

Proyectos de investigación de la *Universidade da Coruña* cofinanciados con fondos FEDER

Año 2008

MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN		
INVESTIGACIÓN NO ORIENTADA		
Referencia	Título	Importe (€)
TIN2008-06566-C04-04	Recuperación de información sobre distintos medios con una perspectiva multidimensional: relevancia, novedad, personalización y contexto: Subproyecto UDC	31,460.00
DER2008-05985-C06-05	Las alegaciones e informaciones en derecho en Galicia (siglos XV-XIX)	8,470.00
DER2008-05240	Bases jurídicas del derecho marítimo español: Análisis transversal y multidisciplinar para la reforma de la navegación marítima	76,230.00
ECO2008-03484-C02-02	Repartos justos y teoría de juegos	122,210.00
ECO2008-04180	EXternalidades, eficiencia del equilibrio y crecimiento económico	32,670.00
CGL2008-03319	Caracterización de tensiones tangenciales y turbulencia en procesos de inundación en ríos con tramos meandriformes, estudio en modelo físico y modelo numérico	117,854.00
FFI2008-03944	Diccionario del español de la "Edad de Plata"	24,200.00
DPI2008-06664	Fabricación directa 3d por laser mediante aporte de material	12,100.00
EDU2008-04858	Pedagogía y didáctica de las ciencias experimentales	60,500.00
DER2008-01523	Espacio y derecho penal	72,600.00
MTM2008-00166	Inferencia estadística no paramétrica: aplicaciones en análisis térmico, riesgo de crédito, malherbología y genómica	178,838.00
TIN2008-06562	Aplicación de métricas para la clasificación de imágenes según criterios estilísticos y estéticos	53,240.00
PSI2008-03175	La representación del procesamiento temporal en la percepción y el control motor: mecanismos corticales y aplicaciones terapéuticas	127,050.00
BFU2008-02511	Estudio comparado del sistema sensitivo trigeminal en peces	66,550.02
SAF2008-00337	Modulación terapéutica experimental de la expresión génica cardíaca: silenciamiento del gen regulador myocardin por interferencia de arn en el modelo porcino de insuficiencia cardíaca	133,100.00
FFI2008-02481	Diccionario "Coruña" de la lengua española actual (continuación)	48,400.00



CSO2008-00324	Seguridad marítima y protección ambiental: criterios de aceptabilidad social para los puertos refugio en España	78,650.00
CTQ2008-04024	Estereoquímica relativa mediante medidas de constantes de acoplamiento a baja temperatura y constantes dipolares residuales (RCD) a sistemas acíclicos con equilibrios conformacionales complejos	95,590.00
CTQ2008-06493	Aplicación de reacciones formación de enlaces carbono-carbono mediadas por metales en la química de hidratos de carbono: preparación de nuevos derivados de interés biológico y farmacológico	44,770.00
FFI2008-05948	Las ciencias de diseño en cuanto ciencias de la complejidad: análisis epistemológico-metodológico de la vertiente dinámica desde la racionalidad limitada y la sobriedad de factores	30,250.00
FFI2008-01649	Etiquetado electrónico de textos científico-técnicos en lengua inglesa entre los siglos XVII e XIX (2): Coruña Corpus	15,730.00
MAT2008-06882-C04-03	Modelado y validación del plaquero por laser y soldadura por conducción	78,650.00
CSO2008-03337	El ciudadano como usuario de los servicios públicos: Diseño de indicadores e índices de satisfacción	85,910
CGL2008-05940	Estudio de la calidad química de las aguas del futuro lago de Meirama	197,835.00
FFI2008-06479-C02-01	Creación de contenidos un entorno de aprendizaje de colocaciones basado en la web	54,450.00
CSO2008-02168	Programa de prevención y promoción de la salud dirigido a personas mayores	78,650.02
CTQ2008-04429	Caracterización y propiedades fisicoquímicas de complejos supramoleculares. Aplicación a moléculas e iones con actividad biológica	48,400.00
CTM2008-06676-C05-05	Tratamiento combinado de aguas residuales en digestores anaerobios y humedales de alta carga: Seguimiento 2008-2011	81,070.00
CSO2008-03561	Proyecto y procesos de retorno de los inmigrantes extranjeros en España	90,750.00
DER2008-04791	Nuevos instrumentos de protección de la competencia y de los consumidores	29,645.00
AGL2008-05346-C02-01	Evaluación de los efectos de la toxina marina ácido ocadaico sobre la respuesta al daño en el ADN: impacto sobre la industria mejillonera y la salud de los consumidores	121.000

