976	48.400	0,0
DER2011-29740-C02-01	DE LA ENSEÑANZA A LA CIENCIA DEL DERECHO. II (CONTINUACION)	UNIVERSIDAD DE HUELVA	FACULTAD DE DERECHO	Q7150008F	22.216	0	39.494	61.710	0,0
HAR2011-23606	CIUDADES DE LA MONARQUIA HISPANICA EN EUROPA (SIGLOS XV-XIX). FUNDACION, REPRESENTACION E INDEPENDENCIA	UNIVERSIDAD DE JAEN	FACULTAD DE HUMANIDADES	Q7350006H	8.712	0	15.488	24.200	0,0
EDU2011-27789	FUNCIONES EJECUTIVAS Y LENGUAJE EN ALUMNADO CON TRASTORNO ESPECIFICO DEL LENGUAJE. UN MODELO DE EVALUACION E INTERVENCION CON BASES PSICOLINGUISTICA Y NEUROPSICOLOGICA	UNIVERSIDAD DE LA LAGUNA	FACULTAD DE EDUCACION	Q3818001D	11.326	0	20.134	31.460	0,0
EDU2011-28944	LA LEY GENERAL DE EDUCACION Y EL MODELO DE FORMACION DE MAESTROS Y MAESTRAS EN ESPAÑA	UNIVERSIDAD DE LA LAGUNA	FACULTAD DE EDUCACION	Q3818001D	10.890	0	19.360	30.250	0,0
AGL2011-24667	EVALUACION DEL CONTENIDO EN ESTROGENOS NATURALES Y SINTETICOS EN LECHE Y DERIVADOS LACTEOS MEDIANTE TECNICAS ANALITICAS AVANZADAS Y NUEVOS PROCEDIMIENTOS DE EXTRACCION.	UNIVERSIDAD DE LA LAGUNA	FACULTAD DE QUIMICA	Q3818001D	26.136	0	46.464	72.600	0,0
AGL2011-24584	DESARROLLO DE NUEVAS HERRAMIENTAS PARA EL CONTROL DE TETRANYCHUS URTICAE (ACARI, TETRANYCHIDAE) BASADAS EN LA INTERACCION PLANTA-FITOFAGO	UNIVERSIDAD DE LA RIOJA	DPTO. AGRICULTURA Y ALIMENTACION	Q2618002F	52.272	0	92.928	145.200	0,0
AGL2011-30408-C04-01	FACTORES QUE REGULAN LOS BALANCES DE AGUA Y CARBONO EN VID. MODELIZACION	UNIVERSIDAD DE LAS ISLAS BALEARES	DPTO. BIOLOGÍA	Q0718001A	78.408	0	139.392	217.800	0,0

FIRMADO

ANEXO  
SUBPROGRAMA DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FUNDAMENTAL NO ORIENTADA  
2ª RESOLUCIÓN PARCIAL- CONVOCATORIA 2011 - AYUDAS CONCEDIDAS. (EXPTE. REF. PIA12011)

REFERENCIA	TITULO	ORGANISMO	CENTRO	CIF	ANUALIDAD 2012	ANUALIDAD 2013	ANUALIDAD 2014	TOTAL	% FEDER
CTM2011-23538	FIJADORES DE N ATMOSFERICO EN LAS PRADERAS DE POSIDONIA OCEANICA EN EL MAR MEDITERRANEO: DIVERSIDAD, TASAS DE FIJACION Y DESTINO DE N2	UNIVERSIDAD DE LAS ISLAS BALEARES	DPTO. BIOLOGÍA	Q0718001A	52.272	0	92.928	145.200	0,0
ECO2011-23852	LA CALIDAD DEL SERVICIO EN LA INDUSTRIA HOTELERA	UNIVERSIDAD DE LAS PALMAS DE GRAN CANARIA	FACULTAD DE CIENCIAS ECONOMICAS Y EMPRESARIALES	Q3518001G	9.801	0	17.424	27.225	0,0
FFI2011-29189-C05-03	PATRONES SOCIOLINGUISTICOS DEL ESPAÑOL DE ESPAÑA. LAS PALMAS DE GRAN CANARIA	UNIVERSIDAD DE LAS PALMAS DE GRAN CANARIA	FACULTAD DE FILOGIA	Q3518001G	6.534	0	11.616	18.150	0,0
TEC2011-29264-C03-02	NUEVOS MODELOS Y HERRAMIENTAS DE SIMULACION PARA CONFIGURACIONES COMPLEJAS DE OSCILADORES: APLICACION A CIRCUITOS PRACTICOS	UNIVERSIDAD DE LAS PALMAS DE GRAN CANARIA	INSTITUTO PARA EL DESARROLLO TECNOLOGICO Y LA INNOVACION EN COMUNICACIONES (IDETIC)	Q3518001G	30.492	0	54.208	84.700	0,0
AGL2011-29645	ADAPTACION DE SALMONELLA ENTERICA A BIOCIDAS: CONSECUENCIAS PARA LA SEGURIDAD ALIMENTARIA	UNIVERSIDAD DE LEON	FACULTAD DE VETERINARIA	Q2432001B	37.026	0	65.824	102.850	0,0
BFU2011-30136	EFEECTO DE LA CARDIOTROFINA-1 SOBRE LOS PRINCIPALES MECANISMOS MOLECULARES Y LAS VIAS DE SEÑALIZACION INVOLUCRADAS EN EL FALLO HEPATICO FULMINANTE: ESTUDIO EN UN MODELO ANIMAL	UNIVERSIDAD DE LEON	INSTITUTO DE BIOMEDICINA	Q2432001B	30.250	0	0	30.250	0,0
AGL2011-30529-C02-02	DESARROLLO DE GERMOPLASMA Y NUEVOS METODOS DE INTERES PARA LA MEJORA GENETICA DE LA CEBADA PARA PIENSO Y ALIMENTACION HUMANA	UNIVERSIDAD DE LLEIDA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIERIA AGRARIA	Q7550001G	31.145	0	55.370	86.515	0,0

FIRMADO

ANEXO  
SUBPROGRAMA DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FUNDAMENTAL NO ORIENTADA  
2ª RESOLUCIÓN PARCIAL- CONVOCATORIA 2011 - AYUDAS CONCEDIDAS. (EXPTE. REF. PIA12011)

REFERENCIA	TITULO	ORGANISMO	CENTRO	CIF	ANUALIDAD 2012	ANUALIDAD 2013	ANUALIDAD 2014	TOTAL	% FEDER
SAF2011-22908	LA ESCLEROSIS LATERAL AMIOTROFICA COMO ENFERMEDAD PROTEINOPATICA Y NEUROIMFLAMATORIA: ESTRATEGIAS DE INMUNOTERAPIA	UNIVERSIDAD DE LLEIDA	FACULTAD DE MEDICINA	Q7550001G	52.272	0	92.928	145.200	0,0
SAF2011-26518	HACIA UNA VISION INTEGRADORA DEL METABOLISMO EN CELULAS DE MAMIFEROS: APLICACIONES EN ENFERMEDADES RARAS Y EMERGENTES	UNIVERSIDAD DE MALAGA	DPTO. BIOLOGIA MOLECULAR Y BIOQUIMICA	Q2918001E	58.806	0	104.544	163.350	0,0
AGL2011-30381-C03-02	ESTUDIO DE LAS INTERACCIONES DEL PROBIOTICO SHEWANELLA PUTREFACIENS PDP11 CON LA MICROBIOTA DE PECES CULTIVADOS Y MICROORGANISMOS PATOGENOS	UNIVERSIDAD DE MALAGA	FACULTAD DE CIENCIAS	Q2918001E	50.094	0	89.056	139.150	0,0
MTM2011-28149-C02-02	DESIGUALDADES CON PESOS EN ANALISIS ARMONICO Y TEOREMAS ERGODICOS	UNIVERSIDAD DE MALAGA	FACULTAD DE CIENCIAS	Q2918001E	14.244	0	25.323	39.567	0,0
FFI2011-29189-C05-01	PATRONES SOCIOLINGUISTICOS DEL ESPAÑOL DE MALAGA	UNIVERSIDAD DE MALAGA	FACULTAD DE FILOSOFIA Y LETRAS	Q2918001E	18.731	0	33.299	52.030	0,0
TIN2011-27543-C03-02	SISTEMAS DE COMUNICACIONES VEHICULARES PARA EL SOPORTE DE UNA NUEVA GENERACION DE SISTEMAS DE TRANSPORTE INTELIGENTES, SEGUROS Y ECO-EFICACES.	UNIVERSIDAD DE MURCIA	DPTO. DE INGENIERIA DE LA INFORMACION Y LAS COMUNICACIONES	Q3018001B	45.281	0	80.499	125.780	0,0
TIN2011-28335-C02-02	FUNDAMENTOS PARA EL DESARROLLO DE SERVICIOS Y APLICACIONES AAL	UNIVERSIDAD DE MURCIA	DPTO. DE INGENIERIA DE LA INFORMACION Y LAS COMUNICACIONES	Q3018001B	10.237	0	18.198	28.435	0,0
AGL2011-30381-C03-01	INMUNIDAD DE LA MUCOSA DE PECES CULTIVADOS EN EL MEDITERRANEO (DORADA Y LENGUADO). AVANCES EN LAS INTERACCIONES PROBIOTICO-MUCOSA Y PATOGENO-MUCOSA	UNIVERSIDAD DE MURCIA	FACULTAD DE BIOLOGIA	Q3018001B	50.094	0	89.056	139.150	0,0
FFI2011-24347	CULTURAS DE LA CONMEMORACION II: RECORDANDO A SHAKESPEARE	UNIVERSIDAD DE MURCIA	FACULTAD DE LETRAS	Q3018001B	45.738	0	81.312	127.050	0,0

