



¿Materiales compostables en cuero, calzado y textil? Qué exige la normativa y cómo validar realmente un material



GRATUITO PARA EMPRESAS ASOCIADAS

Modalidad: Online

Fechas: 21 de abril 2026

Lugar: Online

Horario: De 15:30 a 16:30 (CEST)

Precio: 22 €

Precio para asociados: 0 €

Duración: 1 h

Formación impartida por:



Dr. Alberto Vico

La sostenibilidad y la circularidad se han convertido en prioridades estratégicas para las empresas del sector del calzado, marroquinería y textil. En este contexto, conceptos como biodegradabilidad o compostabilidad aparecen cada vez con más frecuencia en materiales y estrategias de innovación. Sin embargo, estos términos suelen utilizarse de forma imprecisa o sin el respaldo técnico necesario, lo que puede generar riesgos regulatorios, problemas de comunicación ambiental o decisiones de desarrollo de producto poco fundamentadas.

Este webinar tiene como objetivo ofrecer a las empresas una visión clara, práctica y basada en normativa sobre qué significa realmente que un material sea compostable, cómo se evalúa técnicamente y qué implicaciones tiene para el diseño de materiales, productos y estrategias de sostenibilidad.

A través de la experiencia de Inescop en ensayos, validación de materiales y casos reales, se presentará un enfoque práctico que permita a las empresas comprender cuándo tiene sentido explorar esta vía y cómo hacerlo de forma rigurosa.

¿A quién va dirigido?

Profesionales del sector del calzado, marroquinería y textil interesados en integrar criterios de sostenibilidad y circularidad en el desarrollo de materiales y productos.

Especialmente relevante para:

- Responsables de sostenibilidad
- Responsables de innovación o I+D
- Técnicos de materiales
- Responsables de producto
- Profesionales de calidad o cumplimiento normativo
- Equipos de diseño y desarrollo de producto

También puede resultar de interés para empresas que estén explorando estrategias de ecodiseño o nuevos materiales sostenibles y para estudiantes universitarios de química, ciencia o ingeniería de materiales, así como estudiantes de ciclos formativos de grado superior en ramas científicas afines.

Programa

1. Compostabilidad: por qué es un tema relevante para el sector

Tendencias en sostenibilidad y circularidad en materiales

Interés creciente por materiales biodegradables o compostables

Diferencia entre compostaje industrial y compostaje doméstico

2. Contexto regulatorio y control de claims ambientales

Estrategia europea para textiles sostenibles y circulares

Reglamento de Ecodiseño para Productos Sostenibles (ESPR)

Importancia de respaldar los claims ambientales con evidencia técnica

3. Qué significa realmente que un material sea compostable

Diferencia entre:

- biodegradación
- desintegración
- calidad del compost final

Por qué la compostabilidad se evalúa mediante un conjunto de requisitos y ensayos

4. Cómo se valida la compostabilidad de materiales

Normativa de referencia

Tipos de ensayos utilizados para evaluar:

- biodegradación
- desintegración
- seguridad química
- calidad del compost generado

Cómo se interpretan los resultados

5. Aplicación a cuero y textiles

Particularidades de estos materiales en procesos de compostaje

Variables que influyen en el resultado:

- espesor
- acabados
- pigmentos
- recubrimientos
- mezclas de materiales

6. Casos reales analizados por Inescop

Ejemplos de materiales evaluados

Resultados obtenidos

Factores que condicionaron el comportamiento en compostaje

Aprendizajes para el desarrollo de nuevos materiales

7. Conclusiones para empresa

Cuándo tiene sentido explorar la compostabilidad

Qué condiciones son necesarias para poder hacer un claim defendible

Cómo abordar un proceso de validación técnica

Solicitar más información

Teléfono

965 395 213

Email

formacion@inescop.es

Web

formacion.inescop.es

