

# 4

## Informe Anual de Actividades 2017

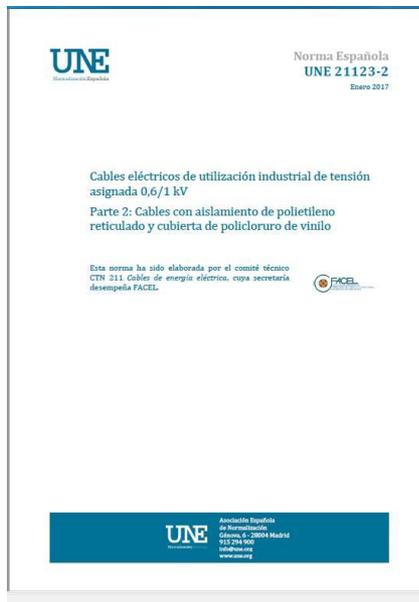
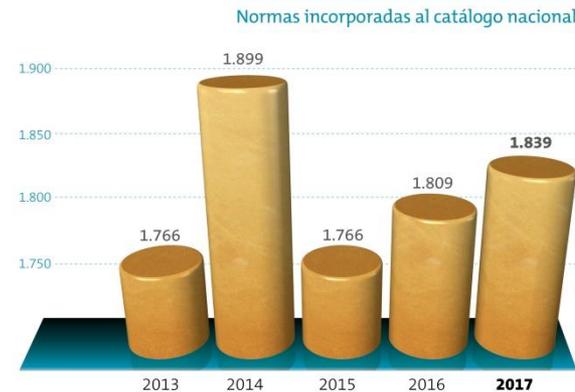
# Contenido

- **UNE en 2017**
- **Impulsando los ejes de la economía**
- **La Asociación**
- **Sociedades Participadas**

# UNE en 2017

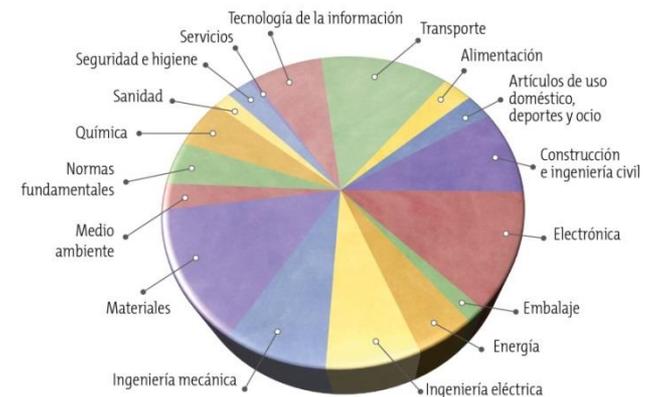
# UNE en 2017

- **1839 normas UNE**
  - 32396 en catálogo
    - 78% Europeas
    - 40% ISO/IEC



## Normas por sectores

Alimentación	3,00%
Artículos de uso doméstico, deportes y ocio	2,70%
Construcción e ingeniería civil	8,80%
Electrónica	11,90%
Embalaje	1,50%
Energía	4,60%
Ingeniería eléctrica	7,40%
Ingeniería mecánica	8,20%
Materiales	14,10%
Medio ambiente	2,80%
Normas fundamentales	4,60%
Química	5,20%
Sanidad	1,70%
Seguridad e higiene	2,50%
Servicios	0,50%
Tecnología de la información	7,20%
Transporte	13,10%



# UNE en 2017

- **Aportando soluciones en 29 nuevas áreas**
  - Complementos nutricionales para deportistas libres de sustancias dopantes
  - Blockchain y tecnologías de registro distribuido
  - Riesgos laborales emergentes
  - Asistencia basada en el paciente
  - Museos y colecciones museísticas
  - Algas y productos derivados de algas
  - ...



# UNE en 2017

- 23 proyectos de cooperación internacional
  - Europa, América, Asia y África



- 24 proyectos de innovación H2020



# Impulsando los ejes de la economía

- Exportación
- Innovación
- Digitalización
- Formación y Educación
- Responsabilidad Social
- Despliegue de políticas públicas

# Exportación

- **Europa: Destino del 72% exportación española**
  - Parlamento Europeo\*: “Normalización: Elemento fundamental del mercado único”
- **Cooperación Internacional**
  - Fortalecimiento institucional
  - Armonización normativa
  - Convenios de intercambio normativo LatAm
  - ISO e IEC en Español



