



"INFORMATION DAY"

1ª Convocatoria de Propuestas en Transporte por Superficie

16 de febrero de 2007

Jesús Monclús

Delegado en el Comité de Gestión del VII PM – Transporte (incluida Aeronáutica)
Departamento de Programas de I+D de la Unión Europea
Dirección Internacional. CDTI



La Jornada





COOPERACIÓN (32.365 M€)

26 Sept. 2006

Salud (6.050)	Biotech, Alimentación, Agricultura (1.935)	Tecn. Sociedad de la Información (9.110)	Nanotec. Materiales Producción (3.500)	Energía (2.300)	Medioambiente (1.900)	Transporte (4.160)	Socioeconomía (610)	Espacio (1.430)	Seguridad (1.350)
---------------	--	--	--	-----------------	-----------------------	--------------------	---------------------	-----------------	-------------------

CAPACIDADES (4.217)
Infraestructura de Investigación (1.850)
Investigación para Pymes (1.336)
Regiones de Conocimiento (126)
Potencial de Investigación (370)
Ciencia en Sociedad (280)
Cooperación Internacional (185)
Desarrollo Coherente de las Políticas de Investigación (70)

IDEAS: Consejo Europeo de Investigación (7.460)

PEOPLE: Acciones Marie Curie (4.728)

JRC: (1.751)

TOTAL PM: 50.521 M€

PM EURATOM (2007-2011): (2.751)



Sub-temáticas de Transporte



7. Transporte (incl. aeronáutica) (4,180 M€)

Aeronáutica y Transporte Aéreo

Transporte por superficie

Apoyo al sistema europeo de navegación por satélite (Galileo y EGNOS)

Actividades transversales



“Thinking outside the box”