SUBPROGRAMA DE ACCIONES COMPLEMENTARIAS

FFI2008-00460-E	Jornadas sobre libertad y determinismo: ciencias sociales y ciencias de la naturaleza	6,900.00
DPI2008-02789-E	Red Nacional de dinámica multicuerpo	5.000,,00
DER2008-02210-E	Seminario internacional sobre ordenación, planificación y gestión del litoral	6,000.00

SINGULARES ESTRATÉGICOS

PSS-370000-2008-33	Proyecto de potenciación de la competitividad del tejido empresarial español a través de la logística como factor estratégico en un entorno global GLOBALOG	68,625.00
--------------------	---	-----------



PSE-120000-2008-6	Tecnologías avanzadas de generación, captura y almacenamiento de CO2	127,000.00
PSE-370000-2008-4 Subp. <u>PSS-370000-2008-16</u> Subp. <u>PSS-370000-2008-18</u>	LIGHTCARBONCARS; Reducción del impacto ambiental de automóviles mediante el aligeramiento estructural basado en composites de carbono de bajo coste, sin comprometer la seguridad y el confort	69,135.00

CONSOLIDER-INGENIO 2010

CSD2008-00077 PROYECTO "MALAESPINA"		
CSD2008-00010 COMONSENS Concedido a: Universitat Politècnica de Catalunya	Foundations and Methodologies for Future Communication and Sensor Networks	323,540.36
CIT-310000-2008-4 Beneficiario: Biogea Servicios Ambientales, s.l.	Investigación sobre la utilización de humedales artificiales para la depuración de aguas residuales	27,401.00

INSTITUTO DE SALUD CARLOS III

PI08/90420	Estudio de la microcirculación retiniana y su valor pronóstico en el hipertenso mediante un sistema distribuido de procesamiento de imágenes de retina	87,725.00
------------	--	-----------

MINISTERIO DE INDUSTRIA, TURISMO Y COMERCIO

SUBPROGRAMA AVANZA I+D

TSI-020302-2008-4	Tecnologías de comunicaciones en movilidad y vehiculares	17,907.00
TSI-020301-2008-3	Via AUTOPISTAS DE LA INFORMACION 2008/09	18,900.00
TSI-020100-2008-255	Sistema para la estimación de derechos en pólizas de seguros: metodología y herramienta informática	18,090.00
TSI-020301-2008-2	PIRAmiDE. Personalizable interactions with resources on AMI-Enabled mobile dynamic environments	143,500.00
TSI-020501-2008-147	Piloto Demostrador de Distribución de Contenidos de Alta Definición para Hogar Digital sobre IPTV (DHHD-Digital Home High Definition)	45,000.00
TSI-020302-2008-117	ÉFESO-Experimentación con Fibra óptica: Entorno de Servicios avanzados y HD para Operadores rurales	52,625.00

MINISTERIO DE MEDIO AMBIENTE, Y MEDIO RURAL Y MARINO

202/PC08/3-03.2 Concedido a la entidad GREMIO DE ENTIDADES DEL RECICLAJE DE DERRIBOS	Guía española de áridos reciclados procedentes de residuos de construcción y demolición	93,955.00
---	---	-----------

MINISTERIO DE FOMENTO



P63/08	SIMETRIA: modelos de simulación para la evaluación de escenarios multimodales de transporte globales y regionales	349,636.00
P4/08	PREVITRANS: modelización de previsiones de tráfico de mercancías y posibilidades del transporte intermodal con Europa	15,410.00
E 11/08	ECOMODALUMLANDPORT: Cambio modal en las cadenas logísticas puerto-hinterland, con transporte eficiente y sostenible en el umland portuario.	101,815.00

MINISTERIO DE EDUCACIÓN, POLÍTICA SOCIAL Y DEPORTES

16/UPB10/08	Desarrollo de un sistema en túnel de viento para la mejora del rendimiento de embarcaciones clase 470-Fase I: Instrumentación y procesamiento de datos	13,090.00
-------------	--	-----------

MINISTERIO DE CULTURA

	Proyecto arqueológico sirio-español en el valle medio Eufrates (Deir Ez-Zor, Siria)	60,000.00
--	---	-----------

MINISTERIO DE ASUNTOS EXTERIORES Y DE COOPERACIÓN

08-CAP1-0317	Seminario Europeo para una agenda armonizada de Cooperación con Timor Oriental (Horizonte 2010)	
--------------	---	--

