

CONVOCATORIA 2011. PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL
 SUPROGRAMA DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FUNDAMENTAL NO ORIENTADA

PROYECTOS PRESELECCIONADOS

ÁREA TEMÁTICA DE GESTIÓN: Biomedicina.

REFERENCIA PROYECTO	TITULO DEL PROYECTO	ORGANISMO	CENTRO	TOTAL CONCEDIDO COSTES DIRECTOS	PERSONAL INVESTIGADOR EN FORMACIÓN (FPI)	CTP PROG.	CTP SUBPROG.
SAF2011-22444	DIHIDROESFINGOLIPIDOS Y AUTOFAGIA EN CANCER. VIAS METABOLICAS Y MECANISMOS MOLECULARES IMPLICADOS EN LA RESPUESTA DE LAS CELULAS TUMORALES A FARMACOS INDUCTORES DE AUTOFAGIA.	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE QUIMICA AVANZADA DE CATALUÑA	130.000	1	SAF	
SAF2011-22458	EL PAPEL DE EPITHELIAL V-LIKE ANTIGEN1 (EVA1) EN EL DESARROLLO DE LAS CELULAS T	CONSORCI INSTITUT D INVESTIGACIONS BIOMEDIQUES AUGUST PI I SUNYER	CONSORCI INSTITUT D INVESTIGACIONS BIOMEDIQUES AUGUST PI I SUNYER	80.000	0	SAF	
SAF2011-22463	MECANISMOS MODULADORES DE LA DIFERENCIACION Y ACTIVIDAD FUNCIONAL DE LOS LINFOCITOS T CD4+CD25+ REGULADORES	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE BIOMEDICINA Y BIOTECNOLOGIA DE CANTABRIA	165.000	1	SAF	
SAF2011-22486	DESARROLLO DE NUEVAS ESTRATEGIAS PARA LA IDENTIFICACION DE ONCOMIRS, SMALL RNAs SUPRESORES TUMORALES Y LNCRNAs IMPLICADOS EN TUMORIGENESIS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	DPTO. SEÑALIZACION CELULAR	205.000	1	SAF	
SAF2011-22500	BASES NEURALES FISIOPATOLOGICAS DEL OJO SECO: CANALES IONICOS IMPLICADOS EN LA ALTERACION DE LA ACTIVIDAD DE LOS NERVIOS SENSORIALES Y LAS SENSACIONES OCULARES ANORMALES	UNIVERSIDAD MIGUEL HERNANDEZ DE ELCHE	UNIDAD DE NEUROBIOLOGIA CELULAR Y DE SISTEMAS	145.000	0	SAF	
SAF2011-22506	ANALISIS DE TRANSCRIPTOMAS EN MODELOS DE ENFERMEDADES NEURODEGENERATIVAS PARA EL DISEÑO DE ESTRATEGIAS PALIATIVAS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	UNIDAD DE NEUROBIOLOGIA MOLECULAR	110.000	0	SAF	
SAF2011-22555	PAPEL DE LA FORMACION Y FUNCION DEL TEJIDO ADIPOSEO MARRON SOBRE LA PATOGENESIS DE LA OBESIDAD: RECUPERACION DE LA FUNCION TERMOGENICA MARRON COMO TERAPIA ANTIPOBESIDAD	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	DPTO. BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR II	300.000	1	SAF	

CONVOCATORIA 2011. PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL
 SUPROGRAMA DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FUNDAMENTAL NO ORIENTADA

PROYECTOS PRESELECCIONADOS

ÁREA TEMÁTICA DE GESTIÓN: Biomedicina.

REFERENCIA PROYECTO	TITULO DEL PROYECTO	ORGANISMO	CENTRO	TOTAL CONCEDIDO COSTES DIRECTOS	PERSONAL INVESTIGADOR EN FORMACIÓN (FPI)	CTP PROG.	CTP SUBPROG.
SAF2011-22576	BIONGENIERIA DEL PULMON MEDIANTE CULTIVO DE CELULAS MADRE EN LA MATRIZ DESCELULARIZADA DEL ORGANO: EFECTO DE LOS ESTIMULOS BIOFISICOS EN LA OPTIMIZACION DEL BIOREACTOR	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	DPTO. CIENCIAS FISIOLÓGICAS I	105.000	0	SAF	
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)	130.000	1	SAF	
SAF2011-22643	RESPUESTA AL STRESS Y PROTEOSTASIS DE ALFA-SINUCLEINA EN LA ENFERMEDAD DE PARKINSON.	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MADRID	DPTO. BIOQUIMICA	30.000	0	SAF	
SAF2011-22660	DISTRIBUCION LIMITADA DE FARMACOS AL MICROAMBIENTE TUMORAL COMO CAUSA DE QUIMIORRESISTENCIA EN NEUROBLASTOMA	FUNDACIO PER A LA RECERCA I LA DOCENCIA SANT JOAN DE DEU (FSJD)	FUNDACIO PER A LA RECERCA I LA DOCENCIA SANT JOAN DE DEU (FSJD)	120.000	0	SAF	
SAF2011-22771	MATERIALES BIOMIMETICOS PARA SISTEMAS TERAPEUTICOS AVANZADOS	UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA	DPTO. FARMACIA Y TECNOLOGIA FARMACEUTICA	123.000	1	SAF	
SAF2011-22802	BIOGENESIS, FARMACOLOGIA Y FUNCION DE LOS RECEPTORES NICOTINICOS NEURONALES. PAPEL DE LA SUBUNIDAD A5 Y EFECTO DE LOS MODULADORES ALOSTERICOS SOBRE LAS PROPIEDADES DE PORO.	UNIVERSIDAD MIGUEL HERNANDEZ DE ELCHE	UNIDAD DE NEUROBIOLOGIA MOLECULAR	50.000	0	SAF	
SAF2011-22803	EL DNA METILOMA DEL GENOMA TRANSCRITO NO-CODIFICANTE EN CANCER: MAS ALLA DE LOS MICROARNS	FUNDACION PRIVADA INSTITUT D INVESTIGACIO BIOMEDICA DE BELLVITGE (IDIBELL)	FUNDACION PRIVADA INSTITUT D INVESTIGACIO BIOMEDICA DE BELLVITGE (IDIBELL)	470.000	1	SAF	
SAF2011-22812	FOSFATASA ALCALINA: FUNCION Y UTILIDAD FARMACOLOGICA EN EL TRATAMIENTO DE LA INFLAMACION INTESTINAL	UNIVERSIDAD DE GRANADA	DPTO. BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR II	80.000	0	SAF	

CONVOCATORIA 2011. PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL
 SUPROGRAMA DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FUNDAMENTAL NO ORIENTADA

PROYECTOS PRESELECCIONADOS

ÁREA TEMÁTICA DE GESTIÓN: Biomedicina.

REFERENCIA PROYECTO	TITULO DEL PROYECTO	ORGANISMO	CENTRO	TOTAL CONCEDIDO COSTES DIRECTOS	PERSONAL INVESTIGADOR EN FORMACIÓN (FPI)	CTP PROG.	CTP SUBPROG.
SAF2011-22831	COMBINACIONES DE NUEVOS AGENTES INMUNOTERAPICOS PARA EL TRATAMIENTO DE TUMORES MALIGNOS ESPONTANEOS	FUNDACION PARA LA INVESTIGACION MEDICA APLICADA	CENTRO DE INVESTIGACION MEDICA APLICADA	280.000	1	SAF	
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)	UNIDAD DE NEUROBIOLOGIA MOLECULAR	190.000	1	SAF	
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)	130.000	1	SAF	
SAF2011-22894	ALTERACIONES FUNCIONALES Y MOLECULARES EN CELULAS MADRE EPIDERMIALES DURANTE ENVEJECIMIENTO, INICIACION Y PROGRESION TUMORAL	FUNDACION PRIVADA INSTITUT D INVESTIGACIO BIOMEDICA DE BELLVITGE (IDIBELL)	FUNDACION PRIVADA INSTITUT D INVESTIGACIO BIOMEDICA DE BELLVITGE (IDIBELL)	160.000	1	SAF	
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)	70.000	0	SAF	
SAF2011-22897	CRIBAJE GENETICO, RUTAS MOLECULARES E IDENTIFICACION DE DIANAS TERAPEUTICAS EN RELACION A LOS GENES SUPRESORES TUMORALES BRG1 Y LKB1	FUNDACION PRIVADA INSTITUT D INVESTIGACIO BIOMEDICA DE BELLVITGE (IDIBELL)	FUNDACION PRIVADA INSTITUT D INVESTIGACIO BIOMEDICA DE BELLVITGE (IDIBELL)	220.000	1	SAF	
SAF2011-22908	LA ESCLEROSIS LATERAL AMIOTROFICA COMO ENFERMEDAD PROTEINOPATICA Y NEUROIMFLAMATORIA: ESTRATEGIAS DE INMUNOTERAPIA	UNIVERSIDAD DE LLEIDA	DPTO. DE MEDICINA EXPERIMENTAL	120.000	0	SAF	

CONVOCATORIA 2011. PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL
 SUPROGRAMA DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FUNDAMENTAL NO ORIENTADA

PROYECTOS PRESELECCIONADOS

ÁREA TEMÁTICA DE GESTIÓN: Biomedicina.

REFERENCIA PROYECTO	TITULO DEL PROYECTO	ORGANISMO	CENTRO	TOTAL CONCEDIDO COSTES DIRECTOS	PERSONAL INVESTIGADOR EN FORMACIÓN (FPI)	CTP PROG.	CTP SUBPROG.
SAF2011-22922	IMPORTANCIA FISIOPATOLOGICA DE LA MUCOSA INTESTINAL COMO INTERFASE TRANSPORTE IONICO-RESPUESTA INMUNOLOGICA. MODULACION POR AGENTES FARMACOLOGICOS.	UNIVERSIDAD DE GRANADA	DPTO. FARMACOLOGIA (FARMACIA)	100.000	0	SAF	
SAF2011-22988	ARQUITECTURA FUNCIONAL DE LA MAQUINARIA DE DEGRADACION DE MRNA MEDIADA POR MUTACIONES TERMINADORAS (NMD)	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	BIOLOGÍA FÍSICO-QUÍMICA	270.000	1	SAF	
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	90.000	0	SAF	
SAF2011-23031	ESFINGOMIELINASA ACIDA Y AUTOFAGIA: REGULACION DEL METABOLISMO LIPIDICO Y ESTEATOHEPATITIS.	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	DPTO. MUERTE Y PROLIFERACION CELULAR	150.000	1	SAF	
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	260.000	0	SAF	
SAF2011-23089	ANALISIS GENOMICO Y FUNCIONAL DE LOS SISTEMAS PROTEOLITICOS EN CONDICIONES NORMALES Y PATOLOGICAS: APLICACIONES AL ESTUDIO DEL CANCER Y DEL ENVEJECIMIENTO	UNIVERSIDAD DE OVIEDO	INSTITUTO UNIVERSITARIO DE ONCOLOGIA. PRINCIPADO DE ASTURIAS	610.000	1	SAF	
SAF2011-23146	FACTORES DE RIESGO Y MECANISMOS DE GENOTOXICIDAD, CARCINOGENICIDAD Y TERATOGENICIDAD DEL ARSENICO	UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BARCELONA	FACULTAD DE BIOCIENCIAS	90.000	0	SAF	

CONVOCATORIA 2011. PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL
 SUPROGRAMA DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FUNDAMENTAL NO ORIENTADA

PROYECTOS PRESELECCIONADOS

ÁREA TEMÁTICA DE GESTIÓN: Biomedicina.

