



# Boletín Informativo

Oportunidades para la **Ingeniería Técnica Industrial** en Europa

## Actualidad

### La Comisión lanza una iniciativa para promover una nueva política industrial

La Comisión Europea ha propuesto un nuevo enfoque sobre la política industrial con el objetivo de que la industria europea siga siendo competitiva a nivel mundial y para **aumentar el crecimiento y el empleo**. Las principales propuestas contenidas en la Comunicación son las siguientes:

- Mejora de las condiciones marco para la industria a través de pruebas de la competitividad de las propuestas de interés para la industria y la aplicación de una regulación inteligente.
- Reforzar el mercado único a través de una armonización eficaz de la "Ley de mercado único" y la aproximación de las legislaciones, la mejora en el sistema europeo de derechos de propiedad intelectual, la aplicación de la política europea de competencia, la mejora de los transportes y los servicios de infraestructura de comunicaciones y la normalización europea eficaz.
- La aplicación de una nueva política de innovación industrial a través de la promoción de las tecnologías clave (biotecnología, nanotecnología, materiales avanzados, fotónica, micro y la nanoelectrónica y los sistemas avanzados de fabricación), el fortalecimiento de la competitividad global de los clusters de investigación e innovación, más ideas en el rendimiento de la innovación y desarrollo de habilidades para la fuerza de trabajo a través de "aprendizaje permanente" y más graduados en ingeniería.
- Aprovechar la globalización mediante la liberalización del comercio, las normas mundiales para productos nuevos, servicios y tecnologías, una estrategia de acceso a los mercados, la internacionalización de las PYME y la gestión de las materias primas.
- Promover la modernización industrial a través de recursos, la energía y la eficiencia de carbono, la reducción de exceso de capacidad estructural y el aumento de la responsabilidad social de las empresas.



**Para + información:**

## Oportunidades en Europa

### Programa Personas: *Industry-Academia Partnerships and Pathways*

Enmarcadas en el Programa PERSONAS del 7PM, las Acciones Marie Curie constituyen el modo en que la CE intenta potenciar los recursos humanos activos en los sectores público y privado de la I+D europea. Dentro de las Acciones dirigidas a centros, la convocatoria Industry-Academia Partnerships and Pathways (IAPP) tiene como **objetivo** fomentar la cooperación entre organizaciones públicas de investigación y empresas privadas mediante la creación de un consorcio para el desarrollo de un programa científico conjunto a través del intercambio de personal.

Todos los proyectos IAPP deben implementar el **intercambio de personal** existente en cada institución. Este intercambio, realizado a través de estancias de investigación, se espera que se realice de una manera equilibrada en las dos direcciones: uno o más investigadores procedentes de la empresa que realicen estancias en el sector académico y uno o más investigadores del sector académico que realicen estancias en el sector comercial. Las estancias tendrán una duración mínima por cada investigador de 2 meses y una máxima de 2 años.

**La convocatoria esta dirigida a:** organizaciones activas en investigación que deseen presentar un programa conjunto de formación. Los tipos de organizaciones que pueden participar de esta acción son: universidades y centros de investigación (tanto públicos, como privados); ONGs; empresas (**especialmente PYMES**).

**Oficina Europea**

**COGITI - UAITIE**

Contacto: Gerardo Arroyo

Tel.: +32 (0) 47 427 82 50

Fax: +32 (0) 25 03 59 39

[oficinaeuropea@cogitieuropa.org](mailto:oficinaeuropea@cogitieuropa.org)

[www.cogitieuropa.org](http://www.cogitieuropa.org)

**Para + información:**

## Buscador de socios

### Proyecto: Imtrans. Mejora de la accesibilidad de los sistemas de transporte público.

El objetivo del proyecto **Imtrans** de la Asociación Rumana de Transporte público pretende mejorar la accesibilidad del sistema de transporte público. Los aspectos que engloba el proyecto conciernen a la planificación y optimización de la red urbana, las características de las paradas e intercambiadores, y los sistemas de información sobre los horarios de los pasajeros.

En las primeras etapas del proyecto se evaluará la eficacia del sistema de transporte público en las ciudades de demostración, basándose en una metodología común acordada a nivel europeo. Con base en la información recopilada, se generará una guía que recapitulará los aspectos que necesitan mejorar y las medidas que deben aplicarse para lograr los objetivos del proyecto. En la etapa siguiente, todas las medidas se podrán en marcha en las ciudades de demostración y los resultados serán cuantificados con el fin de estimar el impacto real de las acciones realizadas.

Las empresas que deseen participar en este proyecto (financiado por la 7 PM) como socios han de tener experiencia en la gestión de proyectos de investigación en el ámbito del transporte público.



**Para + información:**