Año 2009

MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN

PROYECTO SINGULAR ESTRATÉGICO

PSE-060000-2009-7	Mejora de la selectividad y la selección de las artes de pesca para la reducción de los descartes. Desarrollos y posibles repercusiones en el sector extractivo Beneficiario: Fundación CETMAR- Centro tecnológico del mar.	112,998.20
PSE-370000-2009-11	Proyecto de potenciación de la competitividad del tejido empresarial español a través de la logística como factor estratégico en un entorno global. GLOBALOG Beneficiario: Instituto Tecnológico del Embalaje, Transporte y Logística ITENE	84,125.00
PSS-370000-2009-30	PEIXE VERDE Líder del proyecto: PUERTO DE CELEIRO S.A	84,855.00

PROYECTO INVESTIGACIÓN FUNDAMENTAL

CGL2009-09495	Cespedes algales de habitats rocoso-arenosos de la costa atlántica de la península Ibérica	98,010.00
TIN2009-14562-C05-04	Fundamentos y Extensiones de la tecnología Answer Set programming	141,086.01
TIN2009-14203	Modelos y técnicas para la construcción de aplicaciones Mashup basadas en inteligencia colectiva	67,760.00



DPI2009-14546-C02-01	Optimización y Análisis de las Instalaciones y Equipos de Generación	94,380.01
BFU2009-08854	Regulación medida por IXR1P y dos proteínas homologas humanas en levaduras	96,800.00
DPI2009-13438-C03-01	Apliación de Técnicas de Dinámica Multicuerpo al Diseño de Ortesis activas para ayuda a la marcha	171,457.00
BFU2009-08169	Papel de las Conexiones Feedback en el procesamiento Visual	148,829.98
FFI2009-12751	La Gran Hambruna Irlandesa y su silencio centenario en Europa, una aproximación antropológico-literaria a través de sus (con)textos culturales	18,150.01
FFI2009-11333	Textos médicos latinos	66,550.01
FFI2009-08917	Glosario Crítico de la poesía medieval Gallego-Portuguesa. I. Cantigas de Amor y Cantigas de Amigo	24,200.00
TIN2009-10748	Nuevos métodos computacionales escalables y eficientes de aprendizaje máquina para conjunto de datos altamente dimensionales	111,804.00
AGL2009-12266-C02-02	Aislamiento y caracterización estructural del sideroforo producido por Photobacterium Damselae Subsp Piscida, Generación de análogos y su aplicación al desarrollo de nuevos antibacterianos	72,600.00
TRA2009-13805	Detección y prevención inteligente de la resonancia paramétrica en buques	193,599.99
FFI2009-08113	Biblioteca Digital Siglo de Oro III	108,900.00
AYA2009-14648-C02-02	Desarrollo de aplicaciones basadas en Inteligencia Artificial para la clasificación y parametrización de observaciones de la misión GAIA. Estudio de estrellas peculiares (DAJA2)	60,500.01
TRA2009-09314	Desarrollo y validación de un modelo detallado de automóvil para su ejecución a bordo como herramienta de control	89,540.00
CTQ2009-14572	Combinación de la Espectroscopia de plasmas inducidos por láser con la microscopía confocal para la obtención de imágenes multidimensionales con información química y topográfica	52,030.01
CGL2009-11258	Aplicación y Validación de un modelo numérico para resolver problemas medioambientales con interacción de aguas subterráneas y superficiales	84,700.00
CGL2009-13700-C02-01	Medida y Modelación de la Variabilidad Espacial y Temporal de la Composición, en el contenido Hídrico y la compactación del suelo a diversas escalas	90,750.01
DER2009-11199	El poder judicial en el marco de una sociedad globalizada	30,250.01
TIN2009-07707	Procesamiento de Información mediante redes neurogliales artificiales	40,777.01
CTQ2009-10721	Agentes de contraste para imagen por resonancia magnética: hacia sistemas de mínima toxicidad y máxima eficacia a campos magnéticos elevados	72,600.00
TIN2009-14560-C03-02	Procesado de alto rendimiento de grandes conjuntos de datos representados como grafos	230,868.00
CGL2009-12955-C02-02	Evolución Multigenómica de las Gramíneas Templadas (Pooideae, poaceae). Biogeografía y filogeografía de especies modelo de pooideas (Festuca, Anthoxanthum, S.L., Brachypodium, Bromus) en	121,000.00



el Viejo Mundo

CTQ2009-07180	Reacciones de Organometálicos de Indio catalizadas por metales de transición	106,480.00
CGL2009-10868	Evolución Ontogénica de Biomarcadores Energéticos y de Defensa Multixenobiotica en larvas de dípteros quironómidos	78,650.00
FFI2009-08619	Recuperación del Patrimonio Teatral de Galicia (1880-1923)	12,100.00
CTM2009-14553	Producción de Biopolímeros con cultivos mixtos tratando agua residual de cervecera	116,160.00
CSO2009-08166	Capital Social y Desigualdad en España	90,750.01