REFERENCIA PROYECTO	TITULO DEL PROYECTO	ORGANISMO	CENTRO	TOTAL CONCEDIDO COSTES DIRECTOS	PERSONAL INVESTIGADOR EN FORMACIÓN (FPI)	CTP PROG.	CTP SUBPROG.
SAF2011-23272	IL-6, UNA CITOQUINA PLURIFUNCIONAL QUE CONTROLA LOS SISTEMAS NERVIOSO, ENDOCRINO E INMUNITARIO: A LA BUSQUEDA DE FUNCIONES TEJIDO-ESPECIFICAS	UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BARCELONA	FACULTAD DE BIOCIENCIAS	140.000	0	SAF	
SAF2011-23317	EL PAPEL DE LA AUTOFAGIA CELULAR EN LA TOLERANCIA CENTRAL Y ACTIVACION PERIFERICA DE CELULAS T DIABETOGENICAS	CONSORCI INSTITUT D INVESTIGACIONS BIOMEDIQUES AUGUST PI I SUNYER	CONSORCI INSTITUT D INVESTIGACIONS BIOMEDIQUES AUGUST PI I SUNYER	140.000	0	SAF	
SAF2011-23331	DINAMICA CELULAR Y AUTO-RENOVACION EN POBLACIONES DE CELULAS MADRE DEL CEREBRO ADULTO	UNIVERSIDAD DE VALENCIA	DPTO. PARASITOLOGIA Y BIOLOGIA CELULAR	402.000	1	SAF	
SAF2011-23354	DOBLE FUNCION DE LOS RECEPTORES TOLL-LIKE EN EL ICTUS: REGULADORES DE DAÑO Y REPARACION.	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	DPTO. FARMACOLOGIA	210.000	1	SAF	
SAF2011-23402	PAPEL DEL RECEPTOR NUCLEAR LXR EN PROCESOS DE INFLAMACION ASOCIADA A CANCER Y METASTASIS	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	DPTO DE FISIOLOGIA	90.000	0	SAF	
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 BIOLOGICAS (CIB)	145.000	0	SAF	
SAF2011-23493	NUEVOS MECANISMOS DE REGULACION FUNCIONAL DE CELULAS MADRE EPIDERMICAS CON APLICACION POTENCIAL EN MEDICINA REGENERATIVA	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	DPTO. DE BIOLOGIA DEL CANCER	50.000	0	SAF	
SAF2011-23494	PAPEL REGULADOR DE LA CALMODULINA EN SISTEMAS IMPLICADOS EN LA PROLIFERACION E INVASIVIDAD DE CELULAS TUMORALES Y EN ANGIOGENESIS ASOCIADA A TUMORES	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	DPTO. DE BIOLOGIA DEL CANCER	120.000	0	SAF	

CONVOCATORIA 2011. PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL
 SUPROGRAMA DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FUNDAMENTAL NO ORIENTADA

PROYECTOS PRESELECCIONADOS

ÁREA TEMÁTICA DE GESTIÓN: Biomedicina.

REFERENCIA PROYECTO	TITULO DEL PROYECTO	ORGANISMO	CENTRO	TOTAL CONCEDIDO COSTES DIRECTOS	PERSONAL INVESTIGADOR EN FORMACIÓN (FPI)	CTP PROG.	CTP SUBPROG.
SAF2011-23550	MECANISMOS DE ELIMINACION DE SINAPSIS Y DINAMICA MITOCONDRIAL DURANTE LA NEURODEGENERACION: FUNCION DE LA PENTRAXINA NEURONAL 1	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	DPTO. MUERTE Y PROLIFERACION CELULAR	150.000	0	SAF	
SAF2011-23575	PAPEL DEL DUPLICADO DE LA SUBUNIDAD ALFA-7 DEL RECEPTOR NICOTINICO HUMANO EN EL CONTROL DE LA RESPUESTA ANTIINFLAMATORIA COLINERGICA Y LA LIBERACION DE NEUROTRANSMISORES....	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MADRID	DPTO. FARMACOLOGIA Y TERAPEUTICA	200.000	1	SAF	
SAF2011-23582	APLICACIONES BIOMEDICAS DE PINZAS DE POLIPURINAS DE TIPO HOOGSTEEN REVERSO: SILENCIAMIENTO GENICO EN CANCER Y REPARACION	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	DIVISION IV. CIENCIAS DE LA SALUD	100.000	0	SAF	
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)	DEPARTAMENTO DE MODELOS EXPERIMENTALES DE ENFERMEDADES HUMANAS	190.000	0	SAF	
SAF2011-23631	IMPLICACION DE LA ISOFORMA JNK3 EN LA ENFERMEDAD DE ALZHEIMER: EVALUACION DE SU POTENCIAL COMO DIANA TERAPEUTICA.	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	DPTO. FARMACOLOGIA Y QUIMICA TERAPEUTICA	20.000	0	SAF	
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 TRASCIPCION SP-1	UNIVERSIDAD DE CADIZ	DPTO. BIOMEDICINA, BIOTECNOLOGIA Y SALUD PUBLICA	180.000	0	SAF	
SAF2011-23636	NUEVOS ACTORES EN EL CONTROL INTRACELULAR Y SISTEMICO DEL METABOLISMO ENERGETICO: PAPEL DEL EJE SIRTUINAS-FGF21	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	DPTO. BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR (BIOLOGIA)	290.000	1	SAF	

CONVOCATORIA 2011. PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL
 SUPROGRAMA DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FUNDAMENTAL NO ORIENTADA

PROYECTOS PRESELECCIONADOS

ÁREA TEMÁTICA DE GESTIÓN: Biomedicina.

REFERENCIA PROYECTO	TITULO DEL PROYECTO	ORGANISMO	CENTRO	TOTAL CONCEDIDO COSTES DIRECTOS	PERSONAL INVESTIGADOR EN FORMACIÓN (FPI)	CTP PROG.	CTP SUBPROG.
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 CÀNCER	FUNDACIÓ PRIVADA INSTITUT DE MEDICINA PREDICTIVA I PERSONALITZADA DE CÀNCER	340.000	1	SAF	
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)	DPTO.INMUNOLOGIA Y ONCOLOGIA	30.000	0	SAF	
SAF2011-23649	ESTUDIO DE LOS CAMBIOS EN LA REMODELACION DE CROMATINA POR LA SOBREEXPRESION EN TEJIDO ADIPOSEO DE HMGA1 Y SU IMPLICACION EN EL DESARROLLO DE OBESIDAD Y RESISTENCIA A INSULINA	UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BARCELONA	CENTRE DE BIOTECNOLOGIAANIMAL I DE TERAPIA GENICA (CBATEG)	40.000	0	SAF	
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)	300.000	1	SAF	
SAF2011-23711	ESTABILIZACION VERSUS PERDIDA DE SINAPISIS: COOPERACION DE MULTIPLES VIAS DE SEÑALIZACION MOLECULAR.	UNIVERSIDAD ROVIRA I VIRGILI	DPTO. CIENCIAS MEDICAS BASICAS	130.000	0	SAF	
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)	125.000	0	SAF	
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)	DPTO. DE BIOLOGIA MOLECULAR Y CELULAR (CNB)	130.000	1	SAF	

CONVOCATORIA 2011. PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL
 SUPROGRAMA DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FUNDAMENTAL NO ORIENTADA

PROYECTOS PRESELECCIONADOS

ÁREA TEMÁTICA DE GESTIÓN: Biomedicina.

REFERENCIA PROYECTO	TITULO DEL PROYECTO	ORGANISMO	CENTRO	TOTAL CONCEDIDO COSTES DIRECTOS	PERSONAL INVESTIGADOR EN FORMACIÓN (FPI)	CTP PROG.	CTP SUBPROG.
SAF2011-23753	EXPLORANDO EL PAPEL DEL ESTRES REPLICATIVO EN CANCER Y ENVEJECIMIENTO	FUNDACION CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES ONCOLOGICAS CARLOS III	CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES ONCOLOGICAS	305.000	1	SAF	
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	180.000	0	SAF	
SAF2011-23796	NUEVAS INTERACCIONES Y FUNCIONES DEL ONCOGEN MYC EN EL CONTROL DE LA DIFERENCIACION Y TRANSFORMACION CELULAR	UNIVERSIDAD DE CANTABRIA	INSTITUTO DE BIOMEDICINA Y BIOTECNOLOGIA DE CANTABRIA	230.000	1	SAF	
SAF2011-23800	LA QUINASA GRK2 (G PROTEIN-COUPLED RECEPTOR KINASE 2) COMO UN NODO CENTRAL EN LAS REDES DE SEÑALIZACION CELULAR. PAPEL EN FISIOPATOLOGIA	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MADRID	DPTO. BIOLOGIA MOLECULAR	270.000	1	SAF	
SAF2011-23801	MECANISMOS MOLECULARES DE LA POLARIZACION PRO- Y ANTI-INFLAMATORIA DE MACROFAGOS HUMANOS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	MEDICINA CELULAR Y MOLECULAR	250.000	1	SAF	
SAF2011-23813	HETEROMEROS DE RECEPTORES ACOPLADOS A PROTEINA G COMO DIANAS TERAPEUTICAS DE LA ADICION A DROGAS	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	DPTO. BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR (BIOLOGIA)	200.000	0	SAF	
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)	30.000	0	SAF	

CONVOCATORIA 2011. PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL
 SUPROGRAMA DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FUNDAMENTAL NO ORIENTADA

PROYECTOS PRESELECCIONADOS

ÁREA TEMÁTICA DE GESTIÓN: Biomedicina.