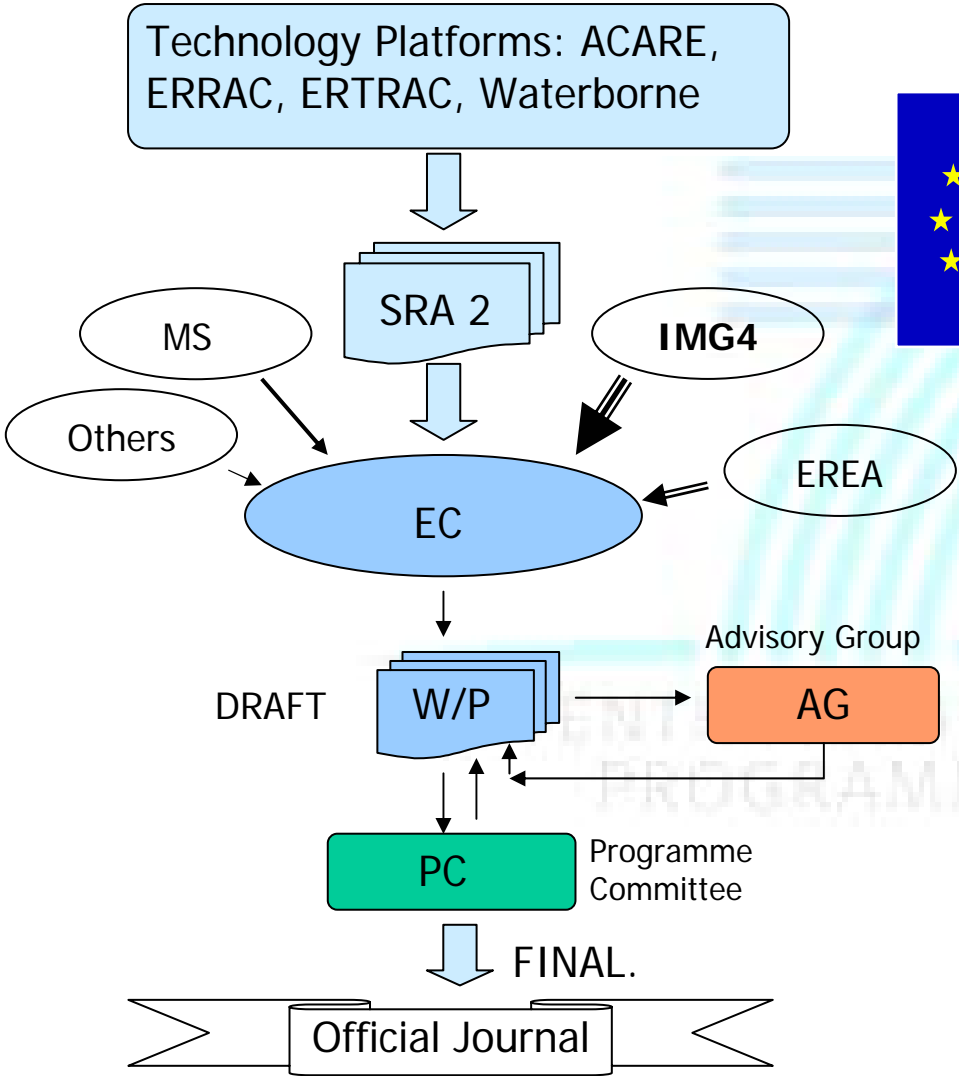


Investigación de Transporte en el VII PM

10. Seguridad	Análisis de riesgos, vigilancia, seguridad (terrorismo, delincuencia...) y gestión de emergencias en medios e infraestructuras de transporte
9. Espacio	Comunicaciones vía satélite para navegación personal y de flotas; componentes GMES en buques y vehículos
8. Socioeconomía	Combinación objetivos económicos, sociales y medioambientales; cohesión social y transporte; actividades de prospectiva
7. Transporte	
6. Medioambiente	Salud y emisiones de los vehículos; impacto del tpte. en el medio marino; nuevos combustibles no contaminantes; ciclo de vida, residuos y reciclaje
5. Energía	Energías renovables, nuevos combustibles (especialmente biocombustibles), hidrógeno y pilas de combustible, eficiencia energét.
4. NMP	Procesos, materiales y nanotecnologías con aplicación al sector del transporte
3. ICT	Infraestructuras inteligentes; TIC para la productividad; TIC para la movilidad y la accesibilidad universal; eSAFETY
2. Biotech, Alim, Agric	Biomasa para la producción de energía (uso de residuos y subproductos agroindustriales)
1. Salud	



Los Protagonistas





La Agenda del Día



9:00 – 9:30 **INSCRIPCIÓN / REGISTRATION**

9:30 – 10:00 **BIENVENIDA / WELCOME**

Jesús Monchús

CDTI, Delegado en el Comité de Gestión del VII PM – Transporte (incluida Aeronáutica)

Juan Manuel Jiménez Aguilar
Plataforma Tecnológica Ferroviaria

Arturo González
Plataforma Tecnológica Marítima

Montserrat Escudero
Plataforma Tecnológica SerTec

María Jesús Sáenz
Plataforma Tecnológica LogisTop

10:00 – 11:00 **TRANSPORTE POR SUPERFICIE – 1^a CONVOCATORIA / SURFACE TRANSP. – 1ST CALL**

Ángel Rodríguez Llenera
Project Officer, European Commission

William Bird
Research Programme Officer, European Comm.

11:00 – 11:30 **PAUSA CAFÉ / COFFEE BREAK**



La Agenda del Día



11:00 – 11:30 **PAUSA CAFÉ / COFFEE BREAK**

11:30 – 12.50 **TALLERES PARALELOS – SESIÓN 1 / PARARELL WORKSHOPS - SESSION 1**

- | | | |
|----|--|-------------------------|
| 1A | TRANSPORTE MARÍTIMO / WATERBORNE TRANSPORT | (Salón de Actos) |
| 1B | TRANSPORTE POR FERROCARRIL / RAILWAY TRANSPORT | (Sala del Consejo 4ª p) |

13:00 – 14.20 **TALLERES PARALELOS – SESIÓN 2 / PARARELL WORKSHOPS - SESSION 2**

- | | | |
|----|--|-------------------------|
| 2A | TRANSPORTE POR CARRETERA / ROAD TRANSPORT | (Salón de Actos) |
| 2B | LOGISTICA E INTERMODALIDAD / LOGISTICS & INTERMODAL. | (Sala del Consejo 4ª p) |

