

III. OTRAS DISPOSICIONES

MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN

6867 *Orden CIN/1070/2010, de 13 de abril, por la que se publican las ayudas del Subprograma de Proyectos de Investigación Fundamental Orientada a la Transmisión de Conocimiento, concedidas en 2009, convocadas por Resolución de 26 de noviembre de 2007.*

Por Resolución de 26 de noviembre de 2007, de la Secretaría de Estado de Universidades e Investigación, se efectuó la convocatoria ayudas para el año 2008 para la realización de proyectos de investigación, programas de actividad investigadora y acciones complementarias dentro del Programa Nacional de Proyectos de Investigación Fundamental, en el marco del VI Plan Nacional de Investigación Científica, Desarrollo e Innovación Tecnológica 2008-2011.

Una vez resuelta la convocatoria correspondiente al Subprograma de Proyectos de Investigación Fundamental Orientada a la Transmisión de Conocimiento, procede dar cumplimiento a lo establecido en el artículo 30 del Real Decreto 887/2006, de 21 de julio, por el que se aprueba el Reglamento de la Ley 38/2003, General de Subvenciones. En su virtud dispongo:

Artículo único.

Dar publicidad a las ayudas concedidas con cargo a la convocatoria publicada mediante Resolución de 26 de noviembre de 2007 (BOE de 30-11-2007). Todas estas ayudas figuran en el anexo que se adjunta distribuidas por programa y crédito presupuestario al que se imputan, indicando, además, el número del proyecto y su título, así como el nombre del beneficiario, su número de identificación fiscal y el importe concedido.

Madrid, 13 de abril de 2010.—La Ministra de Ciencia e Innovación, P.D. (Orden CIN/1179/2009, de 8 de mayo), el Director General de Transferencia de Tecnología y Desarrollo Empresarial, Arturo Azcorra Saloña.

ANEXO
Relación de entidades beneficiarias de ayudas concedidas en la convocatoria de 2008 en el Subprograma de Proyectos de Investigación Fundamental orientada a la Transmisión de Conocimiento

N.º EXPTE	CIF	BENEFICIARIO	TÍTULO	ANUALIDAD 2009	ANUALIDAD 2010	IMPORTE CONCEDIDO	PARTIDA PREUPUESTARIA
PET2008_0002	Q0818002H	UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BARCELONA	El aroma de continuidad como estrategia de iniciación de los lechones al pienso	66.550,00	66.550,00	133100	21-05-463B-750
PET2008_0003	Q0818002H	UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BARCELONA	REDUCCIÓN DE LA MORTALIDAD NEONATAL COMO MEJORA DE LAS CONDICIONES DE BIENESTAR EN SALAS DE MATERNIDAD DE PORCINO	75.625,00	75.625,00	151250	21-05-463B-750
PET2008_0010	Q2818018J	UNIVERSIDAD DE ALCALA	Aplicación de la reducción biológica para la eliminación de sulfato y otros metales tóxicos presentes en aguas residuales	33.880,00	33.880,00	67760	21-05-463B-750
PET2008_0011	Q4618002B	UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE VALENCIA	INVESTIGACIÓN BÁSICA FUNDAMENTAL SOBRE TECNOLOGÍAS CONSTITUTIVAS DE UN SISTEMA DE RED INALÁMBRICA DE SENSORES Y SU APLICACIÓN PARA EL DESARROLLO DE UNA PLATAFORMA DE REDES INALÁMBRICAS DE SENSORES MUL	47.492,50	47.492,50	94985	21-05-463B-750
