

**PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL
SUPROGRAMA DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FUNDAMENTAL NO ORIENTADA. CONVOCATORIA 2010**

Proyectos preseleccionados

Proyectos I+D: Área de gestión de Biología Integrativa y Fisiología

REFERENCIA PROYECTO	TITULO DEL PROYECTO	ORGANISMO	CENTRO	TOTAL CONCEDIDO COSTES DIRECTOS	CTPPRO	CTPSUB
BFU2010-15477	PAPELES DE LOS GENES MYC DURANTE LA FORMACION Y DIFERENCIACION DEL OIDO INTERNO	CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS	INSTITUTO DE BIOLOGIA Y GENETICA MOLECULAR (IBGM)	89000	BFU	BFI
BFU2010-15564	HETEROGENEIDAD ASTROCITARIA EN LA VIA OLFATORIA	CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS	DPTO. NEUROBIOLOGIA MOLECULAR, CELULAR Y DEL DESARROLLO	146000	BFU	BFI
BFU2010-15832	COMUNICACION ENTRE ASTROCITOS Y NEURONAS MEDIADA POR ENDOCANNABINOIDES EN CORTEZA CEREBRAL	CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS	DPTO. DE NEUROBIOLOGIA FUNCIONAL Y DE SISTEMAS	318000	BFU	BFI
BFU2010-15900	PROTEINAS ESTRUCTURALES DEL NUCLEO DE PLANTAS: ACNMCP UN POSIBLE HOMOLOGO FUNCIONAL DE LAMINAS.	CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS	CENTRO DE INVESTIGACIONES BIOLÓGICAS (CIB)	70000	BFU	BFI

REFERENCIA PROYECTO	TITULO DEL PROYECTO	ORGANISMO	CENTRO	TOTAL CONCEDIDO COSTES DIRECTOS	CTPPRO	CTPSUB
BFU2010-15906	SEÑALES NUTRICIONALES Y REPRODUCCION EN INSECTOS. PAPEL DEL FACTOR DE TRANSCRIPCION FOXO	CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS	INSTITUTO DE BIOLOGIA EVOLUTIVA	106000	BFU	BFI
BFU2010-17305	DEVELOPMENT OF NEURONAL MICROCIRCUITS IN THE CEREBRAL CORTEX 2	CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS	UNIDAD DE NEUROBIOLOGIA DEL DESARROLLO	189000	BFU	BFI
BFU2010-18380	DESARROLLO DE HERRAMIENTAS DIAGNOSTICAS Y DE NEUROPROTECCION EN EXCITOTOXICIDAD E ISQUEMIA BASADAS EN LAS INTERACCIONES DE LAS VIAS DE SEÑALIZACION DE GLUTAMATO Y BDNF	CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS	DPTO. FISIOPATOLOGIA ENDOCRINA Y DEL SISTEMA NERVIOSO	225000	BFU	BFI
BFU2010-19192	EXTRACCION DE FUENTES DE ACTIVIDAD NEURAL PROFUNDA CON TECNICAS DE SEPARACION CIEGA DE FUENTES	CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS	DPTO. DE NEUROBIOLOGIA FUNCIONAL Y DE SISTEMAS	216000	BFU	BFI

REFERENCIA PROYECTO	TITULO DEL PROYECTO	ORGANISMO	CENTRO	TOTAL CONCEDIDO COSTES DIRECTOS	CTPPRO	CTPSUB
BFU2010-19630	NEUROGENESIS EN EL CEREBRO EMBRIONARIO Y ADULTO MECANISMOS REGULADORES Y ESTRATEGIAS PARA LA NEURORREPARACION	CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS	DPTO. NEUROBIOLOGIA MOLECULAR, CELULAR Y DEL DESARROLLO	237000	BFU	BFI
BFU2010-20396	IMPLICACION DE LA NEUROGENESIS HIPOCAMPAL ADULTA EN LOS EFECTOS INDUCIDOS POR LA ACTIVIDAD FISICO-COGNITIVA SOBRE LA CONDUCTA	CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS	DPTO. NEUROBIOLOGIA MOLECULAR, CELULAR Y DEL DESARROLLO	115000	BFU	BFI
BFU2010-21377	ORIGEN MULTIPLE DE ESTRUCTURAS TELENCEFALICAS	CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS	DPTO. NEUROBIOLOGIA MOLECULAR, CELULAR Y DEL DESARROLLO	121000	BFU	BFI