REFERENCIA PROYECTO	TITULO DEL PROYECTO	ORGANISMO	CENTRO	TOTAL CONCEDIDO COSTES DIRECTOS	PERSONAL INVESTIGADOR EN FORMACIÓN (FPI)	CTP PROG.	CTP SUBPROG.
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)	100.000	0	SAF	
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	DPTO. BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR	270.000	1	SAF	
SAF2011-23886	MECANISMOS MOLECULARES DE LA RESTRICCION CALORICA EN TEJIDO ADIPOSEO BLANCO	FUNDACIO INSTITUT DE RECERCA DE L'HOSPITAL UNIV. VALL D'HEBRON	FUNDACIO INSTITUT DE RECERCA DE L'HOSPITAL UNIV. VALL D'HEBRON	50.000	0	SAF	
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 BIOLOGICAS (CIB)	190.000	1	SAF	
SAF2011-23933	TERAPIA MOLECULAR DE LA HIPEROXALURIA PRIMARIA	FUNDACION CANARIA RAFAEL CLAVIJO PARA LA INVESTIGACION BIOMEDICA	HOSPITAL UNIVERSITARIO DE CANARIAS	100.000	1	SAF	
SAF2011-23971	ACCIONES DE PROSTANOIDES Y LIGANDOS DEL RECEPTOR LXR EN PROCESOS INFLAMATORIOS Y SUS IMPLICACIONES EN LA FISIOPATOLOGIA CARDIOVASCULAR	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MADRID	DPTO. BIOLOGIA MOLECULAR	80.000	0	SAF	
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)	MEDICINA CELULAR Y MOLECULAR	240.000	1	SAF	

CONVOCATORIA 2011. PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL
 SUPROGRAMA DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FUNDAMENTAL NO ORIENTADA

PROYECTOS PRESELECCIONADOS

ÁREA TEMÁTICA DE GESTIÓN: Biomedicina.

REFERENCIA PROYECTO	TITULO DEL PROYECTO	ORGANISMO	CENTRO	TOTAL CONCEDIDO COSTES DIRECTOS	PERSONAL INVESTIGADOR EN FORMACIÓN (FPI)	CTP PROG.	CTP SUBPROG.
SAF2011-24081	¿DIFERENTES FORMAS DE MORIR, MISMAS CONSECUENCIAS?: IMPORTANCIA DE LA CORRECTA ACTIVACION DEL SISTEMA ENDONUCLEASICO ICAD/CAD DURANTE LA APOPTOSIS.	UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BARCELONA	INSTITUTO DE NEUROCIENCIAS	35.000	0	SAF	
SAF2011-24225	REGULACION DE LA EXPRESION GENICA EN RESPUESTA A HIPOXIA	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MADRID	DPTO. BIOQUIMICA	189.000	0	SAF	
SAF2011-24235	FISIOPATOLOGIA DE LA ACTIVACION DEL LINFOCITO T	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	DPTO. MICROBIOLOGIA I	160.000	1	SAF	
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	DPTO. CIENCIAS EXPERIMENTALES Y DE LA SALUD	110.000	0	SAF	
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)	DEPARTAMENTO DE MODELOS EXPERIMENTALES DE ENFERMEDADES HUMANAS	170.000	0	SAF	
SAF2011-24453	MIGRACION Y ACTIVACION LEUCOCITARIA EN CANCER	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	DPTO.INMUNOLOGIA Y ONCOLOGIA	360.000	1	SAF	
SAF2011-24481	PAPEL DE COT/TPL2 EN PROCESOS INFLAMATORIOS MEDIADOS POR MACROFAGOS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	DEPARTAMENTO DE METABOLISMO Y SEÑALES CELULARES	190.000	0	SAF	
SAF2011-24550	LOS ESFINGOLIPIDOS EN LA PLASTICIDAD Y EL ENVEJECIMIENTO DE LA SINAPSIS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO DE BIOLOGIA MOLECULAR SEVERO OCHOA (CBM)	115.000	0	SAF	
SAF2011-24580	LA FUNCION DE C-MYC EN LA DIFERENCIACION TERMINAL DE LOS LINFOCITOS B	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	DPTO.INMUNOLOGIA Y ONCOLOGIA	140.000	0	SAF	

CONVOCATORIA 2011. PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL
 SUPROGRAMA DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FUNDAMENTAL NO ORIENTADA

PROYECTOS PRESELECCIONADOS

ÁREA TEMÁTICA DE GESTIÓN: Biomedicina.

REFERENCIA PROYECTO	TITULO DEL PROYECTO	ORGANISMO	CENTRO	TOTAL CONCEDIDO COSTES DIRECTOS	PERSONAL INVESTIGADOR EN FORMACIÓN (FPI)	CTP PROG.	CTP SUBPROG.
SAF2011-24648	MECANISMOS INDUCTORES DE DAÑO VASCULAR EN DIABETES MELLITUS Y ENVEJECIMIENTO: SINERGISMO ENTRE INFLAMACION Y D-GLUCOSA	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MADRID	DPTO. FARMACOLOGIA Y TERAPEUTICA	80.000	0	SAF	
SAF2011-24671	HDAC6 COMO NUEVO FACTOR DE RESTRICCIÓN CON ACTIVIDAD ANTIRREPLICATIVA FRENTE AL VIH-1: REGULACION DEL PROCESAMIENTO DE PR55GAG Y DE LA CAPACIDAD INFECCIOSA DEL VIH-1	UNIVERSIDAD DE LA LAGUNA	DPTO. MEDICINA FISICA Y FARMACOLOGIA	100.000	1	SAF	
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)	30.000	0	SAF	
SAF2011-24698	INGENIERIA GENETICA DEL MUSCULO ESQUELETICO PARA EXPRESAR INSULINA Y/O GLUCOQUINASA PARA EL TRATAMIENTO DE LA DIABETIS MELLITUS	UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BARCELONA	CENTRE DE BIOTECNOLOGIAANIMAL I DE TERAPIA GENICA (CBATEG)	400.000	1	SAF	
SAF2011-24730	MECANISMOS MOLECULARES DE LA PLASTICIDAD SINAPTICA, LA FUNCION COGNITIVA Y SU DETERIORO CON EL ENVEJECIMIENTO, CONTROLADOS POR LA RUTA DE PI3K-PTEN	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO DE BIOLOGIA MOLECULAR SEVERO OCHOA (CBM)	310.000	1	SAF	
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	DPTO. PATOLOGIA Y TERAPEUTICA EXPERIMENTAL	225.000	1	SAF	
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)	490.000	1	SAF	

CONVOCATORIA 2011. PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL
 SUPROGRAMA DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FUNDAMENTAL NO ORIENTADA

PROYECTOS PRESELECCIONADOS

ÁREA TEMÁTICA DE GESTIÓN: Biomedicina.

REFERENCIA PROYECTO	TITULO DEL PROYECTO	ORGANISMO	CENTRO	TOTAL CONCEDIDO COSTES DIRECTOS	PERSONAL INVESTIGADOR EN FORMACIÓN (FPI)	CTP PROG.	CTP SUBPROG.
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	160.000	0	SAF	
SAF2011-24940	ESTUDIO FUNCIONAL DE CCM3 Y KINASAS GCKIII	UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA	DPTO. FISILOGIA	20.000	0	SAF	
SAF2011-24953	LA MIOSINA NO MUSCULAR DE CLASE II COORDINA LA SEÑALIZACION ADHESIVA Y DE CITOCINAS CON LA RESPUESTA CELULAR A LAS PROPIEDADES MECANICAS DEL MICROENTORNO INFLAMATORIO	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MADRID	FACULTAD DE MEDICINA (U.D. HOSPITAL DE LA PRINCESA)	140.000	1	SAF	
SAF2011-24967	PAPEL DEL CHECKPOINT RPL11-P53 DEL CICLO CELULAR EN EL DESARROLLO Y TRATAMIENTO DE ANEMIA DE DIAMOND BLACKFAN (DBA)	FUNDACION PRIVADA INSTITUT D INVESTIGACIO BIOMEDICA DE BELLVITGE (IDIBELL)	CENTRO DE ONCOLOGIA MOLECULAR	370.000	1	SAF	
SAF2011-25020	MECANISMOS DE NEUROPLASTICIDAD INVOLUCRADOS EN LA RESPUESTA ANTIDEPRESIVA RAPIDA DE LOS AGONISTAS DE RECEPTOR 5-HT4: PAPEL DE LAS VIAS DE WNT-BETA-CATENINA Y MTOR	UNIVERSIDAD DE CANTABRIA	INSTITUTO DE BIOMEDICINA Y BIOTECNOLOGIA DE CANTABRIA	340.000	1	SAF	
SAF2011-25047	CAVEOLINA-1 EN TRAFICO DE MEMBRANA, MECANOTRANSDUCCION Y SEÑALIZACION: RELEVANCIA EN HOMEOSTASIS Y PATOLOGIA	FUNDACION CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CARDIOVASCULARES CARLOS III	BIOLOGÍA VASCULAR E INFLAMACION	400.000	1	SAF	
SAF2011-25119	FOSFORILACION DE LOS SMADS COMO REGULACION DE SU ACTIVACION Y DEGRADACION. ANALISIS ESTRUCTURAL MEDIANTE RMN DE LOS COMPLEJOS SMAD, UNIDOS A ACTIVADORES Y REPRESORES.	FUNDACIO PRIVADA INSTITUT DE RECERCA BIOMEDICA	FUNDACIO PRIVADA INSTITUT DE RECERCA BIOMEDICA	100.000	0	SAF	

CONVOCATORIA 2011. PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL
 SUPROGRAMA DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FUNDAMENTAL NO ORIENTADA

PROYECTOS PRESELECCIONADOS

ÁREA TEMÁTICA DE GESTIÓN: Biomedicina.

REFERENCIA PROYECTO	TITULO DEL PROYECTO	ORGANISMO	CENTRO	TOTAL CONCEDIDO COSTES DIRECTOS	PERSONAL INVESTIGADOR EN FORMACIÓN (FPI)	CTP PROG.	CTP SUBPROG.
SAF2011-25140	IDENTIFICACION DE LOS MECANISMOS MOLECULARES INVOLUCRADOS EN LA MORFOGENESIS DE CRYPTOCOCCUS NEOFORMANS Y ESTUDIO DE SU FUNCION DURANTE LA INFECCION	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III DE MADRID (ISCIII)	SERVICIO DE MICOLOGIA	90.000	1	SAF	
SAF2011-25155	IDENTIFICACION Y CARACTERIZACION DE GENES DEL CITOMEGALOVIRUS CON PROPIEDADES INMUNOMODULADORES	CONSORCI INSTITUT D INVESTIGACIONS BIOMEDIQUES AUGUST PI I SUNYER	CONSORCI INSTITUT D INVESTIGACIONS BIOMEDIQUES AUGUST PI I SUNYER	180.000	1	SAF	
SAF2011-25241	REGULACION DE LOS LINFOCITOS B HUMANOS DE LA ZONA MARGINAL POR NEUTROFILOS	FUNDACIO INSTITUT MAR D'INVESTIGACIONS MEDIQUES	DPTO. DE PROCESOS INFLAMATORIOS Y CARDIOVASCULARES	210.000	1	SAF	
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)	180.000	0	SAF	
SAF2011-25390	IMPLICACION DE LA MUERTE CELULAR Y LA INFLAMACION EN EL DESARROLLO TUMORAL, INFECCION Y AUTOINMUNIDAD: NUEVAS FUNCIONES DE LA EXOCITOSIS GRANULAR DE LAS CELULAS CITOTOXICAS	UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA	DPTO. BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR Y CELULAR	100.000	0	SAF	
SAF2011-25431	ANALISIS GENETICOS EN TRASTORNOS QUE AFECTAN A CELULAS OSEAS Y NEURONAS: ANALISIS DE EXOMA, MODELOS CELULARES DE LA ENFERMEDAD Y APROXIMACIONES TERAPEUTICAS	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	DPTO. GENETICA	150.000	0	SAF	
SAF2011-25445	BIOMARCADORES DE IMAGEN Y METABOLOMICOS EN EL DAÑO PULMONAR AGUDO (ALI-MARKERS): PAPEL DE CARDIOLIPINA Y RADICALES LIBRES	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	DPTO. QUIMICA FISICA II (FISICO-QUIMICA FARMACEUTICA)	60.000	0	SAF	

CONVOCATORIA 2011. PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL
 SUPROGRAMA DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FUNDAMENTAL NO ORIENTADA

PROYECTOS PRESELECCIONADOS

ÁREA TEMÁTICA DE GESTIÓN: Biomedicina.