14:30 **Final de la jornada / End of meeting** **(Salón de Actos)**



La Agenda del Día



WORKSHOP 1A – MARITIMO / WATERBORNE		(Sala de Actos)
11:30 – 12:00	PAPEL DE LA PLATAFORMA EUROPEA WATERBORNE EN EL VII PM ROLE OF THE EUROPEAN WATERBORNE PLATFORM IN VII PM (PILA, IMPLEMENTATION PLAN, SUPPORT TO CONSENSUS BUILDING...) <i>Pierre Jansen, Plataforma Tecnológica Europea Waterborne</i>	
12:00 – 12:30	PERSPECTIVAS DE LA PLATAFORMA ESPAÑOLA MARÍTIMA EN EL VII PM PPV PERSPECTIVES FROM THE SPANISH MARITIME PLATFORM AND PPV <i>Arturo González, Plataforma Tecnológica Marítima</i>	
12:30 – 12:30	DEBATE: FACILITADORES Y OBSTÁCULOS A LA PARTICIPACIÓN EN EL VII PM DEBATE: FACILITATORS AND OBSTACLES IN PPV PARTICIPATION <i>Pierre Jansen, Arturo González + asistentes</i>	
WORKSHOP 1B – FERROVIARIO / RAILWAY		(Sala del Consejo, 4ª planta)
11:30 – 12:00	PAPEL DE LA PLATAFORMA EUROPEA FERROVIARIA EN EL VII PM / ROLE OF THE EUROPEAN RAILWAY FRAMEWORK ADVISORY COUNCIL IN VII PM (PILA, IMPLEMENTATION PLAN, SUPPORT TO CONSENSUS BUILDING...) <i>Nedko Dimitrov, ERAC Secretary</i>	
12:00 – 12:30	PERSPECTIVAS DE LA PLATAFORMA ESPAÑOLA FERROVIARIA EN EL VII PM / PPV PERSPECTIVES FROM THE SPANISH RAILWAY PLATFORM AND PPV <i>Juan Manuel Arribas Aguilar, Plataforma Tecnológica Ferroviaria</i>	
12:30 – 12:30	DEBATE: FACILITADORES Y OBSTÁCULOS A LA PARTICIPACIÓN EN EL VII PM/ DEBATE: FACILITATORS AND OBSTACLES IN PPV PARTICIPATION <i>Nedko Dimitrov, Juan Manuel Arribas + asistentes</i>	
WORKSHOP 2A – CARRETERA / ROAD		(Sala de Actos)
13:00 – 13:30	PAPEL DE LA PLATAFORMA EUROPEA DE TIPO POR CARRETERA EN EL VII PM ROLE OF THE EUROPEAN ROAD-TYPE SUPPORT REGULAR ADVISORY COUNCIL (PILA, IMPLEMENTATION PLAN, CONSENSUS BUILDING SUPPORT...) <i>Ajmer Hadžović, ERTRAC</i>	
13:30 – 14:00	PERSPECTIVAS DE LA PLATAFORMA ESPAÑOLA SERTEC EN EL VII PM PPV PERSPECTIVES FROM THE SPANISH CAR AND TRUCK PLATFORM AND PPV <i>José María Torregrosa, Plataforma Tecnológica del Sector de Cooperación de Automoción (SerTec)</i>	
14:00 – 14:30	DEBATE: FACILITADORES Y OBSTÁCULOS A LA PARTICIPACIÓN EN EL VII PM DEBATE: FACILITATORS AND OBSTACLES IN PPV PARTICIPATION <i>Ajmer Hadžović, José María Torregrosa + asistentes</i>	
WORKSHOP 2B – LOGISTICA E INTERMODALIDAD/LOGISTICS AND INTERMODALITY		(Sala del Consejo, 4ª planta)
13:00 – 13:30	PAPEL DE LA PLATAFORMA EUROPEA INTERMODAL EN EL VII PM ROLE OF THE EUROPEAN INTERMODAL RESEARCH ADVISORY COUNCIL (PILA, IMPLEMENTATION PLAN, CONSENSUS BUILDING SUPPORT...) <i>Peter WOLTERS, Deputy Secretary General, European Intermodal Association</i>	
13:30 – 14:00	PERSPECTIVAS DE LA PLATAFORMA ESPAÑOLA LOGISTOP EN EL VII PM PPV PERSPECTIVES FROM THE SPANISH LOGISTICS PLATFORM AND PPV <i>Susana Alvaraz y María Jesús Simón, Plataforma Tecnológica en Logística Integral (LOGISTOP)</i>	
14:00 – 14:30	DEBATE: FACILITADORES Y OBSTÁCULOS A LA PARTICIPACIÓN EN EL VII PM DEBATE: FACILITATORS AND OBSTACLES IN PPV PARTICIPATION <i>Peter WOLTERS, Susana Alvaraz y María Jesús Simón + asistentes</i>	