REFERENCIA PROYECTO	TITULO DEL PROYECTO	ORGANISMO	CENTRO	TOTAL CONCEDIDO COSTES DIRECTOS	CTPPRO	CTPSUB
BFU2010-22053	ESTUDIO DE LAS RELACIONES ENTRE ECOTOXICOLOGIA TERRESTRE Y ACUATICA EN ESCENARIOS SOMETIDOS A MULTIPLES ESTRESORES: RADIACION ULTRAVIOLETA, METALES PESADOS Y PESTICIDAS	CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS	INSTITUTO PIRENAICO DE ECOLOGIA (IPE)	90000	BFU	BFI
BFU2010-22220	LA LOGICA FUNCIONAL DE LOS CIRCUITOS NEURONALES Y LOS MAPAS TOPOLOGICOS DE LA CORTEZA CEREBRAL	CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS	UNIDAD DE NEUROBIOLOGIA CELULAR Y DE SISTEMAS	160000	BFU	BFI
BFU2010-22337	ESTRATEGIAS DE REORIENTACION EN PROCESOS DE BUSQUEDA AL AZAR. ANALISIS DE LOS MECANISMOS, CAUSAS Y CONSECUENCIAS EN ORGANISMOS MODELOS.	CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS	CENTRO DE ESTUDIOS AVANZADOS DE BLANES (CEAB)	96000	BFU	BFI

REFERENCIA PROYECTO	TITULO DEL PROYECTO	ORGANISMO	CENTRO	TOTAL CONCEDIDO COSTES DIRECTOS	CTPPRO	CTPSUB
BFU2010-17639	REGULACION Y FUNCION DE MICRORNAS EN EL ISLOTE PANCREATICO	CONSORCI INSTITUT D'INVESTIGACIONS BIOMEDIQUES AUGUST PI I SUNYER	CONSORCI INSTITUT D'INVESTIGACIONS BIOMEDIQUES AUGUST PI I SUNYER	73000	BFU	BFI
BFU2010-19888	PAPEL DE LA INTERLEUCINA 10 IL10 EN LA FISIOPATOLOGIA DE LA REFRACTARIEDAD A FARMACOS EN LA ENFERMEDAD DE CROHN RELACION CON LA APOPTOSIS DE LINFOCITOS T Y B Y CAPACIDAD D	FUNDACIO MUTUA DE TERRASSA PER A LA DOCENCIA I RECERCA BIOMEDIA I SOCIAL	FUNDACIO MUTUA DE TERRASSA PER A LA DOCENCIA I RECERCA BIOMEDIA I SOCIAL	48000	BFU	BFI
BFU2010-19146	ORGANIZACION FUNCIONAL DE CIRCUITOS SINAPTICOS EN EL SISTEMA TALAMO-HIPOCAMPAL	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)	145000	BFU	BFI
BFU2010-18608	ESTUDIO EXPERIMENTAL DE LAS INTERACCIONES ENTRE FRECUENCIAS COMO MECANISMO FISIOPATOLOGICO EN LA ENFERMEDAD DE PARKINSON	FUNDACION PARA LA INVESTIGACION MEDICA APLICADA	CENTRO DE INVESTIGACION MEDICA APLICADA	65000	BFU	BFI