PET2008_0014	Q4618002B	UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE VALENCIA	Mejora de las etapas de desagrado, nitrificado y salado de jamones procedentes de cerdos de raza ibérica por medio del envasado en bolsa a vacío	75.625,00	75.625,00	151250	21-05-463B-750
PET2008_0015	Q4618002B	UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE VALENCIA	DESARROLLO DE UN PROCESO INDUSTRIAL PARA LA FABRICACIÓN DE UNA FRUTA DESHIDRATADA ENRIQUECIDA CON ZUMO DE MANDARINA CONCENTRADO Y VALORACIÓN FUNCIONAL DE LA MISMA	76.230,00	76.230,00	152460	21-05-463B-750
PET2008_0019	Q5018001G	UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA	Localización a partir de cámara estéreo móvil en la garrá de un robot.	45.738,00	45.738,00	91476	21-05-463B-750
PET2008_0020	Q5018001G	UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA	DESARROLLO DE UN SISTEMA AUTOMÁTICO DE ANÁLISIS DE PROPAGACIÓN DE SEÑALES ÓPTICAS MODULADAS BASADO EN LA MEDIDA DE SU ESPECTRO ÓPTICO COMPLEJO	50.820,00	50.820,00	101640	21-05-463B-750
PET2008_0021	Q5018001G	UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA	Circuito Integrado Mixto con Programación Digital para Interfaz de Sensores Analógicos en Sistemas de Bajo Consumo	37.108,89	37.108,88	74217,77	21-05-463B-750
PET2008_0022	Q5018001G	UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA	Preparación de derivados de carbohidratos para la mejora de la producción hidrofructícola	31.460,00	31.460,00	62920	21-05-463B-750
PET2008_0026	Q5018001G	UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA	Tecnología Básica para el Desarrollo de Servicios de Gestión de Topónimos y sus Relaciones Semánticas en Infraestructuras de Datos Espaciales	52.635,00	52.635,00	105270	21-05-463B-750
PET2008_0027	R3168001J	UNIVERSIDAD DE NAVARRA	Desarrollo de nuevos ensayos de detección y tipificación molecular -formato de de kit- de Brucella mediante PCR convencional y PCR a tiempo real	23.988,25	23.988,25	47976,5	21-05-463B-750
PET2008_0031	Q7550001G	UNIVERSIDAD DE LLEIDA	APORTE SUPLEMENTARIO DE PROGESTERONA COMO TRATAMIENTO PREVENTIVO DE LA PERDIDA FETAL TEMPRANA DE ORIGEN NO INFECCIOSO EN GANADO VACUNO LECHERO	24.000,00	24.000,00	48000	21-05-463B-750
PET2008_0034	Q0818001J	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	APLICACIÓN DE TÉCNICAS ISOTÓPICAS PARA LA CUANTIFICACIÓN Y SEGUIMIENTO DE PROCESOS DE DESNITRIFICACIÓN DE ACUIFEROS	42.350,00	42.350,00	84700	21-05-463B-750
PET2008_0036	Q3718001E	UNIVERSIDAD DE SALAMANCA	Flexible User and Services Oriented multi-agent Architecture	60.500,00	60.500,00	121000	21-05-463B-750
PET2008_0043	Q6750002E	UNIVERSITAT DE GIRONA	Diseño de un sistema integrado de filtración de semen inmaduro de porcino, con matriz Glass Beads, para la recuperación de dosis seminales refrigeradas	23.920,49	23.920,49	47840,98	21-05-463B-750
PET2008_0047	Q1418001B	UNIVERSIDAD DE CORDOBA	ESTUDIO DE LA ACTIVIDAD ANTITUMORAL Y ANTIINFLAMATORIA DE UNA VARIEDAD NO PSICOACTIVA DE CANNABIS SATIVA	72.600,00	72.600,00	145200	21-05-463B-750