FIRMADO

ANEXO  
SUBPROGRAMA DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FUNDAMENTAL NO ORIENTADA  
2ª RESOLUCIÓN PARCIAL- CONVOCATORIA 2011 - AYUDAS CONCEDIDAS. (EXPTE. REF. PIA12011)

REFERENCIA	TITULO	ORGANISMO	CENTRO	CIF	ANUALIDAD 2012	ANUALIDAD 2013	ANUALIDAD 2014	TOTAL	% FEDER
BFU2011-24720	NUTRIGENETICA, CRONOBIOLOGIA Y OBESIDAD	UNIVERSIDAD DE MURCIA	FACULTAD DE MEDICINA	Q3018001B	34.848	0	61.952	96.800	0,0
FIS2011-24924	GRAVEDAD, TEORIAS GAUGE Y SUPERGRAVEDAD, ASTROPARTICULAS Y COSMOLOGIA.	UNIVERSIDAD DE MURCIA	FACULTAD DE QUIMICA	Q3018001B	15.682	0	27.878	43.560	0,0
SAF2011-27910	IDENTIFICACION DE MECANISMOS EPIGENETICOS IMPLICADOS EN LA DEPRESION Y EN LA ACCION TERAPEUTICA DE LOS ANTIDEPRESIVOS	UNIVERSIDAD DE NAVARRA	FACULTAD DE FARMACIA	R3168001J	47.916	0	85.184	133.100	0,0
ECO2011-29533	AVANCES EN ECONOMIA INDUSTRIAL Y FINANZAS	UNIVERSIDAD DE NAVARRA	INSTITUTO DE ESTUDIOS SUPERIORES DE LA EMPRESA. BARCELONA	R3168001J	39.204	0	69.696	108.900	0,0
TIN2011-24903	DESARROLLO DE TECNICAS PARA LA AUTO-GESTION DE SISTEMAS INFORMATICOS	UNIVERSIDAD DE OVIEDO	DPTO. INFORMATICA	Q3318001I	11.326	0	20.134	31.460	0,0
DER2011-26445	SANCIONES ADMINISTRATIVAS FRENTE A PENAS Y MEDIDAS NO SANCIONADORAS: ANALISIS DE EFICACIA COMO MECANISMOS DE GARANTIA DE LAS POLITICAS PUBLICAS	UNIVERSIDAD DE OVIEDO	FACULTAD DE DERECHO	Q3318001I	6.534	0	11.616	18.150	0,0
DER2011-26446	LA REGENERACION URBANA INTEGRADA COMO INSTRUMENTO ESTRATEGICO PARA UN NUEVO MODELO DE DESARROLLO URBANO MAS INTELIGENTE, SOSTENIBLE Y SOCIALMENTE INCLUSIVO. SU ESTATUTO JURIDI	UNIVERSIDAD DE OVIEDO	FACULTAD DE DERECHO	Q3318001I	8.712	0	15.488	24.200	0,0
DER2011-26725	LAS FUNDACIONES COMO COADYUVANTES DE LOS PODERES PUBLICOS PARA EL SOSTENIMIENTO DEL ESTADO SOCIAL: LA NECESARIA INTERACCION ESTADO-SOCIEDAD CIVIL EN TIEMPOS DE CRISIS	UNIVERSIDAD DE OVIEDO	FACULTAD DE DERECHO	Q3318001I	8.712	0	15.488	24.200	0,0

FIRMADO

ANEXO  
SUBPROGRAMA DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FUNDAMENTAL NO ORIENTADA  
2ª RESOLUCIÓN PARCIAL- CONVOCATORIA 2011 - AYUDAS CONCEDIDAS. (EXPTE. REF. PIA12011)

REFERENCIA	TITULO	ORGANISMO	CENTRO	CIF	ANUALIDAD 2012	ANUALIDAD 2013	ANUALIDAD 2014	TOTAL	% FEDER
HAR2011-23106	DE CONVENTUS ASTURUM A ASTURORUM REGNUM. EL TERRITORIO DE LA CIUITAS LEGIONE Y EL ASENTAMIENTO DE MARIALBA DE LA RIBERA (LEON) ENTRE EPOCA TARDOANTIGUA Y MEDIEVAL	UNIVERSIDAD DE OVIEDO	FACULTAD DE GEOGRAFIA E HISTORIA	Q3318001I	8.712	0	15.488	24.200	0,0
CTQ2011-24237	PREPARACION DE COMPUESTOS ENANTIOENRIQUECIDOS DE GRAN INTERES MEDIANTE PROCESOS BIOCATALITICOS	UNIVERSIDAD DE OVIEDO	FACULTAD DE QUIMICA	Q3318001I	77.972	0	138.618	216.590	0,0
CTQ2011-29272-C04-02	MODIFICACION DE NANOTUBOS DE CARBONO PARA SU USO EN CATALISIS BASICA Y PARA LA ELIMINACION DE CONTAMINANTES EMERGENTES EN AGUAS	UNIVERSIDAD DE OVIEDO	FACULTAD DE QUIMICA	Q3318001I	44.431	0	78.989	123.420	0,0
BIO2011-26940	COMPRESION DE LOS MECANISMOS MOLECULARES Y GENETICOS DE LA SEÑALIZACION DEL OXIDO NITRICO (NO) EN ARABIDOPSIS	UNIVERSIDAD DE SALAMANCA	CENTRO HISPANO-LUSO DE INVESTIGACIONES AGRARIAS	Q3718001E	56.628	0	100.672	157.300	0,0
BFU2011-28467	PAPEL DE LAS ESPECIES REACTIVAS DEL OXIGENO EN HEMATOPOYESIS. USO DE NADPH OXIDASAS COMO DIANAS TERAPEUTICAS EN CANCER	UNIVERSIDAD DE SALAMANCA	DPTO. BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR	Q3718001E	57.935	0	102.995	160.930	0,0
MAT2011-28532-C03-01	SIMULACION AVANZADA DE LA DINAMICA INDUCIDA POR CORRIENTES DE ESPIN DE CONFIGURACIONES MAGNETICAS NO HOMOGENEAS EN DISPOSITIVOS NANO-ESPINTRONICOS	UNIVERSIDAD DE SALAMANCA	FACULTAD DE CIENCIAS	Q3718001E	23.400	0	41.600	65.000	0,0
FFI2011-23223	PUBLICO, LIBRO, INNOVACION TIPOGRAFICA Y BIBLIOFILIA INTERNACIONAL EN EL SIGLO DE LAS LUCES: BODONI Y ESPAÑA	UNIVERSIDAD DE SALAMANCA	FACULTAD DE FILOGIA	Q3718001E	28.314	0	50.336	78.650	0,0
FFI2011-24896	PETRARCA Y EL HUMANISMO EN LA PENISULA IBERICA	UNIVERSIDAD DE SALAMANCA	FACULTAD DE FILOGIA	Q3718001E	4.356	0	7.744	12.100	0,0
FFI2011-27523	ARCHIVO DIGITAL AVESTICO (ADA): TRABAJOS PRELIMINARES PARA UNA EDICION DE LA LITURGIA LARGA	UNIVERSIDAD DE SALAMANCA	FACULTAD DE FILOGIA	Q3718001E	40.075	0	71.245	111.320	0,0

FIRMADO

ANEXO  
SUBPROGRAMA DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FUNDAMENTAL NO ORIENTADA  
2ª RESOLUCIÓN PARCIAL- CONVOCATORIA 2011 - AYUDAS CONCEDIDAS. (EXPTE. REF. PIA12011)