REFERENCIA PROYECTO	TITULO DEL PROYECTO	ORGANISMO	CENTRO	TOTAL CONCEDIDO COSTES DIRECTOS	CTPPRO	CTPSUB
BFU2010-21043-CO	REGULACION DE LA ENTRADA DE CALCIO POR STIM ORAI Y PROTEINAS TRPC EN CELULAS ELECTRICAMENTE EXCITABLES	FUNDACION PUBLICA ANDALUZA PARA LA GESTION DE LA INVESTIGACION EN SALUD DE SEVILLA	INSTITUTO DE BIOMEDICINA DE SEVILLA (IBIS)	120000	BFU	BFI
BFU2010-17537	SINAPTOGENESIS Y ESPINOGENESIS MEDIADA POR PI3K	FUNDACIÓN RIOJA SALUD	CENTRO DE INVESTIGACION BIOMEDICA DE LA RIOJA (CIBIR)	100000	BFU	BFI
BFU2010-14873	MECANISMOS DE DEFENSA CON Y CONTRA LOS METALES EN PLANTAS MODELO	UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BARCELONA	FACULTAD DE BIOCIENCIAS	160000	BFU	BFI
BFU2010-15401	DIFERENCIACION MASTOCITARIA Y REGULACION NERVIOSA INTESTINAL: FUNCION DEL NGF E IMPLICACIONES EN EL SINDROME DEL INTESTINO IRRITABLE Y EL ILEO POSTOPERATORIO	UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BARCELONA	DPTO. DE BIOLOGIA CELULAR, FISILOGIA E INMUNOLOGIA	100000	BFU	BFI
BFU2010-15978	REGULACION DE LA PROGRESION MEIOTICA Y MUERTE DEL OOCITO POR PROTEINAS QUINASAS DE ESTRES	UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BARCELONA	INSTITUTO DE NEUROCIENCIAS	115000	BFU	BFI

REFERENCIA PROYECTO	TITULO DEL PROYECTO	ORGANISMO	CENTRO	TOTAL CONCEDIDO COSTES DIRECTOS	CTPPRO	CTPSUB
BFU2010-17044	MODELOS DE REDES GENETICAS Y CELULARES EN EL DESARROLLO EMBRIONARIO ANIMAL Y LA EVOLUCION	UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BARCELONA	DPTO. GENETICA Y MICROBIOLOGIA	74000	BFU	BFI
BFU2010-21921	CREB PLASTICIDAD ASTROCITARIA Y NEUROINFLAMACION	UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BARCELONA	INSTITUTO DE NEUROCIENCIAS	20000	BFU	BFI
BFU2010-16738	DANO IATROGENICO EN MUESTRAS ESPERMATICAS DE MAMIFEROS.	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MADRID	DPTO. BIOLOGIA	65000	BFU	BFI
BFU2010-19695	SUSTRATOS CELULARES DE LA OSCILACION SINCRONICA EN MULTIPLES REGIONES CEREBRALES: PATRONES DE RAMIFICACION ESPECIFICIDAD SINAPTICA Y DESARROLLO POSTNATAL DE LAS RAMIFICACIONE	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MADRID	DPTO. ANATOMÍA, HISTOLOGÍA Y NEUROCIENCIA	85000	BFU	BFI

REFERENCIA PROYECTO	TITULO DEL PROYECTO	ORGANISMO	CENTRO	TOTAL CONCEDIDO COSTES DIRECTOS	CTPPRO	CTPSUB
BFU2010-16947	CONTROL BIDIRECCIONAL DE LA LIBERACION DE GLUTAMATO POR EL RECEPTOR METABOTROPICO MGLUR7	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	DPTO. BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR IV	115000	BFU	BFI
BFU2010-15916	CONTRIBUCION DE LOS GENES NDH A LA EFICIENCIA ENERGETICA Y PRODUCCION DE ENTROPIA EN FOTOSINTESIS	UNIVERSIDAD DE ALCALA	DPTO. BIOLOGIA VEGETAL	38000	BFU	BFI
BFU2010-19119	IDENTIFICACION DE LAS MOLECULAS DE LA VIA JNK CLAVES EN LA NEURODEGENERACION ESTUDIO COMPARATIVO ENTRE EL KNOCK OUT PARA JNK3 Y PARA JNK1	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	DPTO. DE BIOLOGIA CELULAR	75000	BFU	BFI
BFU2010-21507	PAPEL DE PROTEINAS SNARE EN GUIA AXONAL Y CANCER	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	DPTO. DE BIOLOGIA CELULAR	50000	BFU	BFI
BFU2010-21823	MODELADO DE PATOLOGIAS NEURODEGENERATIVAS MEDIANTE CELULAS MADRE CON PLURIPOTENCIA INDUCIDA	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	DPTO. BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR (BIOLOGIA)	156000	BFU	BFI

