

SUPLEMENTO DE LA REVISTA

# UNE

• N° 77 • FEBRERO • 2025 •

# Normas al día

NORMALIZACIÓN NACIONAL		NORMALIZACIÓN INTERNACIONAL		NORMALIZACIÓN EUROPEA	
<b>UNE</b>		<b>IEC</b>		<b>CEN/ CENELEC</b>	
Iniciación de nuevos trabajos	2	Committee Draft for Vote (CDV)	17	Enquiry (Encuesta, prEN)	27
Información pública	2	Final Draft International Standards (FDIS)	20	Formal vote (Voto formal, FprEN) y UAP (Procedimiento de Aceptación Unica, FprEN)	31
Información pública paralela	3	Normas Publicadas	24	Normas publicadas	37
Normas editadas	8	.....		<b>PROCEDIMIENTO DE INFORMACIÓN</b>	
Normas anuladas	13	<i>La tramitación de las normas internacionales ISO del mes de enero no se incluye en el Suplemento de la Revista UNE de febrero al no estar disponible la información al cierre de la edición. Esta tramitación se incluirá en el próximo número.</i>		Reglamentos técnicos	41
Normas ratificadas	14			<b>NOTIFICACIONES OMC</b>	
				Organización Mundial del Comercio	46

UNE

## Iniciación de Nuevos Trabajos

**ENERO****CTN 57 CELULOSA Y PAPEL****PNE-ISO 3688**

Pastas. Preparación de hojas de laboratorio para la medida de propiedades ópticas

**CTN 58 MAQUINARIA DE ELEVACIÓN Y TRANSPORTE****PNE 58924**

Instalación, mantenimiento, revisión, inspección y formación del operador para elevadores de vehículos

**CTN 82 METROLOGÍA Y CALIBRACIÓN****PNE 82509**

Instrumentos de medida de emisiones de vehículos de forma remota. Metrología, requisitos y ensayos

**CTN 115 MAQUINARIA PARA LA CONSTRUCCIÓN, OBRA CIVIL Y EDIFICACIÓN****PNE 115249**

Eficiencia energética de la maquinaria para movimiento de tierras – dúmperes para una capacidad de hasta 10 t de carga

**CTN 147 DEPORTES. EQUIPAMIENTOS E INSTALACIONES DEPORTIVAS****PNE 147020**

Instalaciones deportivas. Requisitos para la inspección

**CTN 204 SEGURIDAD ELÉCTRICA****PNE-IEC/TR 61328**

Trabajos en tensión. Guía para la instalación de conductores de líneas de transmisión y distribución y cables de tierra. Equipos de tendido y accesorios

**CTN 207 TRANSPORTE Y DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA****PNE 207022**

Forros de protección antielectrocución de la avifauna en líneas eléctricas aéreas de distribución

**CTN 211 CABLES DE ENERGÍA ELÉCTRICA****PNE 211632-4A**

Cables de energía con aislamiento extruido y sus accesorios, para tensiones asignadas superiores a 36

kV (Um = 42 kV) hasta 150 kV (Um = 170 kV). Parte 4A: Cables unipolares con aislamiento seco de polietileno reticulado y cubierta de poliolefina o de polietileno (tipos 1, 2 y 3)

**PNE 211632-6A**

Cables de energía con aislamiento extruido y sus accesorios, para tensiones asignadas superiores a 36 kV (Um = 42 kV) hasta 150 kV (Um = 170 kV). Parte 6A: Cables unipolares con aislamiento seco de etileno propileno de alto módulo y cubierta de poliolefina o de polietileno (tipos 1, 2 y 3)

**PNE 211632-1**

Cables de energía con aislamiento extruido y sus accesorios, para tensiones asignadas superiores a 36 kV (Um = 42 kV) hasta 150 kV (Um = 170 kV). Parte 1: Requisitos y métodos de ensayo

