

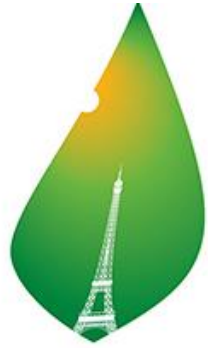


**CENELEC**

European Standardization Organizations

## **Marco Europeo de apoyo de la normalización a las políticas de transición ecológica**

Elena Santiago Cid, Directora General de CEN y CENELEC



PARIS2015  
UN CLIMATE CHANGE CONFERENCE  
COP21·CMP11

## Acuerdo de París, 2015

 Europa como líder en neutralidad climática



## Pacto Verde Europeo, 2019

 2030 - reducir las emisiones de CO2 en un 55%  
 2050 - neutralidad climática

## **Marco Financiero Plurianual (2021-2027)** **Plan NextGeneration EU (2021-2023)**

Proyectos destinados a:

- ✓ Apoyar la recuperación
- ✓ Poner en marcha la economía
- ✓ Tomar lecciones de la crisis



➔ 40% estarán relacionados con el Pacto Verde

## CEN y CENELEC

- **Órgano Asesor Estratégico de Medio Ambiente (SABE)** - Consideraciones ambientales presentes en la estandarización
  - Subgrupo sobre economía circular
- **Comité Técnico Conjunto (CEN/CLC/JTC 10)** – ‘Ecodiseño, eficiencia de materiales de productos relacionados con la energía’
- **Grupo de Coordinación de Adaptación al Cambio Climático** – hacer la infraestructura europea resiliente al cambio climático a través de los estándares.



'Ola de Renovación' (CE) – demanda estándares para mejorar el rendimiento energético de los edificios.

- **Comité CEN 350** "Sostenibilidad en la construcción"
  - > **EN 15804: 2012 + A2: 2019** - '*Sostenibilidad en la construcción. Declaraciones ambientales de producto. Reglas de categoría de producto básicas para productos de construcción*'

# Transporte: Una manera más sostenible de moverse

- **Serie EN 50463** - Aplicaciones ferroviarias. Medición de la energía a bordo de los trenes.
- Directiva europea sobre el despliegue de infraestructuras de **combustibles alternativos** (2014/98 /UE)
  - ▶ **EN 15869-2** - *Embarcaciones de navegación interior. Conexión eléctrica a tierra, corriente trifásica de 400 V, a 50 Hz, hasta 125 A. Parte 2: Unidad de tierra, requisitos de seguridad.*
  - ▶ **EN ISO 16923** - *Estaciones de servicio de gas natural. Estaciones de GNC para el repostaje de vehículos*
  - ▶ **EN 17127** - *Puntos de recarga de hidrógeno al aire libre que dispensan hidrógeno gaseoso e incorporan protocolos de llenado*
- Comité Técnico Conjunto (CEN/CLC/JTC 20) – **sistemas de hyperloop**





**Eficiencia energética** (ecodiseño, etiquetado energético)

**Energías renovables** (eólica, solar, hidráulica, nuclear, por hidrógeno)

- Foro sectorial de gestión y transición energética de CEN-CENELEC (SFEM)

## **Baterías**

- Comité Técnico de ISO (ISO/TC 333) sobre litio
- Alianza de las Baterías de la Unión Europea

## **Economía circular**

- Alianza Circular sobre Plásticos

## Fortaleza de nuestro sistema:

- ✓ Apertura
- ✓ Transparencia
- ✓ Inclusión

 **Mirando al futuro** - Estrategia 2030 de CEN y CENELEC



Comprometidos a **unir fuerzas** para buscar soluciones internacionales:

- Primacía de las normas internacionales - ISO y CEI
- Voz europea unificada



## Medir nuestro impacto

Mapeo de cómo nuestros estándares apoyan los Objetivos de Desarrollo Sostenible de las Naciones Unidas

*¡Muchas gracias!*

[www.cencenelec.eu](http://www.cencenelec.eu)

Follow us:    

Tag us @standards4EU