#ITENETechTransfer ONLINE

11 de diciembre De 10.00 a 12.00 h.



Organiza:

GENERALITAT | ACI. | VACE 1/1

Esta sesión se enmarca en las actividades de difusión abierta de ITENE que reciben el apoyo de IVACE de la Generalita Valenciana con Número Expediente: IMAMCA/2025/10

Materiales y tecnologías innovadoras para el desarrollo de soluciones de envases funcionales 100% reciclables y con contenido en reciclado



11 de diciembre de 2025



De 10.00 a 12.00 h.



€ Gratuita

Introducción:

En un contexto marcado por la aceleración normativa en materia de economía circular y la entrada en vigor del nuevo Reglamento Europeo de Envase y Residuos de Envase (PPWR), las empresas de toda la cadena de valor del packaging se enfrentan al reto de adaptar sus materiales, procesos y estrategias con garantías. Esta jornada nace con el propósito de ofrecer una visión clara y actualizada de las soluciones tecnológicas que permitirán cumplir estos requerimientos, al tiempo que se impulsan vías de innovación para mejorar la reciclabilidad, incorporar contenidos reciclados y desarrollar envases plásticos y celulósicos más sostenibles sin comprometer sus prestaciones.

Para afrontar estos desafíos, ITENE organiza el 11 de diciembre una sesión gratuita que se enmarca en las actividades de difusión abierta del centro tecnológico que reciben el apoyo del Instituto Valenciano de Competitividad Empresarial (IVACE+i) de la Generalitat Valenciana. Este evento forma parte las #ITENETechTransfer que surgen con el objetivo de mostrar tanto las tendencias y el contexto en el que nacen las tecnologías desarrolladas por ITENE, como las metodologías aprendidas y resultados de su aplicación a la industria.

Objetivos:

- Conocer las soluciones y tendencias tecnológicas para afrontar con garantías los nuevos requerimientos normativos en materia de economía circular, y acorde al nuevo Reglamento Europeo de Envase y Residuos de Envase.
- Identificar vías de innovación para mejorar la reciclabilidad de los materiale y los retos para el uso de materiales con contenido en reciclado.
- Analizar tecnologías disruptivas para lograr materiales sostenibles de envase sin pérdida de prestaciones.
- Conocer nuevos materiales de envase innovadores aplicables a la industria v validados con industria.

Dirigido a:

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

- Fabricantes de materias primas.
- Transformadores de envase y embalaje.
- Envasadores de productos de gran consumo y gran distribución.
- Gestores de residuos.
- Recicladores de plásticos y envases.



PROGRAMA

11.12.25

10.00 -	- 10.05	Bienvenida
10.00	- 10.05	Dielivelliua

Carlos Monerris - Director de Transferencia Tecnológica y Mercado - ITENE

10.05 – 10.20 Tendencias en envases reciclables y con contenido en reciclado en línea con el nuevo reglamento europeo de envases

Dr. Miriam Gallur - Gerente de Nuevos Materiales y Envase - ITENE

10.20 - 10.35 Materiales y tecnologías para el desarrollo de envases de celulosa 100% reciclables

Dr. Rafael Sánchez – Jefe de Proyectos de Nuevos desarrollos celulósicos (aditivos,

pulpa & papel) - ITENE

10.35 - 10.50 Nuevas tecnologías para el desarrollo de envases flexibles en base poliolefinas

100% reciclables.

Saúl Calabuig - Experto Técnico de Procesos de transformación, soluciones de envase

y materiales auxiliares - ITENE

10.50 – 11.05 Nuevos materiales y tratamientos barrera para reducción de espesores y mejora de

la reciclabilidad de envases rígidos y semirrígidos

Dr. Alejandro Aragón – Jefe de Proyectos de Formulación de nuevos materiales & tecnologías de outrasión y compounding. ITENE

tecnologías de extrusión y compounding - ITENE

11.05 - 11.15 Vídeo showroom casos de éxito: SUSFLEX, THINPACK, NEFLEXAR y PULPFICTION

11.15 – 11.50 Experiencias y resultados: Innovación y mejora para el desarrollo de soluciones de envase reciclables y con contenido en reciclado (SUSFLEX y THINPACK)

Modera: Dr. Miriam Gallur - Gerente de Nuevos Materiales y Envase - ITENE

Participan:

Empresas pendientes de confirmación

11.50 - 12.00 Sondeo, consultas y cierre

Organiza:

Financiado por:







Esta sesión se enmarca en las actividades de difusión abierta de ITENE que reciben el apoyo de IVACE de la Generalitat Valenciana con Número Expediente: IMAMCA/2025/10