REFERENCIA	TITULO	ORGANISMO	CENTRO	CIF	ANUALIDAD 2012	ANUALIDAD 2013	ANUALIDAD 2014	TOTAL	% FEDER
FFI2011-27763	INDICADORES DE CULTURA CIENTIFICA Y CULTURA TECNOLÓGICA	UNIVERSIDAD DE SALAMANCA	INSTITUTO DE ESTUDIOS DE LA CIENCIA Y LA TECNOLOGIA	Q3718001E	28.750	0	51.110	79.860	0,0
BFU2011-22898	MODULACION DE LAS FUNCIONES DE NGF MEDIANTE LA REGULACION DE LA UBIQUITINACION DE TRKA	UNIVERSIDAD DE SALAMANCA	INSTITUTO DE NEUROCIENCIAS DE CASTILLA Y LEON (INCYL)	Q3718001E	52.272	0	92.928	145.200	0,0
EDU2011-29928-C03-02	ESCUELAS QUE CAMINAN HACIA LA INCLUSION EDUCATIVA: TRABAJAR CON LA COMUNIDAD LOCAL, LA VOZ DEL ALUMNADO Y EL APOYO EDUCATIVO PARA PROMOVER EL CAMBIO	UNIVERSIDAD DE SEVILLA	DPTO. DIDÁCTICA Y ORGANIZACIÓN EDUCATIVA	Q4118001I	13.939	0	24.781	38.720	0,0
TEC2011-29045-C04-02	INTEGRACION DE SENSORES INTELIGENTES EN LAB-ON-CHIP PARA APLICACIONES BIOMEDICAS	UNIVERSIDAD DE SEVILLA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIEROS	Q4118001I	55.626	0	98.891	154.517	0,0
SAF2011-30003-C02-01	NUEVOS SUSTRATOS DE LA E3 UBIQUITIN LIGASA SKP1-CUL1-F BOX	UNIVERSIDAD DE SEVILLA	FACULTAD DE BIOLOGIA	Q4118001I	34.848	0	61.952	96.800	0,0
DER2011-29417-C02-01	PRINCIPALES INSTITUCIONES DEL DERECHO DE LA INSOLVENCIA. LA REFORMA DEL DERECHO CONCURSAL	UNIVERSIDAD DE SEVILLA	FACULTAD DE DERECHO	Q4118001I	17.424	0	30.976	48.400	0,0
FFI2011-23573	VARIACION Y ADAPTACION EN LA INTERACCION LINGUISTICA EN ESPAÑOL	UNIVERSIDAD DE SEVILLA	FACULTAD DE FILOGIA	Q4118001I	10.890	0	19.360	30.250	0,0
FIS2011-28738-C02-01	FISICA CON SISTEMAS DE FERMIONES CORRELACIONADOS: ESTUDIOS EN FISICA NUCLEAR Y EXTENSION A OTROS CAMPOS	UNIVERSIDAD DE SEVILLA	FACULTAD DE FISICA	Q4118001I	25.700	0	45.690	71.390	0,0
CSO2011-28480	TERRITORIOS EN LA FRONTERA: COSTES AMBIENTALES Y BENEFICIOS TERRITORIALES DE LOS PROCESOS DE NATURBANIZACION	UNIVERSIDAD DE SEVILLA	FACULTAD DE GEOGRAFIA E HISTORIA	Q4118001I	10.890	0	19.360	30.250	0,0

FIRMADO

ANEXO  
SUBPROGRAMA DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FUNDAMENTAL NO ORIENTADA  
2ª RESOLUCIÓN PARCIAL- CONVOCATORIA 2011 - AYUDAS CONCEDIDAS. (EXPTE. REF. PIA12011)

REFERENCIA	TITULO	ORGANISMO	CENTRO	CIF	ANUALIDAD 2012	ANUALIDAD 2013	ANUALIDAD 2014	TOTAL	% FEDER
HAR2011-23798	GEOARQUEOLOGIA DEL PLEISTOCENO MEDIO, SUPERIOR Y HOLOCENO DE LAS FORMACIONES CONTINENTALES DEL BAJO VALLE DEL GUADALQUIVIR: GEOCRONOESTRATIGRAFIA DE ALTA PRECISION	UNIVERSIDAD DE SEVILLA	FACULTAD DE GEOGRAFIA E HISTORIA	Q4118001I	32.670	0	58.080	90.750	0,0
BIO2011-28847-C02-02	IDENTIFICACION Y ANALISIS DE GENES REGULADOS POR AZUCARES EN ARABIDOPSIS THALIANA: CONTROL DEL METABOLISMO DEL CARBONO Y PROCESOS DE DESARROLLO	UNIVERSIDAD DE SEVILLA	INSTITUTO DE BIOQUIMICA VEGETAL Y FOTOSINTESIS (IBVF)	Q4118001I	37.026	0	65.824	102.850	0,0
FFI2011-25947	CAPACIDADES METALINGUISTICAS Y FUNCION EJECUTIVA EN AFASIAS Y TRASTORNOS RELACIONADOS. ESTUDIO INTERDISCIPLINAR Y EVALUACION CLINICA.	UNIVERSIDAD DE VALENCIA	DPTO. TEORIA DE LOS LENGUAJES	Q4618001D	4.356	0	7.744	12.100	0,0
AGL2011-24353	INTERCONEXION ENTRE METABOLISMO, RESPUESTA ESTRES Y EFICIENCIA TECNOLÓGICA DURANTE EL USO INDUSTRIAL DE LEVADURAS VINICAS	UNIVERSIDAD DE VALENCIA	FACULTAD DE BIOLOGIA	Q4618001D	65.340	0	116.160	181.500	0,0
CGL2011-24775	EVENTOS GLOBALES EN EL DEVONICO INFERIOR DE ESPAÑA Y SU CORRELACION MUNDIAL	UNIVERSIDAD DE VALENCIA	FACULTAD DE BIOLOGIA	Q4618001D	34.848	0	61.952	96.800	0,0
ECO2011-30260-C03-01	EFFECTOS DE LA GLOBALIZACION SOBRE EL COMERCIO, LA INVERSION EXTRANJERA DIRECTA Y LA POLITICA MEDIOAMBIENTAL	UNIVERSIDAD DE VALENCIA	FACULTAD DE ECONOMIA	Q4618001D	21.236	0	37.752	58.988	0,0
HAR2011-27750	LA INTERACCION ENTRE EL CINE ESPAÑOL Y EL TURISMO: DESARROLLO HISTORICO-TEMATICO: CLAVES CULTURALES, POLITICAS Y ECONOMICAS; Y PERSPECTIVAS DE FUTURO.	UNIVERSIDAD DE VALENCIA	FACULTAD DE FILOLOGIA, TRADUCCION Y COMUNICACION	Q4618001D	5.227	0	9.293	14.520	0,0
FIS2011-29813-C02-02	AGUJEROS NEGROS CUANTICOS, SUPERGRAVEDAD Y COSMOLOGIA	UNIVERSIDAD DE VALENCIA	FACULTAD DE FISICA	Q4618001D	36.155	0	64.275	100.430	0,0

FIRMADO

ANEXO  
SUBPROGRAMA DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FUNDAMENTAL NO ORIENTADA  
2ª RESOLUCIÓN PARCIAL- CONVOCATORIA 2011 - AYUDAS CONCEDIDAS. (EXPTE. REF. PIA12011)

REFERENCIA	TITULO	ORGANISMO	CENTRO	CIF	ANUALIDAD 2012	ANUALIDAD 2013	ANUALIDAD 2014	TOTAL	% FEDER
MTM2011-22457	DIFERENCIABILIDAD Y FUNCIONES ANALITICAS EN ESPACIOS DE BANACH	UNIVERSIDAD DE VALENCIA	FACULTAD DE MATEMATICAS	Q4618001D	8.538	0	15.178	23.716	0,0
PSI2011-26924	FACTORES PERCEPTIVO EN EL RENOCIMIENTO VISUAL DE PALABRAS Y LECTURA	UNIVERSIDAD DE VALENCIA	FACULTAD DE PSICOLOGIA	Q4618001D	44.431	0	78.989	123.420	0,0
TEC2011-29120-C05-01	PUNTOS CUANTICOS SEMICONDUCTORES COMO CLAVE PARA FUTURAS TECNOLOGIAS: DE LA NANOFOTONICA A LA NANOPLASMONICA	UNIVERSIDAD DE VALENCIA	INSTITUTO DE CIENCIA DE MATERIALES	Q4618001D	86.684	0	154.106	240.790	0,0
CTQ2011-26507	DISEÑO QUIMICO DE MATERIALES MAGNETICOS MULTIFUNCIONALES: DE LA COEXISTENCIA HACIA EL CONTROL DE LAS PROPIEDADES	UNIVERSIDAD DE VALENCIA	INSTITUTO DE CIENCIA MOLECULAR	Q4618001D	91.912	0	163.398	255.310	0,0
MAT2011-22785	DEL MAGNETISMO MOLECULAR A LA ESPINTRONICA MOLECULAR	UNIVERSIDAD DE VALENCIA	INSTITUTO DE CIENCIA MOLECULAR	Q4618001D	216.000	0	384.000	600.000	0,0
ECO2011-29050	DESEMPLEO Y POLITICAS DE ESTABILIZACION EN UN CONTEXTO DE FRICCIONES FINANCIERAS. IMPLICACIONES PARA EL AJUSTE MACROECONOMICO EN ECONOMIAS ABIERTAS.	UNIVERSIDAD DE VALENCIA	INSTITUTO DE ECONOMIA INTERNACIONAL	Q4618001D	15.246	0	27.104	42.350	0,0
ECO2011-29283	DESIGUALDAD, COMPOSICION DEL CAPITAL HUMANO Y CRECIMIENTO ECONOMICO. REEXAMINANDO LA DISYUNTIVA ENTRE DESIGUALDAD Y CRECIMIENTO CON NUEVOS DATOS Y ENFOQUES	UNIVERSIDAD DE VALENCIA	INSTITUTO DE ECONOMIA INTERNACIONAL	Q4618001D	3.267	0	5.808	9.075	0,0
AYA2011-29833-C06-06	DISEÑO DETALLADO DE SOLAR ORBITER/POLARIMETRIC AND HELIOSEISMIC IMAGER (SO/PHI)	UNIVERSIDAD DE VALENCIA	LABORATORIO DE PROCESADO DE IMÁGENES (LPI)	Q4618001D	585.640	0	0	585.640	0,0