**CTN 309 SERVICIOS****PNE-ISO 23592**

Excelencia en el servicio. Principios y modelo

**PNE-ISO/TS 24082**

Excelencia en el servicio. Diseño de un servicio excelente para conseguir experiencias excepcionales de los clientes

**Información Pública**

Durante el período de información pública los textos de estos proyectos se encontrarán disponibles en <https://srp.une.org/>

**ENERO****CTN 58 MAQUINARIA DE ELEVACIÓN Y TRANSPORTE****PNE 58014**

Almacenaje en estanterías metálicas. Validación de los equipos de almacenaje

**CTN 127 PREFABRICADOS DE CEMENTO Y DE HORMIGÓN****PNE 127340**

Bordillos prefabricados de hormigón. Especificaciones y métodos de ensayo. Complemento nacional a la Norma UNE-EN 1340

**CTN 149 INGENIERÍA DEL AGUA****PNE 149101**

Equipo de acondicionamiento de agua en el interior de los edificios. Criterios básicos de aptitud de equipos y componentes utilizados en el tratamiento del agua de consumo humano en el interior de los edificios

**CTN 204 SEGURIDAD ELÉCTRICA****PNE-IEC/TR 61328**

Trabajos en tensión. Guía para la instalación de conductores de líneas de transmisión y distribución y cables de tierra. Equipos de tendido y accesorios

**CTN 211 CABLES DE ENERGÍA ELÉCTRICA****PNE 211632-4A**

Cables de energía con aislamiento extruido y sus accesorios, para tensiones asignadas superiores a 36 kV ( $U_m = 42$  kV) hasta 150 kV ( $U_m = 170$  kV). Parte 4A: Cables unipolares con aislamiento seco de polietileno reticulado y cubierta de poliolefina o de polietileno (tipos 1, 2 y 3)

**PNE 211632-6A**

Cables de energía con aislamiento extruido y sus accesorios, para tensiones asignadas superiores a 36 kV ( $U_m = 42$  kV) hasta 150 kV ( $U_m = 170$  kV). Parte 6A: Cables unipolares con aislamiento seco de etileno propileno de alto módulo y cubierta de poliolefina o de polietileno (tipos 1, 2 y 3)

**PNE 211632-1**

Cables de energía con aislamiento extruido y sus accesorios, para tensiones asignadas superiores a 36 kV ( $U_m = 42$  kV) hasta 150 kV ( $U_m = 170$  kV). Parte 1: Requisitos y métodos de ensayo

**CTN 14 SOLDADURA Y TÉCNICAS CONEXAS****PNE-prEN ISO 18166**

Simulación numérica de soldadura. Ejecución y documentación (ISO/DIS 18166:2025)

**CTN 18 TRANSMISIONES, RODAMIENTOS Y ENGRANAJES****PNE-prEN ISO 15236-3**

Cintas transportadoras de cables de acero. Parte 3: Requisitos especiales de seguridad para cintas utilizadas en instalaciones subterráneas. (ISO/DIS 15236-3:2025)

**CTN 22 MATERIAS PRIMAS MINERALES. MINERÍA Y EXPLOSIVOS****PNE-prEN ISO 18758**

Maquinaria para minería y movimiento de tierras. Equipos de perforación y de sostenimiento de rocas. Requisitos de seguridad (ISO/DIS 18758:2025)

**CTN 23 SEGURIDAD CONTRA INCENDIOS****PNE-prEN 1364-4**

Ensayos de resistencia al fuego de elementos no portantes. Parte 4: Fachadas ligeras. Configuración parcial

**PNE-prEN 13381-11**

Métodos de ensayo para determinar la contribución a la resistencia al fuego de elementos estructurales. Parte 11: Protección aplicada a barras macizas de acero en tensión basada en ensayos de fuego con carga mecánica

