



ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIEROS NAVALES

**FUNDACIÓN INSTITUTO TECNOLÓGICO PARA EL DESARROLLO DE LAS INDUSTRIAS MARÍTIMAS
INNOVAMAR**

NEWSLETTER MENSUAL

PANORAMA DE LA INVESTIGACIÓN NACIONAL E INTERNACIONAL

NÚMERO 2

MARZO DE 2008



**UNIDAD DE PROGRAMAS INTERNACIONALES - ETSIN
AULA INNOVAMAR**





ÍNDICE

DESTACADOS	1
CONFERENCIAS	2
CONVOCATORIAS	2
JORNADAS	3
SOCIOS-PROYECTOS	4
DEMANDA	4
OFERTA	6
UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID.	7



DESTACADOS

1. **La Comisión Europea está comenzando a definir las futuras prioridades de la tercera convocatoria de transportes** que previsiblemente se abrirá a mediados del próximo año 2009.

Ello supone una oportunidad para ir trasladando a la Comisión prioridades que, más adelante, se concreten en "topics" o proyectos concretos.

Teniendo en cuenta, por un lado, la dimensión europea y los programas previos de trabajo del año 2007 y 2008 y, por otro lado, tus previsiones para participar en proyectos, nos gustaría pedirte tu colaboración en la definición de dichas prioridades.

En este momento únicamente sería necesario definir áreas generales de trabajo a las que reservar una mayor atención en la tercera convocatoria, justificando su dimensión europea, de modo que posteriormente, dentro de tres meses aproximadamente, y si dichas prioridades propuestas finalmente se incorporan a los primeros borradores de programas de trabajo, se puedan proponer *topics* concretos.

Tres líneas de prioridades, por ejemplo, otras tres de justificación europea y unos mínimos comentarios sobre tus planes para presentar propuestas en este campo, en formato libre, serían suficientes. Un ejemplo podría ser el siguiente:

1. Prioridad: Promoción de la utilización de vehículos y medios de transporte con bajo impacto medioambiental
2. Dimensión europea: Acuerdos alcanzados en 2007 y 2008 por los Estados miembros de la UE para reducir las emisiones de CO2 antes del año 2020
3. Planes para presentar propuestas en este campo (mínimos comentarios):

(EJEMPLO HIPOTÉTICO EN ESTE CASO) mi entidad estaría interesada en participar en una propuesta de acción de coordinación con otros países europeos. (OTRO EJEMPLO): mi empresa está interesada en optimizar la eficiencia de mis plantas de potencia aligerando el peso.

Podéis enviar vuestros comentarios a:
jmonclus@cdti.es "jmonclus@cdti.es"

2. **Informamos a todas las universidades y estudiantes sobre la llamada que se ha hecho para la preparación y presentación de abstracts en el proyecto YEAR2008**, promovido por varias universidades y entidades europeas, y que consiste en una competición para estudiantes de postgrado y de último año que trabajan en investigación de transporte por carretera (en aspectos tales como Geotecnia, Pavimentos, Logística y Planificación del Transporte, Ingeniería Mecánica, Energía y Medioambiente, etc...). Se seleccionarán 50 propuestas, las cuales se financiarán para asistir al *Transport Research Arena 2008*, conferencia que se celebrará en Liubliana (Eslovenia) en Abril.

Podréis encontrar toda la información relativa a este evento en la página:
<http://year.fehrl.org/>

3. **Un nuevo servicio integral con información sobre proyectos**, financiado por el Sexto Programa Marco de la UE (6PM), está ya disponible en CORDIS, el Servicio de Información Comunitario sobre Investigación y Desarrollo. Los coordinadores de proyectos del 6PM podrán usar el Servicio de Información y Difusión de Proyectos (PIDS) como punto de recopilación de todos los resultados de sus proyectos: resultados, noticias, documentos y eventos.