Agradecimientos especiales



- Ángel Rodríguez Llenera (CE)
- William Bird (CE)
- Pierre Basse (Waterborne)
- Nailia Dindarova (ERRAC)
- Bjorn Hedlund (ERTRAC)
- Peter Wolters (EIA)



Aspectos prácticos



- Anuncio de última hora: La convocatoria CIVITAS PLUS cierra el 28 de Junio de 2007 y no el 3 de Mayo
- Puntualidad a lo largo de toda la jornada
- Optimización del espacio: abrigo
- Entrevistas bilaterales: Se retrasa en 30 minutos (a las 11:30) el comienzo de las dos primeras entrevistas, el resto mantiene el horario anunciado



CDTI y VII PM





¿Quién es quién?: España



- Representantes en el Comité de Gestión
 - Jesús Monclús (CDTI)
 - Francisco García Benítez (U. Sevilla, MEC)
 - María del Carmen Jiménez Alonso (DGDI, MITyC)
- Puntos Nacionales de Contacto (PNC)
 - Jesús Monclús (CDTI, MITyC)
 - Francisco García Benítez (U. Sevilla, MEC)



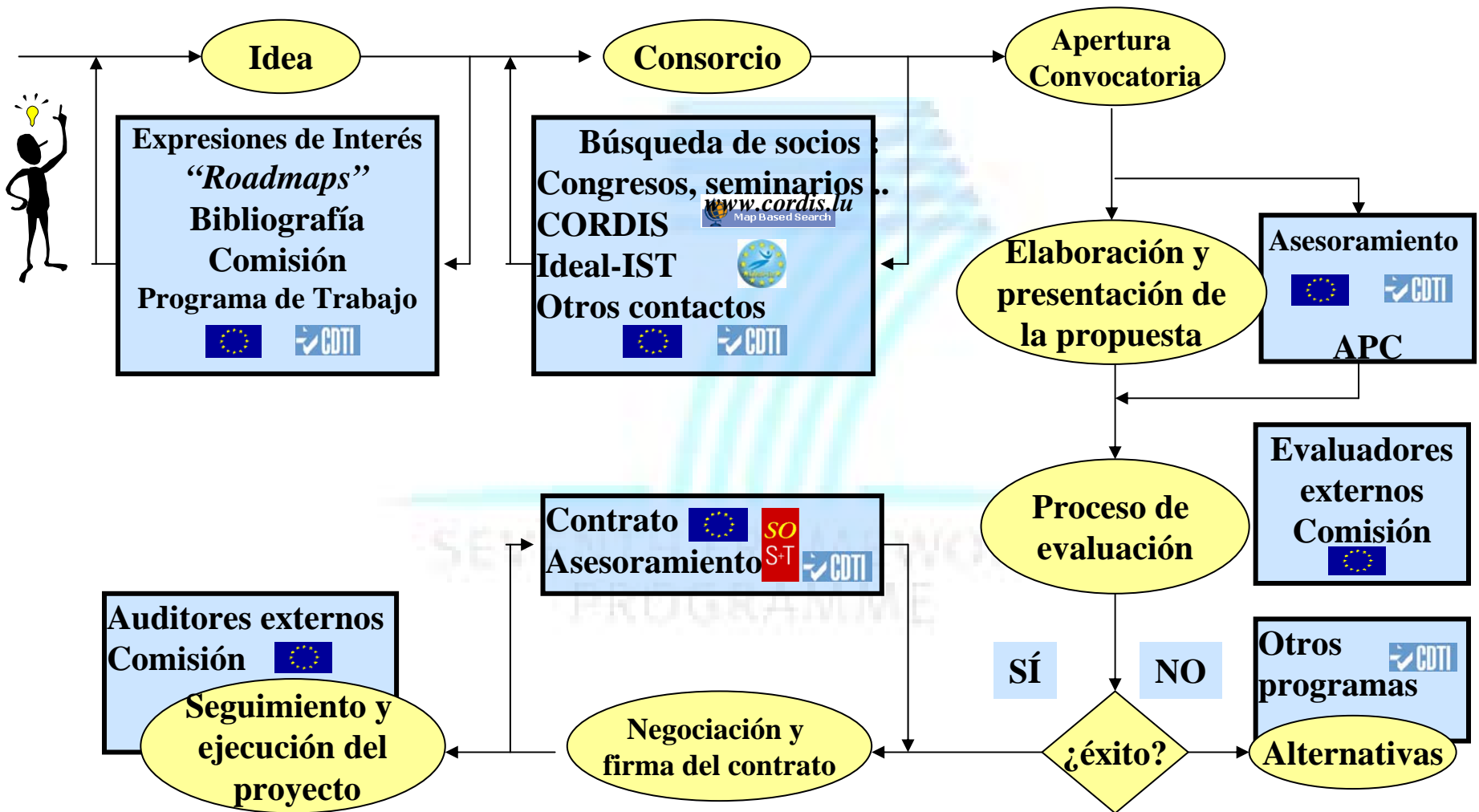
El CDTI y el Programa Marco



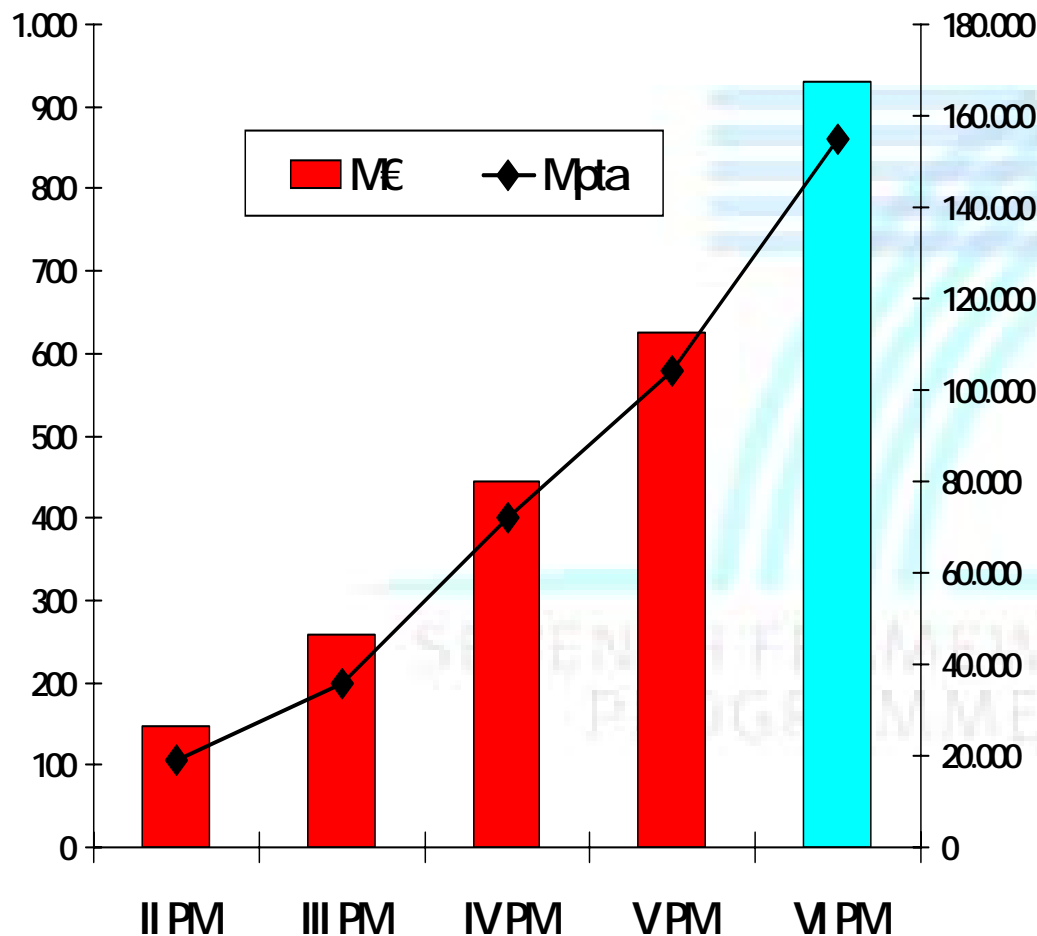
- Punto Nacional de Contacto (junto con MEC y otros organismos):
 - Contacto a nivel operativo del área de **Cooperación** del Programa Marco con la Comisión Europea
- Representante en el Comité de Gestión del Programa Marco (junto con el MEC y el MITyC):
 - Aprobación de proyectos que superen 1,5 M€ de contribución CE
 - Participa en la discusión y aprobación de los Programas de Trabajo
- Seguimiento y participación Plataformas Tecnológicas Europeas, Grupos de Trabajo...