**PNE-prEN 15004-2**

Sistemas fijos de lucha contra incendios. Sistemas de extinción mediante agentes gaseosos. Parte 2: Propiedades físicas y diseño de sistemas de extinción mediante agentes gaseosos con FK-5-1-12. (ISO 14520-5:2024, modificada)

**CTN 25 APLICACIONES FERROVIARIAS****PNE-prEN 14587-3**

Aplicaciones ferroviarias. Vía. Soldeo de carriles a tope por chispa. Parte 3: Soldeo asociado con la construcción de cruzamientos

**PNE-prEN 15877-2**

Aplicaciones ferroviarias. Marcado de vehículos ferroviarios. Parte 2: Marcados exteriores en coches de viajeros, unidades automotrices, locomotoras y en maquinaria de vía

**PNE-prEN 16432-4**

Aplicaciones ferroviarias. Sistemas de vía sin balasto. Parte 4: Sistemas de vía en placa especiales para atenuar las vibraciones

**PNE-prEN 18146**

Aplicaciones ferroviarias. Infraestructuras. Máquinas sin ruedas de carril y equipos asociados, destinadas a trabajos en infraestructuras ferroviarias. Requisitos técnicos y de seguridad para el trabajo

**CTN 36 SIDERURGIA****PNE-prEN 10253-1**

Accesorios soldables a tope. Parte 1: Aceros al carbono para usos generales y sin inspección específica

**Información Pública Paralela**

Durante el período de información pública los textos de estos proyectos se encontrarán disponibles en <https://srp.une.org/>

**ENERO****CTN 11 MOBILIARIO****PNE-EN 1729-2:2023/prA1**

Mobiliario. Sillas y mesas para centros de enseñanza. Parte 2: Requisitos de seguridad y métodos de ensayo

**PNE-prEN 10253-3**

Accesorios para tuberías soldados a tope. Parte 3: Aceros inoxidables austeníticos y ferro-austeníticos (duplex) sin requisitos de inspección específicos

**PNE-prEN ISO 21809-5**

Industrias del petróleo y del gas natural. Recubrimientos externos para tuberías enterradas o sumergidas empleadas en sistemas de transporte por tubería. Parte 5: Recubrimientos externos de hormigón. (ISO/DIS 21809-5:2025)

**CTN 41 CONSTRUCCIÓN****PNE-prEN 12697-10**

Mezclas bituminosas. Métodos de ensayo. Parte 10: Compactibilidad

**PNE-prEN 12697-13**

Mezclas bituminosas. Métodos de ensayo. Parte 13: Medición de la temperatura.

**CTN 48 PINTURAS Y BARNICES****PNE-prEN ISO 11126-10**

Preparación de sustratos de acero previa a la aplicación de pinturas y productos relacionados. Especificaciones para abrasivos no metálicos para limpieza por chorreado. Parte 10: Granate almandino. (ISO/DIS 11126-10:2025)

**PNE-prEN ISO 11909**

Ligantes para pinturas y barnices. Resinas de poliisocianato. Métodos generales de ensayo. (ISO/DIS 11909:2025)

**CTN 50 DOCUMENTACIÓN****PNE-FprCEN/TS 18170**

Requisitos funcionales para los servicios de archivo electrónico.

**CTN 51 PRODUCTOS PETROLÍFEROS****PNE-prEN ISO 8754**

Productos petrolíferos. Determinación del contenido de azufre. Método por fluorescencia de energía dispersiva de rayos X (ISO/DIS 8754:2025)

**CTN 53 PLÁSTICOS Y CAUCHO****PNE-prEN 15383**

Sistemas de canalización en materiales plásticos para evacuación y saneamiento. Plásticos termoendurecibles reforzados con vidrio (PRFV) a base de resina de poliéster insaturado (UP). Pozos de registro y cámaras de inspección

**PNE-prEN ISO 1158**

Plásticos. Homopolímeros y copolímeros de cloruro de vinilo. Determinación del contenido en cloro. (ISO/DIS 1158:2025)