\* Normas europeas para el siglo XXI. Resolución del Parlamento Europeo, de 4 de julio de 2017, sobre normas europeas para el siglo XXI (2016/2274(INI))

# Innovación

- 24 proyectos de Innovación Horizonte 2020
  - Productos sanitarios, protección de datos, energías alternativas (marina, termosolar y geotérmica), materiales plásticos para aeronáutica, resiliencia de las redes de transporte, eficiencia energética y de recursos en fabricación, etc...
- UNE 166006 “Actividades de I+D+i. Sistema de vigilancia e inteligencia”



tecnalia Inspiring Business

eurecat  
Centre Tecnològic de Catalunya

acciona  
Infraestructuras

Ciemat  
Centro de Investigaciones  
Energéticas, Medioambientales  
y Tecnológicas

CSIC  
CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS

circe  
CENTRO DE INVESTIGACIÓN  
DE RECURSOS  
Y CONSUMOS ENERGÉTICOS

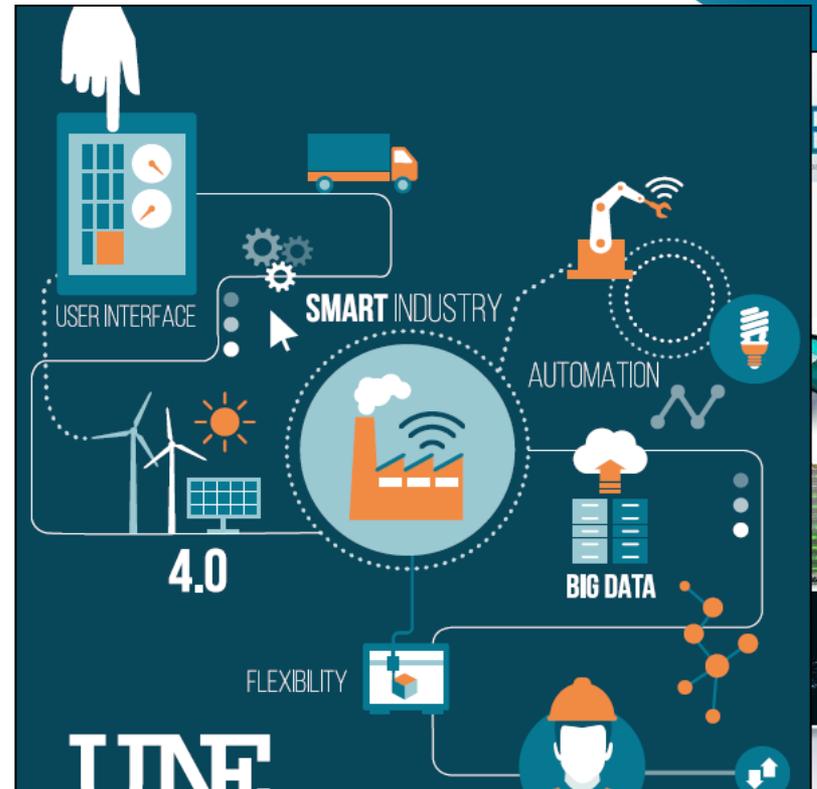
IK4 CIDETEC  
Research Alliance

IK4 TEKNIKER  
Research Alliance

aimen  
CENTRO TECNOLÓGICO

# Digitalización

- **Economía Digital:**
  - Blockchain,
  - Ciudades inteligentes
  - Ciberseguridad
  - Administración electrónica
  - ...
- **Industria 4.0**
  - Grupo de Trabajo de estandarización de la Iniciativa Industria Conectada 4.0
- **Ciudades Inteligentes**
  - Referente mundial



- **Mejora de las capacidades profesionales**

- Competencias de la Profesionalidad TIC
- Competencias de los representantes aduaneros.
- Competencias del personal relacionado con trabajos sobre o cerca de las vías.
- Requisitos generales para la competencia de los productores de materiales de referencia.
- Cualificación de inspectores de construcciones soldadas
- .....