REFERENCIA PROYECTO	TITULO DEL PROYECTO	ORGANISMO	CENTRO	TOTAL CONCEDIDO COSTES DIRECTOS	PERSONAL INVESTIGADOR EN FORMACIÓN (FPI)	CTP PROG.	CTP SUBPROG.
SAF2011-25463	CARACTERIZACION DEL DETERIORO COGNITIVO EN LAS FASES PRESINTOMATICAS DE LA ENFERMEDAD DE ALZHEIMER MEDIANTE MARCADORES DE BETA-AMILOIDE Y NEUROIMAGEN ESTRUCTURAL Y FUNCIONAL	UNIVERSIDAD PABLO DE OLAVIDE, DE SEVILLA	DPTO. FISILOGIA, ANATOMIA Y BIOLOGIA CELULAR	150.000	1	SAF	
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)	DPTO. FISIOPATOLOGIA ENDOCRINA Y DEL SISTEMA NERVIOSO	260.000	1	SAF	
SAF2011-25619	MT-MMPS Y SUS SUSTRATOS: UN MAPA MOLECULAR PARA ENTENDER LA ANGIOGENESIS EN EL CONTEXTO INFLAMATORIO	FUNDACION CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CARDIOVASCULARES CARLOS III	BIOLOGÍA VASCULAR E INFLAMACION	305.000	1	SAF	
SAF2011-25681	INTERACCION FUNCIONAL ENTRE HLA-B27 Y ERAP-1 Y EL PAPEL DE LOS PEPTIDOS EN LA PATOGENIA DE LAS ESPONDILOARTROPATIAS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO DE BIOLOGIA MOLECULAR SEVERO OCHOA (CBM)	300.000	1	SAF	
SAF2011-25707	SINTESIS DE MATERIALES HIBRIDOS BASADOS EN NANOPARTICULAS MAGNETICAS Y CERAMICAS BIOACTIVAS, DE INTERES EN HIPERTERMIA ANTITUMORAL	UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA	INSTITUTO DE CERAMICA	65.000	0	SAF	
SAF2011-25726	ESTUDIO DE LA REPROGRAMACION METABOLICA DE LA CELULA CANCEROSA, LA ANGIOGENESIS TUMORAL Y LA METASTASIS	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	DPTO. BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR (BIOLOGIA)	240.000	0	SAF	
SAF2011-25834	NUEVOS MECANISMOS DE INMUNO-MODULACION: MOLECULAS REGULADORAS, POLARIDAD CELULAR Y TRANSFERENCIA DE INFORMACION GENETICA EN LA COMUNICACION INTERCELULAR	FUNDACION PARA LA INVESTIGACION BIOMEDICA DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO LA PRINCESA	FUNDACION PARA LA INVESTIGACION BIOMEDICA DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO LA PRINCESA	590.000	1	SAF	

CONVOCATORIA 2011. PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL
 SUPROGRAMA DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FUNDAMENTAL NO ORIENTADA

PROYECTOS PRESELECCIONADOS

ÁREA TEMÁTICA DE GESTIÓN: Biomedicina.

REFERENCIA PROYECTO	TITULO DEL PROYECTO	ORGANISMO	CENTRO	TOTAL CONCEDIDO COSTES DIRECTOS	PERSONAL INVESTIGADOR EN FORMACIÓN (FPI)	CTP PROG.	CTP SUBPROG.
SAF2011-25860	ROLE OF SIRTUINS IN OXIDATIVE STRESS RESPONSE SIGNALING AND ITS FUNCTIONAL ASSOCIATION TO CHROMATIN AND GENOME STABILITY	FUNDACION PRIVADA INSTITUT D INVESTIGACIO BIOMEDICA DE BELLVITGE (IDIBELL)	FUNDACION PRIVADA INSTITUT D INVESTIGACIO BIOMEDICA DE BELLVITGE (IDIBELL)	200.000	1	SAF	
SAF2011-25878	REGULACION DEL PROCESO DE MIELINIZACION PERIFERICA POR AGENTES NEUROTROFICOS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	DPTO. FISIOPATOLOGIA ENDOCRINA Y DEL SISTEMA NERVIOSO	150.000	0	SAF	
SAF2011-26091	TERAPIA COMBINADA COMO ESTRATEGIA PARA EL TRATAMIENTO DE LA CAQUEXIA CANCEROSA	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	DPTO. BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR (BIOLOGIA)	90.000	0	SAF	
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)	DPTO. DE INVESTIGACION BASICA	45.000	0	SAF	
SAF2011-26211	EL OTRO LADO DEL GENOMA: CUANDO LA REGION NO CODIFICANTE ES FUNCIONAL Y LA CODIFICANTE NO LO ES	FUNDACION PRIVADA CENTRE DE REGULACIO GENOMICA	FUNDACION PRIVADA CENTRE DE REGULACIO GENOMICA	130.000	1	SAF	
SAF2011-26216	ATLAS EPIGENETICO DEL CEREBRO HUMANO: VARIACIONES EPIGENOMICAS ESPECIFICAS DE TEJIDOS Y ALELOS EN LOS TRASTORNOS NEURODEGENERATIVOS	FUNDACION PRIVADA CENTRE DE REGULACIO GENOMICA	FUNDACION PRIVADA CENTRE DE REGULACIO GENOMICA	130.000	1	SAF	
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)	DPTO. FISIOPATOLOGIA ENDOCRINA Y DEL SISTEMA NERVIOSO	140.000	0	SAF	
SAF2011-26273	CARACTERIZACION DE LOS MECANISMOS MOLECULARES INVOLUCRADOS EN LA GENERACION DE NEURONAS SEROTONERGICAS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE BIOMEDICINA DE VALENCIA (IBV)	120.000	1	SAF	

CONVOCATORIA 2011. PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL
 SUPROGRAMA DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FUNDAMENTAL NO ORIENTADA

PROYECTOS PRESELECCIONADOS

ÁREA TEMÁTICA DE GESTIÓN: Biomedicina.

REFERENCIA PROYECTO	TITULO DEL PROYECTO	ORGANISMO	CENTRO	TOTAL CONCEDIDO COSTES DIRECTOS	PERSONAL INVESTIGADOR EN FORMACIÓN (FPI)	CTP PROG.	CTP SUBPROG.
SAF2011-26443	MODIFICACION FARMACOLOGICA DEL REMODELADO Y EPOC INDUCIDOS POR EL HUMO DEL TABACO: VISION EN MODELOS ANIMALES Y HUMANOS.	FUNDACION HOSPITAL GENERAL UNIVERSITARIO (COMUNIDAD DE VALENCIA)	FUNDACION HOSPITAL GENERAL UNIVERSITARIO (COMUNIDAD DE VALENCIA)	130.000	0	SAF	
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	135.000	0	SAF	
SAF2011-26548	IDENTIFICACION DE NUEVAS MOLECULAS Y MECANISMOS DE INFILTRACION MIOMETRIAL Y DIAGNOSTICO PRECOZ PARA LA MEJORA DE LA SUPERVIVENCIA DEL CANCER DE ENDOMETRIO	FUNDACIO INSTITUT DE RECERCA DE L'HOSPITAL UNIV. VALL D'HEBRON	FUNDACIO INSTITUT DE RECERCA DE L'HOSPITAL UNIV. VALL D'HEBRON	110.000	0	SAF	
SAF2011-26583	COMPLEMENTO Y ENFERMEDAD	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	MEDICINA CELULAR Y MOLECULAR	470.000	1	SAF	
SAF2011-26611	DISEÑO Y ACCION DE METALOFARMACOS ANTITUMORALES NO CONVENCIONALES CON PORTADORES BIOLÓGICOS Y MOLECULARES	UNIVERSIDAD DE MURCIA	DPTO. QUIMICA INORGANICA	90.000	0	SAF	
SAF2011-26716	ALERGENOS DE POLENES Y ALIMENTOS VEGETALES. APLICACIONES DE NUEVAS TECNOLOGIAS EN DIAGNOSTICO E INMUNOTERAPIA	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	DPTO. BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR I	155.000	0	SAF	
SAF2011-26805	ANALISIS DEL FACTOR DE TRANSCRIPCION INDUCIBLE POR HIPOXIA (HIF) EN LA FUNCION, FORMACION Y REGENERACION DEL PANCREAS ENDOCRINO	FUNDACION PUBLICA ANDALUZA PARA LA GESTION DE LA INVESTIGACION EN SALUD DE SEVILLA	INSTITUTO DE BIOMEDICINA DE SEVILLA (IBIS)	50.000	0	SAF	

CONVOCATORIA 2011. PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL
 SUPROGRAMA DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FUNDAMENTAL NO ORIENTADA

PROYECTOS PRESELECCIONADOS

ÁREA TEMÁTICA DE GESTIÓN: Biomedicina.