FIRMADO

ANEXO  
SUBPROGRAMA DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FUNDAMENTAL NO ORIENTADA  
2ª RESOLUCIÓN PARCIAL- CONVOCATORIA 2011 - AYUDAS CONCEDIDAS. (EXPTE. REF. PIA12011)

REFERENCIA	TITULO	ORGANISMO	CENTRO	CIF	ANUALIDAD 2012	ANUALIDAD 2013	ANUALIDAD 2014	TOTAL	% FEDER
TEC2011-22987	EXTRACCION, SELECCION Y CLASIFICACION DE CARACTERISTICAS DE LA SEÑAL DE MAGNETOENCEFALOGRAMA. APLICACION A SUJETOS DE CONTROL Y PACIENTES CON DIVERSAS PATOLOGIAS.	UNIVERSIDAD DE VALLADOLID	DPTO. DE TEORIA DE LA SEÑAL Y COMUNICACIONES E INGENIERIA TELEMATICA	Q4718001C	46.827	0	83.248	130.075	0,0
MAT2011-28212-C02-01	DESARROLLO DE MATERIALES NANOCOMPUESTOS MEDIANTE POLIMERIZACION IN-SITU PARA APLICACIONES INDUSTRIALES	UNIVERSIDAD DE VALLADOLID	ESCUELA DE INGENIERIAS INDUSTRIALES	Q4718001C	16.200	0	28.800	45.000	0,0
CGL2011-25363	RADIACION SOLAR UV, MEDIDA, MODELIZACION Y RECONSTRUCCION DE LAS SERIES	UNIVERSIDAD DE VALLADOLID	FACULTAD DE CIENCIAS	Q4718001C	15.682	0	27.878	43.560	0,0
DER2011-23072	PRINCIPIO DE PRECACUCION: PROYECCION EN EL TRATAMIENTO JURIDICO SANCIONATORIO DE LA ELABORACION, COMERCIALIZACION O LIBERACION ILICITA DE ORGANISMOS GENETICAMENTE MODIFICADOS	UNIVERSIDAD DE VALLADOLID	FACULTAD DE DERECHO	Q4718001C	42.350	0	0	42.350	0,0
DER2011-28722	DISTRIBUCION Y COMPETENCIA: NUEVOS ESCENARIOS Y NUEVOS MARCOS LEGALES Y JURISPRUDENCIALES	UNIVERSIDAD DE VALLADOLID	FACULTAD DE DERECHO	Q4718001C	26.136	0	46.464	72.600	0,0
FFI2011-29434	CANONES Y CANONICIDAD EN LAS LITERATURAS MEDIEVALES EUROPEAS	UNIVERSIDAD DE VALLADOLID	FACULTAD DE FILOSOFIA Y LETRAS	Q4718001C	21.780	0	38.720	60.500	0,0
DER2011-27584	LA COLABORACION PUBLICO-PRIVADA EN INFRAESTRUCTURAS URBANAS COMO HERRAMIENTA PARA CONTRIBUIR A LA RECUPERACION ECONOMICA Y REFORZAR LA SOSTENIBILIDAD	UNIVERSIDAD DE VALLADOLID	INSTITUTO DE ESTUDIOS EUROPEOS	Q4718001C	8.712	0	15.488	24.200	0,0
TEC2011-29264-C03-03	NEW MODELS AND SIMULATION TOOLS FOR COMPLEX OSCILLATOR CONFIGURATIONS: APPLICATION TO PRACTICAL CIRCUITS	UNIVERSIDAD DE VIGO	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIEROS DE TELECOMUNICACION	Q8650002B	21.780	0	38.720	60.500	0,0

FIRMADO

ANEXO  
SUBPROGRAMA DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FUNDAMENTAL NO ORIENTADA  
2ª RESOLUCIÓN PARCIAL- CONVOCATORIA 2011 - AYUDAS CONCEDIDAS. (EXPTE. REF. PIA12011)

REFERENCIA	TITULO	ORGANISMO	CENTRO	CIF	ANUALIDAD 2012	ANUALIDAD 2013	ANUALIDAD 2014	TOTAL	% FEDER
DPI2011-26163	AVANCES EN LA CARACTERIZACION CUANTITATIVA DE DEFECTOS EN PLACAS METALICAS EN ENSAYOS NO DESTRUCTIVOS MEDIANTE CAMPOS ULTRASONICOS TRANSITORIOS MEDIDOS CON HOLOGRAFIA-TV	UNIVERSIDAD DE VIGO	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIEROS INDUSTRIALES	Q8650002B	13.939	0	24.781	38.720	0,0
HAR2011-29757	APLICACIONES DE LA INDUSTRIA PARA UN NUEVO ARTE GRAFICO CONTEMPORANEO. NUEVAS TECNOLOGIAS DE LA IMAGEN MULTIPLE, GRABADO NO TOXICO Y SOSTENIBILIDAD	UNIVERSIDAD DE VIGO	FACULTAD DE BELLAS ARTES	Q8650002B	24.394	0	43.366	67.760	0,0
EDU2011-29928-C03-01	ESCUELAS QUE CAMINAN HACIA LA INCLUSION EDUCATIVA: TRABAJAR CON LA COMUNIDAD LOCAL, LA VOZ DEL ALUMNADO Y EL APOYO EDUCATIVO PARA PROMOVER EL CAMBIO.	UNIVERSIDAD DE VIGO	FACULTAD DE CIENCIAS DE LA EDUCACION Y DEL DEPORTE	Q8650002B	17.424	0	30.976	48.400	0,0
CTM2011-30155-C03-01	RESPUESTA DE LOS ECOSISTEMAS COSTEROS A LOS APORTES ALOCTONOS DE MATERIA EN EL CONTEXTO DEL CAMBIO AMBIENTAL GLOBAL ANTROPOGENICO	UNIVERSIDAD DE VIGO	FACULTAD DE CIENCIAS DEL MAR	Q8650002B	82.764	0	147.136	229.900	0,0
CSO2011-29529-C04-03	DINAMICA, SITUACION ACTUAL Y ANALISIS PROSPECTIVO (2000-2020) DEL "TURISMO DE FRONTERA" COMO MOTOR DE DESARROLLO EN GALICIA	UNIVERSIDAD DE VIGO	FACULTAD DE CIENCIAS ECONOMICAS Y EMPRESARIALES	Q8650002B	8.712	0	15.488	24.200	0,0
DER2011-22934	RESPONSABILIDAD DE PERSONAS FISICAS Y JURIDICAS EN EL AMBITO MEDICO-SANITARIO: ESTRATEGIAS PARA LA PREVENCION DE ERRORES MEDICOS Y EVENTOS ADVERSOS	UNIVERSIDAD DE VIGO	FACULTAD DE CIENCIAS JURIDICAS Y DEL TRABAJO	Q8650002B	19.602	0	34.848	54.450	0,0

FIRMADO

ANEXO  
SUBPROGRAMA DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FUNDAMENTAL NO ORIENTADA  
2ª RESOLUCIÓN PARCIAL- CONVOCATORIA 2011 - AYUDAS CONCEDIDAS. (EXPTE. REF. PIA12011)

