



Jornada del Centro Europeo de Conocimiento en Eficiencia de - EREK

# Competir en una economía más circular y eficiente en el uso de los recursos

Madrid, 14 de febrero 2019  
Sede Iberdrola





El 80% de los impactos ambientales se determinan durante la etapa de diseño de productos y servicios. Por otro lado, las materias primas, en gran medida importadas y sujetas a relevantes fluctuaciones de precio y suministro, suponen más del 50% de los costes de fabricación de los productos. La Comisión Europea desarrolla instrumentos normativos, de conocimiento y de mercado que se despliegan a escala europea, nacional y regional para afrontar los riesgos y las oportunidades derivadas.

Esta Jornada, co-organizada por el Centro Europeo de Conocimiento en Eficiencia de Recursos, EREK, pretende responder a preguntas como ¿conoce las políticas y las tendencias de mercado en economía circular, eficiencia de recursos y política de producto?, ¿Sabe lo que los competidores ya están haciendo en esta materia?, ¿sabe lo que ya hace su competencia?, ¿es consciente de las implicaciones de estas oportunidades y riesgos para su negocio?

## Objetivos

Los objetivos de la jornada son:

- Compartir los instrumentos de la Comisión Europea y las fuerzas motrices que impulsan la Eficiencia de Recursos y la Economía Circular en la Unión Europea en relación a los productos
- Detectar oportunidades en base a los resultados, las barreras y las recomendaciones de casos de empresas avanzadas
- Conocer los retos de eficiencia de recursos y economía circular que afectarán la competitividad de las empresas europeas

## Programa

**09:30: Registro**

**10:00 Apertura**

**10:10 Impulsar la Economía Circular**

*La Estrategia Española de Economía Circular, una oportunidad para la empresa.* **Hugo Morán**, Secretario de Estado. Ministerio de Transición Ecológica. Gobierno de España.

*Retos europeos para una economía más circular y eficiente en recursos.* **Ulla Engelmann**, Jefa de Unidad de Tecnologías Avanzadas, Clusters y Economía Social, Dirección general de Mercado Interior, Industria, Emprendizaje y Pymes. Comisión Europea

*Euskadi, un laboratorio regional de economía circular y ecodiseño.* **Elena Moreno**, Viceconsejera de Medio Ambiente. Gobierno Vasco

*Economía circular, ecodiseño y tracción de la cadena de valor.* **Juan Alfaro**. Club de Excelencia en Sostenibilidad

**11:30 Pausa-café. Networking**

**12:00 Eficiencia de recursos y ecodiseño en la realidad**

*Integrar el Enfoque de Ciclo de Vida y la Economía Circular en productos, servicios y edificios.* **Paolo Canfora**,

*Unidad de Economía Circular y Liderazgo, IPTS – JRC, Comisión Europea*

*Normativas y estándares de Economía Circular y Ecodiseño en los productos.* **Rosa Moreno Cid**, Subdirección General de Calidad y Seguridad Industrial, Ministerio de Industria, Comercio y Turismo, Gobierno de España.



*El Centro Europeo de Conocimiento en Eficiencia de Recursos – EREK, objetivos, servicios actuales y retos. Agis Evrigenis.*  
Coordinador EREK, Technopolis

### 13:00 Casos Prácticos de empresas, resultados y recomendaciones

**Iberdrola, S.A.**, Emilio Tejedor, Responsable de Medio Ambiente

**A&B Laboratorios de Biotecnología, S.A.U.**, Jon Kepa Izaguirre, Director de I+D y Calidad

**Cegasa, S.A.**, Igor Cantero, Chief Technical Officer

**Urola, S. Coop.**, Gurutz Galfarsoro, Director de I+D

### Mesa Redonda: Mejora de la eficiencia de recursos a través de la tracción de la cadena de suministro

Moderador: **Ignacio Quintana**, Unidad Ecoeficiencia y Ecodiseño. Ihobe, Sociedad Pública de Gestión Ambiental. Gobierno Vasco.

**Cemex**, Cecilia Berganza, Gerente de Combustibles y Materias Primas Alternativas

**Edp**, Ana Álvarez Arias de Velasco – Directora de Medio Ambiente

**Iberdrola**, Emilio Tejedor, Responsable de Medio Ambiente

**Mahou San Miguel**, Beatriz Herrera de Miguel, Directora de Sostenibilidad y Fundación, Reputación y Relaciones Institucionales

**Saint Gobain Placo**, Antonio Joaquín Ramos, Director Industrial

### 14:30 Lunch. Networking

### 15:30 Nuevos retos

*Introduciendo requisitos de economía circular en la normativa de ecodiseño. Alejandro Villanueva*, JRC – IPTS. Comisión Europea

*Eficiencia de recursos en las cadenas de valor. Antonio Novo*. Presidente de la Federación Nacional de Agrupaciones Empresariales Innovadoras y Clusters – FENAEIC

*Retos en Materias Primas. Maximilian Müller*, Centro de Eficiencia de Recursos de Alemania, VDI-ZRE

*Fabricación avanzada 4.0, digitalización, eficiencia de recursos y compromiso social. Jose Alberto Eguren*, Mondragon Corporación

*El paradigma de la economía circular, la durabilidad de producto y la servitización. Bart Kamp*, Orkestra, Instituto Vasco de Competitividad, Universidad de Deusto

*La Política Europea de Clústers, derribar las barreras para aflorar modelos de negocios circulares y eficientes en recursos. Eva Revilla*, DG Growth, Comisión Europea

### 17:00 Cierre