N.º EXPTE	CIF	BENEFICIARIO	TÍTULO	ANUALIDAD 2009	ANUALIDAD 2010	IMPORTE CONCEDIDO	PARTIDA PREPUESTARIA
PET2008_0048	Q14180001B	UNIVERSIDAD DE CORDOBA	Tratamiento de residuos industriales cianurados en reactores con cultivos bacterianos. Optimización, seguimiento y aplicaciones del proceso	87.725,00	87.725,00	175450	21-05-463B-750
PET2008_0049	Q14180001B	UNIVERSIDAD DE CORDOBA	Fabricación de buckypapers de nanotubos de carbono y producción de materiales compósito a partir de buckypapers	36.300,00	36.300,00	72600	21-05-463B-750
PET2008_0050	Q14180001B	UNIVERSIDAD DE CORDOBA	Empleo del hongo entomopatógeno Beauveria bassiana para la protección sistémica de la adormidera frente al ataque del barrenador del tallo Timaspis papaveris	57.379,41	57.379,41	114758,82	21-05-463B-750
PET2008_0055	Q41180001	UNIVERSIDAD DE SEVILLA	Determinación del potencial inmunológico de la avena para la selección de variedades aptas para enfermos celíacos.	36.300,00	36.300,00	72600	21-05-463B-750
PET2008_0064	Q28180002D	CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS	Medida de las Tensiones Residuales generadas durante el proceso de fabricación de componentes de acero de alta resistencia y su repercusión sobre las propiedades de los mismos	36.300,00	36.300,00	72600	21-05-000X-730
PET2008_0065	Q28180002D	CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS	Implicación del estrés oxidativo y del estrés de retículo en degeneraciones retinianas y su posible atenuación por proinsulina y otros factores neuroprotectores.	50.820,00	50.820,00	101640	21-05-000X-730
PET2008_0066	Q28180002D	CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS	ESTUDIO DE LA APLICACIÓN DE NANOPARTÍCULAS METÁLICAS PARA USOS DE DIAGNÓSTICO Y TERAPÉUTICA DE ENFERMEDADES DEL SISTEMA NERVIOSO CENTRAL	9.982,50	9.982,50	19965	21-05-000X-730
PET2008_0068	G20568888	FUNDACION CIDETEC	Implementación industrial de un proceso de deposición electroforética para la aplicación de recubrimientos cerámicos sobre intercambiadores de calor de calderas de combustión murales domésticas a gas.	51.750,00	51.750,00	103500	21-05-463B-780
PET2008_0070	Q5856420D	CONSORCI INSTITUT DE GEOMATICA	GeoTRAM	41.745,00	41.745,00	83490	21-05-463B-750
PET2008_0071	Q5856420D	CONSORCI INSTITUT DE GEOMATICA	Geol.andModels	41.442,50	41.442,50	82885	21-05-463B-750
PET2008_0076	Q50000823D	CENTRO DE INVESTIGACION Y TECNOLOGIA AGROALIMENTARIA DE ARAGON (CITA)	Mejora de la prolificidad de las ganaderías de Oviaragón S.C.L. asociando la difusión de la variante génica BMP-15 (Aielo ROA) y la mejora poligénica	121.000,00	121.000,00	242000	21-05-463B-750
PET2008_0077	G82198524	FUNDACION PARA LA INVESTIGACION MEDICA APLICADA	Identificación de marcadores de respuesta terapéutica en cáncer de mama	65.000,00	65.000,00	130000	21-05-463B-780
PET2008_0088	G96361555	INSTITUTO DE BIOMECANICA DE VALENCIA	Transferencia de metodología para personalizar planillas confort a partir del registro en tienda de la forma del pie	52.030,00	0	52030	21-05-463B-780
PET2008_0090	Q2821013F	INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACION Y TECNOLOGIA AGRARIA Y ALIMENTARIA (INIA)	IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA BASADO EN UN PANEL DE MARCADORES GENÉTICOS PARA LA VERIFICACIÓN DEL ORIGEN RACIAL CONFORME A LA NORMA DE CALIDAD DE LOS PRODUCTOS DE CERDO IBERICO	9.680,00	9.680,00	19360	21-05-000X-713
PET2008_0095	Q5850006G	CENTRE INTERNACIONAL DE METODES NUMERICIS A L'ENGINYERIA	Diseño y optimización de fachadas fotovoltaicas ventiladas con aprovechamiento de calor	72.600,00	72.600,00	145200	21-05-463B-750
PET2008_0097	Q28180002D	CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS	Evaluación, caracterización y búsqueda de nuevas fuentes de resistencia frente a pulgones de la lechuga	47.500,00	47.500,00	95000	21-05-000X-730