REFERENCIA	TITULO	ORGANISMO	CENTRO	CIF	ANUALIDAD 2012	ANUALIDAD 2013	ANUALIDAD 2014	TOTAL	% FEDER
DER2011-25359	DESARROLLO RURAL SOSTENIBLE EN TERRITORIOS INSULARES Y COSTEROS. ESPECIAL REFERENCIA A LOS PAÍSES EN VÍAS DE DESARROLLO Y A LA PROMOCIÓN DE SECTORES DE POBLACIÓN VULNERABLES	UNIVERSIDAD DE VIGO	FACULTAD DE DERECHO	Q8650002B	15.246	0	27.104	42.350	0,0
CGL2011-28590	SIMULACION NUMERICA DE GENERACION Y EVOLUCION DE FLUJOS GRANULARES GEOFISICOS Y SU IMPACTO EN MASAS DE AGUA	UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA	CENTRO POLITECNICO SUPERIOR DE INGENIEROS	Q5018001G	10.019	0	17.811	27.830	0,0
MAT2011-27978-C02-01	POLIMEROS FOTOSENSIBLES. INTERRELACION DE LA LUZ CON MICRO Y NANOESTRUCTURAS-1. SINTESIS Y CARACTERIZACION DE MATERIALES DE INTERES EN OPTICA, NANOTECNOLOGIA Y BIOMEDICINA	UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA	FACULTAD DE CIENCIAS	Q5018001G	52.200	0	92.800	145.000	0,0
ECO2011-30260-C03-02	AVANCES EN LAS MEDIDAS DE INTEGRACION: COMERCIO, APERTURA Y PERSISTENCIA DEL TIPO DE CAMBIO REAL	UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA	FACULTAD DE CIENCIAS ECONOMICAS Y EMPRESARIALES	Q5018001G	7.841	0	13.939	21.780	0,0
DER2011-23056	FORMACION DEL CONTRATO: DESDE LA NEGOCIACION A LA PERFECCION DEL CONTRATO	UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA	FACULTAD DE DERECHO	Q5018001G	26.136	0	46.464	72.600	0,0
CGL2011-27574-C02-01	IMPACTOS HIDROLOGICOS DEL CALENTAMIENTO GLOBAL EN ESPAÑA-1	UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA	FACULTAD DE FILOSOFIA Y LETRAS	Q5018001G	23.087	0	41.043	64.130	0,0
CGL2011-29619-C03-01	MODELADO DE ESCENARIOS FUTUROS DE RIESGO DE INCENDIOS Y CAMBIOS EN LA OCUPACION DEL SUELO A ESCALA NACIONAL	UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA	FACULTAD DE FILOSOFIA Y LETRAS	Q5018001G	14.520	0	0	14.520	0,0
FFI2011-26621	FILOSOFIA DE LA IMAGEN	UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA	FACULTAD DE FILOSOFIA Y LETRAS	Q5018001G	7.841	0	13.939	21.780	0,0
BIO2011-23555	ESTUDIO DE LOS MECANISMOS DE PROTECCION DE MTBVAC Y SU USO POTENCIAL COMO VACUNA RECOMBINANTE POLIVALENTE	UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA	FACULTAD DE MEDICINA	Q5018001G	104.544	0	185.856	290.400	0,0

FIRMADO

ANEXO  
SUBPROGRAMA DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FUNDAMENTAL NO ORIENTADA  
2ª RESOLUCIÓN PARCIAL- CONVOCATORIA 2011 - AYUDAS CONCEDIDAS. (EXPTE. REF. PIA12011)

REFERENCIA	TITULO	ORGANISMO	CENTRO	CIF	ANUALIDAD 2012	ANUALIDAD 2013	ANUALIDAD 2014	TOTAL	% FEDER
MAT2011-23861	TECNICAS AVANZADAS DE RESONANCIA PARAMAGNETICA ELECTRONICA (EPR) PARA EL DISEÑO DE MATERIALES FUNCIONALES BIOINSPIRADOS CON APLICACIONES ENERGETICAS	UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA	INSTITUTO DE CIENCIA DE MATERIALES DE ARAGON (ICMA)	Q5018001G	27.000	0	48.000	74.999	0,0
TIN2011-27479-C04-01	MINERIA EN DATOS BIOLÓGICOS Y SOCIALES: ALGORITMOS, TEORÍA E IMPLEMENTACIÓN - ZARAGOZA	UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA	INSTITUTO UNIVERSITARIO DE INVESTIGACIÓN EN INGENIERÍA DE ARAGON	Q5018001G	32.997	0	58.661	91.658	0,0
BIO2011-29792	INMUNOGENOS LIPOSOMALES DIRIGIDOS CONTRA LOS EPITOPOS 2F5 Y 4E10 DEL VIH	UNIVERSIDAD DEL PAIS VASCO EUSKAL HERRIKO UNIBERTSITATEA	FACULTAD DE CIENCIA Y TECNOLOGIA	Q4818001B	30.492	0	54.208	84.700	0,0
CGL2011-29057	RECONSTRUCCION DE LA HISTORIA EVOLUTIVA EUROPEA MEDIANTE ANALISIS PALEOGENOMICO DE RESTOS HUMANOS PREHISTORICOS DEL ESTE Y EL OESTE DE EUROPA	UNIVERSIDAD DEL PAIS VASCO EUSKAL HERRIKO UNIBERTSITATEA	FACULTAD DE CIENCIA Y TECNOLOGIA	Q4818001B	43.560	0	77.440	121.000	0,0
CSO2011-23237	EVOLUCION DE LA CALIDAD DE LAS NOTICIAS EN LOS MEDIOS EUROPEOS DE REFERENCIA (2000-2014)	UNIVERSIDAD DEL PAIS VASCO EUSKAL HERRIKO UNIBERTSITATEA	FACULTAD DE CIENCIAS SOCIALES Y DE LA COMUNICACION	Q4818001B	10.454	0	18.586	29.040	0,0
DER2011-26827	CAUCES SUCESORIOS Y CONDICIONANTES FAMILIARES	UNIVERSIDAD DEL PAIS VASCO EUSKAL HERRIKO UNIBERTSITATEA	FACULTAD DE DERECHO	Q4818001B	26.136	0	46.464	72.600	0,0
AGL2011-27406	COMBINACION DE RESVERATROL Y QUERCETINA EN LA PREVENCIÓN DE LA OBESIDAD: POSIBLE EFECTO SINÉRGICO	UNIVERSIDAD DEL PAIS VASCO EUSKAL HERRIKO UNIBERTSITATEA	FACULTAD DE FARMACIA	Q4818001B	65.340	0	116.160	181.500	0,0
MTM2011-29064-C03-03	ESTABILIDAD Y ANALISIS VARIACIONAL EN OPTIMIZACIÓN FINITO E INFINITO-DIMENSIONAL	UNIVERSIDAD MIGUEL HERNANDEZ DE ELCHE	CENTRO DE INVESTIGACION OPERATIVA	Q5350015C	11.064	0	19.670	30.734	0,0
TEC2011-29120-C05-02	APLICACIONES EN FOTÓNICA DE MICROONDAS DE NANOESTRUCTURAS CUANTICAS SEMICONDUCTORAS	UNIVERSIDAD MIGUEL HERNANDEZ DE ELCHE	DPTO. DE FÍSICA Y ARQUITECTURA DE COMPUTADORES	Q5350015C	12.937	0	23.000	35.937	0,0

FIRMADO

ANEXO  
SUBPROGRAMA DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FUNDAMENTAL NO ORIENTADA  
2ª RESOLUCIÓN PARCIAL- CONVOCATORIA 2011 - AYUDAS CONCEDIDAS. (EXPTE. REF. PIA12011)