SUBPROGRAMA DE ACCIONES COMPLEMENTARIAS

HAR2009-08390-E	El tiempo de los diadocos (323-281 A.C.)	5,500.00
DER2009-06599-E	Jornadas "El consumidor ante la crisis financiera y económica: análisis de soluciones"	5,000.00
DPI2009-07308-E	Red nacional de ingeniería mecánica	18,000.00
TIN2009-05737-E	Red temática en codificación y transmisión de contenidos multimedia	10,000.00
TIN2009-06406-E	Organización de las XX jornadas de paralelismo	9,000.00
DPI2009-07056-E	Robótica y automatización en industrias marítimas	12,000.00
SAF2009-07784-E	XIX Congreso de la sociedad española de mutagénesis ambiental	8,000.00
FFI2009-08226-E	La ecología de la utopía: preocupaciones ecológicas e impulsos utópicos e la cultura norteamericana.	3,500.00
CSO2009-06863-E	Políticas de retorno de los migrantes: una visión desde las sociedades expulsoras y las receptoras	15,800.00
DER2009-06061-E	Espacio y derecho penal: control de la criminalidad de los migrantes y políticas de gestión de riesgos	15,000.00
FFI2009-08022-E	II Congreso Internacional de lingüística de corpus (CILC10)	10,000.00
FEM2009-06846-E	Género y Migraciones	5,000.00
CGL2009-06074-E	Red de laboratorios de hidráulica de España, RLHE	22,000.00
DER2009-07872-E	Seminario internacional sobre gobernanza del litoral	3,000.00
MTM2009-08328-E	XIV Escuela hispano-francesa sobre simulación numérica en física e ingeniería	6,000.00

MINISTERIO DE INDUSTRIA, TURISMO Y COMERCIO

**SUBPROGRAMA AVANZA I+D**

TSI-020301-2009-28	m: Via 2009	28,325.00
TSI-020100-2009-376	Virtual Home Gateway	73,010.00
TSI-020110-2009-53	PHR2.0:Registro Personal de Salud en web 2.0	0.00

FUNDACIÓN BIODIVERSIDAD

Desarrollo de una estrategia para la gestión sostenible y desarrollo comunitario de la pesquería artesanal de Yoff (península de Cabo Verde Senegal)	54,965.96
--	-----------

Año 2010**MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN****PROYECTO INVESTIGACIÓN FUNDAMENTAL**

BIA2010-17751	Aplicación sostenible de residuos de demolición de ingeniería civil: Capas bituminosas de frío	113,135.00
BIA2010-19989	Análisis y optimización aeroelástica en teoría probabilística de puentes colgantes y atirantados de gran vano	124,025.01
BIA2010-20789-C04-02	Cuantificación de la sostenibilidad de la construcción con y sin incertidumbre	17,061.00
BIA2010-20839-C02-01	Análisis y diseño global en uniones semirrígidas tridimensionales de acero bajo condiciones de asimetría de cargas y forma	38,720.00
BIA2010-21551	Adherencia y anclaje de las armaduras pasivas en el hormigón: Hacia un modelo y una formulación generales	93,654.00
CGL2010-15993	Chlamydomonas reinhardtii como modelo biológico para el estudio de los mecanismos involucrados en la acción tóxica de los herbicidas tipo Triazina	84,700.00
CGL2010-18145	Determinación de nanopartículas atmosféricas e influencia de los procesos oxidativos de compuestos orgánicos volátiles en su formación en una atmósfera suburbana-rural Galicia	122,815.00
CGL2010-22267-C07-03	Fauna Ibérica: Polychaeta V	42,350.00
CSO2010-16675	Análisis y prognosis de las nuevas migraciones residenciales en España	42,350.00
CTM2010-15796	Optimización de la conversión de gas de síntesis y efluentes gaseosos en biocombustibles	91,960.00
CTM2010-18114	Funcionalización de biomasa para el desarrollo de absorbentes aplicados al tratamiento de aguas	12,100.00
CTM2010-18787	Desarrollo y aplicación de marcadores moleculares a especies del Maerl: Datos para su conservación	72,600.00