REFERENCIA PROYECTO	TITULO DEL PROYECTO	ORGANISMO	CENTRO	TOTAL CONCEDIDO COSTES DIRECTOS	CTPPRO	CTPSUB
BFU2010-22132	VIAS DE SECRECION DE TRANSMISORES GLIALES EN EL SISTEMA NERVIOSO CENTRAL NORMAL Y PATOLOGICO	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	DPTO. DE BIOLOGIA CELULAR	100000	BFU	BFI
BFU2010-15729	NEUROGENESIS ADULTA: CAMBIOS HODOLOGICOS Y ALTERACIONES EN MODELOS DE LAS ENFERMEDADES DE ALZHEIMER Y PARKINSON	UNIVERSIDAD DE CASTILLA-LA MANCHA	CENTRO REGIONAL DE INVESTIGACIONES BIOMEDICAS (CRIB)	80000	BFU	BFI
BFU2010-17116	CARACTERIZACION DE NUEVOS MARCADORES REGULADORES DEL FUNCIONAMIENTO DEL TEJIDO ADIPOSEO	UNIVERSIDAD DE CORDOBA	DPTO. BIOLOGIA CELULAR, FISILOGIA E INMUNOLOGIA	200000	BFU	BFI
BFU2010-19300	PAPEL DE SOMATOSTATINA CORTISTATINA Y GHRELINA EN LA INTERACCION PATOLOGICA ENTRE OBESIDAD Y CANCER DE MAMA	UNIVERSIDAD DE CORDOBA	DPTO. BIOLOGIA CELULAR, FISILOGIA E INMUNOLOGIA	179000	BFU	BFI

REFERENCIA PROYECTO	TITULO DEL PROYECTO	ORGANISMO	CENTRO	TOTAL CONCEDIDO COSTES DIRECTOS	CTPPRO	CTPSUB
BFU2010-15049	ESTRES OXIDATIVO, APOPTOSIS Y CANCER. IMPLICACIONES DE LA MELATONINA EN LOS MECANISMOS DE APOPTOSIS EN CELULAS NORMALES Y TUMORALES	UNIVERSIDAD DE EXTREMADURA	FACULTAD DE CIENCIAS	100000	BFU	BFI
BFU2010-18116	REGULACION TRANSCRIPCIONAL EN RELACION CON LA ABCISION DEL FRUTO MADURO EN OLIVO	UNIVERSIDAD DE EXTREMADURA	DPTO. BIOLOGIA VEGETAL ECOLOGIA Y CIENCIAS DE LA TIERRA	100000	BFU	BFI
BFU2010-19461	ORIGEN Y ESPECIFICACION MOLECULAR DE LOS ELEMENTOS SENSORIALES EN EL DESARROLLO DEL OIDO INTERN	UNIVERSIDAD DE EXTREMADURA	FACULTAD DE CIENCIAS	82000	BFU	BFI
BFU2010-21043-C0	REGULACION DE LA ENTRADA DE CALCIO POR STIM, ORAI Y PROTEINAS TRPC EN CELULAS NO EXCITABLES	UNIVERSIDAD DE EXTREMADURA	DPTO. FISILOGIA	181000	BFU	BFI
BFU2010-19981	BIOLOGIA DE LAS CELULAS MICROGLIALES EN LA RETINA: ORIGEN Y MECANISMOS DE MIGRACION	UNIVERSIDAD DE GRANADA	DPTO. BIOLOGIA CELULAR	116000	BFU	BFI