REFERENCIA	TITULO	ORGANISMO	CENTRO	CIF	ANUALIDAD 2012	ANUALIDAD 2013	ANUALIDAD 2014	TOTAL	% FEDER
AGL2011-29831-C03-02	SELECCION POR VARIABILIDAD AMBIENTAL EN EL TAMAÑO DE CAMADA. RESPUESTA SOBRE EL ESTRES Y BIENESTAR ANIMAL	UNIVERSIDAD MIGUEL HERNANDEZ DE ELCHE	ESCUELA POLITECNICA SUPERIOR DE ORIHUELA	Q5350015C	26.136	0	46.464	72.600	0,0
AGL2011-28921-C03-01	IMPROVEMENT OF VHSV DNA VACCINES AND TRANSFERENCE OF KNOWLEDGE TO OTHER FISH SPECIES AND VIRUSES: ENHANCING FISH VIRAL DNA VACCINES POTENCY BY PRIMING TYPE I IFN-MEDIATED RESPO	UNIVERSIDAD MIGUEL HERNANDEZ DE ELCHE	INSTITUTO DE BIOLOGIA MOLECULAR Y CELULAR	Q5350015C	52.272	0	92.928	145.200	0,0
SAF2011-23420	PAPEL DEL RECEPTOR CANNABINOIDE CB2 EN MODELOS ANIMALES DE DEPENDENCIA POR ETANOL O COCAINA Y DEL RECEPTOR PERIFERICO Y CEREBRAL EN PACIENTES ALCOHOLICOS	UNIVERSIDAD MIGUEL HERNANDEZ DE ELCHE	INSTITUTO DE NEUROCIENCIAS	Q5350015C	34.848	0	61.952	96.800	0,0
CTQ2011-29272-C04-03	INCORPORACION DE ESTRUCTURAS DE NANOMATERIALES DE CARBON EN DISPOSITIVOS QUE PERMITEN SU APLICACION COMO CATALIZADORES	UNIVERSIDAD NACIONAL DE EDUCACION A DISTANCIA	FACULTAD DE CIENCIAS	Q2818016D	41.382	0	73.568	114.950	0,0
CSO2011-23131	IDENTIDADES BASICAS Y CRISIS ECONOMICA. LA VALORACION SUBJETIVA DE LOS RASGOS CONSENSUALES DE IDENTIFICACION EN AREAS METROPOLITANAS EUROPEAS EN CONTEXTOS DE CRISIS ECONOMICA	UNIVERSIDAD NACIONAL DE EDUCACION A DISTANCIA	FACULTAD DE CIENCIAS POLITICAS Y SOCIOLOGIA	Q2818016D	24.200	0	0	24.200	0,0
HAR2011-25907	COMERCIO Y FINANZAS INTERNACIONALES EN UNA ESPAÑA EN TRANSICION, 1680-1721	UNIVERSIDAD NACIONAL DE EDUCACION A DISTANCIA	FACULTAD DE GEOGRAFIA E HISTORIA	Q2818016D	6.534	0	11.616	18.150	0,0
PSI2011-24496	DIFERENCIACION SEXUAL DEL CEREBRO EN PERSONAS TRANSEXUALES: ESTUDIO DE LA CONECTIVIDAD ESTRUCTURAL Y FUNCIONAL CON TECNICAS DE NEUROIMAGEN	UNIVERSIDAD NACIONAL DE EDUCACION A DISTANCIA	FACULTAD DE PSICOLOGIA	Q2818016D	28.314	0	50.336	78.650	0,0

FIRMADO

ANEXO  
SUBPROGRAMA DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FUNDAMENTAL NO ORIENTADA  
2ª RESOLUCIÓN PARCIAL- CONVOCATORIA 2011 - AYUDAS CONCEDIDAS. (EXPTE. REF. PIA12011)

REFERENCIA	TITULO	ORGANISMO	CENTRO	CIF	ANUALIDAD 2012	ANUALIDAD 2013	ANUALIDAD 2014	TOTAL	% FEDER
BFU2011-26745	RECONOCIMIENTO CELULAR , ADHESION Y MANTENIMIENTO DE LA UNION MUSCULO-TENDON EN MOSCAS Y PEZ ZEBRA	UNIVERSIDAD PABLO DE OLAVIDE, DE SEVILLA	CENTRO ANDALUZ DE BIOLOGIA DEL DESARROLLO (CABD)	Q9150016E	67.760	0	0	67.760	0,0
FEM2011-27295	LABORATORIO IBERIOAMERICANO PARA EL ESTUDIO DE LAS SEXUALIDADES	UNIVERSIDAD PABLO DE OLAVIDE, DE SEVILLA	DPTO. CIENCIAS SOCIALES	Q9150016E	13.068	0	23.232	36.300	0,0
DER2011-28282	TRANSMISION DE DATOS PERSONALES EN LA COOPERACION POLICIAL Y JUDICIAL PENAL EN LA UNION EUROPEA: EL PRINCIPIO DE DISPONIBILIDAD	UNIVERSIDAD PABLO DE OLAVIDE, DE SEVILLA	FACULTAD DE DERECHO	Q9150016E	13.068	0	23.232	36.300	0,0
CGL2011-26932	GENOMICA Y DIVERSIDAD DE LAS BACTERIAS ENDOSIMBIOTICAS DE LUPINUS MARIAE-JOSEPHI	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID	CENTRO DE BIOTECNOLOGIA Y GENOMICA DE PLANTAS (CBGP)	Q2818015F	77.101	0	137.069	214.170	0,0
SAF2011-27766	ESTUDIO DE LOS EFECTOS DE LA EMOCION SOBRE LA COGNICION HUMANA	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID	CENTRO DE TECNOLOGÍA BIOMÉDICA: CTB	Q2818015F	56.628	0	100.672	157.300	0,0
DPI2011-28033-C03-03	DESARROLLO Y VALIDACION DE UN SISTEMA DE SHM BASADO EN FIBRA OPTICA DISTRIBUIDA	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIEROS AERONAUTICOS	Q2818015F	22.651	0	40.269	62.920	0,0
TEC2011-28972-C02-02	DETECTOR GAMMA COMPATIBLE CON RESONANCIA MAGNETICA	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIEROS DE TELECOMUNICACION	Q2818015F	25.700	0	45.690	71.390	0,0
TRA2011-28647-C02-01	DESARROLLO DE UNA METODOLOGIA INTEGRADA PARA LA EVALUACION DE EXTERNALIDADES (SEGURIDAD Y EL MEDIO AMBIENTE) DEL TRASVASE MODAL CARRETERA-FERROCARRIL.	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIEROS INDUSTRIALES	Q2818015F	37.026	0	65.824	102.850	0,0
AYA2011-29833-C06-02	DISEÑO DETALLADO DE SOLAR ORBITER/PHI	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID	INSTITUTO UNIVERSITARIO DE MICROGRAVEDAD IGNACIO DA RIVA	Q2818015F	274.670	0	0	274.670	0,0

FIRMADO

ANEXO  
SUBPROGRAMA DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FUNDAMENTAL NO ORIENTADA  
2ª RESOLUCIÓN PARCIAL- CONVOCATORIA 2011 - AYUDAS CONCEDIDAS. (EXPTE. REF. PIA12011)

REFERENCIA	TITULO	ORGANISMO	CENTRO	CIF	ANUALIDAD 2012	ANUALIDAD 2013	ANUALIDAD 2014	TOTAL	% FEDER
AYA2011-30613-C02-02	ESTUDIO DE LAS ATMOSFERAS PLANETARIAS Y COMETARIAS. MISION EXOMARS-NOMAD	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID	INSTITUTO UNIVERSITARIO DE MICROGRAVEDAD IGNACIO DA RIVA	Q2818015F	121.000	0	0	121.000	0,0
AGL2011-30064-C02-02	EFECTO DEL PROCESADO POR ALTAS PRESIONES SOBRE LA MICROESTRUCTURA DE VEGETALES CON ALTO CONTENIDO EN CAROTENOIDES.	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIEROS AGRONOMOS	Q4618002B	26.136	0	46.464	72.600	0,0
DPI2011-27845-C02-01	ESTIMACION, OPTIMIZACION Y CONTROL MULTIVARIABLE EN SISTEMAS MULTI-MODELO	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA	INSTITUTO DE AUTOMATICA E INFORMATICA INDUSTRIAL - AI2	Q4618002B	20.909	0	37.171	58.080	0,0
AGL2011-29831-C03-01	SELECCION PARA MEJORAR LA PRODUCTIVIDAD Y LA CALIDAD DE LA CARNE DEL CONEJO	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA	INSTITUTO DE CIENCIA Y TECNOLOGIA ANIMAL	Q4618002B	74.052	0	131.648	205.700	0,0
CTQ2011-29231-C05-02	ANALISIS INTEGRADO DE LA DINAMICA DE COMUNIDADES BACTERIANAS Y VIABILIDAD CELULAR EN BIORREACTORES DE MEMBRANAS DE AGUAS RESIDUALES URBANAS E INDUSTRIALES	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA	INSTITUTO DE INGENIERIA DEL AGUA Y MEDIO AMBIENTE - IIAMA	Q4618002B	14.520	0	0	14.520	0,0
TEC2011-29120-C05-05	APLICACIONES DE LA TECNOLOGIA NANOFOTONICA AL CAMPO DE LAS TELECOMUNICACIONES Y LOS SENSORES	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA	INSTITUTO DE TELECOMUNICACIONES Y APLICACIONES MULTIMEDIA - ITEAM	Q4618002B	64.687	0	114.998	179.685	0,0
AGL2011-30408-C04-03	CONTRIBUCION DEL SUELO, EL CLIMA Y LA GESTION DEL RIEGO EN LOS BALANCES DE AGUA Y CARBONO EN VIÑA: VARIABILIDAD ZONAL E IMPLICACIONES SOBRE EL RENDIMIENTO Y LA CALIDAD	UNIVERSIDAD PUBLICA DE NAVARRA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIEROS AGRONOMOS	Q3150012G	39.204	0	69.696	108.900	0,0
DER2011-23281	OPERACIONES BANCARIAS DE ACTIVO Y PASIVO EN EL CONTEXTO DE CRISIS ECONOMICA: HACIA LA UNIFICACION DE LA CONTRATACION PRIVADA	UNIVERSIDAD PUBLICA DE NAVARRA	FAC. DE CIENCIAS JURIDICAS	Q3150012G	15.246	0	27.104	42.350	0,0