El CDTI y el Programa Marco



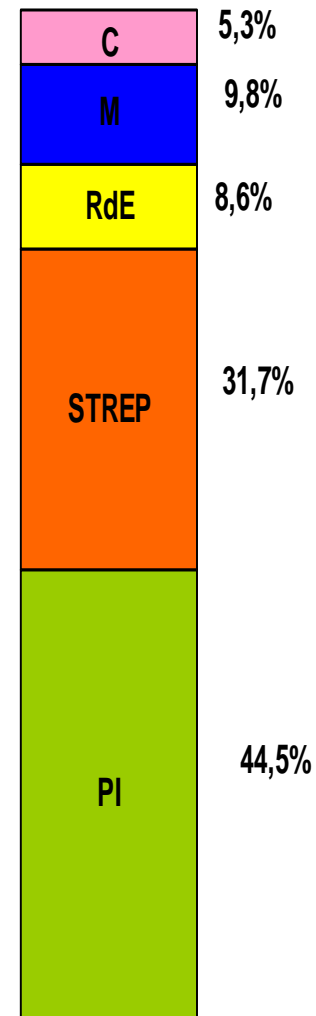
España y el Programa Marco



930 M€!

6º país por volumen de retornos

**+ 33 %
incremento
de la cifra
anual de
retornos
frente
al V PM**





EuroIngenio 2010



- EUROCIENCIA (MEC + CC.AA.)
 - Centros públicos de investigación
- EUROSALUD (MSC, Inst. Carlos III + CC.AA.):
 - Financiará a hospitales para cubrir las actividades asistenciales de los profesionales que entren en un programa de investigación del VII PM. Creación de una Oficina de Proyectos Europeos en Biomedicina y Ciencias de la Salud
- INNOEUROPA (DGPYMES, MITyC)
 - Centros Tecnológicos (CC TT)
- TECNOEUROPA (CDTI + CC.AA +, CC.TT. + asoc. empresa):
 - Financiación para la creación de Unidades de Innovación Internacional; Programa de Bonos tecnológicos para las empresas y Fondo de Internacionalización.



1. Creación de UII



- Objetivo: promover la creación de **Unidades de Innovación Internacionales (UII)** para incorporar a empresas nuevas al Programa Marco (y a otros programas internacionales que gestiona el CDTI).
- Beneficiarios:
 - Asociaciones empresariales,
 - Asimismo, entidades con personalidad jurídica propia que coordinen la gestión de la I+D internacional en el ámbito de las Plataformas Tecnológicas.



1. Creación de UII



- Fase de arranque: Contrato de subcontratación de servicios con el CDTI por una cantidad inicial que permita la constitución y arranque de la UII.
- Fase de consolidación: Contrato posterior que fijará la cantidad máxima anual en función de las propuestas de calidad presentadas y del número de empresas nuevas participantes en el PM asesoradas por la UII.
- Cuantías:
 - Contrato de arranque: hasta 200.000 € en base a un Plan Estratégico Asociativo (PEA) presentado y aprobado por el CDTI.
 - Contrato de consolidación: hasta 10 % del retorno de empresas nuevas asociadas en el VII PM en el año anterior con un techo 200.000 € en los tres años posteriores a la creación (2008-2010).



2. Bonos tecnológicos



- Objetivo: Identificación de empresas con potencial de participación y liderazgo en el Programa Marco y elaboración de estrategias de internacionalización de la I+D
- A quién va dirigido: Agentes intermedios como consultoras, centros tecnológicos, OTRIS, centros de investigación, o cualquier otra entidad con capacidad técnica y jurídica
- Instrumento: Contrato de prestación de servicios.
- Cuantías: hasta 3.000 € por cada Plan Estratégico Individual (PEI). Adicionalmente hasta 5.000 € por cada empresa que presente propuesta* como socio (hasta 15.000 € si resulta financiada) y hasta 10.000 € por cada empresa que presente propuesta* como líder (hasta 20.000 € si resulta financiada).