Para acceder a PIDS, consulte: <http://cordis.europa.eu/pids/>

CONFERENCIAS

1. **Congreso Nacional de Salvamento en la Mar, tendrá lugar en Cádiz del 4 al 7 de junio** próximos y está organizado por Cruz Roja Española, el Ministerio de Fomento y Salvamento Marítimo,

Pretende ser un espacio de encuentro y de intercambio de experiencias para las personas e instituciones que llevan a cabo actividades en el ámbito del salvamento en la mar o de la intervención en emergencias en el medio acuático.

Lugar: En el *hall* del Palacio de Congresos de Cádiz.

Dispondrá de un área de exposición comercial, en la que las empresas pueden presentar sus productos y servicios.

El Congreso ofrece en este sentido dos fórmulas de participación, como expositor o como colaborador.

Para más información: <http://www.consalmar.es/>

CONVOCATORIAS

1. **46º Congreso de ingeniería naval e industria marítima.** La Asociación de Ingenieros Navales y Oceánicos de España (AINE) organiza en Sevilla el 46º Congreso de Ingeniería Naval e Industria Marítima (antiguas Sesiones Técnicas) correspondientes al año 2007, bajo el Lema "Estrategias para el Sector Marítimo Español" los días 30 y 31 de octubre.

Para más información: <http://www.ingenierosnavales.com/sesiones/index2.asp>



JORNADAS

1. Los días 3 y 4 de Abril se celebrará en Lión la red *HUMANIST* está organizando la próxima *European Conference on Human Centred Design for Intelligent Transport Systems*.

Podréis encontrar el programa en:

<http://www.cdti.es/index.asp?TR=A&IDR=1&iddocumento=1042>

2. Del 17 al 18 de Abril se celebrará en Roma la próxima *2nd SafetyNet Conference on ERSO-Road Safety Management in Action*.

Podréis encontrar toda la información relacionada en:

<http://www.cdti.es/index.asp?TR=A&IDR=1&iddocumento=1041>



SOCIOS-PROYECTOS

DEMANDA

1. **Universidad finlandesa interesada en contactar con consorcios** en formación o con posibles partners que deseen sumarse a propuestas en el *Topic* "SST.2008.1.1.9 Green corridors"

Toda la información necesaria en:

<http://www.cdti.es/index.asp?TR=A&IDR=1&iddocumento=969>

Podéis contactar directamente con la universidad finlandesa: Ph.D. Ulla Tapaninen
logistic systems of maritime transport University of Turku, Centre for Maritime Studies
email: ulla.tapaninen@utu.fi

2. **Búsqueda de socios para la 3ª Convocatoria de ICT, dentro de su apartado de Sistemas Cognitivos, Interacción y Robótica.** A continuación se incluye una breve descripción de la misma y el enlace en el que podrán encontrar una mayor información.

Partner Search ID: PS-TR-2166

Date of Publication: 2008-01-15 08:17

Call Identifier: ICT Call 3 (FP7-ICT-2007-3)

Proposal Name: Multi-Purpose Service Robot Project (HRA)

Challenge: 2 Cognitive Systems, Interaction, Robotics

Objective: 2.2 Cognitive Systems, Interaction, Robotics

Funding Scheme: STREP

Evaluation Scheme: One Step Proposal

Closure Date: 08/04/2008

Toda la información necesaria en:

<http://www.ideal-ist.net/Countries/TR/PS-TR-2166>

Partner Search ID: PS-DE-2194

Date of Publication: 2008-01-28 12:09

Call Identifier: ICT Call 3 (FP7-ICT-2007-3)

Proposal Name: HECOMON - HEterogeneous COgnitive MONitoring system for sensor networks

Challenge: 2 Cognitive Systems, Interaction, Robotics

Objective: 2.2 Cognitive Systems, Interaction, Robotics

Funding Scheme: STREP

Evaluation Scheme: One Step Proposal

Closure Date: 08/04/2008

Toda la información necesaria en:

<http://www.ideal-ist.net/Countries/DE/PS-DE-2194>

Partner Search ID: PS-ES-2289

Date of Publication: 2008-02-19 13:33

Call Identifier: ICT Call 3 (FP7-ICT-2007-3)

Proposal Name: Robotic system for an autonomous interactive bellboy robot

Challenge: 2 Cognitive Systems, Interaction, Robotics

Objective: 2.2 Cognitive Systems, Interaction, Robotics

Funding Scheme: STREP

Evaluation Scheme: One Step Proposal

Closure Date: 08/04/2008

Toda la información necesaria en:

<http://www.ideal-ist.net/Countries/ES/PS-ES-2289>



3. Búsqueda de socios para la 3ª Convocatoria de ICT, dentro de su apartado de Contenidos Inteligentes y Semántica. A continuación se incluye una breve descripción de la misma y el enlace para mayor información.