REFERENCIA PROYECTO	TITULO DEL PROYECTO	ORGANISMO	CENTRO	TOTAL CONCEDIDO COSTES DIRECTOS	PERSONAL INVESTIGADOR EN FORMACIÓN (FPI)	CTP PROG.	CTP SUBPROG.
SAF2011-26818	INTEGRACION DEL SISTEMA ENDOCANNABINOIDE Y LA PROTEINA ALFA-SINUCLINA: CARACTERIZACION FARMACOLOGICA DE LA ADICCION AL ALCOHOL Y A LA COCAINA	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	DPTO. PSICOBIOLOGIA	90.000	0	SAF	
SAF2011-26838	REGULACION CRUZADA ENTRE HIPOXIA/HIF-1ALFA Y ACIDO RETINOICO/RECEPTOR BETA DE ACIDO RETINOICO EN CELULA PROXIMAL TUBULAR RENAL	UNIVERSIDAD DE ALCALA	DPTO. FISIOLOGIA	80.000	0	SAF	
SAF2011-26900	INTERACCION FUNCIONAL ENTRE POLI(ADP-RIBOSA) POLIMERASA-2 Y RUTAS DE RESPUESTA AL DAÑO EN EL DNA DURANTE LA TIMOPOIESIS Y LA HEMATOPOIESIS	FUNDACIO INSTITUT MAR D'INVESTIGACIONS MEDIQUES	DPTO. DEL CANCER	130.000	0	SAF	
SAF2011-26908	PAPEL DE TNF-A EN LA REGULACION DE LA CAPACIDAD REGENERATIVA MUSCULAR DE SUJETOS SANOS Y DE PACIENTES CON EPOC	FUNDACIO INSTITUT MAR D'INVESTIGACIONS MEDIQUES	DPTO. DE PROCESOS INFLAMATORIOS Y CARDIOVASCULARES	180.000	0	SAF	
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	100.000	0	SAF	
SAF2011-27002	TERAPIA GENICA HEPATICA MEDIANTE INYECCION DE DNA POR CATETERISMO EN TERRITORIO VASCULAR ESTANCO: MODELO PRECLINICO EN CERDO Y HUMANO "EX VIVO"	UNIVERSIDAD DE VALENCIA	DPTO. DE FARMACOLOGIA	90.000	0	SAF	
SAF2011-27068	ANALISIS FUNCIONAL DEL PROGRAMA GENERAL DE LA CELULAS MADRE ADULTAS EN EL EPITELIO INTESTINAL Y SU PAPEL DURANTE LA METASTASIS Y LAS RECAIDAS EN EL CANCER COLORRECTAL	FUNDACIO PRIVADA INSTITUT DE RECERCA BIOMEDICA	FUNDACIO PRIVADA INSTITUT DE RECERCA BIOMEDICA	390.000	0	SAF	

CONVOCATORIA 2011. PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL
 SUPROGRAMA DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FUNDAMENTAL NO ORIENTADA

PROYECTOS PRESELECCIONADOS

ÁREA TEMÁTICA DE GESTIÓN: Biomedicina.

REFERENCIA PROYECTO	TITULO DEL PROYECTO	ORGANISMO	CENTRO	TOTAL CONCEDIDO COSTES DIRECTOS	PERSONAL INVESTIGADOR EN FORMACIÓN (FPI)	CTP PROG.	CTP SUBPROG.
SAF2011-27086	REGULACION EPIGENETICA DE LAS CELULAS BETA Y DIABETES	FUNDACIO PRIVADA CLINIC PER A LA RECERCA BIOMEDICA	UNIDAD MIXTA DE INVESTIGACION HOSPITAL CLINIC	360.000	1	SAF	
SAF2011-27116	DESARROLLO TEORICO Y EVALUACION CLINICA DE LA TECNICA RADIOTERAPICA CON ARCOTERAPIA VOLUMETRICA MODULADA (VMAT)	UNIVERSIDAD DE SEVILLA	DPTO. FISILOGIA MEDICA Y BIOFISICA	120.000	0	SAF	
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)	DPTO. DE BIOLOGIA CELULAR E INMUNOLOGIA	120.000	0	SAF	
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	BIOLOGÍA VASCULAR E INFLAMACION	140.000	0	SAF	
SAF2011-27370	IDENTIFICATION OF NEW TARGETS TO MODULATE CHEMOKINE FUNCTION: CHEMOKINE RECEPTOR OLIGOMERIZATION AND CHEMOKINE-MEDIATED JAK/STAT ACTIVATION	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	DPTO.INMUNOLOGIA Y ONCOLOGIA	200.000	0	SAF	
SAF2011-27442	BASES MOLECULARES DE LA FISIOPATOLOGIA DE LA EPILEPSIA MIOCLONICA PROGRESIVA DE TIPO LAFORA. IDENTIFICACION DE NUEVOS SUSTRATOS DEL COMPLEJO LAFORINA-MALINA	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE BIOMEDICINA DE VALENCIA (IBV)	210.000	1	SAF	
SAF2011-27566	UTILIZACION DE NEUROTOXINAS EN EL ESTUDIO DEL SISTEMA NERVIOSO	FUNDACION PRIVADA INSTITUT D INVESTIGACIO BIOMEDICA DE BELLVITGE (IDIBELL)	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	90.000	0	SAF	

CONVOCATORIA 2011. PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL
 SUPROGRAMA DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FUNDAMENTAL NO ORIENTADA

PROYECTOS PRESELECCIONADOS

ÁREA TEMÁTICA DE GESTIÓN: Biomedicina.

REFERENCIA PROYECTO	TITULO DEL PROYECTO	ORGANISMO	CENTRO	TOTAL CONCEDIDO COSTES DIRECTOS	PERSONAL INVESTIGADOR EN FORMACIÓN (FPI)	CTP PROG.	CTP SUBPROG.
SAF2011-27627	ESTUDIO DE LOS MECANISMOS MOLECULARES QUE REGULAN LA EXPRESION Y FUNCION DE SCN5A	FUNDACIO PRIVADA INSTITUT D INVESTIGACIO BIOMED DE GIRONA DR. JOSEP TRUETA	FUNDACIO PRIVADA INSTITUT D INVESTIGACIO BIOMED DE GIRONA DR. JOSEP TRUETA	100.000	0	SAF	
SAF2011-27642	EXPLORANDO NUEVAS ESTRATEGIAS TERAPEUTICAS PARA EL TRATAMIENTO DE ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y PARASITARIAS	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	DPTO. FISICOQUIMICA	140.000	0	SAF	
SAF2011-27766	ESTUDIO DE LOS EFECTOS DE LA EMOCION SOBRE LA COGNICION HUMANA	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID	CENTRO DE TECNOLOGÍA BIOMÉDICA: CTB	130.000	0	SAF	
SAF2011-27860	REPARACION DE SITIOS ABASICOS EN EL DNA DE TRIPANOSOMATIDOS: DINAMICA CELULAR DE LA AP-ENDONUCLEASA TBAP EN REPUESTA AL DAÑO GENOTOXICO.	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	DPTO. DE BIOQUIMICA Y FARMACOLOGIA MOLECULAR	25.000	0	SAF	
SAF2011-27863	SISTEMAS MIXTOS MULTIFUNCIONALES DE LIBERACION CONTROLADA MULTIPLE PARA INGENIERIA DE TEJIDOS	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	INSTITUTO DE ESTUDIOS BIOFUNCIONALES	100.000	0	SAF	
SAF2011-27901	INFLAMACION GASTROINTESTINAL DURANTE LA INFECCION AGUDA POR EL VIH Y SU ASOCIACION CON LOS NIVELES POSTERIORES DE ACTIVACION INMUNE EN ADULTOS MOZAMBIQUEÑOS INFECTADOS POR EL	CONSORCI INSTITUT D INVESTIGACIONS BIOMEDIQUES AUGUST PI I SUNYER	CONSORCI INSTITUT D INVESTIGACIONS BIOMEDIQUES AUGUST PI I SUNYER	110.000	0	SAF	
SAF2011-27910	IDENTIFICACION DE MECANISMOS EPIGENETICOS IMPLICADOS EN LA DEPRESION Y EN LA ACCION TERAPEUTICA DE LOS ANTIDEPRESIVOS	UNIVERSIDAD DE NAVARRA	DPTO. FARMACOLOGIA	110.000	1	SAF	
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)	80.000	0	SAF	

CONVOCATORIA 2011. PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL
 SUPROGRAMA DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FUNDAMENTAL NO ORIENTADA

PROYECTOS PRESELECCIONADOS

ÁREA TEMÁTICA DE GESTIÓN: Biomedicina.

REFERENCIA PROYECTO	TITULO DEL PROYECTO	ORGANISMO	CENTRO	TOTAL CONCEDIDO COSTES DIRECTOS	PERSONAL INVESTIGADOR EN FORMACIÓN (FPI)	CTP PROG.	CTP SUBPROG.
SAF2011-28011	PAPEL DE LA ADIPOQUINA VISFATINA COMO PROMOTOR Y BIOMARCADOR DE DAÑO VASCULAR ASOCIADO A ENFERMEDADES METABOLICAS	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MADRID	DPTO. FARMACOLOGIA Y TERAPEUTICA	70.000	0	SAF	
SAF2011-28102	MECANISMO DE RESISTENCIA A MILTEFOSINA EN LEISHMANIA: CARACTERIZACION DEL COMPLEJO DE TRANSPORTE DEL FARMACO	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	DPTO. DE BIOQUIMICA Y FARMACOLOGIA MOLECULAR	110.000	1	SAF	
SAF2011-28115	MECANISMOS MOLECULARES QUE MEDIAN LAS ACCIONES BIOLÓGICAS DE LOS RECEPTORES DE GLUCOCORTICOIDES Y MINERALOCORTICOIDES EN LA HOMEOSTASIS CUTANEA	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE BIOMEDICINA DE VALENCIA (IBV)	190.000	1	SAF	
SAF2011-28150	NUEVOS VASODILATADORES PARA LA HIPERTENSION PULMONAR	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	DPTO. FARMACOLOGIA	195.000	1	SAF	
SAF2011-28214	RECEPTORES ¿TOLL-LIKE¿, INFLAMASOMA NALP3 E INESTABILIDAD EPIGENETICA EN EL DESARROLLO DE DISFUNCION ENDOTELIAL EN LA UREMIA	FUNDACION PRIVADA CLINIC PER A LA RECERCA BIOMEDICA	UNIDAD MIXTA DE INVESTIGACION HOSPITAL CLINIC	50.000	0	SAF	
SAF2011-28215	CARACTERIZACION DEL TRAFICO MITOCONDRIAL DE HEMO EN LEISHMANIA, UN PROTOZOO PARASITO AUXOTROFO PARA ESTE METABOLITO ESENCIAL	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	DPTO. DE BIOQUIMICA Y FARMACOLOGIA MOLECULAR	150000	1	SAF	
SAF2011-28290	HDAC7 IN NORMAL AND ABERRANT LYMPHOCYTE DEVELOPMENT: ELUCIDATION OF ITS MECHANISMS OF ACTION	FUNDACION PRIVADA INSTITUT D INVESTIGACIO BIOMEDICA DE BELLVITGE (IDIBELL)	FUNDACION PRIVADA INSTITUT D INVESTIGACIO BIOMEDICA DE BELLVITGE (IDIBELL)	100.000	0	SAF	
SAF2011-28313	EFFECTOS CONDUCTUALES NEGATIVOS PERSISTENTES TRAS SITUACIONES TRAUMATICAS: INTERACCION DE LOS PROCESOS EPIGENETICOS CON LOS GLUCOCORTICOIDES Y CON LA VIA DEL BDNF-TRKB	UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BARCELONA	INSTITUTO DE NEUROCIENCIAS	220.000	1	SAF	

CONVOCATORIA 2011. PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL
 SUPROGRAMA DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FUNDAMENTAL NO ORIENTADA

PROYECTOS PRESELECCIONADOS

ÁREA TEMÁTICA DE GESTIÓN: Biomedicina.

