

# V ENCUENTRO HÍBRIDO


10 de noviembre de 10.00 a 16.00

11 de noviembre de 9.30 a 14.30



## V Encuentro de sostenibilidad, envase en la economía circular y tecnologías de reciclado

 10 y 11 de noviembre

 Jueves 10, de 10.00 a 16.00 h.  
Viernes 11, de 9.30 a 14.30 h.

€ 380€ (+IVA)

### Objetivos:

- Conocer los retos actuales de la economía circular y su aplicación en el campo del envase.
- Profundizar en la Ley de residuos y suelos contaminados, así como las novedades en el proyecto Real Decreto de envases y residuos de envase y la ley de la sostenibilidad a nivel europeo, nacional y autonómico para conseguir la neutralidad climática en el 2050.
- Conocer las innovaciones en sistemas de gestión de los residuos de envase en todo su proceso: recogida, transporte y clasificación.
- Conocer las pautas para la innovación en los envases, y diseñar los envases directamente de una manera alineada con los nuevos requerimientos en reducción, reciclabilidad, reutilización, incorporación de material reciclado y compostabilidad.
- Conocer las tecnologías de reciclado actuales: mecánicas, químicas y biológicas.

- Profundizar en la valorización de los residuos de envases plásticos.
- Conocer retos, tendencias y nuevas vías de innovación en reciclado.
- Comprender cuales son los beneficios de dichos procesos y cuáles son sus principales sinergias.
- Todo ello de la mano de expertos de ITENE y casos de éxito de empresas relevantes del sector.

### Dirigido a:

Responsables y técnicos de packaging, sostenibilidad o I+D de empresas de los siguientes sectores:

- Fabricantes de materias primas
- Fabricantes de envase y embalaje
- Fabricantes de productos (envasadores)
- Gran distribución
- Gestores de residuos
- Recicladores de papel
- Recicladores de plásticos y envases

## PROGRAMA

### 10.11.2022 PRIMERA SESIÓN

9.30 - 10.00 *Recepción de asistentes*

10.00 - 10.10 **APERTURA** - Carlos Moneris - ITENE

#### BLOQUE I LEGISLACIÓN ACTUAL DE LA ECONOMÍA CIRCULAR

10.10 - 10.30 **Introducción en economía circular y envases.** César Aliaga - ITENE

10.30 - 10.50 **La Ley de Residuos y suelos contaminados y el Proyecto de Real Decreto de envases y residuos de envases: Prevención y reutilización para mejorar el reciclado posterior.** Paula Torrijos - ITENE

10.50 - 11.05 **Impuesto sobre envases de plástico no reutilizables.** Mar Guardiola - ANDERSEN

#### 11.05 - 11.30 PAUSA CAFÉ NETWORKING EN ITENE

11.30 - 11.50 **Green Deal Europeo y claves para el cálculo la huella de carbono de los envases.** Antonio Dobón - ITENE

11.50 - 12.10 **Cómo defender el Impacto ambiental de tu envase con declaraciones verificadas: Sistema EPD.** Antonio Dobón - ITENE

Inscripciones en:  
[www.itene.com](http://www.itene.com)

Más información:  
Tel: +34 961 820 000  
[eventos@itene.com](mailto:eventos@itene.com)

Dirección de la jornada:  
ITENE - Parque Tecnológico - C/ Albert Einstein, 1  
46980 Paterna - Valencia - Spain

Link jornada online:  
Una vez registrado recibirá un enlace en caso no pueda asistir de manera presencial.