Partner Search ID: PS-PL-2185

Date of Publication: 2008-01-22 09:36

Call Identifier: ICT Call 3 (FP7-ICT-2007-3)

Proposal Name: EnActa: An Open architecture of a distributed interactive document for eJustice

Challenge: 4 Digital Libraries and Content

Objective: 4.4 Intelligent Content and Semantics

Funding Scheme: STREP

Evaluation Scheme: One Step Proposal

Closure Date: 08/04/2008

Toda la información necesaria en:

<http://www.ideal-ist.net/Countries/PL/PS-PL-2185>

Partner Search ID: PS-IL-2205

Date of Publication: 2008-01-23 21:31

Call Identifier: ICT Call 3 (FP7-ICT-2007-3)

Proposal Name: Information Diffusion over Social Networks

Challenge: 4 Digital Libraries and Content

Objective: 4.4 Intelligent Content and Semantics

Funding Scheme: STREP

Evaluation Scheme: One Step Proposal

Closure Date: 08/04/2008

Toda la información necesaria en:

<http://www.ideal-ist.net/Countries/IL/PS-IL-2205>

Partner Search ID: PS-SI-2350

Date of Publication: 2008-02-20 13:49

Call Identifier: ICT Call 3 (FP7-ICT-2007-3)

Proposal Name: European News Watch (EU-NeWa)

Challenge: 4 Digital Libraries and Content

Objective: 4.4 Intelligent Content and Semantics

Funding Scheme: STREP

Evaluation Scheme: One Step Proposal

Closure Date: 08/04/2008

Toda la información necesaria en:

<http://www.ideal-ist.net/Countries/SI/PS-SI-2350>

Partner Search ID: PS-IL-2283

Date of Publication: 2008-02-20 07:43

Call Identifier: ICT Call 3 (FP7-ICT-2007-3)

Proposal Name: Intelligent Semantics Based Content Management of Standards (SEMISTA)

Challenge: 4 Digital Libraries and Content

Objective: 4.4 Intelligent Content and Semantics

Funding Scheme: STREP

Evaluation Scheme: One Step Proposal

Closure Date: 08/04/2008

Toda la información necesaria en:

<http://www.ideal-ist.net/Countries/IL/PS-IL-2283>



4. Búsquedas de socios para propuestas a presentar a las convocatorias abiertas en Nanociencias y Nanotecnologías, Materiales y Nueva Producción (NMP) del VII Programa Marco.

SMECP-2

<http://www.cdti.es/index.asp?TR=A&IDR=1&iddocumento=980>

SMECP-9

<http://www.cdti.es/index.asp?TR=A&IDR=1&iddocumento=981>

Búsqueda socios de la NTU Atenas

<http://www.cdti.es/index.asp?TR=A&IDR=1&iddocumento=976>

Nanotoxicity partner

<http://www.cdti.es/index.asp?TR=A&IDR=1&iddocumento=978>

Centro de Excelencia italiano

<http://www.cdti.es/index.asp?TR=A&IDR=1&iddocumento=979>

5. Búsqueda de socios para la 3ª Convocatoria de ICT, dentro de su apartado de Bibliotecas Digitales y eLearning. A continuación se incluye una breve descripción de la misma y el enlace en el que podrán encontrar una mayor información.