REFERENCIA PROYECTO	TITULO DEL PROYECTO	ORGANISMO	CENTRO	TOTAL CONCEDIDO COSTES DIRECTOS	CTPPRO	CTPSUB
BFU2010-15822	EL CONTENIDO DE LAS VESICULAS SECRETORAS COMO REGULADOR DE LA EXOCITOSIS. CONSECUENCIAS FISIOPATOLOGICAS.	UNIVERSIDAD DE LA LAGUNA	DPTO. MEDICINA FISICA Y FARMACOLOGIA	193000	BFU	BFI
BFU2010-16265	MECANISMOS DE REGULACION TEJIDO ESPECIFICA DEL CANAL EPITELIAL DE SODIO Y EL RECEPTOR DE MINERALOCORTICOIDES	UNIVERSIDAD DE LA LAGUNA	DPTO. FISIOLOGIA	90000	BFU	BFI
BFU2010-21130	REGULACION DE LOS TRANSPORTADORES DE DOPAMINA Y VULNERABILIDAD DE LAS NEURONAS DOPAMINERGICAS MESENCEFALICAS	UNIVERSIDAD DE LA LAGUNA	DPTO. ANATOMIA, ANATOMIA PATOLOGICA E HISTOLOGIA	166000	BFU	BFI
BFU2010-17248	COMPUESTOS ORGANICOS VOLATILES EN MACROALGAS MARINAS PRODUCCION Y FISIOLOGIA MOLECULAR DE LOS EFECTOS DEL ETILENO	UNIVERSIDAD DE LAS PALMAS DE GRAN CANARIA	FACULTAD DE CIENCIAS DEL MAR	45000	BFU	BFI

REFERENCIA PROYECTO	TITULO DEL PROYECTO	ORGANISMO	CENTRO	TOTAL CONCEDIDO COSTES DIRECTOS	CTPPRO	CTPSUB
BFU2010-15784	PAPEL DE LXRALFA Y DE GENES LIPOGENICOS E INFLAMATORIOS EN EL DESARROLLO DE ESTEATOSIS EN UN MODELO IN VITRO DE HEPATITIS C. EFECTO DE UN TRATAMIENTO CON QUERCITINA	UNIVERSIDAD DE LEON	INSTITUTO DE BIOMEDICINA	90000	BFU	BFI
BFU2010-17704	METRES (METABOLIC RECONSTRUCTION SERVER DESARROLLO Y APLICACION EN EN ESTUDIO DE PRINCIPIOS DE DISEÑO BIOLOGICO	UNIVERSIDAD DE LLEIDA	DPTO. CIENCIAS MEDICAS BASICAS	46000	BFU	BFI
BFU2010-16500	MECANISMOS BIOLOGICOS DE LA MEMORIA VISUAL ESTUDIO DE LOS REGULADORES DE LA SEÑALIZACION DE PROTEINAS G	UNIVERSIDAD DE MALAGA	DPTO. MEDICINA Y DERMATOLOGIA	295000	BFU	BFI
BFU2010-19599	ESTUDIO DE LA BIOSINTESIS REGLACION Y ACTIVIDAD TERAPEUTICA DE LAS FURANOCUMARINAS DE BITUMINARIA BITUMINOSA	UNIVERSIDAD DE MURCIA	DPTO. BIOLOGIA VEGETAL	68000	BFU	BFI

REFERENCIA PROYECTO	TITULO DEL PROYECTO	ORGANISMO	CENTRO	TOTAL CONCEDIDO COSTES DIRECTOS	CTPPRO	CTPSUB
BFU2010-21945-C0	PREVENCION DE LA CRONODISRUPCION EN EL MARCAPASOS CENTRAL MEDIANTE ILUMINACION SALUDABLE. RELEVANCIA EN EL CANCER Y EL ENVEJECIMIENTO	UNIVERSIDAD DE MURCIA	DPTO. DE FISIOLOGIA ANIMAL	130000	BFU	BFI
BFU2010-17754	ALTERACION DE LOS MECANISMOS DE ALERTA EN LAS ENFERMEDADES NEURODEGENERATIVAS	UNIVERSIDAD DE SALAMANCA	INSTITUTO DE NEUROCIENCIAS DE CASTILLA Y LEON (INCYL)	54000	BFU	BFI
BFU2010-18284	PLASTICIDAD DEL SISTEMA NERVIOSO CENTRAL ADULTO ANTE NEURODEGENERACION SELECTIVA APORTE DE NUEVOS ELEMENTOS ENDOGENOS Y EXOGENOS	UNIVERSIDAD DE SALAMANCA	INSTITUTO DE NEUROCIENCIAS DE CASTILLA Y LEON (INCYL)	67000	BFU	BFI
BFU2010-22190	ESTUDIO DEL EFECTO DE LA CONEXINA43 EN LA ACTIVIDAD DE C-SRC EN CELULAS MADRE DE GLIOMA	UNIVERSIDAD DE SALAMANCA	DPTO. BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR	20000	BFU	BFI