CTQ2010-16484	Complejación selectiva de sustratos de interés medioambiental y farmacológico con receptores metalocíclicos autoensamblados	102,850.00
DER2010-16925	Crédito responsable y protección del consumidor (nuevas propuestas en el marco de una economía sostenible)	18,150.00
DER2010-17357	Principialismo y teoría de la argumentación en la toma de decisiones biomédicas	36,300.00
DER2010-18993	El Derecho Administrativo Español bajo el prisma del principio de buena administración	24,200.00
DER2010-21596	Políticas públicas versus iniciativa privada en la protección de los derechos contractuales del arrendador inmobiliario urbano	24,200.00
DER2010-21732	.La convención de las Naciones Unidas sobre el derecho del mar frente a los cambios acaecidos en la sociedad internacional: Propuestas de desarrollo y de revisión	72,600.00
DPI2010-16238	Diseño óptimo de componentes y estructuras aeronáuticas en entornos de incertidumbre y teoría probabilística	48,400.00
DPI2010-16496	Modelos de simulación numérica y análisis del comportamiento eléctrico de los sistemas de puesta a tierra en centros subterráneos de transformación compactos prefabricados	105,270.00
ENE2010-20680-C03-03	Sistemas de anclaje para plataformas marinas de energía renovable	91,960.00
FFI2010-16924	La producción editorial en Galicia durante la etapa franquista (1939-1975)	30,250.00
FFI2010-17427	El cancionero de palacio (SA7); hechos y problemas (2)	36,300.00
FFI2010-18514	Comunicación en la empresa y en las instituciones: Mecanismos discursivos de gestión del conocimiento y persuasión social	9,680.00
HAR2010-15866	Investigaciones arqueológicas en el Medio Eufrates de la cultura Uruk al reino de Mari: Urbanismo y vida urbana en Mesopotamia (IV y III Milenio A.C.)	66,550.00
MAT2010-21342-C02-01	Nuevos materiales dieléctricos, electrocalóricos y magnetocapacitivos basados en óxidos mixtos y en sistemas híbridos inorgánicos-orgánicos	96,800.00
MTM2010-21135-C02-01	Modelos, análisis matemático y resolución numérica de algunos problemas en ciencia e ingeniería basados en EDPS	197,835.00
PSI2010-15115	Estudios de los polimorfismos de los genes AR, ERBETA y CYP19, y de reordenaciones en los cromosomas X e Y, en dos poblaciones de personas con trastorno de identidad de género	78,650.00
TEC2010-19545-C04-01	Estrategias cooperativas y cognitivas para la gestión de interferencias en redes de comunicaciones inalámbricas	196,625.01
TIN2010-16735	Arquitecturas, sistemas y herramientas para computación de altas prestaciones	291,005.00
TIN2010-18552-C03-02	Análisis de textos y recuperación de información para la minería de opiniones. Análisis de enunciados y extracción de relaciones	52,030.00
TIN2010-20959	Iniciativa para la implementación e integración de sistemas correctos y eficientes no triviales basado en modelos	38,599.00
TIN2010-21246-C02-01	Desarrollo de un servicio de análisis espacial y su aplicación en la implementación de un sistema de gestión de hábitats humanos	62,799.00

SUBPROGRAMA DE ACCIONES COMPLEMENTARIAS



CGL2010-10090-E	Red de laboratorios de hidráulica de España (RLHE)	22,000.00
CSO2010-09621-E	Acciones de mejora de revisión administrativa para la Universidad de A Coruña	52,000.00
FEM2010-10702-E	Conferencia internacional ¿una nueva visión sobre género y desarrollo: las cadenas de producción y reproducción en la movilidad contemporánea?	4,000.00
FFI2010-08806-E	Congreso Internacional de Música Contemporanea	8,000.00
MTM2010-09870-E	XXXII Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa. VI Jornadas de Estadística Pública	11,200.00
PSI2010-10099-E	I Congreso Iberoamericano de Psicología y Salud	7,000.00
SAF2010-08947-E	Biomarcadores como guía para la terapia del cancer individualizada	3,000.00
TIN2010-09988-E	Red de investigación sobre integración de aplicaciones e información empresarial	15,500.00
TIN2010-12378-E	VII Edición de las Jornadas Científico-Técnicas en Servicios WEB y SOA (JSWEB)	4,000.00