Partner Search ID: PS-TR-2203

Date of Publication: 2008-01-28 07:08

Call Identifier: ICT Call 3 (FP7-ICT-2007-3)

Proposal Name: Embedded Collaborative Responsiveness for Medical Learning :
ECORE-ML

Challenge: 4 Digital Libraries and Content

Objective: 4.3 Digital libraries and technology-enhanced learning

Funding Scheme: STREP

Evaluation Scheme: One Step Proposal

Closure Date: 08/04/2008

Para más información:

<http://www.ideal-ist.net/Countries/TR/PS-TR-2203>

OFERTA

1. Cuatro entidades rumanas están interesadas en contactar con posibles socios que deseen sumarse a propuestas relativas a los siguientes *topics*:

SST.2008.1.1.3 ("Holistic Noise & Vibration Abatement");

* Holistic noise and vibration abatement solutions which consider the entire vehicle/vessel and infrastructure system and addresses annoyance aspects.

* New technologies and system approaches for improved noise and vibration control at source.

SST.1.1.7 ("Attenuation of vibrations and vibration induced noise affecting residents near railway lines");

* Establishment of test procedures to efficiently monitor and control the performance of vibration mitigation measures under realistic conditions.

* Define and validate procedures for the evaluation of exposure to vibration and to vibration induced interior noise.

Para mas información:

<http://www.cdti.es/index.asp?TR=A&IDR=1&iddocumento=985>



2. **Universidad israelí está interesada en contactar con posibles socios** que deseen sumarse a propuestas relativas a los siguientes *topics*:

AAT.2008.5.2.3.

<http://www.cdti.es/index.asp?TR=A&IDR=1&iddocumento=970>"Human Factors

AAT.2008.2.1.3.

<http://www.cdti.es/index.asp?TR=A&IDR=1&iddocumento=971>"Maintenance and Repair

Para ambos *topics* podéis contactar directamente con el siguiente enlace:

Mr. Sagiv Segal EC Liaison Office Technion R&D Foundation Ltd.

Room 119 Senate Building Technion City, Haifa 32000 Israel

Tel: +972-4-8294854/3097 email: sagivs@dp.technion.ac.il"sagivs@dp.technion.ac.il

6. **Empresas con interés de participación en propuestas para transporte por superficie:**

* Empresa portuguesa OCCAM Lda. especializada en investigación en las áreas de Transporte, Energía y Medio Ambiente, está interesada en participar en propuestas de Transporte, aportando su experiencia en estudios de viabilidad de nuevas tecnologías en vehículos y sostenibilidad de soluciones de movilidad.

Toda la información necesaria en:

<http://www.cdti.es/index.asp?TR=A&IDR=1&iddocumento=1073>

* Empresa italiana ISIS R&D Srl (Ingegneria Sistemi Impianti Servizi-Research & Development), que estaría interesada en participar en propuestas dentro de Aeronáutica, en diversos campos (desarrollo sistemas de propulsión, simulación, combustión, etc...)

Toda la información necesaria en:

<http://www.cdti.es/index.asp?TR=A&IDR=1&iddocumento=1072>

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID.

Dentro del programa propio de la UPM se les informa de las ayudas en I+D, en el siguiente enlace:

http://www.upm.es/investigacion/gabinete/Convs_UPM_110108.html

También os presentamos el potencial investigador:

http://www.upm.es/investigacion/europeos/potencial_investigacion.html

El VII Programa Marco en la UPM:

<http://www.upm.es/investigacion/europeos/VII/>

Convocatorias a nivel nacional:

PROGRAMA	CONVOCATORIA	B.O.E.	PLAZO
Programa CENIT. Programa INGENIO 2010	Subvenciones para fomentar la cooperación estable público-privada en investigación, desarrollo e innovación (I+D+i). Programa Cenit	04/12/2007	29/02/2008
Plan Nacional de I+D+i 2008-2011	Convocatoria y bases reguladoras para la concesión de ayudas para Proyectos de Investigación Fundamental	30/11/2007	31/10/2008



Para más información:

http://www.upm.es/investigacion/convocatorias/nacionales_abierta.html

Convocatorias propias:

http://www.upm.es/investigacion/convocatorias/propias_abierta.html

Y otras convocatorias:

http://www.upm.es/investigacion/convocatorias/otras_abierta.html

Para más información, contactar con:

Francisco Fernandez González

José de Lara Rey

Francisco Moreno Burón (AULA INNOVAMAR)