**PNE-prEN ISO 11300-1**

Sistemas de canalización para la rehabilitación de redes de drenajes, alcantarillado y de conducción de agua enterradas. Parte 1: Material de polietileno (PE) (ISO/DIS 11300-1:2025)

**PNE-prEN ISO 11300-2**

Sistemas de canalización para la rehabilitación de redes de drenajes, alcantarillado y de conducción de

agua enterradas. Parte 2: Materiales compuestos termoestables (ISO/DIS 11300-2:2025)

**PNE-prEN ISO 11300-3**

Sistemas de canalización para la rehabilitación de redes de drenajes, alcantarillado y de conducción de agua enterradas. Parte 3: Material de poli (cloruro de vinilo) (PVC-U) no plastificado (ISO/DIS 11300-3:2025)

**CTN 58 MAQUINARIA DE ELEVACIÓN Y TRANSPORTE****PNE-prEN 13001-3-6**

Grúas. Diseño general. Parte 3-6: Estados límite y prueba de aptitud de la maquinaria. Cilindros hidráulicos

**CTN 59 INDUSTRIAS DEL CUERO, CALZADO Y DERIVADOS****PNE-prEN ISO 3377-2**

Cuero. Ensayos físicos y mecánicos. Determinación de la resistencia al desgarro. Parte 2: Desgarro doble. (ISO/DIS 3377-2:2025)

**PNE-prEN ISO 5403-1**

Cuero. Determinación de la resistencia al agua del cuero flexible. Parte 1: Compresión lineal repetida (penetrómetro). (ISO/DIS 5403-1:2025)

**PNE-prEN ISO 17232**

Cuero. Ensayos físicos y mecánicos. Determinación de la resistencia al calor del charol. (ISO/DIS 17232:2025)

**CTN 60 COMBUSTIBLES GASEOSOS E INSTALACIONES Y APARATOS DE GAS****PNE-FprCEN ISO/TS 16901**

Orientación sobre la realización de una evaluación de riesgos en el diseño de instalaciones de GNL en tierra, incluida la interfaz barco/tierra (ISO/TS 16901:2022)

**PNE-prEN 732**

Especificaciones para los aparatos que utilizan exclusivamente gases licuados del petróleo. Refrigeradores de absorción

**PNE-prEN 12186**

Infraestructura gasista. Estaciones de regulación de presión de gas para el transporte y la distribución. Requisitos de funcionamiento

**PNE-prEN 18126**

Aparatos de gas para exteriores. Disposiciones adicionales para el uso de gas de la segunda familia

**CTN 61 MATERIAL REFRACTARIO****PNE-prEN ISO 2477**

Productos refractarios aislantes conformados. Determinación de la variación dimensional permanente por acción del calor. (ISO 2477:2005)

**CTN 62 BIENES DE EQUIPO INDUSTRIALES Y EQUIPOS A PRESIÓN****PNE-prEN 13807**

Botellas para el transporte de gas. Vehículos batería y contenedores de gas con elementos múltiples (CGEM). Diseño, fabricación, identificación y ensayo

**CTN 71 TECNOLOGÍAS HABILITADORAS DIGITALES (THD)****PNE-prEN ISO 22739**

Blockchain y tecnologías de registros distribuidos. Vocabulario (ISO 22739:2024)

**PNE-prEN ISO/IEC 5259-1**

Inteligencia artificial. Calidad de los datos para el análisis y el aprendizaje automático (ML). Parte 1: Visión general, terminología y ejemplos (ISO/IEC 5259-1:2024)

**PNE-prEN ISO/IEC 5259-2**

Inteligencia artificial. Calidad de los datos para el análisis y el aprendizaje automático (ML). Parte 2: Medida de la calidad de datos (ISO/IEC 5259-2:2024)

**PNE-prEN ISO/IEC 5259-3**

Inteligencia artificial. Calidad de los datos para el análisis y el aprendizaje automático (ML). Parte 3: Requisitos y directrices para la gestión de la calidad de los datos (ISO/IEC 5259-3:2024)