**PROGRAMA NACIONAL DE INTERNACIONALIZACIÓN DE I+D
SUBPROGRAMA PROYECTOS INTERNACIONALES
(Proyectos de investigación multilaterales)**

PIM2010ENI-00632	Conexión en nanotoxicología entre India y las naciones europeas	26,000.00
------------------	---	-----------

**PROGRAMA NACIONAL DE INTERNACIONALIZACIÓN DE I+D
SUBPROGRAMA FOMENTO DE LA COOPERACIÓN CIENTÍFICA INTERNACIONAL
(Modalidad: ACI-PROMOCIONA)**

ACI2010-1093	Desarrollo de nanomateriales fotocatalíticos para el control de la polución	60,000.00
--------------	---	-----------

SUBPROGRAMA INNPACTO

IPT-020000-2010-35 Proyecto "MISCOM"	MISCOM Marketing Inteligente en Superficies Comerciales.	118,840.00
IPT-420000-2010-004	Diseño de nuevos composites plásticos conductores dotados de propiedades de apantallamiento radioeléctrico (COMPOCONDAR)	258,150.00

**SUBPROGRAMA DE APOYO A LA FUNCIÓN DE TRANSFERENCIA EN CENTROS DE INVESTIGACIÓN DEL
PROGRAMA NACIONAL DE TRANSFERENCIA TECNOLÓGICA, VALORIZACIÓN Y PROMOCIÓN DE
EMPRESAS DE BASE TECNOLÓGICA**

OTR2010-0022	Plan estratégico de transferencia UDC	282,500.00
--------------	---------------------------------------	------------

INSTITUTO DE SALUD CARLOS III

PI10/00578	Aplicación telemática para la clasificación semiautomática del patrón interferencial de la capa lipídica superficial de la película lagrimal.	42,350.00
------------	---	-----------

MINISTERIO DE INDUSTRIA, TURISMO Y COMERCIO

SUBPROGRAMA AVANZA I+D



TSI-020100-2010-449

Continuación del
proyecto TSI-020100-2009-780

47,942.82

MINISTERIO DE SANIDAD, POLÍTICA SOCIAL E IGUALDAD**INSTITUTO DE LA MUJER**

Nº exp. 50	Consentimiento y coacción: prostitución y políticas públicas	35,688.41
------------	--	-----------

PRESIDENCIA DEL GOBIERNO**CONSEJO SUPERIOR DE DEPORTES**

10/UPB31/10	Programa de ejercicio para el tratamiento de la fatiga oncológica.	4,957.70
-------------	---	----------

Año 2011**MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN****PROYECTO INVESTIGACIÓN FUNDAMENTAL**

AGL2011-23689	Desarrollo de marcadores y análisis de la diversidad molecular en poblaciones del camarón palaemon serratus: aplicaciones en la conservación y explotación comercial sostenible.	79,860.00
BIA2011-29031-C02-02	Análisis experimental de las variables ambientales y de diseño en vertidos hiperdensos. Optimización del tramo difusor.	62,920.00
CGL2011-24812	Especialización impartida por las histonas variantes H2A.X y H2A.Z a la cromatina de moluscos bivalvos: evolución de animales protosomos y aplicación en tests de genotoxicidad.	98,010.00
CGL2011-28499-C03-03	Modelización tridimensional de la hidrodinámica y dispersión de patógenos en estuarios con estratificación termica y salina. Validación experimental en la Ría de Arousa.	14,520.00
CGL2011-30141	Modelo climático para el cuaternario superior del noroeste de Iberia integrando datos isotópicos y moleculares: Proxies II	113,740.00
CSO2011-25091	La trascendencia migratoria de la Ley de la memoria histórica.	67,430.88
CTM2011-28384	Técnicas respirométricas y ensayos anaerobios aplicados al diseño y seguimiento de humedales construidos .	98,010.00
CTM2011-28506-C02-02	Revalorización de biomasa agroforestal en biomateriales: obtención de microfibrillas por procesos organosolv y blanqueo TCF	31,460.00
DEP2011-22466	El uso de la cinta rodante en pacientes con la enfermedad de Parkinson: aplicaciones terapéuticas y mecanismos neurofisiológicos subyacentes	76,230.00
DER2011-24030	La consolidación de las medidas alternativas a la privación de libertad en el sistema penal español: riesgos y beneficios.	36,300.00
DER2011-28994	Mercado interior, libertades económicas y medio ambiente	26,620.00