REFERENCIA PROYECTO	TITULO DEL PROYECTO	ORGANISMO	CENTRO	TOTAL CONCEDIDO COSTES DIRECTOS	PERSONAL INVESTIGADOR EN FORMACIÓN (FPI)	CTP PROG.	CTP SUBPROG.
SAF2011-28317	MUERTE CELULAR EN LA PROGRESION Y TRATAMIENTO DEL MELANOMA	FUNDACION CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES ONCOLOGICAS CARLOS III	CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES ONCOLOGICAS	280.000	1	SAF	
SAF2011-28331	LA REGULACION DE CELULAS PROGENITORES POR LAS SEÑALES DE INSULINA/IRS2: IMPLICACIONES EN ENFERMEDADES METABOLICAS	FUNDACIÓN DE LA COMUNIDAD VALENCIANA CENTRO DE INVESTIGACION PRÍNCIPE FELIPE	CENTRO DE INVESTIGACION PRINCIPE FELIPE	150.000	0	SAF	
SAF2011-28350	APLICACIONES DE LA RMN Y LA METABOLOMICA AL DESARROLLO DE NUEVOS AGENTES ANTINEOPLASICOS DIRIGIDOS MOLECULARMENTE	FUNDACIÓN DE LA COMUNIDAD VALENCIANA CENTRO DE INVESTIGACION PRÍNCIPE FELIPE	CENTRO DE INVESTIGACION PRINCIPE FELIPE	190.000	0	SAF	
SAF2011-28375	INHIBICION DE ENZIMAS PROTEOLITICOS COMO HERRAMIENTA TERAPEUTICA Y SU EVALUACION MEDIANTE IMAGEN MOLECULAR NO INVASIVA EN MODELOS ANIMALES DE INFARTO DE MIOCARDIO	FUNDACION CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CARDIOVASCULARES CARLOS III	DPTO. ATERTROMBOSIS E IMAGEN CARDIOVASCULAR	130.000	0	SAF	
SAF2011-28485	CONEXINOPATIAS Y ATP EXTRACELULAR	FUNDACION PRIVADA INSTITUT D INVESTIGACIO BIOMEDICA DE BELLVITGE (IDIBELL)	DPTO. PATOLOGIA Y TERAPEUTICA EXPERIMENTAL	30.000	0	SAF	
SAF2011-28502	EFFECTOS METABOLICOS Y BIOQUIMICOS DE LA BETAINA SOBRE LA SENSIBILIDAD A INSULINA Y EL EJERCICIO FISICO	CONSORCI INSTITUT D INVESTIGACIONS BIOMEDIQUES AUGUST PI I SUNYER	CONSORCI INSTITUT D INVESTIGACIONS BIOMEDIQUES AUGUST PI I SUNYER	120.000	1	SAF	
SAF2011-28580	LA VIA DE WNT/BETA-CATENIN CONTROLA LA REGENERACION CEREBRAL MEDIADA POR FUSION CELULAR EN ENFERMEDADES NEURODEGENERATIVAS.	FUNDACIO PRIVADA CENTRE DE REGULACIO GENOMICA	FUNDACIO PRIVADA CENTRE DE REGULACIO GENOMICA	350.000	1	SAF	

CONVOCATORIA 2011. PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL
 SUPROGRAMA DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FUNDAMENTAL NO ORIENTADA

PROYECTOS PRESELECCIONADOS

ÁREA TEMÁTICA DE GESTIÓN: Biomedicina.

REFERENCIA PROYECTO	TITULO DEL PROYECTO	ORGANISMO	CENTRO	TOTAL CONCEDIDO COSTES DIRECTOS	PERSONAL INVESTIGADOR EN FORMACIÓN (FPI)	CTP PROG.	CTP SUBPROG.
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)	MEDICINA CELULAR Y MOLECULAR	85.000	0	SAF	
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)	180.000	1	SAF	
SAF2011-28842-C02-01	¿DINAMICA DE LOS COMPLEJOS PROTEICOS IMPLICADOS EN LA ASOCIACION ENTRE CROMATIDAS HERMANAS DURANTE LA MEIOSIS Y SU IMPLICACION EN ANEUPLOIDIAS¿	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MADRID	DPTO. BIOLOGIA	110.000	1	SAF	
SAF2011-28845	MECANISMOS CELULARES Y MOLECULARES QUE CONTROLAN EL DESARROLLO DE LA CORTEZA CEREBRAL	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	UNIDAD DE NEUROBIOLOGIA DEL DESARROLLO	450.000	1	SAF	
SAF2011-28878	ESTUDIO DE LOS MECANISMOS REGULADORES DE MICROTUBULOS DURANTE EL CRECIMIENTO AXONAL	UNIVERSIDAD DE VALENCIA	DPTO. GENETICA	75.000	0	SAF	
SAF2011-28883-C03-01	BUSQUEDA, CARACTERIZACION Y DISEÑO DE NUEVOS COMPUESTOS BIOACTIVOS DE ORGANISMOS MARINOS	UNIVERSIDAD DE LA LAGUNA	INSTITUTO UNIVERSITARIO DE BIO-ORGANICA ANTONIO GONZALEZ	157.000	0	SAF	
SAF2011-28883-C03-02	BIOTECNOLOGIA INDUSTRIAL DE MICROALGAS MARINAS DINOFLAGELADAS Y SUSTACIAS BIOACTIVAS DERIVADAS	UNIVERSIDAD DE ALMERIA	DPTO. INGENIERIA QUIMICA	110.000	0	SAF	
SAF2011-28883-C03-03	EVALUACION FISIOLÓGICA Y BIOQUÍMICA DE LOS EFECTOS EN EL SNC DE FICOTOXINAS MEDIANTE SISTEMAS EXPERIMENTALES IN VITRO BASADOS EN CULTIVOS PRIMARIOS Y ORGANOTÍPICOS	UNIVERSIDAD DE OVIEDO	INSTITUTO UNIVERSITARIO DE BIOTECNOLOGIA DE ASTURIAS	130.000	0	SAF	

CONVOCATORIA 2011. PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL
 SUPROGRAMA DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FUNDAMENTAL NO ORIENTADA

PROYECTOS PRESELECCIONADOS

ÁREA TEMÁTICA DE GESTIÓN: Biomedicina.

REFERENCIA PROYECTO	TITULO DEL PROYECTO	ORGANISMO	CENTRO	TOTAL CONCEDIDO COSTES DIRECTOS	PERSONAL INVESTIGADOR EN FORMACIÓN (FPI)	CTP PROG.	CTP SUBPROG.
SAF2011-29051	METABOLISMO DE POLIAMINAS Y FUNCION DEL INHIBIDOR DE ANTIZIMAS 2 (AZIN2). ESTUDIOS CON RATONES KNOCK-OUT	UNIVERSIDAD DE MURCIA	DPTO. BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR B E INMUNOLOGIA (QUIM)	116.000	0	SAF	
SAF2011-29239	VARIANTES GENETICAS RARAS EN LA ENFERMEDAD DE PARKINSON: APROXIMACION EVOLUTIVA Y RESECUENCIACION DE ALTO RENDIMIENTO	UNIVERSITAT POMPEU FABRA CCT	DPTO. CIENCIAS EXPERIMENTALES Y DE LA SALUD	90.000	0	SAF	
SAF2011-29244	REGULACION DE LAS FUNCIONES HOMEOSTATICAS E INFLAMATORIAS DEL MACROFAGO POR RECEPTORES NUCLEARES LXR	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	DEPARTAMENTO DE METABOLISMO Y SEÑALES CELULARES	212.000	1	SAF	
SAF2011-29312	ESTUDIO DE PROTEINAS IMPLICADAS EN PROCESOS DE REGENERACION Y DAÑO HEPATICO. MECANISMOS Y BIOMARCADORES.	FUNDACION PARA LA INVESTIGACION MEDICA APLICADA	CENTRO DE INVESTIGACION MEDICA APLICADA	101.000	0	SAF	
SAF2011-29319	ANALISIS FUNCIONAL DE CELULAS T REGULADORAS Y DE CELULAS B AUTOREACTIVAS EN LA DIABETES TIPO 1	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	DPTO DE FISIOLOGIA	70.000	0	SAF	
SAF2011-29326	INTERFERENCIA EN LA INTERACCION ENTRE LA CELULA TUMORAL Y SU MICROAMBIENTE: UNA NUEVA APROXIMACION TERAPEUTICA EN EL TRATAMIENTO DEL LINFOMA FOLICULAR	CONSORCI INSTITUT D INVESTIGACIONS BIOMEDIQUES AUGUST PI I SUNYER	CONSORCI INSTITUT D INVESTIGACIONS BIOMEDIQUES AUGUST PI I SUNYER	110.000	1	SAF	
SAF2011-29344	EVALUACION DE LA CONECTIVIDAD CEREBRAL USANDO LA TECNICA DE IMAGEN FUNCIONAL BASADA EN PERFUSION ¿ARTERIAL SPIN LABELING¿ : APLICACION A LA ENFERMEDAD DE PARKINSON.	FUNDACION PARA LA INVESTIGACION MEDICA APLICADA	CENTRO DE INVESTIGACION MEDICA APLICADA	60.000	0	SAF	
SAF2011-29403	ANALISIS MOLECULARES Y PRECLINICOS DE LA CAPACIDAD ANTICANCER DE LOS PARVOVIRUS	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MADRID	CENTRO DE BIOLOGIA MOLECULAR SEVERO OCHOA (CBM)	100.000	0	SAF	

CONVOCATORIA 2011. PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL
 SUPROGRAMA DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FUNDAMENTAL NO ORIENTADA

PROYECTOS PRESELECCIONADOS

ÁREA TEMÁTICA DE GESTIÓN: Biomedicina.