**PNE-prEN ISO/IEC 5259-4**

Inteligencia artificial. Calidad de los datos para el análisis y el aprendizaje automático (ML). Parte 4: Marco de referencia para la calidad de datos (ISO/IEC 5259-4:2024)

**CTN 73 ENERGÍA NUCLEAR, TECNOLOGÍAS NUCLEARES Y PROTECCIÓN RADIOLÓGICA****PNE-EN IEC 62387:2022/prAB:2025**

Instrumentación de radioprotección. Sistemas de dosimetría con detectores integrados pasivos para el control personal, del lugar de trabajo y ambiental de radiación por fotones y beta

**CTN 76 ESTRUCTURAS METÁLICAS PERMANENTES****PNE-prEN 1090-4**

Ejecución de estructuras de acero y aluminio. Parte 4: Requisitos técnicos para elementos estructurales y estructuras de acero conformados en frío para aplicaciones de cubierta, techo, forjado y muro

**PNE-prEN 1090-5**

Ejecución de estructuras de acero y aluminio. Parte 5: Requisitos técnicos para los elementos estructurales de aluminio conformados en frío y estructuras conformadas en frío para aplicaciones de cubierta, techo, forjado y muro

**CTN 77 MEDIO AMBIENTE****PNE-prEN 18069**

Calidad del agua. Requisitos mínimos para la selección, instalación, validación y operación de dispositivos de medición en continuo

**PNE-prEN ISO 13196**

Calidad del suelo. Métodos de cribado de suelos para una selección de elementos utilizando espectrometría de fluorescencia por rayos X de dispersión de energía mediante un equipo de mano o portátil (ISO/DIS 13196:2025)

**CTN 83 HORMIGÓN****PNE-prEN 18136**

Piedra caliza molida para hormigón. Definición, especificaciones y criterios de conformidad

**CTN 85 CERRAMIENTOS DE HUECOS EN EDIFICACIÓN Y SUS ACCESORIOS****PNE-prEN 1191**

Ventanas y puertas. Resistencia a aperturas y cierres repetidos. Método de ensayo

**CTN 86 FRÍO****PNE-prEN 18151**

Refrigeradores y congeladores para aplicaciones médicas y de laboratorio. Terminología, requisitos, ensayos

**CTN 93 CONSUMIDORES****PNE-prEN ISO 9202**

Joyería y materiales preciosos. Ley de las aleaciones de metales preciosos.(ISO/DIS 9202:2025)

**CTN 100 CLIMATIZACIÓN****PNE-prEN 15665**

Ventilación de edificios. Sistemas de ventilación en edificios residenciales. Diseño

**CTN 124 GENERADORES Y EMISORES DE CALOR****PNE-prEN 16510-2-10**

Aparatos residenciales que queman combustibles sólidos. Parte 2-10: Estufas de sauna con combustión múltiple alimentadas por troncos de madera natural. Requisitos y métodos de ensayo

**CTN 133 TELECOMUNICACIONES****PNE-prEN 302480 V3.1.0**

Sistemas de comunicación móvil a bordo de las aeronaves (MCOBA). Norma armonizada para el acceso al espectro radioeléctrico

**PNE-prEN 303800-2 V0.0.11**

Ingeniería Ambiental (EE). Evaluación de la eficiencia material de los bienes de infraestructura de la red TIC (economía circular). Parte 2: Funcionalidad de borrado seguro de datos del servidor y del producto de almacenamiento de datos

**PNE-prEN 303851 V1.0.0**

Identificación por radiofrecuencia. Equipos que funcionan en la banda 2 446 MHz a 2 454 MHz con niveles de potencia de hasta un máximo de 500 mW e.i.r.p. y hasta un máximo de 4 W e.i.r.p.. Norma Armonizada para el acceso al espectro radioeléctrico

