

# Taller + Master class

## Taller

### Diagnóstico de adecuación de envases a retos de la economía circular

Métodos y casos prácticos para el cumplimiento

10 de diciembre de 2019, Valencia

## Master class

### Demostración y certificación de compostabilidad

De envase y embalaje

11 de diciembre de 2019, Valencia



**Taller + Master class: 250€ (+IVA)**

\*Consulta descuentos disponibles

**Solo Master class: 80€ (+IVA)**

\*Consulta descuentos disponibles

## ¡Inscríbete!\*

### Taller 10 de diciembre

Horario: De 09.30 a 17.00 h.

#### Objetivos:

- Aprender los pasos a seguir para hacer que los envases cumplan con la legislación y requisitos de Europa 2030 y sean por tanto reciclables, reutilizables o compostables.
- Asimilar la normativa de forma práctica mediante casos reales de adaptación de envases a la economía circular.
- Realizar un primer diagnóstico de la reciclabilidad, reutilización y compostabilidad de sus referencias de envase.

#### Dirigido a:

Responsables y técnicos de packaging, sostenibilidad o I+D de empresas de los siguientes sectores: Fabricantes de envase y embalaje, fabricantes de productos con carácter multisectorial y gran distribución.

#### Lugar:

ITENE, Parque Tecnológico  
C/ Albert Einstein, 1  
46980, Paterna (Valencia)

#### Más información y registro:

www.itene.com  
jornadas@itene.com  
961 82 00 00

# Programa Taller 10 de diciembre



- 09.30 - 10.00 h. Recepción de asistentes
- 10.00 - 10.05 h. Bienvenida
- 10.05 - 10.40 h. El futuro en Europa- Los envases del 2030
- 10.40 - 11.00 h. ¿Cómo adaptar mi envase al nuevo horizonte?
- 11.00 - 11.30 h. Caso de éxito: ADBioplastics en el desarrollo de

11.30 - 12.00 h. Café Networking

## ENVASE RECICLABLE

- 12.00 - 12.30 h. Los 5 pasos hacia la reciclabilidad
- 12.30 - 13.00 h. Sistemas de recogida, clasificación y reciclado en España
- 13.00 - 13.30 h. ¿Qué acciones de mejora se deben llevar a cabo?
- 13.30 - 14.00 h. Envases Reciclables: caso práctico dirigido

14.00 - 15.00 h. Comida Networking

## ENVASE REUTILIZABLE

- 15.00 - 15.30 h. Requisitos de envases reutilizables
- 15.30 - 16.00 h. Envases reutilizables: caso práctico dirigido

## ENVASE COMPOSTABLE

- 16.00 - 16.30 h. Requisitos de envases compostables
- 16.30 - 17.00 h. Envases compostables: caso práctico dirigido

16.50 - 17:00 h. Cierre de la jornada

## Ponentes:

**LAURA  
BLASCO**

Responsable de  
Proyectos Área de  
Sostenibilidad de  
ITENE

**CRISTINA  
GONZÁLEZ**

Responsable de  
Proyectos Área de  
Sostenibilidad de  
ITENE

**JORDI  
PALAU**

Responsable de  
Proyectos Área de  
Sostenibilidad de  
ITENE

**JOSÉ ÁNGEL  
RAMOS**

Technical  
Manager en  
ADBioplastics

# Master class 11 de diciembre

Horario : De 09.00 a 13.00 h.

La estrategia europea de plásticos plantea la compostabilidad como una de las tres alternativas de obligado cumplimiento para fomentar la valorización de los envases y embalajes del 2030.

Pero ¿Qué opciones de compostaje existen?, ¿Cuál es la mejor opción según el fin de ciclo de vida de cada producto?, ¿En qué consisten los ensayos para cada una de ellas?, ¿Hay que certificar siempre la compostabilidad de los envases o basta con demostrarla?.

En la master class "Demostración y certificación de compostabilidad de envase y embalaje" se resolverán estas y otras cuestiones de la mano de expertos de ITENE.

## Objetivos:

- Comprender las opciones de compostaje que existen actualmente.
- Determinar cuál es la que mejor se adapta al ciclo de vida de su producto.
- Conocer los ensayos necesarios para demostrar la compostabilidad de los envases y embalajes según el tipo de compostaje.
- Descubrir los diferentes sellos de compostabilidad y el proceso de certificación para cada uno de ellos.

## Dirigido a:

Responsables y técnicos de packaging, sostenibilidad o I+D de empresas de los siguientes sectores: Fabricantes de envase y embalaje, fabricantes de productos con carácter multisectorial y gran distribución.

## Lugar:

ITENE, Parque Tecnológico  
C/ Albert Einstein, 1  
46980, Paterna (Valencia)

## Más información y registro:

[www.itene.com](http://www.itene.com)  
[jornadas@itene.com](mailto:jornadas@itene.com)  
961 82 00 00

## Programa Master class 11 de diciembre



09.00 - 09.30 h.	Recepción de asistentes
09.30 - 09.40 h.	Apertura
09.40 - 10.00 h.	Definiciones y proceso de compostaje
10.00 - 10.20 h.	Factores importantes en la biodegradación de polímeros
10.20 - 11.00 h.	Objetivo 2030: compostaje industrial conforme a UNE EN 13432
11.00 - 11.30 h.	Pausa café
11.30 - 12.00 h.	Otras certificaciones disponibles
12.00 - 12.30 h.	Pasos para la demostración de compostabilidad y/o certificación. Casos prácticos
12.30 - 13.00 h.	Ruegos y preguntas

## Imparten la master class:

**JORDI PALAU**

Responsable de Proyectos Área de Sostenibilidad de ITENE

**AMPARO GALA**

Responsable de Servicios de Ensayo de ITENE

\*Cuando te inscribas no olvides elegir en el formulario de registro si quieres:

TALLER + MASTER CLASS o SÓLO MASTER CLASS

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