Noviembre 2022

## 10.11.2022 CONTINUACIÓN PRIMERA JORNADA

### BLOQUE - II

#### INNOVACIÓN EN ENVASE

- 12.10 - 12.30** Sistema actual de sistema y recogida en los envases. *César Aliaga - ITENE*
- 12.30 - 12.50** Cómo diseñar tu envase para el Objetivo 2030: reducción, reciclabilidad, reutilización, incorporación de material reciclado y compostabilidad. *Paula Torrijos - ITENE*
- 12.50 - 13.10** Certificaciones de compostabilidad. *Sara García - TÜV AUSTRIA IBERIA*
- 13.10 - 13.30** Cómo demostrar la reciclabilidad de los envases de papel y cartón. *Cristina González - ITENE*
- 13.30 - 13.50** Cómo certificar el contenido plástico reciclado - RECYCLASS. *Félix González - ITENE*
- 13.50 - 14.00** Preguntas
- 14.00 - 15.00** PAUSA COMIDA - NETWORKING EN ITENE
- 15.00 - 15.15** CASO DE ÉXITO: Innovación y sostenibilidad en productos de cuidado del hogar y cuidado personal. *Eva Giner - The SPB Global Corporation*
- 15.15 - 15.30** CASO DE ÉXITO: Prestatarios de servicios de envases reutilizables: Sistemas pool y economía circular. *Néstor González - CARTONPLAST*
- 15.30 - 15.45** CASO DE ÉXITO: Reciclabilidad de envases barrera en el sector alimentario. *Marta Lara - SEALED AIR*
- 15.45 - 16.00** PREGUNTAS Y CIERRE PRIMERA JORNADA

## 11.10.2022 SEGUNDA JORNADA

9.00 - 9.30

Recepción de asistentes

### BLOQUE - III

#### INNOVACIÓN EN LA RECOGIDA, TRANSPORTE Y CLASIFICACIÓN DE ENVASES.

- 9.30 - 9.50** Cadena de valor y gestión de los residuos de envase en España. *César Aliaga - ITENE*
- 9.50 - 10.10** Innovación en la recogida, transporte y clasificación de envases. *Noelia Millas - ITENE*
- 10.10 - 10.25** CASO DE ÉXITO: Recogida y transporte de residuos de envase y gestión en planta. *Agustín Martínez - ABORGASE*
- 10.25 - 10.40** CASO DE ÉXITO: Nuevas tecnologías de selección de envases. *Daniel Carrero - PICVISA*
- 10.40 - 10.55** CASO DE ÉXITO: Soluciones innovadoras de clasificación de envase plástico en plantas de reciclaje. *Salvador Ferragud - CIMBRIA*
- 10.55 - 11.10** CASO DE ÉXITO: Innovación en los sistemas de recuperación de envases industriales. El primer SCRAP circular. *Laura Sanz - CONFECOI*

11.10 - 11.40

#### PAUSA CAFÉ NETWORKING EN ITENE

### BLOQUE - IV

#### INNOVACIÓN EN TECNOLOGÍAS DE RECICLADO

- 11.40 - 12.00** Introducción a las nuevas tecnologías de reciclado de envases. *César Aliaga - ITENE*
- TECNOLOGÍAS DE RECICLADO EN EL ENVASE PLÁSTICO**
- 12.00 - 12.20** Tecnologías de reciclado mecánico. *Alejandro Guillem - ITENE*
  - 12.20 - 12.50** Tecnologías de reciclado químico. *José Luís Diéguez - ITENE*
  - 12.50 - 13.10** CASO DE ÉXITO: Las oportunidades de la cadena de valor del reciclaje. *Ángel Martínez - ACTECO*
- TECNOLOGÍAS DE RECICLADO EN EL ENVASE PAPEL**
- 13.10 - 13.35** Tecnologías de reciclado en envase papel y cartón. *Francisco Sánchez - ITENE*
- 13.35 - 13.50** TECNOLOGÍAS DE RECICLADO ENZIMÁTICO. *Beatriz Vallejo - ITENE*
- 13.50 - 14.15** Valorización de residuos agrícolas hacia la obtención de biopolímeros para envases. *Marta de la Cruz - Proyecto AGROMATTER*
- 14.15 - 14.30** PREGUNTAS Y CIERRE ENCUENTRO

#### ORGANIZA:



#### PARTICIPAN



Inscripciones en:  
[www.itene.com](http://www.itene.com)

Más información:  
Tel: +34 961 820 000  
[eventos@itene.com](mailto:eventos@itene.com)

Dirección de la jornada:  
ITENE - Parque Tecnológico - C/ Albert Einstein, 1  
46980 Paterna - Valencia - Spain

Link jornada online:  
Una vez registrado recibirá un enlace en caso no pueda asistir de manera presencial.