**PNE-prEN 319421 V1.3.0**

Firmas electrónicas e infraestructuras (ESI). Requisitos de política y seguridad para proveedores de servicios de confianza que emiten sellos de tiempo

**CTN 139 TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES PARA LA SALUD****PNE-prEN ISO 27799**

Informática sanitaria. Gestión de la seguridad de la información en sanidad utilizando la Norma ISO/IEC 27002 (ISO/DIS 27799:2025)

**CTN 140 EUROCÓDIGOS ESTRUCTURALES****PNE-prEN 1993-7**

Eurocódigo 3. Diseño de estructuras de acero. Parte 7: Paneles sándwich

**CTN 147 DEPORTES. EQUIPAMIENTOS E INSTALACIONES DEPORTIVAS****PNE-prEN 15312**

Equipos deportivos de acceso libre. Requisitos de seguridad y métodos de ensayo

**PNE-prEN 16630**

Equipos fijos de entrenamiento físico instalados al aire libre. Requisitos de seguridad y métodos de ensayo

**PNE-prEN 16716**

Equipos de alpinismo y escalada. Sistemas de airbag para avalanchas. Requisitos de seguridad y métodos de ensayo

**PNE-prEN 18152**

Equipo de alpinismo y de escalada. Interfaces entre botas de esquí de montaña y crampones con fijación por clip. Requisitos y métodos de ensayo

**CTN 159 SISTEMAS INTELIGENTES DE TRANSPORTE****PNE-FprCEN/TS 13149-8**

Transporte público. Sistemas de programación y control para vehículos de carretera. Parte 8: Capa física para comunicación IP

**CTN 172 INFANCIA****PNE-prEN 71-20**

Seguridad de los juguetes. Parte 20: Seguridad microbiológica de los juguetes que contienen medios acuosos accesibles

**CTN 196 GESTIÓN DE RIESGOS, SEGURIDAD Y RESILIENCIA****PNE-prEN ISO 22324**

Seguridad y resiliencia. Gestión de emergencias. Directrices para alertas codificadas por colores (ISO 22324:2022)

**PNE-prEN ISO 22329**

Seguridad y resiliencia. Gestión de emergencias. Directrices para el uso de redes sociales en emergencias (ISO 22329:2021)

**CTN 200 NORMAS BÁSICAS ELÉCTRICAS****PNE-EN IEC 60404-1:2017/prA1:2024**

Materiales magnéticos. Parte 1: Clasificación. Modificación 1

**PNE-prEN IEC 60721-3-5:2024**

Clasificación de las condiciones ambientales. Parte 3: Clasificación de los grupos de parámetros ambientales y sus severidades. Sección 5: Instalaciones de vehículos terrestres

**PNE-prEN IEC 60721-3-7:2024**

Clasificación de las condiciones ambientales. Parte 3: Clasificación de los grupos de parámetros ambientales y sus severidades. Sección 7: Utilización portátil y no estacionaria

**PNE-prEN IEC 62321-13**

Determinación de ciertas sustancias en productos electrotécnicos. Parte 13: Bisfenol A en plásticos mediante cromatografía líquida-detección por matriz de

diodos (LC-DAD), cromatografía líquida-espectrometría de masas (LC-MS) y cromatografía líquida-espectrometría de masas en tándem (LC-MS/MS)

**CTN 201 APARAMENTA Y ACCESORIOS DE BAJA TENSIÓN****PNE-prEN IEC 60947-10:2025**

Aparamenta de baja tensión. Parte 10: Interruptores automáticos semiconductores

**CTN 202 INSTALACIONES ELÉCTRICAS****PNE-EN IEC 60079-25:2022/prA1:2025**

Atmósferas explosivas. Parte 25: Sistemas eléctricos de seguridad intrínseca. Modificación 1