N.º EXPTE	CIF	BENEFICIARIO	TÍTULO	ANUALIDAD 2009	ANUALIDAD 2010	IMPORTE CONCEDIDO	PARTIDA PREPUESTARIA
PET2008_0100	Q2818002D	CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS	Investigación y desarrollo de un sistema polivalente de bipedestación para personas con discapacidad	34.485,00	34.485,00	68970	21-05-000X-730
PET2008_0101	Q2818002D	CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS	Engineering High-Throughput into Yeast Expression Technologies	45.980,00	45.980,00	91960	21-05-000X-730
PET2008_0102	Q2818002D	CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS	Sistema Multiagente Inteligente para el Transporte Internacional de Mercancías.	50.517,50	0	50517,5	21-05-000X-730
PET2008_0103	Q2818002D	CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS	PROCESO PARA LA OBTENCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA Y PRODUCTOS CON VALOR AÑADIDO A PARTIR DE NEUMÁTICOS FUERA DE USO BASADO EN CICLOS DE TERMÓLISIS + GASIFICACIÓN	96.800,00	96.800,00	193600	21-05-000X-730
PET2008_0106	Q2818002D	CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS	Desarrollo y caracterización de plantas de Arabidopsis thaliana que sobre expresan los genes AISS4 y AISS3	20.527,65	20.527,65	41055,3	21-05-000X-730
PET2008_0107	Q2818002D	CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS	Cementos autofraguables basados en materiales compuestos de óxido de zinc y polímeros para aplicaciones dentales	41.866,00	41.866,00		21-05-000X-730
PET2008_0108	Q2818002D	CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS	COPOLÍMEROS Y TERPOLÍMEROS PROPILENO-ALFA-OLEFINAS PARA ESPECIALIDADES	52.030,00	52.030,00	104060	21-05-000X-730
PET2008_0109	Q2818002D	CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS	desarrollo, optimización y transferencia de un sistema de control STM de UHV compatible con electrónica 'NANOTEC'	40.535,00	40.535,00	81070	21-05-000X-730
PET2008_0111	Q2818002D	CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS	Levaduras inactivas para uso enológico con bajo contenido en arginina o histidina	22.385,00	22.385,00	44770	21-05-000X-730
PET2008_0113	Q2818002D	CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS	Desarrollo de un equipo para ensayos de fractura estable de materiales	25.674,39	25.674,38	51348,77	21-05-000X-730
PET2008_0114	Q2818002D	CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS	DESARROLLO DE NUEVOS HORMIGONES REFRACTARIOS DE MAGNESIA CON FORMACIÓN "IN SITU" DE ESPINELA.	34.485,00	34.485,00	68970	21-05-000X-730
PET2008_0115	Q2818002D	CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS	Desarrollo de prototipos industriales de un sistema de generación y control ultrasónico de potencia	45.163,25	45.163,25	90326,5	21-05-000X-730
PET2008_0116	Q5855049B	INSTITUT DE RECERCA I TECNOLOGIA AGROALIMENTARIES (IRTA)	Estudio del efecto de la inclusión en el pienso de sustancias flavonoides sobre la fermentación ruminal en terneros en cebo	15.279,28	15.279,27	30558,55	21-05-463B-750
PET2008_0128	Q2803011B	UNIVERSIDAD REY JUAN CARLOS	Plataforma Superescalable para el Despliegue de Servicios en redes IMS	58.080,00	0	58080	21-05-463B-750
PET2008_0130	Q2818014I	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	OPTIMIZACIÓN DE LA PUREZA DE LA CICLOHEXANONA PARA AUMENTAR LA CALIDAD DE LA CAPROLACTAMA	96.800,00	96.800,00	193600	21-05-463B-750
PET2008_0131	Q8050013E	UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE CARTAGENA	SISTEMA DE LIMPIEZA AUTOMÁTICO DE SUPERFICIES VERTICALES DE CASCOS DE BUQUES GUIADO POR VISIÓN ARTIFICIAL	13.290,04	13.290,03	26580,07	21-05-463B-750
PET2008_0134	Q1132001G	UNIVERSIDAD DE CADIZ	OPTIMIZACIÓN DE LOS TRATAMIENTOS DE PROTECCIÓN PARA ROCAS NATURALES	36.300,00	36.300,00	72600	21-05-463B-750
PET2008_0136	Q1368009E	UNIVERSIDAD DE CASTILLA-LA MANCHA	Construcción de Sistemas de Información Seguros mediante un enfoque de Desarrollo Dirigido por Modelos	46.887,50	46.887,50	93775	21-05-463B-750
PET2008_0142	Q2818015F	UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID	Análisis de pérfils a altos ángulos de ataque mediante métodos multidominio espectral	61.710,00	61.710,00	123420	21-05-463B-750
PET2008_0145	Q2918001E	UNIVERSIDAD DE MALAGA	Identificación, caracterización y estudios del mecanismo de acción de nuevos inhibidores de la angiogénesis	26.559,50	26.559,50	53119	21-05-463B-750

