



Boletín Informativo

Oportunidades para la Ingeniería Técnica Industrial en Europa

Oportunidades en Europa

Lanzamiento de varias convocatorias del 7PM

La Comisión Europea ha publicado una serie de convocatorias de propuestas relativas a los cuatro programas específicos del Séptimo Programa Marco (7PM). Las convocatorias abordan los ámbitos siguientes:

Cooperación:

- Nanociencias, nanotecnologías, materiales y nuevas tecnologías de producción (siete convocatorias); - Energía (cuatro convocatorias); - Medio ambiente (Incluido el cambio climático) (dos convocatorias); - Transportes (incluida la aeronáutica) (cuatro convocatorias); - ERA-NET/ERA-NET Plus.

Ideas:

- Beca avanzada del CEI (Consejo Europeo de Investigación); - Acción de coordinación y apoyo de IDEAS

Personas:

- Primas europeas de regreso Marie Curie; - Primas internacionales de regreso Marie Curie; - La noche de los investigadores; - Plan de intercambio internacional de personal de investigación; - Pasarelas y asociaciones entre la industria y la universidad Marie Curie.

Capacidades:

- Infraestructuras de investigación; - Investigación en beneficio de las PYME; - Regiones del conocimiento; - Potencial de investigación; - Ciencia y sociedad.

[Para + información](#)

Actualidad

Puesta en marcha del Proyecto "Inteltext" para la creación de materiales inteligentes y multifuncionales

Desarrollar materiales inteligentes y multifuncionales para usos en ropa de protección, construcción y aplicaciones médicas es el objetivo del proyecto comunitario Inteltext. Los socios del proyecto tienen previsto desarrollar varias aplicaciones de demostración. Se diseñará, entre otros productos, un tejido capaz de detectar grietas y cambios de temperatura en paredes, y fugas en suelos, para aplicaciones en construcción. La ropa de protección de los bomberos es también el objetivo del tercer proyecto de demostración; se está diseñando un material capaz de monitorizar la temperatura próxima a la piel, la temperatura exterior y la tensión mecánica, y de detectar la presencia de sustancias tóxicas.

[Oficina europea](#)

[COGITI - UAITIE](#)

Contacto: Gerardo Arroyo

Tlf: +32 (0) 47 427 82 50

Fax: +32 (0) 25 03 59 39

oficinaeuropea@cogitieuropa.org

www.cogitieuropa.org

[Para + información](#)

Buscador de socios

Web recomendada:

<http://www.centi.pt/>



Proyecto: Ingeniería de superficies y materiales inteligentes

Las prioridades del proyecto de investigación para el que CeNTI (Centre for Nanotechnology and Smart Materials) busca socios, se focalizan en los procesos y las tecnologías que mejoran las características de los sustratos del textil y del cuero con el objeto de lograr la reducción de los procesos productivos, así como la disminución del consumo de agua, energía y colorantes.

El perfil de socio del proyecto es de "pequeña o mediana empresa" con conocimientos en este campo. Aquellas empresas que quieran participar deberán realizar una manifestación de interés antes del 15 de febrero de 2008.

[Para + información](#)