**PNE-HD 60364-5-57:2022/prAA:2025**

Instalaciones eléctricas de baja tensión. Parte 5: Selección e instalación de equipos eléctricos. Capítulo 57: Instalación de baterías secundarias estacionarias

**CTN 203 EQUIPAMIENTO ELÉCTRICO Y SISTEMAS AUTOMÁTICOS PARA LA INDUSTRIA****PNE-prEN 50159**

Aplicaciones ferroviarias. Sistemas de comunicación, señalización y procesamiento. Comunicación relacionada con la seguridad en sistemas de transmisión

**PNE-prEN IEC 60072-3:2025**

Dimensiones y series de salida para máquinas eléctricas rotativas. Parte 3: Pequeños motores incorporados. Números de brida bf10 hasta bf50

**PNE-prEN IEC 61851-23-3:2025**

Sistema conductivo de carga para vehículos eléctricos. Parte 23-3: Estación de carga de vehículos eléctricos de corriente continua para sistemas de carga de Megawatt

**PNE-prEN IEC 62264-2:2024**

Integración de sistemas de control empresarial. Parte 2: Objetos y atributos para la integración de sistemas de control empresarial

**PNE-prEN IEC 62541-7:2025**

Arquitectura unificada OPC. Parte 7: Perfiles

**PNE-prEN IEC 63369-1:2025**

Metodología para el cálculo de la huella de carbono aplicable a baterías industriales de iones de litio. Parte 1: Requisitos generales y metodología

**CTN 205 LÁMPARAS Y EQUIPOS ASOCIADOS****PNE-prEN IEC 63545:2024**

Iluminación hortícola. Luminarias para iluminación hortícola. Seguridad

**CTN 207 TRANSPORTE Y DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA****PNE-prEN 50065-1:2025**

Transmisión de señales por la red eléctrica de baja tensión en la banda de frecuencias de 3 kHz a 526,5 kHz. Parte 1: Requisitos generales, bandas de frecuencia y perturbaciones electromagnéticas

**PNE-prEN IEC 62056-8-11:2025**

Intercambio de datos para los equipos de medida de la energía eléctrica. Conjunto DLMS/COSEM. Parte

8-11: Perfil de comunicación para redes malladas de área de campo Wi-SUN

## **CTN 208 COMPATIBILIDAD ELECTROMAGNÉTICA**

### **PNE-EN 55032:2015/prAB:2025**

Compatibilidad electromagnética de equipos multimedia. Requisitos de emisión

### **PNE-EN IEC 61000-4-27:2000/prA2:2025**

Compatibilidad electromagnética (CEM). Parte 4-27: Técnicas de ensayo y de medida. Ensayo de inmunidad a los desequilibrios para los equipos con corriente de entrada no superior a 16 A por fase. Modificación 2

### **PNE-EN IEC 61000-4-34:2007/prA2:2025**

Compatibilidad electromagnética (CEM). Parte 4-34: Técnicas de ensayo y de medida. Ensayos de inmunidad a los huecos de tensión, interrupciones breves y variaciones de tensión para equipos con una corriente de alimentación superior a 16 A por fase

### **PNE-prEN IEC 61000-4-29:2025**

Compatibilidad electromagnética (CEM). Parte 4-29: Técnicas de ensayo y de medida. Ensayos de inmunidad a los huecos de tensión, interrupciones breves y variaciones de tensión en los accesos de alimentación en corriente continua

### **PNE-prEN IEC 61000-4-30:2025**

Compatibilidad electromagnética (CEM). Parte 4-30: Técnicas de ensayo y de medida. Métodos de medida de la calidad de suministro

## **CTN 209 EQUIPOS ELECTRÓNICOS**

### **PNE-prEN IEC 60384-14-1:2024**

Condensadores fijos para uso en equipos electrónicos. Parte 14-1: Especificación marco particular: Condensadores fijos para supresión de interferencias electromagnéticas y conexión a la red de alimentación. Nivel de evaluación DZ