3. APCs



- Objetivo: Ayudar a las empresas a sufragar los gastos derivados de la preparación de propuestas al VII PM
- A quién va dirigido: Sociedades mercantiles.
- Instrumento: Contrato privado de préstamo.
- Cuantía: Máximo 50.000 € por proyecto / actividad. Límite máximo de 200.000 €/empresa cada tres años de APC no devueltas (minimis).
- Requisitos: La participación de la empresa en el presupuesto superará los 200.000 € y representará un mínimo del 5% de participación.
- Condiciones de devolución: El crédito se devolverá en seis meses si:
 - La propuesta no resulta elegible o no alcanza el 80% del umbral de evaluación establecido por la CE
 - La propuesta resulta financiada, salvo en el caso de que la empresa solicitante haya conseguido participar por primera vez o lidere la propuesta

Más información CDTI

www.cdti.es



The screenshot shows the CDTI website header and main navigation. The header includes the CDTI logo, the text 'Centro para el Desarrollo Tecnológico Industrial', and the ministry 'MINISTERIO DE INDUSTRIA, TURISMO Y COMERCIO'. Below this is a navigation bar with a language selector set to 'english', icons for home, products, email, and social media, and a search bar labeled 'Texto a buscar'. The main content area features a sidebar on the left with links to 'Qué es el CDTI', 'Programas de Financiación', 'Servicios', 'Información Corporativa', and 'Área Privada'. The central part of the page has a large image of two men in a meeting, followed by a section titled 'Le ayudamos a' which lists four key services: financing projects, internationalizing technology, requesting help for R&D+i, and staying informed.

CDTI Centro para el Desarrollo Tecnológico Industrial
Asesoramiento - Financiación - Transferencia de Tecnología - Cooperación

