



# Boletín Informativo

La Ingeniería Técnica Industrial mirando a Europa

## Actualidad

### Modernización de la Directiva de reconocimiento de cualificaciones profesionales: una movilidad segura

Tras la reciente aprobación de la Directiva revisada de reconocimiento de cualificaciones profesionales, el **próximo 12 de febrero** tendrá lugar en Bruselas la conferencia "**Modernización de la Directiva de reconocimiento de cualificaciones profesionales: una movilidad segura**" conforme al programa adjunto.

Durante la jornada, se contará con la participación de **representantes de organizaciones profesionales y de las instituciones comunitarias** siendo el comisario de Mercado Interior y Servicios, Michel Barnier, el encargado de abrir el acto.

La sesión se estructura en cuatro grandes bloques:

- Tarjeta Profesional Europea; Mecanismos de alerta y conocimientos lingüísticos. Reconocimiento de periodos de prácticas y la importancia de la diversidad en los sistemas de educación. Puntos de contacto únicos y Principios Comunes de Formación.

## Oportunidades en Europa

### Arranca el programa Erasmus +

**Erasmus+**, el nuevo programa de la UE en materia de educación, formación, juventud y deporte, que está en funcionamiento desde este mes de enero. El programa, de siete años de duración, tiene por finalidad incrementar las competencias y la empleabilidad, así como apoyar la modernización de los sistemas de educación, formación y juventud, y tendrá un presupuesto de **14.700 millones** de euros, es decir, un 40 % más que actualmente.

Los estudiantes que proyecten realizar un máster completo en el extranjero, para el que rara vez se dispone de becas o préstamos nacionales, disfrutarán de un nuevo mecanismo de garantía de préstamos gestionado por el Fondo Europeo de Inversiones. **Erasmus+ también proporcionará financiación para personal de la educación y la formación y jóvenes trabajadores, además de para asociaciones entre universidades, centros de secundaria y primaria, empresas, y organizaciones sin ánimo de lucro.**

Erasmus+ persigue tres objetivos: dos tercios del presupuesto están destinados a las oportunidades de aprendizaje individuales en el extranjero, dentro y fuera de la UE; el resto apoyará asociaciones entre centros de enseñanza, organizaciones juveniles, empresas, autoridades locales y regionales y ONG, así como reformas para modernizar la educación y la formación y promover la innovación, el emprendimiento y la empleabilidad.



[Ver video](#)

## Innovación

### OPEN DATA en comunidades científicas



Comprometidos con la idea de libre acceso a la información y transparencia, en línea con los principios enunciados por el Horizonte 2020, la Comisión Europea ha puesto en marcha un programa piloto centrado en Investigación y Open Data.

Este programa busca organizar y validar los datos científicos, y ponerlos al alcance de otros investigadores, empresas y ciudadanos. La Comisión Europea reconoce que la investigación en datos es importante. Este programa piloto responde a la necesidad de **fomentar las tecnologías emergentes, investigar en e-infraestructuras y ligar las nuevas tecnologías a la investigación y la innovación.** [Más información](#)