Apoyo de la Normalización a la sostenibilidad del sector textil

Esther Bermejo
Responsable de Industria Textil en UNE

INDICE

- UNE, Asociación Española de Normalización

- Sistema de Normalización

- CTN-UNE 40/GT 12 “Sostenibilidad de los productos textiles”

UNE
Normalización
Española

UNE,
Asociación Española de Normalización

Progreso Compartido

¿Qué es UNE?

UNE

Normalización Española

Asociación Española de Normalización

¿Qué es UNE?
Como Asociación

Nuestros Miembros

Pertenecen a esta gran red las principales asociaciones industriales, grandes empresas y pymes, contando también con representación de Administraciones Públicas.

Tipo de Miembro	Total	%
Asociaciones	180	34%
AAPP	12	2%
Universidades	15	3%
Empresas privadas	237	45%
Colegios profesionales	14	3%
Otros	74	14%
TOTAL	**532**	**100%**

¿Qué es UNE?
Como Organismo

GOBIERNO DE ESPAÑA

MINISTERIO DE INDUSTRIA Y TURISMO

RD 2200/1995 por el que se aprueba el **Reglamento de la Infraestructura para la Calidad y la Seguridad Industrial**, modificado por el RD 1072/2015

organismo de normalización español en:

ISO IEC cen CENELEC ETSI COPANT

UNE es miembro de los organismos internacionales y europeos de Normalización

UNE representa los intereses de las empresas y la sociedad española en los organismos de normalización europeos e internacionales

UNE en cifras

+36.000 normas
UNE en vigor, de las que más del 85% son europeas o internacionales

9.874
Normas UNE citadas en la legislación nacional

+530 miembros

+960 Órganos
de trabajo nacionales

145 Presidencias y Secretarías
Supranacionales

+12.000 expertos

+6.000 Entidades diferentes

+75 Personas
En plantilla de UNE

17 Convenios con AA.PP.

16 Proyectos de Cooperación Internacional

45 Proyectos De I+D+i

UNE
Normalización Española

UNE
Normalización
Española

Sistema de Normalización

Progreso Compartido

La Normalización

- La **Normalización es una herramienta** para el desarrollo de la economía que **permite** innovar, anticipar y mejorar los productos, procesos, servicios y sistemas.

- Tiene como objetivo el desarrollo de **especificaciones técnicas, normas,** de **aplicación voluntaria**, utilizadas como garantía para probar la **calidad y la seguridad de actividades y productos**.

¿Qué es una norma?

Documento de **aplicación voluntaria**

Consenso entre **todas las partes interesadas**

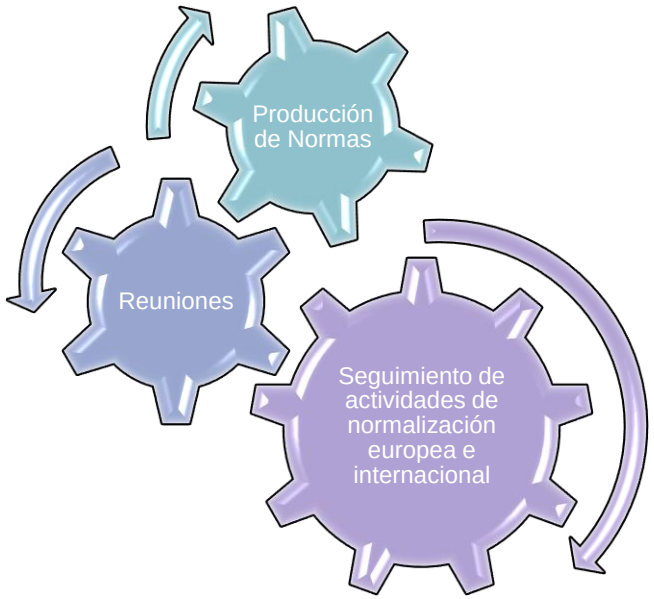
Norma

Especificaciones técnicas basadas en los resultados de la experiencia y del desarrollo tecnológico

Aprobada por un **organismo de normalización reconocido**

Normalización Española

¿Dónde se elaboran las normas?



COMITÉS TÉCNICOS DE NORMALIZACIÓN Y SUS ÓRGANOS DE TRABAJO

Algunos beneficios de la Normalización

Seguridad y Confianza en el mercado:

- ✓ Seguridad de los productos
- ✓ Protección de los consumidores

Mejora de la Competitividad y Productividad:

- ✓ Mejora de la productividad de las empresas en un 13%
- ✓ Reducción de sus costes en más de 7%

Vigilancia Tecnológica e Inteligencia Competitiva:

- ✓ Las normas aportan **conocimiento** para que las organizaciones se anticipen y se preparen para afrontar desafíos futuros

Retorno de la inversión

La aportación de las normas técnicas al crecimiento económico de nuestro país supone el 1% del PIB

UNE
Normalización
Española

CTN-UNE 40/GT 12 “Sostenibilidad de los productos textiles”

Organización de los CTNs

Comité Técnico de Normalización
CTN-UNE 40 Industrias Textiles

- Subcomités CTN-UNE 40/SC X
- Subcomités CTN-UNE 40/SC X — Grupo de Trabajo CTN-UNE 40/SC X/GT X
- **Grupo de Trabajo CTN-UNE 40/GT 12 Sostenibilidad de los productos textiles**

Posibles nuevas propuestas nacionales

GT 11 Economía circular para productos textiles y la cadena textil + GT 10 Microplásticos de origen textil

UNE 40700 Especificaciones para la manipulación y clasificación para la reutilización y el reciclaje de textiles usados

- Propuesta de la FER
- Posible internacionalización: elevación a norma europea

Seguimiento internacional

CEN/TC 248/WG 39 “Circular Economy for textile products and the textile chain”

CEN/TC 248 Textiles

ISO/TC 38/WG 35 “Environmental aspects”

CTN-UNE 40/GT 12 “Sostenibilidad de los productos textiles”

CEN/TC 248/WG 37 “Microplastics from textile sources”

ISO/TC 38 Textiles

ISO/TC 38/WG 34 “Microplastics from textile sources”

Programa de trabajo internacional

CEN/TC 248 Textiles

- EN ISO 4484-1:2023 Textiles and textile products - Microplastics from textile sources - Part 1: Determination of material loss from fabrics during washing (ISO 4484-1:2023)

- EN ISO 4484-3:2023 Textiles and textile products - Microplastics from textile sources - Part 3: Measurement of collected material mass released from textile end products by domestic washing method (ISO 4484-3:2023)

- EN ISO 5157:2023 Textiles - Environmental aspects - Vocabulary (ISO 5157:2023)

- Textiles. Circular economy for textile products. Categorisation of and requirements on non-virgin input materials

- Textiles. Circular economy for textile products. General principles and guidance

- Textiles. Circular economy for textile products. Design for circularity

- Textiles. Circular economy for textile products. Minimum requirements for clothing

ISO/TC 38 Textiles

- ISO 5157:2023 Textiles — Environmental aspects — Vocabulary

- ISO 4484-1:2023 Textiles and textile products — Microplastics from textile sources — Part 1: Determination of material loss from fabrics during washing

- ISO 4484-2:2023 Textiles and textile products — Microplastics from textile sources — Part 2: Qualitative and quantitative analysis of microplastics

- ISO 4484-3:2023 Textiles and textile products — Microplastics from textile sources — Part 3: Measurement of collected material mass released from textile end products by domestic washing method

UNE
Normalización
Española

Muchas gracias

Esther Bermejo
ebermejo@une.org