N.º EXPTE	CIF	BENEFICIARIO	TÍTULO	ANUALIDAD 2009	ANUALIDAD 2010	IMPORTE CONCEDIDO	PARTIDA PREPUESTARIA
PET2008_0156	Q0818003F	UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA	Lentes oftálmicas avanzadas programables generadas en dispositivos de cristal líquido	32.065,00	32.065,00	64130	21-05-463B-750
PET2008_0158_01	Q0818003F	UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA	ESPUMAS METÁLICAS BASE TITANIO PARA RECONSTRUCCIONES OSEAS	57.475,00	57.475,00	114950	21-05-463B-750
PET2008_0158_02	Q4618002B	UNIVERSIDAD POLITÈCNICA DE VALENCIA	Desarrollo de componentes altamente porosos base titanio por vía pulvimetalúrgica	34.395,00	34.395,00	68790	21-05-463B-750
PET2008_0165_01	Q2818002D	CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS	Desarrollo de dispositivos híbridos bioelectroquímicos basados en biofilms para la determinación de DBO en aguas	54.450,00	54.450,00	108900	21-05-000X-730
PET2008_0165_02	Q0818002H	UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BARCELONA	Desarrollo de dispositivos híbridos bioelectroquímicos basados en biofilms para la determinación de DBO en aguas	55.660,00	55.660,00	111320	21-05-463B-750
PET2008_0166_01	Q2818002D	CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS	Tecnologías de Evaluación No Destructiva por Tiempo de Vuelo de la Difracción	54.450,00	54.450,00	108900	21-05-000X-730
PET2008_0166_02	Q2818018J	UNIVERSIDAD DE ALCALA	SoC configurable para Evaluación No Destructiva remota. (SOCCER)	35.332,00	35.332,00	70664	21-05-463B-750
PET2008_0167_01	Q2818002D	CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS	UN NUEVO FRUTO SECO DE VALOR INDUSTRIAL: JUDÍA TIPO POP	49.912,50	49.912,50	98825	21-05-000X-730
PET2008_0167_02	Q5450008G	UNIVERSIDAD DE ALMERIA	DESARROLLO DE HERRAMIENTAS GENÉTICAS PARA LA MEJORA DE VARIETADES DE JUDÍA TIPO POP	58.987,50	58.987,50	117975	21-05-463B-750
PET2008_0168_01	Q2818002D	CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS	Preparación de un implante Maxilofacial Formado por un Soporte Tridimensional y una Lámina Multifuncional	25.107,50	25.107,50	50215	21-05-000X-730
PET2008_0168_02	Q0618001B	UNIVERSIDAD DE EXTREMADURA	Desarrollo de andamiajes cerámicos de beta-TCP con gradiente de porosidad mediante robocasting	8.591,00	8.591,00	17182	21-05-463B-750
PET2008_0168_03	Q2818014I	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	Caracterización in vitro e in vivo de la biocompatibilidad y capacidad osteoinductora de matrices cerámicas complejas activadas con proteínas morfodiferenciadoras	27.830,00	27.830,00	55660	21-05-463B-750
PET2008_0168_04	Q2818002D	CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS	Modificación superficial de filmes de quitosano	6.655,00	6.655,00	13310	21-05-000X-730
PET2008_0172_01	Q0718001A	UNIVERSIDAD DE LAS ISLAS BALEARES	Síntesis, investigación y desarrollo de lípidos de diseño para el tratamiento de cáncer y Alzheimer	68.970,00	68.970,00	137940	21-05-463B-750
PET2008_0172_02	Q0332001G	UNIVERSIDAD DE ALICANTE	Síntesis de derivados lipídicos con fines terapéuticos en humanos	36.300,00	36.300,00	72600	21-05-463B-750
PET2008_0174_01	Q2818014I	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	DISEÑO Y FABRICACIÓN DE BIOSENSORES DESECHABLES DE BAJO COSTE PARA LA MONITORIZACIÓN DE PARÁMETROS QUÍMICOS RELACIONADOS CON LA CALIDAD DE LAS UVAS Y LOS VINOS	40.172,00	40.172,00	80344	21-05-463B-750
PET2008_0174_02	Q3318001I	UNIVERSIDAD DE OVIEDO	DISEÑO Y FABRICACIÓN DE BIOSENSORES DESECHABLES DE BAJO COSTE PARA LA MONITORIZACIÓN DE PARÁMETROS QUÍMICOS RELACIONADOS CON LA CALIDAD DE LAS UVAS Y LOS VINOS	44.165,00	44.165,00	88330	21-05-463B-750
PET2008_0175_01	Q1418001B	UNIVERSIDAD DE CORDOBA	SOSTENIBILIDAD EN EL USO DEL AGUA Y ENERGÍA EN EL REGADÍO (SAGER)	45.375,00	45.375,00	90750	21-05-463B-750
PET2008_0175_02	Q1368009E	UNIVERSIDAD DE CASTILLA-LA MANCHA	SOSTENIBILIDAD EN EL USO DEL AGUA Y ENERGÍA EN EL REGADÍO	57.475,00	57.475,00	114950	21-05-463B-750
PET2008_0187	Q0818002H	UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BARCELONA	Nuevas estrategias terapéuticas en la enfermedad de Alzheimer	33.880,00	33.880,00	67760	21-05-463B-750