DER2011-29238	La distribución de los seguros privados: bases para su reforma.	24,200.00
ECO2011-25490	Externalidades, crecimiento económico y bienestar.	13,815.78
ECO2011-28632	El impacto de la geografía económica en la distribución del capital humano: modelización e implicaciones de política	16,335.00
EDU2011-27772	Desarrollo de competencias profesionales del maestro/a en formación. La enseñanza del lenguaje científico.	39,446.00
FEM2011-26210	Género, transnacionalismo y estrategias intergeneracionales de movilidad social.	43,560.00
FFI2011-23064	Diccionario "Coruña" de la lengua española actual (Cont.)	58,080.00
FFI2011-23085	Diccionario del español de la "Edad de Plata" (Continuación)	52,030.00
FFI2011-30219-C02-01	Herramienta de ayuda a la redacción en español: fundamentos lingüísticos para el procesamiento de colocaciones.	72,600.00
MAT2011-28492-C03-03	Recubrimientos de barrera térmica para la mejora de las propiedades superficiales de aceros austeníticos y duplex.	69,999.71
MTM2011-22392	Inferencia estadística para datos complejos y de alta dimensión: aplicaciones en análisis térmico, fiabilidad naval, genómica, malherbología, neurociencia y oncología.	245,751.00
MTM2011-27731-C03-01	Teoría de juegos y aplicaciones en logística.	32,186.00
TIN2011-25476	Análisis automático de imágenes de retina y carótida: correlación entre microcirculación retiniana y macrocirculación cerebro-vascular.	91,960.00
TIN2011-28753-C02-01	Técnicas de inteligencia computacional para el procesamiento de imagen hiperespectral y la extensión y popularización de sus aplicaciones I.	86,515.00
TIN2011-27294	Optimización evolutiva de procesos emergentes modelados con técnicas de vida artificial.	7,744.00
TRA2011-27913	Comparación tecnológica, económica y de captación de usuarios de los nuevos avances en sistemas de transporte metropolitano de capacidad intermedia.	188,760.00

SUBPROGRAMA DE ACCIONES COMPLEMENTARIAS

CTM2011-12544-E	BIOTECHNIQUES-2011	8,000.00
DER2011-13722-E	Trata de mujeres y prostitución: desafíos para la construcción de una política criminal de género.	3,000.00
ECO2011-15666-E	XV Encuentro de economía aplicada	8,000.00
FFI2011-12459-E	Jornadas sobre representación y modelos en la ciencia: el planteamiento de Bas Van Fraassen.	4,000.00
FFI2011-14272-E	Edición digital de textos españoles con codificación XML / TEI. Intercambio de experiencias y perspectivas de colaboración. Seminario de investigación.	7,000.00
HAR2011-13543-E	Rencontre Syro-Franco-Iberique d'archeologie et d'histoire ancienne du proche-orient. Du village neolithique a la ville Syro-	4,500.00



Mesopotamienne.

TIN2011-12562-E	XVI Jornadas de ingeniería del software y bases de datos (JISBD 2011)	8,000.00
TIN2011-15234-E	XI Jornadas de programación y lenguajes (PROLE' 2011)	2,000.00

SUBPROGRAMA INNPACTO

IPT-2011-1034-370000	Tecnologías de comunicación LTE para la conducción automática y el control ferroviario, TECRAIL	245,791.00
----------------------	---	------------

PROYECTO INVESTIGACIÓN FUNDAMENTAL ORIENTADA A LOS RECURSOS Y TECNOLOGÍAS AGRARIAS EN COORDINACIÓN CON LAS CCAA INIA Instituto Nacional de Investigación y Tecnología Agraria y Alimentari

RTA2011-00118-C02-02	Desarrollo y aplicación de técnicas analíticas y moleculares para el estudio de compuestos nutraceuticos en pimiento y cebolla	60,600.00
----------------------	--	-----------

Año 2012

MINISTERIO DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD

PROGRAMA NACIONAL DE PROYECTOS DE INVESTIGACION FUNDAMENTAL

SUBPROGRAMA DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FUNDAMENTAL NO ORIENTADA

