

## JORNADA:

INNOVACIÓN, PRODUCCIÓN Y NUEVAS TECNOLOGÍAS  
EN MATERIALES SOSTENIBLES  
PARA APLICACIONES DE PACKAGING

ITENE (Valencia) 20 de septiembre de 2018

INSTITUTO  
TECNOLÓGICO  
DEL EMBALAJE,  
TRANSPORTE  
Y LOGÍSTICA

# ITENE

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



## OBJETIVOS:

- Conocer los últimos **avances industriales para la producción de materias primas sostenibles** para la producción de envases y embalaje, así como para la producción de materiales auxiliares para la producción de envases y embalaje sin perder la biodegradabilidad (tintas, adhesivos, colas, master batch de color...)
- Conocer las últimas tecnologías y novedades en envases sostenibles para **cumplir con la estrategia de economía circular año 2030**
- **Conocer casos de éxito** de la mano de empresas y de productos en comercialización que han sido pioneros en el cambio de material convencional a material biodegradable
- **Incrementar los conocimientos científico-tecnológicos** de las empresas en el campo de desarrollo de nuevos materiales sostenibles
- Conocer de primera mano e **identificar las potencialidades y funcionalidades** que las tecnologías de desarrollo de nuevos materiales nos pueden aportar para realizar un cambio de material en nuestra empresa
- **Enumerar los principales retos** a los que se enfrentan las empresas al introducir los materiales sostenibles en envase y embalaje
- **Conocer el estado de la certificación, normativa y de la legislación** para implementar estos materiales en las empresas

## LA JORNADA SE DIRIGE A:

- **Directores de packaging** de empresas de gran distribución y retailers, Responsables de packaging y técnicos de desarrollo de producto de empresas de producto final que quieran apostar por la sostenibilidad en los siguientes ámbitos: farmacia, alimentación, productos premium, etc.
- **Directores de I+D**, responsables y personal técnico e investigador en la industria de transformación de materiales para envase y embalaje
- **Directores de I+D**, responsables y personal técnico e investigador en la industria de materiales auxiliares para envase y embalaje
- **Fabricantes** de materiales plásticos, laminados, transformadores, envasadores alimentos, cosméticos, envasadores de productos químicos, farmacéuticos, impresores de envase y embalaje

**PRECIO: 250€ (+IVA)**

## INSCRIPCIÓN:

[http://registro.itene.org/index.php/en/materiales\\_sostenibles\\_aplicac](http://registro.itene.org/index.php/en/materiales_sostenibles_aplicac)

# PROGRAMA:

08:30 - 09:00	<b>Recepción de asistentes y entrega de documentación</b>	
09:00 - 9:15	<b>Apertura de la jornada</b> D. Javier Zabaleta, Director Instituto Tecnológico del Embalaje, Transporte y Logística, ITENE	
09:20 - 9:45	<b>Nuevos desarrollos en envase hacia una economía circular</b> Miriam Gallur, Responsable Grupo tecnológico Nuevos Materiales Avanzados, ITENE	
<b>Parte I: Producción de materias primas renovables ¿Qué hay en el mercado? ¿Se podría cumplir con la demanda?</b>		
09:45 - 10:05	Nueva planta de PLA y aplicaciones	Jenifer Mitja, TOTAL-CORBION
10:05 - 10:25	Soluciones biolaminadas para reemplazar plásticos convencionales en embalajes flexibles	Maribi Portal, FUTAMURA
10:25 - 10:45	Mater-Bi y envases compostables: tecnologías, propiedades y perfil ambiental	Maria Teresa Riolo, NOVAMONT
10:45 - 11:00	<b>Pausa Café</b>	
11:00 - 11:20	Polihidroxialcanoatos	Domingo Font, ERCROS BIO
<b>Parte II: Tecnologías de transformación y últimos desarrollos en aditivos y materiales auxiliares para packaging</b>		
11:40 - 12:00	Aditivos y compuestos	Dr. Alessandra Funcia, SUKANO
12:00 - 12:20	Tintas bio-basadas	Dr. Lars Hancke, HUBERGROUP
<b>Parte III: Legislación y certificación</b>		
12:40 - 13:00	Legislación Seguridad Alimentaria	Marcos Yanini Seguridad Alimentaria, ITENE
13:00 - 13:20	Certificación en materiales sostenibles. Alternativas y herramientas necesarias para ello	OK COMPOST Ponente pendiente de confirmar
13:20 - 14:30	<b>Pausa Comida</b>	
<b>Parte IV:</b> Nuevas tecnologías y Casos de Éxito. ¿Cuáles son las tecnologías novedosas que nos traerán los materiales del futuro? ¿Existen materiales sostenibles con buenas propiedades disponibles en el mercado? ¿Qué productos han funcionado?		
14:30 - 15:00	Nuevas tecnologías para producir materiales sostenibles	María Jordá Jefe de proyecto Nuevos Materiales Avanzados, ITENE
<b>Casos de éxito</b>		
15:00 - 15:15	<b>CASO DE ÉXITO 1:</b> Volver a lo natural es la opción del futuro	Philippe Fèvre CEO, PACK BENEFIT
15:15 - 15:30	<b>CASO DE ÉXITO 2:</b> The milky way of plastics	Marie-Helene Gramatikoff CEO, LACTIPS
15:30 - 15:45	<b>CASO DE ÉXITO 3:</b> Sulapac premium ecopackaging	Antti Valtonen Head of Marketing & Communications, SULAPAC
15:45 - 16:00	<b>CASO DE ÉXITO 4:</b> Recyclable Mono-PE Laminates	M <sup>o</sup> Pau Balaguer Product Manager, CONSTANTIA FLEXIBLE
16:15 - 16:30	<b>CASO DE ÉXITO 5:</b> Nueva generación de biomateriales nanoestructurados	Jose Angel Ramos Director técnico, ADBIOCOMPOSITES
16:30 - 16:45	<b>Pausa Café</b>	
16:45 - 17:15	Mesa redonda con ponentes caso de éxito y productores de materiales	
17:30	<b>CLAUSURA DE LA JORNADA</b>	

www.itene.com