# Formación y Educación (II)

- **Educación sobre Normalización**
  - **Futuros Profesionales**
    - 2ª edición del Premio Asociación Española de Normalización, UNE, sobre trabajos académicos relacionados con la estandarización,
    - 3ª edición del Congreso Internacional en Normalización, Estándares y Calidad Universitaria (CINECU)
    - 3 cursos para profesores de la Universidad Complutense de Madrid (UCM), Universidad Internacional de La Rioja (UNIR) y Universidade de Vigo (UVigo).
  - **Funcionarios AGE (INAP), junto con ENAC**
  - **Secretarios CTNs y vocales**



# Responsabilidad Social

- **Valor Económico – Buen Gobierno**
  - UNE 19601 “Sistemas de gestión de compliance penal.”
  - UNE-ISO 37001 “Sistemas de gestión antisoborno.”
- **Valor Medioambiental**
  - UNE-CEN/TR 16970 “Sostenibilidad en la construcción.”
  - UNE-ISO 14055 “Buenas prácticas para combatir la degradación de la tierra y la desertificación.”
- **Valor Social**
  - UNE 41500 IN “Accesibilidad en la edificación y el urbanismo.”
  - UNE 178105 “Accesibilidad Universal en las Ciudades Inteligentes.”



# Despliegue de políticas públicas

- **Apoyo a la Reglamentación**

- 8779 normas UNE citadas en reglamentos nacionales
- Instalaciones Protección Contra Incendios,
- Centros técnicos de tacógrafos,
- Prevención y control de la proliferación de la legionella en instalaciones,
- ...



- **Apoyo a las Políticas Públicas**

- EC Committee on Standards
- Estrategia Digital para una España Inteligente,
- Marco Estratégico para la España Industrial,
  - Industria Conectada 4.0
- BIM
- Estrategia Española Economía Circular
- Estrategia Internacionalización Economía Española
- Reglamento de Productos de la Construcción
- ...



# La Asociación

# Miembros

- **El tejido productivo español**
  - 541 Miembros
  - 25% miembros corporativos (asociaciones sectoriales),
    - Gestionan 66% de Secretarías CTNs
  
- **Nuevos Miembros**
  - Asociación Española de Profesionales Osteópatas Fisioterapeutas
  - Fundación Gómez Pardo;
  - Asociación Empresarial para el Desarrollo e Impulso del Vehículo Eléctrico;
  - International Geosynthetics Society España;
  - Asociación de las Empresas de Dietéticos y Complementos Alimenticios
  - Consejo General de Economistas,
  - Asociación Española de Operadores de Gases Licuados del Petróleo,
  - ...



# Personas

- **58 empleados**
  - 108 a cierre 2017
  - Normalización & Cooperación Internacional
- **Nuevo equipo directivo**



# Comunicación

- **Plan de Comunicación**
  - Nuevo modelo institucional
  - Marca UNE
- **Medios**
  - Redes Sociales
    - LinkedIn: 618 seguidores
    - Twitter: 1.100 seguidores.
    - YouTube: más de 3.500 reproducciones de vídeos.
  - Nueva Revista UNE
    - Miembros
    - Relación Normas – Legislación/Políticas públicas



# Sociedades Participadas

# AENOR

▪ <b>CONSTITUCIÓN:</b>	<b>Julio de 2001</b>
▪ <b>PARTICIPACIÓN UNE:</b>	<b>100%</b>
▪ <b>RESULTADO 2017 (en miles €)</b>	<b>704</b>
▪ <b>DIVIDENDOS (en miles €):</b>	<b>---</b>
▪ <b>PRINCIPALES HITOS:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <b>Nombramiento nuevo Director General: D. Rafael García Meiro</b></li> <li>▪ <b>Plan Estratégico</b></li> </ul>

---

▪ <b>CONSTITUCIÓN:</b>	<b>Junio de 1999</b>
▪ <b>PARTICIPACIÓN UNE:</b>	<b>85%</b>
▪ <b>RESULTADO 2017 (en miles €)</b>	<b>555</b>
▪ <b>DIVIDENDOS (en miles €):</b>	<b>166,5</b>
▪ <b>PRINCIPALES HITOS:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ <b>Proyecto Eurovent</b></li><li>▪ <b>Ensayos comportamiento frente al fuego de cables eléctricos</b></li></ul>

---

# AENOR México

▪ <b>CONSTITUCIÓN:</b>	<b>Septiembre de 1997</b>
▪ <b>PARTICIPACIÓN UNE:</b>	<b>7,46%</b>
▪ <b>RESULTADO 2017 (en miles €)</b>	<b>261</b>
▪ <b>DIVIDENDOS (en miles €):</b>	<b>---</b>
▪ <b>PRINCIPALES HITOS:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <b>Acreditación verificaciones Huella de carbono</b></li> <li>▪ <b>Incremento actividad formación (20% facturación total)</b></li> </ul>

## Acuerdo 4.1

## PROPUESTA DE ACUERDO

**“Se aprueba el Informe Anual de Actividades correspondiente al ejercicio 2017”**