N.º EXPTE	CIF	BENEFICIARIO	TÍTULO	ANUALIDAD 2009	ANUALIDAD 2010	IMPORTE CONCEDIDO	PARTIDA PREPUESTARIA
PET2008_0195	Q2818018J	UNIVERSIDAD DE ALCALA	OPTIMIZACIÓN E IMPLEMENTACIÓN EN FPGA DE ALGORITMOS PARA EL CONTROL Y LA SINCRONIZACIÓN CON LA RED ELÉCTRICA DE CONVERTIDORES DE POTENCIA EMPLEADOS EN SISTEMAS DISTRIBUIDOS DE GENERACIÓN DE ENERGÍA.	27.225,00	27.225,00	54450	21-05-463B-750
PET2008_0201	Q6018001G	UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA	Estudio del potencial aromático de la uva para determinar la fecha de la vendimia. Influencia del riego en la capacidad aromática de la uva.	45.375,00	45.375,00	90750	21-05-463B-750
PET2008_0203	Q6018001G	UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA	Aplicación e integración de tecnologías de Comunicaciones Inalámbricas de Corto Alcance en entornos de automatización y Telegestión	43.560,00		43560	21-05-463B-750
PET2008_0207	Q8650002B	UNIVERSIDAD DE VIGO	SISTEMA GEORADAR-GPS PARA LA EVALUACIÓN Y MANTENIMIENTO DE PAVIMENTOS DE CARRETERAS Y PUENTES	45.375,00	45.375,00	90750	21-05-463B-750
PET2008_0209	Q0818001J	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	Síntesis estereoselectiva de compuestos con actividad antiviral de interés industrial	24.200,00	24.200,00	48400	21-05-463B-750
PET2008_0211	Q2818015F	UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID	Desarrollo Tecnológico de compuestos derivados de paredes celulares vegetales como nuevos Inductores de Resistencia de PLANTAS a patógenos	21.175,00	21.175,00	42350	21-05-463B-750
PET2008_0213	Q2818014I	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	DISPOSITIVOS SEÑALÉTICOS PARA TRAFICO RODADO BASADOS EN TECNOLOGÍA LED	30.250,00	30.250,00	60500	21-05-463B-750
PET2008_0222	G08360232	ACONDICIONAMIENTO TARRASENSE - LEITAT	TRANSFERENCIA DE RESULTADOS DE METODOLOGÍAS DE TRATAMIENTO DEL ALGODÓN CON PROCESOS ENZIMÁTICOS EN SUSTITUCIÓN A LOS CONVENCIONALES	17.500,00	17.500,00	35000	21-05-463B-780
PET2008_0224	Q5856414G	CONSORCI INSTITUT D'INVESTIGACIONS BIOMEDIQUES AUGUST PI I SUNYER	Marcadores musculares para el diagnóstico de la lesión muscular	36.300,00	36.300,00	72600	21-05-463B-750
PET2008_0225	Q3818001D	UNIVERSIDAD DE LA LAGUNA	Transferencia de conocimientos a la empresa en materia de evaluación y tratamiento asistido a través de ordenador en las dificultades específicas de aprendizaje de lectura y matemáticas.	72.600,00	72.600,00	145200	21-05-463B-750
PET2008_0226	Q4118001I	UNIVERSIDAD DE SEVILLA	Generación de dispositivos de estimulación y administración de sustancias neuroactivas	17.545,00	17.545,00	35090	21-05-463B-750
PET2008_0231	G59319881	FUNDACIO PRIVADA CLINIC PER A LA RECERCA BIOMEDICA	Desarrollo de modelos de coagulopatía dilucional y evaluación comparativa de eficacia correctora con disíntons concentrados de factores de la coagulación.	38.720,00	38.720,00	77440	21-05-463B-780
PET2008_0235	Q9650009E	INSTITUTO VALENCIANO DE INVESTIGACIONES AGRARIAS CAV	Ayuda a la gestión de las plantas de tratamiento de restos verdes mediante optimización de procesos y elaboración de productos normalizados	36.300,00	36.300,00	72600	21-05-463B-750
PET2008_0238	Q2818002D	CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS	PURIFICACIÓN DE ACUAPORINAS DE PLANTAS DE BROCCOLI	32.670,00	32.670,00	65340	21-05-000X-730
PET2008_0239	Q2818002D	CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS	Desarrollo de un vector viral de plantas a partir del Virus del mosaico del pepino dulce	32.670,00	32.670,00	65340	21-05-000X-730
PET2008_0245	Q2818002D	CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS	DESCUBRIMIENTO DE FÁRMACOS NEUROGÉNICOS CON POTENCIAL NEUROREPARADOR EN LA ENFERMEDAD DE PARKINSON	45.375,00	45.375,00	90750	21-05-000X-730
PET2008_0248	Q6855049B	INSTITUT DE RECERCA I TECNOLOGIA AGROALIMENTARIES (IRTA)	Intensificación del cultivo del olivo. Uso del agua de riego y abonado N-K para optimizar la producción y calidad del aceite	39.325,00	39.325,00	78650	21-05-463B-750
PET2008_0261	Q6750002E	UNIVERSITAT DE GIRONA	Generación de olores en secadores de lodos de depuradora tipo túnel y su tratamiento final por ciclos de adsorción/regeneración en carbón activado.	39.325,00	39.325,00	78650	21-05-463B-750

