

SAVE THE DATE

24 y 25 de septiembre
2025

380€ (+IVA)*



Encuentro patrocinado:



VII Encuentro de Sostenibilidad y envase en la economía circular



24 y 25 de septiembre
de 2025 en ITENE



De 09.30 a 17.30 h.
De 09.00 a 15.00 h.



380€ + IVA

ITENE celebra el **VII Encuentro de sostenibilidad y envase en la economía circular** que abordará los **retos legislativos que afronta la industria y los pasos para el cumplimiento**, especialmente tras la publicación del Reglamento de Envases y Residuos de Envases (**PPWR**), que **establece medidas e hitos clave** en reducción, reciclabilidad, reutilización, incorporación de material reciclado y compostabilidad de los envases, **en algunos casos más restrictivas, respecto del Real Decreto español 1055/2022 de Envases y Residuos de Envase**.

Los asistentes al encuentro podrán descubrir también **recomendaciones y guías** para el desarrollo de envases de manera alineada con los nuevos requerimientos, así como conocer de primera mano **casos de éxito de innovación tecnológica** en el **desarrollo de envases plásticos, bioplásticos y celulósicos sostenibles**, y también en el **reciclado mecánico, químico y enzimático de los envases actuales** de la mano de expertos de ITENE y de **empresas pioneras** en la puesta en mercado de estas innovaciones.

Objetivos:

- Conocer los puntos clave del marco legislativo actual en envase en la economía circular: **PPWR y su interacción con el Real Decreto español, Green Deal, nuevas Directivas Europeas de etiquetado, Responsabilidad Ampliada del Productor**, etc.
- Conocer a fondo el **Reglamento Europeo de Envases y Residuos de Envases (PPWR)** y su aplicación paso a paso.
- Descubrir las pautas para el **diseño y la innovación en envases de una manera alineada con los nuevos requerimientos** en reducción, reciclabilidad, reutilización, incorporación de material reciclado y compostabilidad.
- Conocer La **innovación y casos de éxito de empresas** en recogida, transporte, trazabilidad y **clasificación de envases**, así como en **tecnologías de reciclado** actuales: **mecánicas, químicas y enzimáticas**.
- Descubrir **casos de éxito** de la mano de **empresas innovadoras** en el desarrollo de **envases plásticos, bioplásticos y celulósicos sin comprometer la vida útil ni la seguridad del producto**.
- Conocer la **legislación en seguridad alimentaria y técnicas analíticas aplicables a los materiales reciclados**.
- Hacer **networking** y mantener reuniones bilaterales con expertos de ITENE, ponentes y otros asistentes al evento.

Dirigido a:

Responsables y técnicos de I+D, packaging, calidad, medioambiente, compras y marketing de empresas:

- Fabricantes de envase y embalaje.
- Fabricantes de productos con carácter multisectorial y, especialmente, de gran consumo.
- Gran distribución.
- Gestores de residuos.
- Recicladores de plásticos y envases

Inscripciones en:
www.itene.com

Más información:
Tel: +34 961 820 000
eventos@itene.com

Septiembre 2025



Miércoles, 24 de septiembre de 2025

09.30 – 10.00 RECEPCIÓN DE ASISTENTES

10.00 – 10.15 **Bienvenida** - Javier Zabaleta, Director Gerente de ITENE
Apertura - Antonio Moliner, Dirección Ejecutiva y de Sostenibilidad de LITOTURIA

10.15 – 11.00 **Nuevo paradigma legislativo ante la publicación del Reglamento Europeo 40/2025 de Envases y Residuos de Envases** - Carmen Sánchez, Directora Técnica de ITENE

- **Reglamento PPWR**
 - **5 Pilares del Reglamento:** Reducción, reciclabilidad, reutilización, incorporación de material reciclado y compostabilidad.
 - **Claves de las nuevas directivas europeas para etiquetado de envases**
 - **Cómo gestionar la Responsabilidad Ampliada del Productor**
- **Green deal:** Ecoetiquetado y declaraciones ambientales de producto: huella de carbono, análisis del ciclo de vida y metodología - Antonio Dobón, Gerente de Tecnologías de Reciclado y Valorización de ITENE

11.00 – 11.30 **La Economía circular de los plásticos, una visión europea** - Irene Mora, Responsable de Asuntos Públicos y Sostenibilidad de Plastics Europe

11.30 – 12.00 **ALMUERZO NETWORKING**

12.00 – 12.45 **Reducción:**

- **Demostración y requisitos de reducción** - Paula Torrijos, Jefa de Proyectos de ITENE
- **Ecodiseño: Disminución de residuos y garantía de seguridad del producto** - Anna Cervantes, Jefa de Packaging de KH LLOREDA
- **Caso de éxito** - Alejandra Navarro, Responsable sostenibilidad de Packaging de RECKITT

12.45 – 13.30 **Reutilización:**

- **Demostración, requisitos y diseño de circuitos de reutilización** - Paula Torrijos, Jefa de Proyectos de ITENE
- **Tratamientos de superficies, mejora de la durabilidad, higiene y funcionalidad de los envases reutilizables** - Jesús Palenzuela, Jefe de Proyectos de tecnologías de impresión y superficies funcionales de ITENE
- **Caso de éxito** - Victor Borrás, Director Comercial de KNAUF INDUSTRIES