REFERENCIA PROYECTO	TITULO DEL PROYECTO	ORGANISMO	CENTRO	TOTAL CONCEDIDO COSTES DIRECTOS	CTPPRO	CTPSUB
BFU2010-14968	INTEGRACION VISUAL, AUDITIVA Y MOTORA EN LOS GANGLIOS BASALES	UNIVERSIDAD DE SANTIAGO DE COMPOSTELA	DPTO. FISILOGIA	34000	BFU	BFI
BFU2010-16652	MECANISMOS FISIOPATOLOGICOS IMPLICADOS EN LA PROLIFERACION DE LAS CELULAS FOLICULARES TIROIDEAS HUMANAS	UNIVERSIDAD DE SANTIAGO DE COMPOSTELA	DPTO. FISILOGIA	170000	BFU	BFI
BFU2010-17174	ESTUDIO DE LOS CAMBIOS EN LOS SISTEMAS DE NEUROTRANSMISORES DURANTE LA REGENERACION ESPINAL EN LAMPREAS	UNIVERSIDAD DE SANTIAGO DE COMPOSTELA	DPTO. BIOLOGIA CELULAR Y ECOLOGIA	123000	BFU	BFI
BFU2010-20003	ESTUDIO Y DESARROLLO DE MODELOS DE EFECTOS GENETICOS Y SU APLICACION EN EL ANALISIS DE LOCI CUANTITATIVOS II	UNIVERSIDAD DE SANTIAGO DE COMPOSTELA	DPTO. DE GENETICA	40000	BFU	BFI

REFERENCIA PROYECTO	TITULO DEL PROYECTO	ORGANISMO	CENTRO	TOTAL CONCEDIDO COSTES DIRECTOS	CTPPRO	CTPSUB
BFU2010-21451	XILOGENESIS DE QUERCUS ROBUR Y QUERCUS PYRENAICA A LO LARGO DE UN GRADIENTE DE DISPONIBILIDAD HIDRICA EN EL NOROESTE DE LA PENINSULA IBERICA	UNIVERSIDAD DE SANTIAGO DE COMPOSTELA	ESCUELA POLITECNICA SUPERIOR. LUGO	68000	BFU	BFI
BFU2010-22246-CO	CORRELATOS PSICOFISICOS Y NEURALES DE LA TOMA DE DECISIONES Y LA MEMORIA DE TRABAJO	UNIVERSIDAD DE SANTIAGO DE COMPOSTELA	DPTO. FISILOGIA	203000	BFU	BFI
BFU2010-15713	FUNCION MOLECULAR DE CYSTEINE STRING PROTEIN ALPHA CSP-ALPHA EN SINAPSIS GABAERGICAS EN NEURONAS HIPOCAMPALES DE RATON EN CULTIVO, IN SITU E IN VIVO Y EN NEURONAS HUMANAS EN	UNIVERSIDAD DE SEVILLA	INSTITUTO DE BIOMEDICINA DE SEVILLA	250000	BFU	BFI