FIRMADO

ANEXO  
SUBPROGRAMA DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FUNDAMENTAL NO ORIENTADA  
2ª RESOLUCIÓN PARCIAL- CONVOCATORIA 2011 - AYUDAS CONCEDIDAS. (EXPTE. REF. PIA12011)

REFERENCIA	TITULO	ORGANISMO	CENTRO	CIF	ANUALIDAD 2012	ANUALIDAD 2013	ANUALIDAD 2014	TOTAL	% FEDER
ECO2011-28991	EL PROCESO DE INTERNACIONALIZACION DE LA EMPRESA MULTINACIONAL: UNA AGENDA DE TEMAS SIN EXPLORAR	UNIVERSIDAD PUBLICA DE NAVARRA	FACULTAD DE CIENCIAS ECONOMICAS Y EMPRESARIALES	Q3150012G	5.227	0	9.293	14.520	0,0
BIO2011-30503-C02-02	ESTUDIO DE LA TRANSFERENCIA HORIZONTAL DE GENES Y DE LA FORMACION DEL BIOFILM A NIVEL DE CELULA INDIVIDUAL EN STAPHYLOCOCCUS AUREUS.	UNIVERSIDAD PUBLICA DE NAVARRA	INSTITUTO DE AGROBIOTECNOLOGIA	Q3150012G	96.703	0	171.917	268.620	0,0
FEM2011-23086	TRAYECTORIAS TECNOLOGICAS DESDE UNA PERSPECTIVA DE GENERO: FACTORES IMPLICADOS EN EL ALEJAMIENTO DE LAS MUJERES DE LAS ESPECIALIZACIONES TECNOLOGICAS	UNIVERSIDAD ROVIRA I VIRGILI	FACULTAD DE CIENCIAS DE LA EDUCACION Y PSICOLOGIA	Q9350003A	8.712	0	15.488	24.200	0,0
AGL2011-30461-C02-02	EVALUACION DEL IMPACTO DE LA PRESENCIA LAS BACTERIAS POTENCIALMENTE PATOGENAS AEROMONAS Y ARCOBACTER EN AGUAS REGENERADAS Y EN LA SEGURIDAD ALIMENTARIA.	UNIVERSIDAD ROVIRA I VIRGILI	FACULTAD DE MEDICINA Y CIENCIAS DE LA SALUD	Q9350003A	43.560	0	77.440	121.000	0,0
CTQ2011-22872	GLYCOLIPIDS AND CARBOHYDRATES. NEW SYNTHETIC METHODS AND BIOLOGICAL APPLICATIONS	UNIVERSIDAD ROVIRA I VIRGILI	FACULTAD DE QUIMICA	Q9350003A	71.003	0	126.227	197.230	0,0
MAT2011-29255-C02-02	NUEVOS LASERES IR ULTRARAPIDOS Y DE ALTA POTENCIA. DESARROLLO DE MATERIALES, CAVIDADES Y NANOSONDAS LUMINISCENTES	UNIVERSIDAD ROVIRA I VIRGILI	FACULTAD DE QUIMICA	Q9350003A	97.200	0	172.800	269.999	0,0
TIN2011-27294	OPTIMIZACION EVOLUTIVA DE PROCESOS EMERGENTES MODELADOS CON TECNICAS DE VIDA ARTIFICIAL	UNIVERSIDADE DA CORUÑA	FACULTAD DE INFORMATICA	Q6550005J	7.744	0	0	7.744	0,0
SAF2011-26983	SURGENDIS: APELLIDOS, GENES Y ENFERMEDAD. ESTUDIO GENOMICO DE RELACIONES DE PARENTESCO LEJANAS EN POBLACIONES HUMANAS E IMPLICACIONES BIOMEDICAS	UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA	DPTO. DE ANATOMIA PATOLOGICA Y CIENCIAS FORENSES	Q1518001A	43.560	0	77.440	121.000	0,0

FIRMADO

ANEXO  
SUBPROGRAMA DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FUNDAMENTAL NO ORIENTADA  
2ª RESOLUCIÓN PARCIAL- CONVOCATORIA 2011 - AYUDAS CONCEDIDAS. (EXPTE. REF. PIA12011)

REFERENCIA	TITULO	ORGANISMO	CENTRO	CIF	ANUALIDAD 2012	ANUALIDAD 2013	ANUALIDAD 2014	TOTAL	% FEDER
DER2011-24950	EL BLANQUEO DE DINERO, LAS REFORMAS ESPAÑOLAS DE 2010, LA JUSTIFICACION DE SU CASTIGO EN LA SOCIEDAD DE LA INFORMACION AVANZADA Y LA POSIBILIDAD DE UN DERECHO PENAL EUROPEO	UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA	FACULTAD DE DERECHO	Q1518001A	8.712	0	15.488	24.200	0,0
DER2011-27644	LA VIGENCIA DEL PRINCIPIO DE TERRITORIALIDAD FISCAL EN EL MERCADO INTERIOR COMO MECANISMO CORRECTOR DE LAS LIBERTADES COMUNITARIAS A LOS SISTEMAS FISCALES NACIONALES	UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA	FACULTAD DE DERECHO	Q1518001A	8.712	0	15.488	24.200	0,0
AGL2011-30563-C03-01	DISEÑO Y CONSTRUCCION DE ANTIGENOS QUIMERICOS POLIEPITOPICOS EMPLEANDO DISCRIMINACION SELF-NONSELF. APLICACIONES AL CONTROL DE LA FASCIOLOSIS EN RUMIANTES	UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA	FACULTAD DE FARMACIA	Q1518001A	54.450	0	96.800	151.250	0,0
FFI2011-26785	EL DEBATE METALITERARIO EN LA LIRICA ROMANICA MEDIEVAL	UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA	FACULTAD DE FILOGIA	Q1518001A	4.356	0	7.744	12.100	0,0
CTQ2011-23925	NUEVOS LUBRICANTES NANOESTRUCTURADOS BASADOS EN LIQUIDOS IONICOS PARA ENERGIAS RENOVABLES	UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA	FACULTAD DE FISICA	Q1518001A	21.780	0	38.720	60.500	0,0
HAR2011-25853	BIBLIOTECA DIGITAL OVIDIANA: LAS EDICIONES ILUSTRADAS, SIGLOS XV-XIX (III): LAS BIBLIOTECAS DE CASTILLA Y LEON	UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA	FACULTAD DE GEOGRAFIA E HISTORIA	Q1518001A	9.060	0	16.108	25.168	0,0
SAF2011-24940	ESTUDIO FUNCIONAL DE CCM3 Y KINASAS GCKIII	UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA	FACULTAD DE MEDICINA Y ODONTOLOGIA	Q1518001A	39.204	0	69.696	108.900	0,0
EDU2011-24561	REEDUCACION DE PENADOS POR VIOLENCIA DE GENERO: IMPLEMENTACION Y EVALUACION DE PROGRAMAS DE TRATAMIENTO.	UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA	FACULTAD DE PSICOLOGÍA	Q1518001A	26.746	0	47.548	74.294	0,0

FIRMADO

ANEXO  
SUBPROGRAMA DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FUNDAMENTAL NO ORIENTADA  
2ª RESOLUCIÓN PARCIAL- CONVOCATORIA 2011 - AYUDAS CONCEDIDAS. (EXPTE. REF. PIA12011)