english

Texto a buscar

Qué es el CDTI

Programas de Financiación

Servicios

Información Corporativa

Área Privada

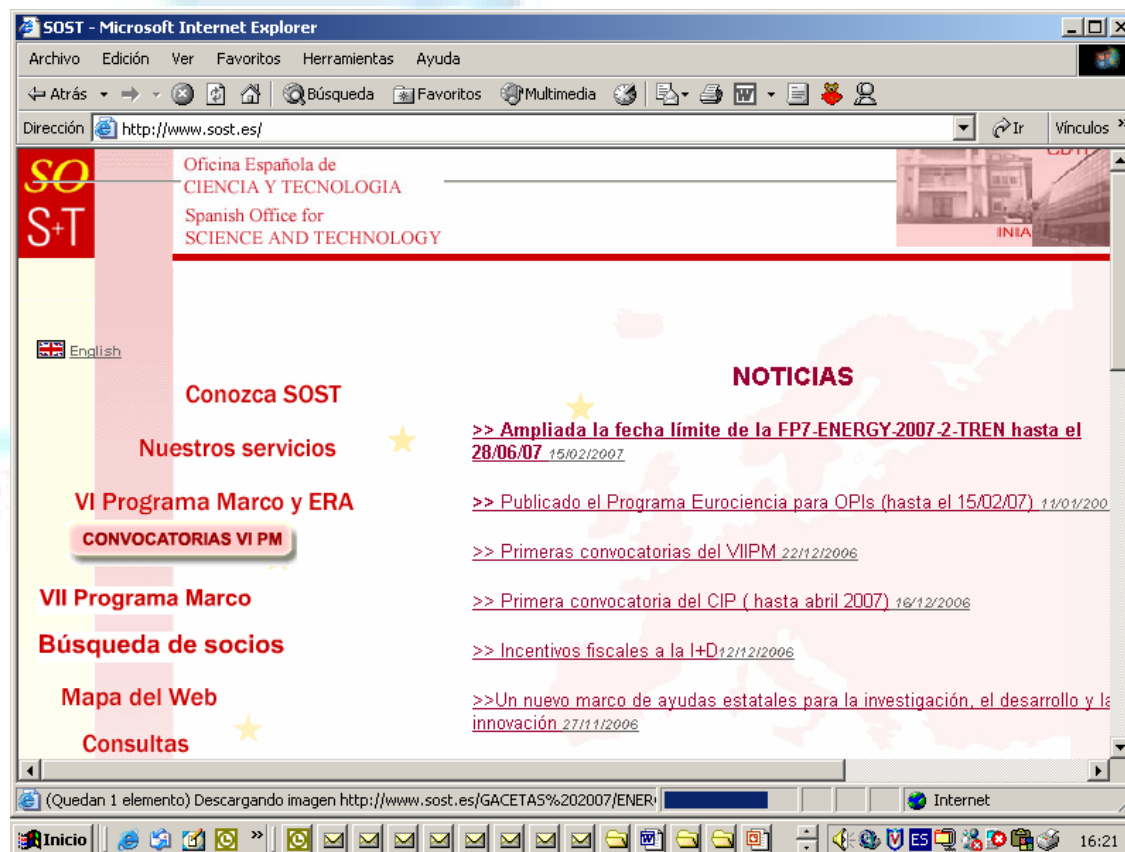
Le ayudamos a

- Financiar sus proyectos**
Financiación CDTI a la I+D+i
Fondos públicos para el desarrollo de actividades de I+D+i
- Solicitar su ayuda para I+D+i**
Gestión de proyectos on-line
Solicitud y seguimiento de ayudas CDTI
- Internacionalizar su tecnología**
Cooperación internacional en I+D+i
Búsqueda de socios, asesoramiento, programas internacionales de I+D
- Mantenerse informado**
Listas de distribución CDTI
Reciba información específica sobre los temas de su interés

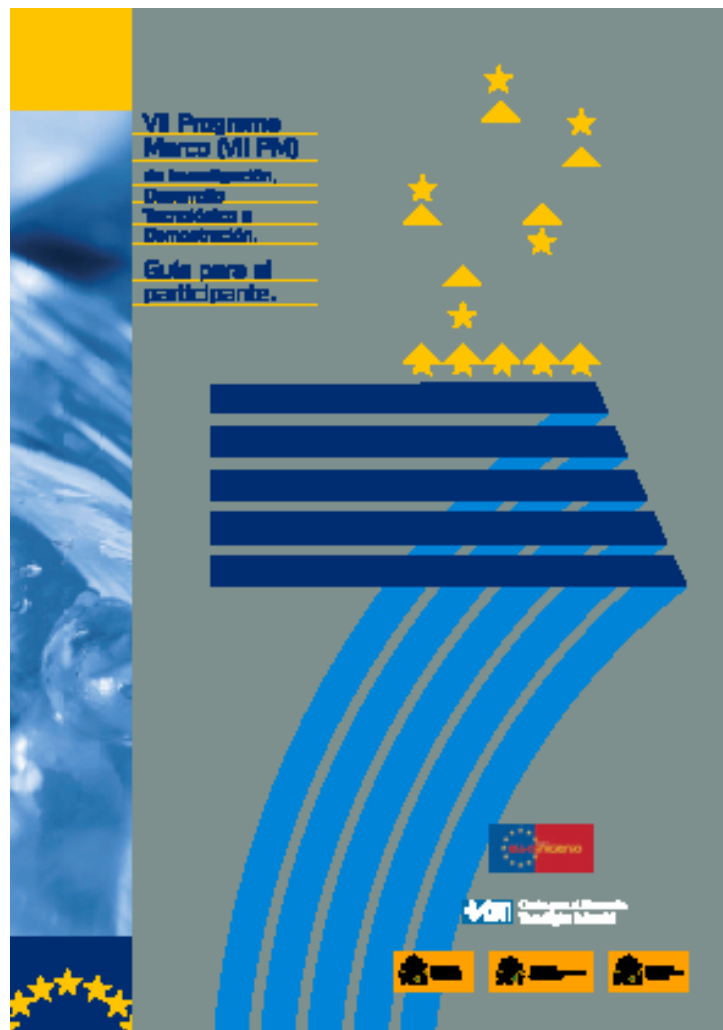
Más información VII PM



www.sost.es



Más información VII PM



*Nueva Guía
CDTI VII PM*

7pm@cdti.es