REFERENCIA PROYECTO	TITULO DEL PROYECTO	ORGANISMO	CENTRO	TOTAL CONCEDIDO COSTES DIRECTOS	CTPPRO	CTPSUB
BFU2010-20882	SIGNIFICADO BIOLÓGICO DE LA INTEGRACION DE LOS DISTINTOS MECANISMOS DE REGULACION DEL FACTOR DE ELONGACION2 EN CONDICIONES DE ESTRES CELULAR Y ENVEJECIMIENTO	UNIVERSIDAD DE SEVILLA	DPTO. BIOQUIMICA, BROMATOLOGIA Y TOXICOLOGIA	95000	BFU	BFI
BFU2010-21648	PAPEL DEL CITOESQUELETO Y DE LA MITOCONDRIA EN LA PATOGENIA DE LA ATROFIA MUSCULAR ESPINAL	UNIVERSIDAD DE SEVILLA	FACULTAD DE MEDICINA	162000	BFU	BFI
BFU2010-16656	SOBRE LA ATRACCION SEXUAL Y LA AGRESION BASE NEURAL DEL APRENDIZAJE ASOCIATIVO OLOR FEROMONA EN EL CONTEXTO DEL COMPORTAMIENTO SOCIOSEXUAL	UNIVERSIDAD DE VALENCIA	DPTO. BIOLOGIA ANIMAL, BIOLOGIA CELULAR Y PARASITOLOGIA	115000	BFU	BFI

REFERENCIA PROYECTO	TITULO DEL PROYECTO	ORGANISMO	CENTRO	TOTAL CONCEDIDO COSTES DIRECTOS	CTPPRO	CTPSUB
BFU2010-18253	EL NF KB COMO NODO DE REGULACION EN LA INVOLUCION DE LA GLANDULA MAMARIA TRAS LA LACTANCIA IMPLICACIONES BIOMEDICAS	UNIVERSIDAD DE VALENCIA	DPTO. BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR	90000	BFU	BFI
BFU2010-15898	PAPEL DE LOS CANALES IONICOS DEL MUSCULO LISO EN EL REMODELADO VASCULAR	UNIVERSIDAD DE VALLADOLID	INSTITUTO DE BIOLOGIA Y GENETICA MOLECULAR (IBGM)	229000	BFU	BFI
BFU2010-17379	CALCIO Y FUNCION CELULAR	UNIVERSIDAD DE VALLADOLID	INSTITUTO DE BIOLOGIA Y GENETICA MOLECULAR (IBGM)	316000	BFU	BFI
BFU2010-16080	EFFECTOS DE LA DEGRADACION DE LAS ALGAS VARADAS SOBRE LA ECOLOGIA DE LOS INTERMAREALES ARENOSOS	UNIVERSIDAD DE VIGO	FACULTAD DE CIENCIAS DEL MAR	20000	BFU	BFI
BFU2010-15021	ZEAXANTINA Y CONDICIONES AMBIENTALES EXTREMAS: NUEVAS FUNCIONES, PAPEL BIOINDICADOR Y NUTRICEUTICO	UNIVERSIDAD DEL PAIS VASCO / EUSKAL HERRIKO UNIBERTSITATEA	DPTO. BIOLOGIA VEGETAL Y ECOLOGIA	80000	BFU	BFI

REFERENCIA PROYECTO	TITULO DEL PROYECTO	ORGANISMO	CENTRO	TOTAL CONCEDIDO COSTES DIRECTOS	CTPPRO	CTPSUB
BFU2010-16538	DIVERSIDAD DE POBLACIONES NEURONALES EN LA PLACA BASAL MESENCEFALICA Y DIENCEFALICA. MECANISMOS GENETICOS Y CELULARES.	UNIVERSIDAD MIGUEL HERNANDEZ DE ELCHE	UNIDAD DE NEUROBIOLOGIA DEL DESARROLLO	110000	BFU	BFI
BFU2010-21773	ANALISIS DE LA FUNCION DE LA LEPTINA Y LA RESISTENCIA A LA LEPTINA EN CELULAS ALFA Y BETA DEL ISLOTE DE LANGERHANS	UNIVERSIDAD MIGUEL HERNANDEZ DE ELCHE	INSTITUTO DE BIOINGENIERIA	149000	BFU	BFI
BFU2010-15843	ANALISIS GENETICO DE RUTAS BIOLOGICAS Y SEÑALES AMBIENTALES INVOLUCRADAS EN CONTROL DE TAMAÑO FLORAL Y CARACTERES DE LA INFLORESCENCIA	UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE CARTAGENA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIERIA AGRONOMICA	47000	BFU	BFI