REFERENCIA	TITULO	ORGANISMO	CENTRO	CIF	ANUALIDAD 2012	ANUALIDAD 2013	ANUALIDAD 2014	TOTAL	% FEDER
PSI2011-23210	DESARROLLO DEL LENGUAJE Y FACTORES RELACIONADOS EN NIÑOS PREMATUROS DE EDAD PREESCOLAR.	UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA	FACULTAD DE PSICOLOGÍA	Q1518001A	23.087	0	41.043	64.130	0,0
AYA2011-26429	ESTUDIO DE LAS PROPIEDADES ASTROFISICAS Y DINAMICAS DE ESTRELLAS DOBLES Y MULTIPLES EN BASE A INTERFEROMETRIA SPECKLE, FOTOMETRIA Y ESPECTROSCOPIA	UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA	OBSERVATORIO ASTRONOMICO RAMON MARIA ALLER	Q1518001A	23.958	0	42.592	66.550	0,0
MTM2011-27739-C04-03	MODELIZACION MATEMATICA, BIOLOGIA TEORICA Y REDES COMPLEJAS	UNIVERSITAT DE GIRONA	ESCUELA POLITECNICA SUPERIOR	Q6750002E	15.159	0	26.949	42.108	0,0
FFI2011-22929	DIEGO DE SAAVEDRA FAJARDO Y LAS CORRIENTES INTELECTUALES Y LITERARIAS DEL HUMANISMO	UNIVERSITAT DE GIRONA	FACULTAD DE LETRAS	Q6750002E	21.780	0	38.720	60.500	0,0
DPI2011-27845-C02-02	ESTIMACION Y CONTROL EN SISTEMAS MUESTREADOS CON MEDICIONES Y ACTUACION IRREGULARES	UNIVERSITAT JAUME I DE CASTELLO	DPTO. INGENIERIA DE SISTEMAS INDUSTRIALES Y DISEÑO	Q6250003H	10.019	0	17.811	27.830	0,0
FFI2011-25002	LAS TRADUCCIONES CATALANAS DE TEXTOS RELIGIOSOS BREVES (SIGLOS XIV-XVI): BIBLIOTECA HISTORICA DE LA UNIVERSIDAD DE VALENCIA	UNIVERSITAT JAUME I DE CASTELLO	FACULTAD DE CIENCIAS HUMANAS Y SOCIALES	Q6250003H	2.178	0	3.872	6.050	0,0
PSI2011-22400	ORGANIZACIONES SALUDABLES Y RESILIENTES: UN ESTUDIO MULTINIVEL Y LONGITUDINAL	UNIVERSITAT JAUME I DE CASTELLO	FACULTAD DE CIENCIAS HUMANAS Y SOCIALES	Q6250003H	25.265	0	44.915	70.180	0,0
SAF2011-30067-C02-02	DESARROLLO DE BIOIMPLANTES PARA LA REGENERACION CARDIACA CON CELULAS PROGENITORAS DERIVADAS DE LA GRASA CARDIACA, BIOMATERIALES Y MONITORIZACION EN LINEA: EL "SMART PATCH"	UNIVERSITAT POLITECNICA DE CATALUNYA	DPTO. INGENIERIA ELECTRONICA	Q0818003F	39.204	0	69.696	108.900	0,0
TIN2011-22484	MINERIA DE PROCESOS: DESCUBRIENDO METODOS FORMALES PARA EL DISEÑO DE SISTEMAS CONCURRENTES	UNIVERSITAT POLITECNICA DE CATALUNYA	DPTO. LENGUAJES Y SISTEMAS INFORMATICOS	Q0818003F	3.993	0	0	3.993	0,0

FIRMADO

ANEXO  
SUBPROGRAMA DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FUNDAMENTAL NO ORIENTADA  
2ª RESOLUCIÓN PARCIAL- CONVOCATORIA 2011 - AYUDAS CONCEDIDAS. (EXPTE. REF. PIA12011)

REFERENCIA	TITULO	ORGANISMO	CENTRO	CIF	ANUALIDAD 2012	ANUALIDAD 2013	ANUALIDAD 2014	TOTAL	% FEDER
TIN2011-27479-C04-03	MINERIA EN DATOS BIOLÓGICOS Y SOCIALES: ALGORITMOS, TEORÍA E IMPLEMENTACIÓN	UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA	DPTO. LENGUAJES Y SISTEMAS INFORMÁTICOS	Q0818003F	35.545	0	63.191	98.736	0,0
DPI2011-28033-C03-01	ESTRUCTURAS INTELIGENTES: SISTEMAS DE MONITORIZACIÓN E IDENTIFICACIÓN DE DAÑOS CON APLICACIÓN EN AERONÁUTICA Y EN PLANTAS EÓLICAS MARINAS.	UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA	DPTO. MATEMÁTICA APLICADA III	Q0818003F	30.492	0	54.208	84.700	0,0
BIA2011-28798-C02-01	ESTUDIO DE LA APLICACIÓN DE ARIDO RECICLADO (RCD) CONTAMINADO POR COMPUESTOS DE AZUFRE COMO SUELOCEMENTO Y LAS SOLUCIONES PARA SU USO DURABLE EN CARRETERAS.	UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA	ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE ING. CAMINOS, CANALES Y PUERTOS	Q0818003F	30.928	0	54.982	85.910	0,0
CGL2011-23621	NUEVAS AVANCES DE LA GEOFÍSICA Y LA INGENIERÍA APLICADOS A LA EVALUACIÓN DEL RIESGO SÍSMICO	UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA	ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE ING. CAMINOS, CANALES Y PUERTOS	Q0818003F	32.670	0	58.080	90.750	0,0
MTM2011-27739-C04-01	ECUACIONES EN DERIVADAS PARCIALES: PROBLEMAS DE REACCIÓN-DIFUSIÓN Y PROBLEMAS GEOMÉTRICOS	UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA	ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIERÍA INDUSTRIAL DE BARCELONA	Q0818003F	69.478	0	123.517	192.995	0,0
FIS2011-30465-C02-02	TOMOGRFIA CUÁNTICA Y ATOCENCIA	UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA	ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIERÍA INDUSTRIAL Y AERONÁUTICA DE TERRASSA	Q0818003F	8.712	0	15.488	24.200	0,0
SAF2011-24899	PEPTIDOS, DENDROPEPTIDOS Y GLICODENDROPEPTIDOS PARA CIENCIAS DE LA VIDA: APLICACIONES COMO ANTIMICROBIANOS, TRANSPORTADORES INTRACELULARES Y VACUNAS	UNIVERSITAT POMPEU FABRA CCT	DPTO. CIENCIAS EXPERIMENTALES Y DE LA SALUD	Q5850017D	78.408	0	139.392	217.800	0,0

FIRMADO

ANEXO  
SUBPROGRAMA DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FUNDAMENTAL NO ORIENTADA  
2ª RESOLUCIÓN PARCIAL- CONVOCATORIA 2011 - AYUDAS CONCEDIDAS. (EXPTE. REF. PIA12011)

REFERENCIA	TITULO	ORGANISMO	CENTRO	CIF	ANUALIDAD 2012	ANUALIDAD 2013	ANUALIDAD 2014	TOTAL	% FEDER
PSI2011-23033	ACERCA DEL PAPEL ACTIVO DE LOS HABLANTES DURANTE LA COMPRESION DE ORACIONES EN UNA SEGUNDA LENGUA: PROCESOS DE ANTICIPATION, INTEGRACION E INFERENCIA.	UNIVERSITAT POMPEU FABRA CCT	DPTO. DE TECNOLOGIAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES	Q5850017D	50.094	0	89.056	139.150	0,0
SAF2011-24268	PAPEL DEL FACTOR DE TRANSCRIPCION NFAT5 EN LA DIFERENCIACION DE LINFOCITOS T EN RESPUESTA A ESTRES Y SEÑALES DE CRECIMIENTO	UNIVERSITAT POMPEU FABRA CCT	FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD Y DE LA VIDA	Q5850017D	56.628	0	100.672	157.300	0,0
CSO2011-25969	EL PERIODISMO CIENTIFICO EN ESPAÑA Y LAS NUEVAS TECONOLOGIAS DE LA INFORMACION (TIC): MAPA DE SITUACION Y PROPUESTAS DE ACTUACION PARA MEJORAR LOS PROCESOS COMUNICATIVOS	UNIVERSITAT POMPEU FABRA CCT	FACULTAD DE COMUNICACIÓN	Q5850017D	5.663	0	10.067	15.730	0,0
DER2011-28307	ORDENACION Y CONTROL DE LA DISCRECIONALIDAD. ESPECIAL REFERENCIA AL URBANISMO Y A LOS BIENES PUBLICOS	UNIVERSITAT POMPEU FABRA CCT	FACULTAD DE DERECHO	Q5850017D	10.890	0	19.360	30.250	0,0
FFI2011-27438	¿INTERCULTURALIDAD E IDENTIDAD EN EL MUNDO MEDITERRANEO: EL TESTIMONIO DE LOS PAPIROS MAGICOS DE EGIPTO EN EPOCA IMPERIAL ROMANA¿.	UNIVERSITAT POMPEU FABRA CCT	FACULTAD DE HUMANIDADES	Q5850017D	12.632	0	22.458	35.090	0,0
FFI2011-28728	RELEVANCIA DE LA LITERATURA COMPARADA	UNIVERSITAT POMPEU FABRA CCT	INSTITUTO UNIVERSITARIO DE CULTURA	Q5850017D	4.356	0	7.744	12.100	0,0
HAR2011-22492	CINE MUSICAL EN ESPAÑA: RECUPERACION, INVENTARIO Y ESTUDIO DE UN GENERO IDENTITARIO	UNIVERSITAT RAMON LLULL, FUNDACIO PRIVADA	VICERRECTORADO DE INVESTIGACION Y TECNOLOGIA	G59069740	5.227	0	9.293	14.520	0,0