

#ITENETech Transfer ONLINE

17 de noviembre
De 10.00 a 12.00 h.



Organiza:



Con apoyo de:



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

#ITENETechTransfer: Pretratamiento para el reciclado de los residuos



17 de noviembre de 2025



De 10.00 a 12.00 h.



Gratuita

Introducción:

El **pretratamiento para el reciclado de residuos** se presenta como un proceso esencial para optimizar la recuperación de materiales y garantizar su reintroducción en la cadena de valor. Este proceso tiene como objetivo mejorar las propiedades de los residuos, eliminar impurezas y preparar los materiales para su posterior aprovechamiento en la fabricación de nuevos productos.

Estas tecnologías de pretratamiento resultan especialmente relevantes en sectores donde la complejidad de los residuos dificulta su aprovechamiento, como es el caso de los **envases poliméricos y celulósicos**, los residuos **textiles, aparatos eléctricos y electrónicos o vehículos fuera de uso**, entre otros. Su correcta aplicación no solo permite que se pueda tratar posteriormente, sino que aumenta la eficiencia del reciclado, reduce la presencia de contaminantes y maximiza el valor de los recursos recuperados.

En este nuevo escenario, caracterizado por la necesidad de **procesos avanzados de gestión de residuos**, el papel de la **innovación tecnológica** es determinante para cumplir con los objetivos europeos en materia de sostenibilidad y economía circular.

Para analizar este nuevo contexto y los retos y oportunidades que de él se derivan, además de presentar tecnologías innovadoras desarrolladas por ITENE y la industria, el centro tecnológico organiza una sesión gratuita que se enmarca en las actividades de difusión abierta del centro tecnológico que reciben el apoyo de IVACE de la Generalitat Valenciana.

Objetivos:

- Analizar los retos tecnológicos que plantea la consecución de los nuevos objetivos de sostenibilidad y el marco legislativo europeo en materia de envases, residuos y economía circular.
- Exponer soluciones innovadoras para mejorar la gestión y valorización de residuos en sectores estratégicos.

Dirigido a:

- Gestores de residuos
- Recicladores
- Fabricantes de envases
- Profesionales de departamentos de innovación

Registro:

Inscripciones en:
www.itene.com

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

Noviembre 2025

CENTRO
TECNOLÓGICO

ITENE

PROGRAMA

17.11.25

- 09.55 – 10.05** **Bienvenida**
Carlos Monerris - ITENE
- 10.05 – 10.20** **Nueva legislación en la gestión y reciclado de residuos**
César Aliaga - ITENE
- 10.20 – 10.35** **Tecnologías de pretratamiento y reciclado de residuos**
Félix González - ITENE
- 10.35 – 10.50** **Residuos de envases poliméricos**
David Pérez - ITENE
- 10.50 – 11.05** **Residuos de envases celulósicos**
Francisco Sánchez - ITENE
- 11.05 – 11.20** **Residuos textiles**
Jaime Sanchis - ITENE
- 11.20 – 11.40** **RAEEs y VFU**
Jaime Sanchis - ITENE
- 11.40 – 11.45** **Vídeo showroom de proyectos: casos de éxito**
VALOCEL, CLEAN UPP y RECYSCALE
Francisco Sánchez y David Pérez
- 11.45 – 12.00** **Experiencias y resultados: innovación y mejora en el pretratamiento y la gestión de residuos**
Moderador: **Félix González**
- Participantes:
- **Pablo Sabater**, Business Development Manager en **Trans Sabater**
 - **Aidé Gaona**, Innovation Project Manager en **Koopera**
 - **Laura Catalá**, Packaging Materials Specialist en **Lecta**
- 12.00** **Sondeo, consultas y cierre**

Organiza:



Con apoyo de:



GENERALITAT
VALENCIANA

ACI
ARA

IVACE+i

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

Inscripciones en:
www.itene.com

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

Noviembre 2025