N.º EXPTE	CIF	BENEFICIARIO	TÍTULO	ANUALIDAD 2009	ANUALIDAD 2010	IMPORTE CONCEDIDO	PARTIDA PREPUESTARIA
PET2008_0264	Q0332001G	UNIVERSIDAD DE ALICANTE	VIABILIDAD TECNOLÓGICA DE NUEVOS BIOADHESIVOS DERIVADOS DEL CIANOACRILATO PARA USO MÉDICO Y VETERINARIO: ENSAYOS DE CITOTOXICIDAD Y CARACTERIZACIÓN FÍSICO QUÍMICA.	75.625,00	75.625,00	151250	21-05-463B-750
PET2008_0266	Q4618001D	UNIVERSIDAD DE VALENCIA	Polifenoles del cacao en el tratamiento y prevención de la enfermedad inflamatoria intestinal	27.225,00	27.225,00	54450	21-05-463B-750
PET2008_0267	Q4618001D	UNIVERSIDAD DE VALENCIA	EVALUACIÓN DE ALTERNATIVAS NUTRICIONALES PARA LA MEJORA DE LA SALUD EN PECES DE ACUICULTURA	12.100,00	12.100,00	24200	21-05-463B-750
PET2008_0271	Q33180011	UNIVERSIDAD DE OVIEDO	Aplicación biotecnológica de la biosíntesis combinatoria a la generación de nuevos indolcarbazoles híbridos	39.325,00	39.325,00	78650	21-05-463B-750
PET2008_0274	Q1518001A	UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA	Desarrollo de Software para el Análisis Conformacional mediante Resonancia Magnética Nuclear	14.520,00	0	14520	21-05-463B-750
PET2008_0278_01	Q5000823D	CENTRO DE INVESTIGACION Y TECNOLOGIA AGROALIMENTARIA DE ARAGON (CITA)	Desarrollo de un plástico biodegradable a partir de almidón de patata para acolchado en agricultura	10.890,00	10.890,00	21780	21-05-463B-750
PET2008_0278_02	Q7550001G	UNIVERSIDAD DE LLEIDA	Desarrollo de un plástico biodegradable a partir de almidón de patata para acolchado en agricultura en Cataluña	9.680,00	9.680,00	19360	21-05-463B-750
PET2008_0278_03	Q1368009E	UNIVERSIDAD DE CASTILLA-LA MANCHA	Desarrollo de un plástico biodegradable a partir de almidón de patata para acolchado en agricultura en Castilla-La Mancha	9.680,00	9.680,00	19360	21-05-463B-750
PET2008_0278_04	S26330011	COMUNIDAD AUTONOMA DE LA RIOJA	Desarrollo de un plástico biodegradable a partir de almidón de patata para acolchado en agricultura EN LA RIOJA	9.680,00	9.680,00	19360	21-05-463B-750
PET2008_0278_05	A31086376	INSTITUTO TECNICO Y DE GESTION AGRARIA, S.A.	Desarrollo de un plástico biodegradable a partir de almidón de patata para acolchado en agricultura en Navarra	9.680,00	9.680,00	19360	21-05-463B-750
PET2008_0281_01	Q2818002D	CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS BARCELONA	Modelización de la separación magnetofórfica de partículas magnéticas funcionalizadas para aplicaciones biotecnológicas	13.279,75	13.279,75	26559,5	21-05-000X-730
PET2008_0281_02	Q0818002H	UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BARCELONA	Modelización de la separación magnetofórfica de partículas magnéticas funcionalizadas para aplicaciones biotecnológicas	13.098,25	13.098,25	26196,5	21-05-463B-750
PET2008_0282_01	Q2818002D	CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS BARCELONA	Desarrollo de vectores adeno-asociados (AAV) para la terapia neuroprotectora en enfermedades degenerativas de la retina	26.015,00	26.015,00	52030	21-05-000X-730
PET2008_0282_02	Q0818002H	UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BARCELONA	Generar vectores AAV de diferentes con diferentes serotipos del gen quimérico	44.165,00	44.165,00	88330	21-05-463B-750
PET2008_0283_01	Q2818002D	CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS	Mejora de la producción de aminoácidos, la tolerancia a estrés y los sustratos de crecimiento de levaduras panaderías	18.150,00	18.150,00	36300	21-05-000X-730
PET2008_0283_02	Q41180011	UNIVERSIDAD DE SEVILLA	Mejora de la tolerancia a estrés y de los sustratos de cultivo de levaduras panaderías de AB Mauri Food S.A.	18.150,00	18.150,00	36300	21-05-463B-750
PET2008_0287	Q0818003F	UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA	Perfluometría tridimensional de la piel humana mediante proyección de franjas	28.435,00	28.435,00	56870	21-05-463B-750
PET2008_0289	Q4618002B	UNIVERSIDAD POLITÈCNICA DE VALENCIA	I+D PARA UN SISTEMA DE CONTROL DE FINALIZACIÓN DEL PROCESO DE DESALADO DE BACALAO CON TECNOLOGÍA DE MICROONDAS	31.460,00	0	31460	21-05-463B-750
PET2008_0290	Q4618002B	UNIVERSIDAD POLITÈCNICA DE VALENCIA	CUANTIFICACIÓN DEL RIESGO DE CRÉDITO DE LAS EMPRESAS ESPAÑOLAS: ELABORACIÓN DE UN SISTEMA DE CALIFICACIÓN	21.175,00	21.175,00	42350	21-05-463B-750
PET2008_0293	Q4618001D	UNIVERSIDAD DE VALENCIA	Las mujeres en los contenidos de la Enseñanza Secundaria Obligatoria	6.050,00	6.050,00	12100	21-05-463B-750

