

## CONTENIDO

La economía circular tiene el propósito de optimizar el uso de materias y productos y desacoplar el desarrollo económico del consumo de recursos finitos. Se trata de un nuevo modelo económico que aborda los desafíos y retos globales relacionados con el crecimiento imparable de la población y las concentraciones en grandes ciudades, el aumento de la demanda de materias primas y energía, los efectos del calentamiento global y la fragilidad de las economías a causa, precisamente, de la gran dependencia en las materias primas y su volatilidad de precios.

Para dar respuesta a todos estos retos, las soluciones circulares juegan un papel protagonista en las nuevas políticas que están en fase de definición. Es imperativo, por tanto, que se incluyan en las hojas de ruta de las principales empresas.

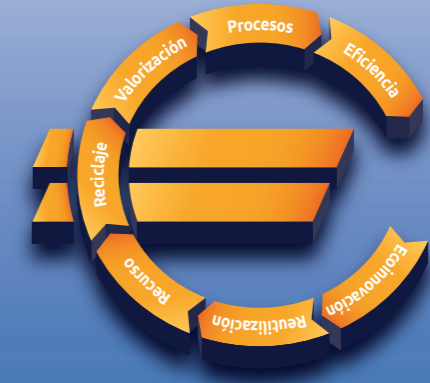
Este **II Curso Ejecutivo de Economía Circular** proporciona los conocimientos sobre el avance de la Economía Circular a nivel regulatorio, enfocado en esta segunda ocasión en la realidad de 4 sectores productivos.

## ESTRUCTURA

El curso se divide en 2 bloques principales. En cada uno contamos con destacados expertos del ámbito académico, empresarial y de la administración pública.

**Bloque 1:** se centra en el contexto actual general de la economía circular, con acento en el papel que ocupa la circularidad en la consecución de los objetivos climáticos. Además, se presentan dos sesiones prácticas centradas en cómo las empresas están transformando sus procesos productivos, apostando por las soluciones circulares y las vías de financiación público y privadas existentes.

**Bloque 2:** aborda de manera específica cuatro sectores en los que la economía circular es de importancia capital: químico, papel, alimentación-bebidas y cemento. En una primera sesión se analizan aspectos como el marco regulatorio, la financiación o los retos y oportunidades que ofrece la economía circular para el conjunto de cada sector. En la segunda, se presenta una buena práctica empresarial que ejemplifica el proceso hacia la economía circular de una empresa de cada sector.



# Hacia una economía circular

## II CURSO EJECUTIVO

Martes y jueves del 15 al 31 de octubre de 2024

ONLINE

CURSO GRATUITO

### DIRIGIDO A:

Profesionales en el ámbito de la sostenibilidad y a quienes quieran profundizar en el conocimiento de la economía circular, explorar sus implicaciones y comprender los desafíos prácticos a los que se enfrentan las empresas en su implementación, según las características específicas de los diferentes sectores industriales.

### INSCRIPCIONES

<https://funseam.com/cursoec2024/>



## PROGRAMA

---

PRIMERA JORNADA (15 DE OCTUBRE)

### Economía circular como oportunidad de transformación

En esta primera jornada se analizan las interconexiones entre sectores y la manera de materializar las oportunidades económicas, a partir de la definición de los principios básicos de la economía circular y las diferencias con la economía lineal.

El análisis se lleva a cabo según la visión europea que aporta la *European Circular Economy Stakeholder Platform* (ECESP).

---

SESIÓN 1:

#### *Promoting the Transition to a Circular Economy*

Ponente: **Ladeja Godina**, *Founder and Director of Circular Change, and the elected Chair of the Coordination Group of the European Circular Economy Stakeholder Platform* (ECESP)

SEGUNDA JORNADA (17 DE OCTUBRE)

### Empresa y economía circular

Esta jornada gira en torno a la necesidad de un proceso de transformación del tejido productivo para aprovechar las oportunidades que ofrece la economía circular. La primera sesión se centra en que las empresas deberán definir nuevas estrategias, en función de las características de su sector y del grado de madurez en el que se encuentren a la hora de adoptar soluciones circulares. La Comisión de Economía Circular de CEOE presenta en esta sesión su trabajo en aras de la identificación de nuevas oportunidades que apoyen un crecimiento inteligente, sostenible, competitivo e integrador. La segunda sesión se centra en las oportunidades de financiación de todos estos proyectos de la mano de FI Group, expertos en asesoría a las empresas en la gestión de la financiación de sus proyectos de sostenibilidad.

---

SESIÓN 2:

#### El reto empresarial frente a la economía circular

Ponente: **Cristina Rivero**, directora del Departamento de Industria Energía, Medio Ambiente y Clima de CEOE

SESIÓN 3:

#### Financiación de proyectos de economía circular

Ponente: **Claudia Marín**, *Industry Strategy Granter* de FI Group

TERCERA JORNADA (22 DE OCTUBRE)

### Soluciones circulares en el sector químico

La economía circular se sitúa en el centro de la estrategia del negocio químico y es la base de sus operaciones, con un aprovechamiento máximo de los recursos máximo y generación mínima de residuos.