13.30 – 14.30 **COMIDA NETWORKING**

14.30 – 14.45 **Impacto y perspectivas de aplicación del PPWR en el sector de gran consumo** - Cinta Bosch, Gerente de Sostenibilidad de AECOC

14.45 – 15.45 **Reciclabilidad:**

- **Demostración, requisitos, guías y protocolos de evaluación experimental de reciclado de plástico, papel y cartón** - César Aliaga, Gerente de Envases y Economía Circular de ITENE
- **Nuevas tecnologías para el desarrollo de materiales flexibles reciclables** - José Alonso, Jefe de proyectos de transformación de materiales de envase de ITENE
- **Nuevos avances en materiales barrera y esterilizables: Reflexpack** - Antonio Riaño, Innotech Manager de INNOTECH COEXPAN EMSUR

15.45– 16.30

Contenido reciclado:

- **¿Qué pasos hay que dar para poder utilizar materiales reciclados de manera segura?** – *Raúl Díaz, Jefe de Proyectos de ITENE*
- **Caso de éxito** – *Eva Giner, Director de Innovación de SPB Global*
- **Materiales poliméricos reciclados para packaging: soluciones técnicas en el contexto del nuevo Reglamento PPWR** – *Rocío García, Business Development Manager de Guztec*

16.30 – 17.15

Compostabilidad:

- **Demostración, requisitos de compostabilidad de envases y condiciones** – *Jordi Palau, Responsable de Compostabilidad de ITENE*
- **¿Es posible desarrollar materiales de envase biodegradables o compostables cumplan con los requisitos de envasado y conservación?** – *Amparo Verdú, Jefa de Proyectos de formulación de nuevos materiales de ITENE*
- **Caso práctico, experiencia demostrable** – *Alberto Sirvent, Técnico de proyectos ADBIO PLASTICS*

17.15-17.30

Conclusiones ¿Está la industria preparada para abordar los 5 Pilares fundamentales del PPWR? *César Aliaga, Gerente de Envases y Economía Circular de ITENE y Miriam Gallur, Gerente de Nuevos Materiales de Envase de ITENE*

9.00 – 11.00

Nuevas tecnologías de reciclado en envase plástico - César Aliaga, Gerente de Envases y Economía Circular de **ITENE**

Gestión de residuos:

- **Nuevos modelos de reciclado** - Óscar Hernández, Director General de **ANARPLA**

Pretratamiento:

- **Disolución y descontaminación** - Félix González, Jefe de Proyectos de **ITENE**
- **Caso de éxito** - Julio Pérez, Business Development Department de **ACTECO**

Tecnologías de reciclado:

- **Reciclado Químico y Enzimático** - Miriam Lorenzo, Jefa de proyectos de **ITENE** / Rosa Domenech, Gerente del Área de Biotecnología Industrial de **ITENE**
- **Caso de éxito: Plastics2Olefins: una tecnología para la producción de olefinas circulares**, Francisco Artillo, Científico de conversión primaria de **REPSOL**
- **Transformando residuos multicapa en recursos: nuevas fuentes de plástico reciclado**: Oksana Horodytska, Socia Fundadora de **Fych Technologies**
- **Caso de éxito: Isabel Arroyo**, Circularity Technology Leader & Packaging and Specialty Plastics de **Dow Chemical Company**
- **Nuevo Material Reciclado Procedente de los Envases de Cartón para Bebidas Usados** - Javier Sabater, Director de proyecto de **Trans Sabater**

11.15 – 11.45

ALMUERZO NETWORKING

11.45 – 12.15

I+D para la mejora de materiales plásticos reciclados post consumo:

- **Tecnología de extrusión reactiva** - Alejandro Guillem, Jefe de Proyectos de **ITENE**
- **Caso de éxito** - Silvia Oliver, Responsable Sostenibilidad y Nuevos Materiales de **ITC PACKAGING**

12.15 – 12.30

Innovación y tendencias para el desarrollo de envases de papel y cartón reciclables- Miriam Gallur , Gerente de Nuevos Materiales de Envase de **ITENE**

12.30 – 13.00

I+D en el tratamiento de papel y cartón

- **Reciclado y descontaminación de fibras** - Fran Sánchez, Jefe de proyectos de **ITENE**
- **Reciclado de papel y cartón post consumo** - Susana Amaya, Sustainability Manager de **Smurfit Westrock**

13.00 – 14.00

I+D en papel y cartón reciclado

- **Mejora de las prestaciones de envases o productos de papel y cartón** - Rafa Sánchez, Jefe de proyectos de **ITENE**
- **Caso de éxito: Julia Fernández**, R&D manager y **Pascal Reina** Corporate Innovation and R&D Director de **LECTA**
- **Packaging sostenible ante el nuevo Reglamento Europeo de Deforestación (EUDR): implicaciones y oportunidades para las marcas y la cadena de suministro** - Marta Salvador, Directora Técnica de **PEFC**

14.00 – 14.15

Legislación, normativa y técnicas de análisis químico para garantizar la seguridad de los materiales reciclados- Maika Gómez, Responsable de microbiología y análisis químico de **ITENE**

14.15 – 15.15

VISITA A SHOWROOM TECNOLÓGICO Y COMIDA NETWORKING