REFERENCIA PROYECTO	TITULO DEL PROYECTO	ORGANISMO	CENTRO	TOTAL CONCEDIDO COSTES DIRECTOS	PERSONAL INVESTIGADOR EN FORMACIÓN (FPI)	CTP PROG.	CTP SUBPROG.
SAF2011-29405	PROGENITORES DE LINFOCITOS B-1 Y B-2: REDEFINICION DE LOS CAMINOS DE DESARROLLO DE CELULAS B HUMANAS NEONATALES Y ADULTAS	UNIVERSIDAD DE ALCALA	DPTO. MEDICINA	100.000	0	SAF	
SAF2011-29435	FIBROGENESIS Y ENFERMEDAD DE CROHN. ESTUDIO DE LOS MECANISMOS MOLECULARES IMPLICADOS Y DESARROLLO DE NUEVAS ESTRATEGIAS DE TRATAMIENTO Y PREVENCION DE LA FIBROSIS INTESTINAL	CONSORCI INSTITUT D INVESTIGACIONS BIOMEDIQUES AUGUST PI I SUNYER	CONSORCI INSTITUT D INVESTIGACIONS BIOMEDIQUES AUGUST PI I SUNYER	100.000	0	SAF	
SAF2011-29458	PAPEL DE LA MICROBIOTA EN LA DEFENSA FRENTE A INFECCIONES POR ENTEROCOCCO.	CENTRO SUPERIOR DE INVESTIGACION EN SALUD PUBLICA CSISP	AREA DE GENOMICA Y SALUD	140.000	1	SAF	
SAF2011-29491	MECANISMOS REGULADORES MOLECULARES Y CELULARES DE LA ANGIOGENESIS EN LA HIPERTENSION PORTAL Y LA CIRROSIS HEPATICA: BASE RACIONAL PARA NUEVAS ESTRATEGIAS TERAPEUTICAS	CONSORCI INSTITUT D INVESTIGACIONS BIOMEDIQUES AUGUST PI I SUNYER	CONSORCI INSTITUT D INVESTIGACIONS BIOMEDIQUES AUGUST PI I SUNYER	110.000	0	SAF	
SAF2011-29506	KIDNEY AND SEX HORMONES: NOVEL INSIGHTS INTO DEVELOPMENT AND PROGRESSION OF THE METABOLIC SYNDROME	FUNDACIO INSTITUT DE RECERCA DE L'HOSPITAL UNIV. VALL D'HEBRON	FUNDACIO INSTITUT DE RECERCA DE L'HOSPITAL UNIV. VALL D'HEBRON	220.000	0	SAF	
SAF2011-29507	REGULACION DE LA PLASTICIDAD SINAPTICA Y LA DISFUNCION NEURONAL POR NUEVOS METODOS DE LIBERACION DE BDNF EN MODELOS DE ENFERMEDAD DE HUNTINGTON	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	DPTO. BIOLOGIA CELULAR IMMUNOLOGICA Y NEUROCIENCIAS	230.000	1	SAF	
SAF2011-29530	CONTROL TRANSCRIPCIONAL DE LA DIFERENCIACION DE LAS CELULAS ACINARES Y CANCER DE PANCREAS	FUNDACION CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES ONCOLOGICAS CARLOS III	CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES ONCOLOGICAS	445.000	1	SAF	

CONVOCATORIA 2011. PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL
 SUPROGRAMA DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FUNDAMENTAL NO ORIENTADA

PROYECTOS PRESELECCIONADOS

ÁREA TEMÁTICA DE GESTIÓN: Biomedicina.

REFERENCIA PROYECTO	TITULO DEL PROYECTO	ORGANISMO	CENTRO	TOTAL CONCEDIDO COSTES DIRECTOS	PERSONAL INVESTIGADOR EN FORMACIÓN (FPI)	CTP PROG.	CTP SUBPROG.
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	60.000	0	SAF	
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)	170.000	1	SAF	
SAF2011-29648	PAPEL DE LOS MICRO-ARNs EN LA ACTIVIDAD ANTIINFLAMATORIA INTESTINAL OBTENIDA TRAS LA MODULACION DE LA MICROBIOTA INTESTINAL EN MODELOS DE COLITIS EXPERIMENTAL	UNIVERSIDAD DE GRANADA	DPTO. FARMACOLOGIA (FARMACIA)	90.000	0	SAF	
SAF2011-29681	CARACTERIZACION ESTRUCTURAL DE COMPLEJOS MOLECULARES ENTRE EL RECEPTOR DE ANDROGENOS Y COREGULADORES	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	DPTO. BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR (BIOLOGIA)	60.000	0	SAF	
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)	DEPARTAMENTO DE MODELOS EXPERIMENTALES DE ENFERMEDADES HUMANAS	200.000	0	SAF	
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	110.000	0	SAF	
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	70.000	0	SAF	

CONVOCATORIA 2011. PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL
 SUPROGRAMA DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FUNDAMENTAL NO ORIENTADA

PROYECTOS PRESELECCIONADOS

ÁREA TEMÁTICA DE GESTIÓN: Biomedicina.

REFERENCIA PROYECTO	TITULO DEL PROYECTO	ORGANISMO	CENTRO	TOTAL CONCEDIDO COSTES DIRECTOS	PERSONAL INVESTIGADOR EN FORMACIÓN (FPI)	CTP PROG.	CTP SUBPROG.
SAF2011-29730	REGULACION DE LA AUTOFAGIA POR LOS GENES TMEM49 Y MIR-21.	UNIVERSIDAD DE LLEIDA	DPTO. DE MEDICINA EXPERIMENTAL	70.000	0	SAF	
SAF2011-29744	EXPRESION Y CARACTERIZACION DE NUEVOS ALERGENOS DE ALTERNARIA ALTERNATA EN EL DIAGNOSTICO Y PRONOSTICO DE LA ALERGIA RESPIRATORIA CAUSADA POR HONGOS. PAPEL DE LOS CARBOHIDRATO	UNIVERSIDAD DEL PAIS VASCO EUSKAL HERRIKO UNIBERTSITATEA	DPTO. INMUNOLOGIA, MICROBIOLOGIA Y PARASITOLOGIA (FARM)	50.000	0	SAF	
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	90.000	0	SAF	
SAF2011-29851	PAPEL DE LA S-ADENOSILMETIONINA EN LA CARCINOGENESIS HEPATICA	ASOCIACION CENTRO DE INVESTIGACION COOP EN BIOCIENCIAS CIC BIOGUNE	ASOCIACION CENTRO DE INVESTIGACION COOP EN BIOCIENCIAS CIC BIOGUNE	230.000	1	SAF	
SAF2011-29864	PAPEL DEL SISTEMA OPIOIDE ENDOGENO EN LA ADICCION A DROGAS Y EN LOS TRANSTORNOS DE LA INGESTA ALIMENTARIA	UNIVERSITAT POMPEU FABRA CCT	DPTO. CIENCIAS EXPERIMENTALES Y DE LA SALUD	400.000	1	SAF	
SAF2011-29918	PAPEL DEL ADAPTADOR FADD EN LA SEÑALIZACION DE RECEPTORES 7TM Y DE CANALES IONICOS ACTIVADOS POR LIGANDO: ENFOQUES FARMACOLOGICOS, CONDUCTUALES Y FISIOPATOLOGICOS	UNIVERSIDAD DE LAS ISLAS BALEARES	INSTITUTO UNIVERSITARIO DE INVESTIGACIONES EN CIENCIAS DE LA SALUD	200.000	0	SAF	
SAF2011-29951	RELEVANCIA BIOLOGICA DE LA INHIBICION DEL TRAFICO INTRACELULAR DE COLESTEROL. ESTUDIO DE LOS MECANISMOS DE SU INHIBICION POR LAS AMINAS ANFIFILICAS Y DE SUS EFECTOS	FUNDACION INVEST. BIOMEDICA HOSPITAL UNIV. RAMON Y CAJAL	SERVICIO DE MICROBIOLOGIA HOSPITAL UNIVERSITARIO RAMON Y CAJAL	100.000	0	SAF	

CONVOCATORIA 2011. PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL
 SUPROGRAMA DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FUNDAMENTAL NO ORIENTADA

PROYECTOS PRESELECCIONADOS

ÁREA TEMÁTICA DE GESTIÓN: Biomedicina.

REFERENCIA PROYECTO	TITULO DEL PROYECTO	ORGANISMO	CENTRO	TOTAL CONCEDIDO COSTES DIRECTOS	PERSONAL INVESTIGADOR EN FORMACIÓN (FPI)	CTP PROG.	CTP SUBPROG.
SAF2011-29961	HIPOTESIS GLUTAMATERGICA DE LA ESQUIZOFRENIA: MECANISMOS MOLECULARES DEL TRANSPORTE DE GLUTAMATO Y GLICINA EN LAS SINAPSIS GLUTAMATERGICAS	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MADRID	DPTO. BIOLOGIA MOLECULAR	150.000	0	SAF	
SAF2011-30003-C02-01	NUEVOS SUSTRATOS DE LA E3 UBIQUITIN LIGASA SKP1-CUL1-F BOX	UNIVERSIDAD DE SEVILLA	DPTO. MICROBIOLOGIA	80.000	0	SAF	
SAF2011-30003-C02-02	PAPEL DEL SISTEMA UBIQUITINA PROTEASOMA EN LA RESPUESTA A TERAPIAS ANTI-MITOTICAS Y RELEVANCIA CLINICA DE NUEVOS SUBSTRATOS DE SKP1-CUL1-FBOX EN CANCER.	FUNDACION PUBLICA ANDALUZA PARA LA GESTION DE LA INVESTIGACION EN SALUD DE SEVILLA	INSTITUTO DE BIOMEDICINA DE SEVILLA (IBIS)	50.000	0	SAF	
SAF2011-30031-C02-01	DESARROLLO DE NUEVOS METODOS PARA LA MEJORA DE LA SEGURIDAD EN LA PRESERVACION DE LA FERTILIDAD EN PACIENTES ONCOLOGICAS	UNIVERSIDAD DE VALENCIA	DPTO. PEDIATRIA, OBSTETRICIA Y GINECOLOGIA	90.000	0	SAF	
SAF2011-30045	MECANISMOS MOLECULARES IMPLICADOS EN LA ESTIMULACION DE LA REGENERACION HEPATICA POR CARDIOTROFINA-1. EFECTOS HEPATOPROTECTORES Y PROREGENERATIVOS DE LA PROTEINA CT-1/APOA1	UNIVERSIDAD DE NAVARRA	DEPARTAMENTO DE CIRUGÍA GENERAL Y DIGESTIVA	110.000	0	SAF	
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	210.000	1	SAF	
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	90.000	0	SAF	

CONVOCATORIA 2011. PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL
 SUPROGRAMA DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FUNDAMENTAL NO ORIENTADA

PROYECTOS PRESELECCIONADOS

ÁREA TEMÁTICA DE GESTIÓN: Biomedicina.