La primera jornada del segundo bloque, enfocado en sectores productivos clave, se centra en el químico, un sector clave para construir una nueva economía sostenible y circular en la que se haga el mejor uso posible de los recursos disponibles. La Federación de Empresas de la Industria Química Española – FEIQUE – nos acerca a la realidad de este sector en la primera sesión. CEPESA Química, referente en el sector químico para el desarrollo e implementación de soluciones circulares, presenta la buena práctica empresarial del sector.

---

SESIÓN 4:

#### Avances en EC en el sector químico

Ponente: **Cristina González Alonso**, directora de Estrategia, *Advocacy* y Competitividad de la Federación Empresarial de la Industria Química Española (FEIQUE)

SESIÓN 5:

#### Caso práctico de implantación de EC en el sector químico

Ponente: **Lourdes Díaz**, responsable de Sostenibilidad de Cepsa Química

CUARTA JORNADA (24 DE OCTUBRE)

### Soluciones circulares en el sector del papel

Por sus propias características, la industria del papel es una de las que permiten una aplicación más directa de los principios de la economía circular ya que la base de la industria es un material biológico. Del papel pueden extraerse diversos subproductos y residuos que se pueden reintroducir en nuevos ciclos para obtener el máximo valor posible. Pero la circularidad va más allá del reciclaje y la valorización de los residuos como pone de manifiesto en esta sesión ASPAPEL, asociación que representa a toda la cadena de valor del sector papelero, con una apuesta también decidida por la eficiencia energética, las energías renovables y la recuperación de los recursos hídricos. La Papelera Alier presenta su estrategia, en la segunda sesión, centrada en las buenas prácticas empresariales del sector.

---

SESIÓN 6:

#### Avances en EC en el sector del papel

Ponente: **Manuel Domínguez**, director general de la Asociación Española de Fabricantes de Pasta, Papel y Cartón (ASPAPEL)

SESIÓN 7:

#### Caso práctico de implantación de EC en el sector del papel

Ponente: **Joan Luque**, coordinador de Sistemas de Gestión Integrados de Alier

QUINTA JORNADA (29 DE OCTUBRE)

### Soluciones circulares en el sector de la alimentación y las bebidas

El sector alimentario y de las bebidas, de gran relevancia en nuestro país, se encuentra inmerso en un proceso de cambio para lograr una gestión eficiente y eficaz de sus residuos. Un sector en el que prima la prevención y que está trabajando para incrementar el aprovechamiento de los subproductos y reducir el desperdicio alimentario.

Con la participación de la Federación Española de Industrias de la Alimentación y Bebidas – FIAB, en esta jornada se analizan las iniciativas que están impulsando las empresas alimentarias en el ámbito de la circularidad. En la segunda sesión de esta jornada Engie presenta su apuesta por la sostenibilidad y la circularidad y las diferentes soluciones que está desarrollando para sus clientes industriales en el sector de la alimentación y las bebidas, dando respuesta a las necesidades y requisitos de sus procesos productivos.

---

SESIÓN 8:

#### Avances en EC en el sector de la alimentación

Ponentes: **Paloma Sánchez Pello**, directora de Competitividad y Sostenibilidad y **Daniel Estalayo**, responsable de Sostenibilidad de la Federación Española de Industrias de Alimentación y Bebidas (FIAB)

SESIÓN 9:

#### Soluciones circulares en el sector de la alimentación y de las bebidas

Ponente: **Alfonso Pascual**, director de Sostenibilidad y Nuevos Negocios de Engie

SEXTA JORNADA (31 DE OCTUBRE)

### Soluciones circulares en el sector cementero

La industria cementera es quizá uno de los mejores ejemplos de transformación y de uso sostenible de los recursos, haciendo tangible el concepto de economía circular, con la transformación de residuos en recursos. De la mano de OFICEMEN, asociación que aúna los intereses del conjunto del sector, esta sesión se adentra en la apuesta del sector por la recuperación material y energética de los residuos, así como el uso creciente de combustibles alternativos en las fábricas de cemento. Cementos Molins presenta las buenas prácticas empresariales que, en relación con la economía circular, está impulsando.

---

SESIÓN 10:

#### Avances en EC en el sector cementero

Ponente: **Aniceto Zaragoza**, director general de la Agrupación de Fabricantes de Cemento de España (Oficemen)

SESIÓN 11:

#### Caso práctico de implantación de EC en el sector cementero

Ponentes: **Marta Toribio**, directora de Sostenibilidad y **Pilar López**, directora de Medio Ambiente de Cementos Molins

---