N.º EXPTE	CIF	BENEFICIARIO	TÍTULO	ANUALIDAD 2009	ANUALIDAD 2010	IMPORTE CONCEDIDO	PARTIDA PRESPUESTARIA
PET2008_0297	Q28180141	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	Celda óptica ultracompacta para la medida simultánea de gases CO y CO2 por correlación de filtros gaseosos en el infrarrojo	42.350,00		42350	21-05-463B-750
PET2008_0302	Q6750002E	UNIVERSITAT DE GIRONA	Análisis y seguimiento de la filtración de agua mediante un cultivo de Daphnia en un sistema mesocosmos instalado en la Depuradora de Empuria Brava (Empurdán)	7.889,20		7889,2	21-05-463B-750
PET2008_0304	G59319881	FUNDACIO PRIVADA CLINIC PER A LA RECERCA BIOMEDICA	DESARROLLO DE UN TEST GENÉTICO PARA PREDECIR LA PROGRESIÓN DE LA FIBROSIS EN PACIENTES CON HEPATITIS CRÓNICA C.	60.500,00	60.500,00	121000	21-05-463B-780
PET2008_0309	Q2818002D	CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS	Control de la enteromixosis del rodaballo mediante medidas profilácticas y terapéuticas	85.184,00	85.184,00	170368	21-05-000X-730
PET2008_0310	Q2818002D	CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS	Obtención de vacunas frente a peste porcina clásica utilizando vectores derivados de coronavirus.	51.425,00	51.425,00	102850	21-05-000X-730
PET2008_0311	Q2818002D	CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS	Efectos biológicos de proteínas del guisante (Pisum sativum)	84.700,00	84.700,00	169400	21-05-000X-730
PET2008_0312	Q2818002D	CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS	Preparación y evaluación de inhibidores de colina quinasa con potencial actividad antitumoral	27.830,00	27.830,00	55660	21-05-000X-730
PET2008_0315	G84908953	FUNDACION IMDEA MATERIALES	Análisis y Optimización de la vida en fatiga de cables de fibra PBO	52.500,00	52.500,00	105000	21-05-463B-780
PET2008_0317	Q6856420D	CONSORCI INSTITUT DE GEOMATICA	mGAL: Métodos de Gravimetría Aerotransportada para la determinación del geode Local	21.054,00	21.054,00	42108	21-05-463B-750
PET2008_0320	Q2432001B	UNIVERSIDAD DE LEON	OPTIMIZACIÓN DEL PROCESO DE DIGESTIÓN ANAEROBIA DE LA FRACCIÓN ORGÁNICA SEPARADA MECÁNICAMENTE (FOSM) Y MEZCLAS CON GLICERINA	9.075,00	9.075,00	18150	21-05-463B-750
PET2008_0322	Q2432001B	UNIVERSIDAD DE LEON	TRATAMIENTOS BIOLÓGICOS DE RESIDUOS DE UNA EXPLOTACIÓN DE GANADERÍA OVINA Y MEZCLA CON OTROS POSIBLES RESIDUOS	9.680,00	9.680,00	19360	21-05-463B-750
PET2008_0325	Q2818015F	UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID	Diseño, caracterización y selección de material plástico fotoselectivo en tubos protectores para repoblación con especies forestales	31.460,00	31.460,00	62920	21-05-463B-750
PET2008_0327	Q4618002B	UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE VALENCIA	Sistema automatizado de vacío para restauración del patrimonio documental y artístico sobre papel	19.965,00	19.965,00	39930	21-05-463B-750
PET2008_0328_01	Q4618002B	UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE VALENCIA	DETERMINACIÓN DE LOS REQUISITOS DE ACCESIBILIDAD Y SEGURIDAD EN LA UTILIZACIÓN DE CARRITOS DE NIÑOS EN VEHÍCULOS DE TRANSPORTE PÚBLICO	30.250,00	30.250,00	60500	21-05-463B-750
PET2008_0328_02	Q2818015F	UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID	SEGURIDAD DE LOS COCHECITOS DE NIÑOS EN AUTOBUSES: ANÁLISIS Y DISEÑO TEÓRICO-EXPERIMENTAL DE LOS SISTEMAS DE RETENCIÓN	26.620,00	26.620,00	53240	21-05-463B-750
PET2008_0329_01	Q3918001C	UNIVERSIDAD DE CANTABRIA	Proyecto MATESLAB: Desarrollo de TutorÍates	19.360,00	19.360,00	38720	21-05-463B-750
PET2008_0329_02	Q2618002F	UNIVERSIDAD DE LA RIOJA	MATESLAB: Desarrollo de la capa intermedia y validación de contenidos	19.360,00	19.360,00	38720	21-05-463B-750
PET2008_0330_01	Q4818001B	UNIVERSIDAD DEL PAIS VASCO	Microencapsulación de células, influencia del tamaño y la diversidad estructural para su aplicación en la terapia celular	21.175,00	21.175,00	42350	21-05-463B-750
PET2008_0330_02	Q41180011	UNIVERSIDAD DE SEVILLA	Estudio y desarrollo de métodos, física, y diseño de dispositivos para la generación de chorros capilares múltiples para la encapsulación suave y controlada de células.	30.250,00	30.250,00	60500	21-05-463B-750