REFERENCIA PROYECTO	TITULO DEL PROYECTO	ORGANISMO	CENTRO	TOTAL CONCEDIDO COSTES DIRECTOS	PERSONAL INVESTIGADOR EN FORMACIÓN (FPI)	CTP PROG.	CTP SUBPROG.
SAF2011-30073	MECANISMOS IMPLICADOS EN LA PERSISTENCIA DE LA INFLAMACION Y LA OCLUSION VASCULAR EN LA ARTERITIS DE CELULAS GIGANTES. BIOMARCADORES DE ACTIVIDAD Y REMODELADO VASCULAR	FUNDACION PRIVADA CLINIC PER A LA RECERCA BIOMEDICA	UNIDAD MIXTA DE INVESTIGACION HOSPITAL CLINIC	160.000	1	SAF	
SAF2011-30088	DETERMINANTES MOLECULARES DEL BLOQUEO DE LOS CANALES QUE GENERAN LA CORRIENTE CON RECTIFICACION INTERNA (IK1) AURICULAR HUMANA.	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	DPTO. FARMACOLOGIA	120.000	1	SAF	
SAF2011-30104	CARACTERIZACION DE LAS ESTRUCTURAS DE GPCRS Y SUS INTERACCIONES CON LIGANDOS: APLICACIONES AL DISEÑO DE FARMACOS	FUNDACION GALEGA DE MEDICINA XENOMICA	FUNDACION GALEGA DE MEDICINA XENOMICA	80.000	0	SAF	
SAF2011-30112	REGULACION DE LOS CANALES DE POTASIO HUMANOS QUE DETERMINAN LA REPOLARIZACION AURICULAR POR MICRORNAS	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	DPTO. FARMACOLOGIA	80.000	0	SAF	
SAF2011-30125	EVALUACION DE LA NM-MIP (MACROPHAGE INFECTIVITY POTENTIATOR) VEHICULIZADA EN NANOSISTEMAS BIOCOMPATIBLES PARA EL DESARROLLO DE UNA VACUNA CONTRA EL SEROGRUPO B DE N. MENINGITI	UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA	DPTO. MICROBIOLOGIA Y PARASITOLOGIA	100.000	0	SAF	
SAF2011-30173	INHIBICION DE LA SEÑALIZACION DEL ONCOGEN K-RAS EN CANCER	FUNDACION CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES ONCOLOGICAS CARLOS III	CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES ONCOLOGICAS	590.000	1	SAF	
SAF2011-30216-C02-01	ALTERACIONES EN LOS PROCESOS DE ACTIVACION Y TRANSDUCCION DE SEÑAL DE RECEPTORES ACOPLADOS A PROTEINAS G ASOCIADOS CON ENFERMEDADES NEUROLOGICAS Y OCULARES	UNIVERSITAT POLITECNICA DE CATALUNYA	DPTO. INGENIERIA QUIMICA (EUETIT)	25.000	0	SAF	

CONVOCATORIA 2011. PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL
 SUPROGRAMA DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FUNDAMENTAL NO ORIENTADA

PROYECTOS PRESELECCIONADOS

ÁREA TEMÁTICA DE GESTIÓN: Biomedicina.

REFERENCIA PROYECTO	TITULO DEL PROYECTO	ORGANISMO	CENTRO	TOTAL CONCEDIDO COSTES DIRECTOS	PERSONAL INVESTIGADOR EN FORMACIÓN (FPI)	CTP PROG.	CTP SUBPROG.
SAF2011-30216-C02-02	MODELIZACION MOLECULAR DE RECEPTORES ACOPLADOS A PROTEINAS G Y DISEÑO DE LIGANDOS	UNIVERSITAT POLITECNICA DE CATALUNYA	DPTO. INGENIERIA QUIMICA	20.000	0	SAF	
SAF2011-30281	REGULACION DE LA SEÑALIZACION MEDIADA POR LOS RECEPTORES CON DOMINIOS DE MUERTE POR ANTAGONISTAS Y MIRNAS COMO ESTRATEGIA PROTECTORA EN LA ISQUEMIA CEREBRAL.	UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BARCELONA	INSTITUTO DE NEUROCIENCIAS	140.000	0	SAF	
SAF2011-30283	REGULACION DEL METABOLISMO DE LA GLUCOSA POR LA ACTIVIDAD SINAPTICA. RELEVANCIA PARA LA SUPERVIVENCIA NEURONAL.	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	DPTO. DE BIOLOGIA CELULAR	110.000	0	SAF	
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	70.000	0	SAF	
SAF2011-30312	EFECTO DE LA FIBRILACION AURICULAR SOBRE LA DISTRIBUCION Y LA FRECUENCIA DE EVENTOS DE LIBERACION ESPONTANEA DE CALCIO EN MIOCITOS AURICULARES HUMANOS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO DE INVESTIGACIONES CARDIOVASCULAR (CIC)	150.000	1	SAF	
SAF2011-30337-C02-01	ESTUDIO DE LA INTERACCION DE NANOMATERIALES CON ANTIGENOS: UNA APROXIMACION SISTEMATICA PARA EL DESARROLLO DE NANOVCUNAS	UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA	DPTO. FARMACIA Y TECNOLOGIA FARMACEUTICA	150.000	1	SAF	
SAF2011-30337-C02-02	ESTUDIO DE LA INTERACCION DE NANOMATERIALES CON ANTIGENOS: UNA APROXIMACION SISTEMATICA PARA EL DESARROLLO DE NANOVCUNAS	UNIVERSIDAD DE VIGO	SECCION DEP. BIOQUIMICA, GENETICA E INMUNOLOGIA (CIENCIAS)	90.000	1	SAF	
SAF2011-30391	DETECCION DE VARIANTES GENÉTICAS Y ESTRUCTURALES DE MANERA ROBUSTA Y EFICIENTE A PARTIR DE DATOS DE SECUENCIACION A GRAN ESCALA	PARC CIENTIFIC DE BARCELONA	PARC CIENTIFIC DE BARCELONA	55.000	0	SAF	

CONVOCATORIA 2011. PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL
 SUPROGRAMA DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FUNDAMENTAL NO ORIENTADA

PROYECTOS PRESELECCIONADOS

ÁREA TEMÁTICA DE GESTIÓN: Biomedicina.

REFERENCIA PROYECTO	TITULO DEL PROYECTO	ORGANISMO	CENTRO	TOTAL CONCEDIDO COSTES DIRECTOS	PERSONAL INVESTIGADOR EN FORMACIÓN (FPI)	CTP PROG.	CTP SUBPROG.
SAF2011-30396	EFFECTOS Y MECANISMOS DE LAS PROANTOCIANIDINAS SOBRE LAS ALTERACIONES CARDIOVASCULARES ASOCIADAS A LA HIPERTENSION ARTERIAL.	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	DPTO. FISILOGIA	25.000	0	SAF	
SAF2011-30415-C02-01	EFFECTO DE LA ADMINISTRACION DE GH Y MELATONINA SOBRE LA LESION VASCULAR ISQUEMICA CEREBRAL INDUCIDA POR LIGADURA DE LA ARTERIA CEREBRAL MEDIA EN RATAS.	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	DPTO. FISILOGIA	20.000	0	SAF	
SAF2011-30467	POSIBLES EFFECTOS TERAPEUTICOS DE LA NEUREGULINA SOBRE LA RESISTENCIA A LA INSULINA EN RATONES DIABETICOS	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	DPTO. BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR (BIOLOGIA)	20.000	0	SAF	
SAF2011-30492-C02-01	MULTIPLES FACETAS DE LA INFLAMACION EN EL ICTUS: MODULACION DE SEÑALES COMO ESTRATEGIA TERAPEUTICA	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	DPTO. DE ISQUEMIA CEREBRAL Y NEURODEGENERACION	245.000	0	SAF	
SAF2011-30494	EL PAPEL DE WNT Y GSK3 EN LA PROLIFERACION Y DIFERENCIACION DE LAS CELULAS MADRE Y DE CANCER	ASOCIACION CENTRO DE INVESTIGACION COOP EN BIOCIENCIAS CIC BIOGUNE	ASOCIACION CENTRO DE INVESTIGACION COOP EN BIOCIENCIAS CIC BIOGUNE	130.000	0	SAF	
SAF2011-30496	REGULATION BY PTOV1 OF PROTEIN TRANSLATION AND NOTCH SIGNALING. ITS RELEVANCE TO CANCER	FUNDACIO INSTITUT DE RECERCA DE L'HOSPITAL UNIV. VALL D'HEBRON	FUNDACIO INSTITUT DE RECERCA DE L'HOSPITAL UNIV. VALL D'HEBRON	140.000	0	SAF	
SAF2011-30508-C02-01	ENTIDADES QUIMICAS MULTIFUNCIONALES: DISEÑO, SINTESIS Y APLICACIONES TERAPEUTICAS	PARC CIENTIFIC DE BARCELONA	PARC CIENTIFIC DE BARCELONA	140.000	0	SAF	
SAF2011-30517	INDUCCION DE HIPOTERMIA CEREBRAL FOCAL MEDIANTE NANOMATERIALES MAGNETOCALORICOS: UNA NUEVA APROXIMACION TERAPEUTICA PARA EL TRATAMIENTO DEL ICTUS.	FUNDACION PARA LA INVESTIGACION, DESARROLLO E INNOVACION DEL COMPLEJO HOSPITALARIO DE SANTIAGO	FUNDACION PARA LA INVESTIGACION, DESARROLLO E INNOVACION DEL COMPLEJO HOSPITALARIO DE SANTIAGO	160.000	1	SAF	

CONVOCATORIA 2011. PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL
 SUPROGRAMA DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FUNDAMENTAL NO ORIENTADA

PROYECTOS PRESELECCIONADOS

ÁREA TEMÁTICA DE GESTIÓN: Biomedicina.

REFERENCIA PROYECTO	TITULO DEL PROYECTO	ORGANISMO	CENTRO	TOTAL CONCEDIDO COSTES DIRECTOS	PERSONAL INVESTIGADOR EN FORMACIÓN (FPI)	CTP PROG.	CTP SUBPROG.
SAF2011-30518	ESTRUCTURAS SUBCELULARES, REGULACION DE APOPTOSIS, Y MICROENTORNO TUMORAL COMO DIANAS DE AGENTES ANTITUMORALES: ANALOGOS ALQUIL-LISOFOSFOLIPIDOS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE BIOLOGIA MOLECULAR Y CELULAR DEL CANCER (IBMCC)	280.000	1	SAF	
SAF2011-30520-C02-01	NUEVAS ESTRATEGIAS DE MODULACION DE LA OXIDACION DE ACIDOS GRASOS PARA EL TRATAMIENTO DE LA OBESIDAD	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	DIVISION IV. CIENCIAS DE LA SALUD	140.000	0	SAF	
SAF2011-30520-C02-02	PARTICIPACION DE CPT1C EN LA SINTESIS DE CERAMIDAS Y EL CONTROL DE LA INGESTA ALIMENTARIA	UNIVERSITAT INTERNACIONAL DE CATALUNYA,FUNDACIO PRIVADA	FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD	80.000	0	SAF	
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)	DPTO. DE INVESTIGACION BASICA	120.000	0	SAF	
SAF2011-30528	NUEVAS TERAPIAS PARA LA TRIPANOSIMIASIS AFRICANA HUMANA.	FUNDACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN BIOSANITARIA DE ANDALUCIA ORIENTAL - ALEJANDRO OTERO	HOSPITAL CLINICO SAN CECILIO	80.000	0	SAF	
SAF2011-30542-C02-01	MODULACION QUIMICA DE RUTAS DE SEÑALIZACION CELULAR RELEVANTES EN ENFERMEDADES DEGENERATIVAS: GENERACION DE CABEZAS DE SERIE	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE QUIMICA AVANZADA DE CATALUÑA	80.000	0	SAF	
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)	130.000	1	SAF	