AGL2012-30897	Evaluación citogenética y molecular de la respuesta temprana del mejillón Mytilus Galloprovincialis al ácido ocaído (AO).	122,850.00
AGL2012-39274-C02-02	Análisis estructural de los sideroforos producidos por las dos subespecies de photobacterium damsela: desarrollo de nuevos antibacterianos y vacunas.	138,060.00
AYA2012-39551-C02-02	Desarrollo de aplicaciones basadas en técnicas de inteligencia artificial para la preparación y explotación de la misión Gaia. Estudio de estrellas peculiares.	12,870.00
CGL2012-34688	Análisis de la eficiencia de las escalas de peces de hendidura vertical mediante técnicas mejoradas de visión artificial con inteligencia artificial.	97,110.00
CGL2012-36560	Modelos de cálculo transporte reactivo en medios porosos y fracturados de baja permeabilidad estructurados.	26,910.00
CGL2012-39953-C02-02	Genómica comparada, biogeografía y evolución floral y adaptativa de gramíneas modelo.	128,700.00
CSO2012-32901	Geografías del trabajo de cuidados. Implicaciones de su privatización sobre la creación de empleo.	22,464.00
CTM2012-37272	Funcionalización de biomasa para el desarrollo de adsorbentes aplicados al tratamiento de aguas.	95,940.00
CTQ2012-31200	Organometálicos de indio y de oro en reacciones de acoplamiento cruzado: nuevas estrategias y aplicaciones en síntesis orgánica.	64,350.00
DER2012-31265	Juristas de formación europea entre España y las Indias (siglos XVI a XVIII)	20,475.00



DER2012-33513	La primavera árabe: integración de los derechos fundamentales y las relaciones Iglesia-Estado en los procesos constituyentes de las nuevas democracias.	25,155.00
DER2012-34302	Protección penal de la inversión y el crédito público y privado.	21,060.00
DER2012-34765	La religión en el espacio público: conflictos y soluciones jurídicas.	16,965.00
DER2012-37359	Convergencia eficaz de las organizaciones internacionales en Iberoamérica: nuevos enfoques operativos para optimizar la integración, la democracia y la gestión de crisis.	21,060.00
DER2012-38745	Nuevas medidas estructurales comparatistas, inéditas en España, de activación del mercado de trabajo.	25,155.00
DPI2012-32579	Simulación de ensamblaje virtual basada en dinámica multicuerpo.	94,770.00
DPI2012-33622	Tecnologías avanzadas de optimización en ingeniería: aplicación al transporte y generación de energía.	105,300.00
DPI2012-38331-C03-01	Diseño de una ortesis activa innovadora para la marcha de lesionados medulares incompletos mediante métodos de análisis y predicción de movimiento y modelos músculo-esquelético.	164,970.00
ECO2012-31459	Valor en riesgo de los principales índices bursátiles de los países de la Unión Europea en relación a España desde el año 2000 hasta hoy en día.	5,499.00
EDU2012-39069	Valoración del alumnado y del profesorado de las tareas escolares y recursos didácticos que se utilizan en Galicia en las aulas de la ESO.	23,400.00
ENE2012-38326-C02-01	Estudio del efecto del acabado de la superficie caliente en la ebullición nucleada.	85,410.00
FFI2012-31209	El utilitarismo y sus críticos: críticas clásicas y contemporáneas al paradigma utilitarista de racionalidad.	40,950.00
FFI2012-32801	Glosario crítico de la poesía medieval gallego-portuguesa. II.Cantigas de escarnho e de maldizer.	10,530.00
FFI2012-34362	Biblioteca digital siglo de oro IV	76,050.00
FFI2012-37891	Cronología de la literatura gallega (1801-1900)	11,700.00
FFI2012-38790	Nuevas tipologías de (E/IN) migración europea y su representación en la literatura en lengua inglesa del siglo XXI.	23,400.00
PSI2012-34212	Conectividad funcional durante el procesamiento contextual.	52,650.00
TIN2012-33867	Recuperación de información y análisis de sentimientos en la web social.	12,682.80
TIN2012-37954	Algoritmos de aprendizaje computacional en entornos distribuidos.	135,230.94

SUBPROGRAMA INNPACTO

IPT-2012-0635-300000	Apoyo Gerontológico A Domicilio (AGAD) a través de las nuevas tecnologías (TIC): Domótica y telemedicina (AGAD-TIC)	42,058.08
----------------------	---	-----------



Año 2013

MINISTERIO DE SANIDAD, SERVICIOS SOCIALES E IGUALDAD

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN SOBRE DROGODEPENDENCIAS

Estimación del coste social de las drogodependencias en España y evaluación de la rentabilidad social de un programa multifásico de tratamiento.	27,805.00
--	-----------