### **PNE-prEN IEC 60384-14-2:2024**

Condensadores fijos para uso en equipos electrónicos. Parte 14-2: Especificación marco particular: Condensadores fijos para la supresión de interferencias electromagnéticas y conexión a la red de alimentación. Solo ensayos de seguridad

### **PNE-prEN IEC 60679-2**

Osciladores piezoeléctricos, dieléctricos y electrostáticos con aseguramiento de la calidad. Parte 2: Directrices para el uso de osciladores

### **PNE-prEN ISO 11553-2**

Seguridad de las máquinas. Máquinas de procesamiento láser. Parte 2: Requisitos de seguridad para dispositivos de procesamiento láser manuales o accionados a mano. (ISO/DIS 11553-2:2025)

## **CTN 210 ASPECTOS ELÉCTRICOS DE LAS TELECOMUNICACIONES**

### **PNE-prEN IEC 62065:2025**

Equipos y sistemas de navegación y radiocomunicación marítima. Sistemas de control de seguimiento. Requisitos operacionales y de funcionamiento, métodos de ensayo y resultados de ensayo requeridos

### **PNE-prEN IEC 63478-2**

Calidad de experiencia del usuario (QoE) en servicios de conferencias multimedia. Parte 2: Requisitos

## **CTN 212 CABLES DE TELECOMUNICACIONES Y FIBRA ÓPTICA**

### **PNE-prEN IEC 60153-2:2024**

Guías de ondas metálicas huecas. Parte 2: Especificaciones particulares para guías de onda rectangulares normales

### **PNE-prEN IEC 60794-1-102:2025**

Cables de fibra óptica. Parte 1-102: Especificación genérica. Procedimientos básicos de ensayo para cables ópticos. Métodos de ensayo mecánicos. Abrasión, método e2

### **PNE-prEN IEC 60794-1-136:2025**

Cables de fibra óptica. Parte 1-136: Especificación genérica. Procedimientos básicos de ensayo para cables ópticos. Determinación de la fuerza de empuje máxima aplicable durante la instalación del cable por soplado

### **PNE-prEN IEC 60966-2-8:2025**

Conjuntos de cables de radiofrecuencia y coaxiales. Parte 2-8: Especificación particular para conexiones de cables para receptores de televisión o radio. Rango de frecuencia de 0 MHz a 3000 MHz, apantallamiento clase A++, conectores IEC 61169-47

### **PNE-prEN IEC 61169-23:2025**

Conectores de radiofrecuencia. Parte 23: Conectores de clavija y enchufe para uso con líneas coaxiales rígidas de precisión de 3,5 mm con diámetro interior de conductor exterior de 3,5 mm (0,1378 in)

### **PNE-prEN IEC 61300-3-30**

Dispositivos de interconexión de fibra óptica y componentes pasivos. Ensayos básicos y procedimientos de medida. Parte 3-30: Inspecciones y medidas. Geometría final de la férula rectangular

### **PNE-prEN IEC 61753-042-02:2025**

Dispositivos de interconexión de fibra óptica y componentes pasivos. Norma de funcionamiento. Parte 042-2: Dispositivo reflectante OTDR de tipo rabillo y de tipo enchufable para categoría C. Entorno controlado

### **PNE-prEN IEC 61757:2025**

Sensores de fibra óptica. Especificación genérica

## **CTN 213 ELECTRODOMÉSTICOS**

### **PNE-prEN IEC 60730-2-5:2025**

Dispositivos de control eléctrico automático. Parte 2-5: Requisitos particulares para los sistemas de control eléctrico automáticos de los quemadores

## **CTN 215 EQUIPOS Y MÉTODOS DE MEDIDA RELACIONADOS CON LOS CAMPOS ELECTROMAGNÉTICOS EN EL ENTORNO HUMANO**

### **PNE-prEN 50663:2025**

Norma de producto para la evaluación de la conformidad de los equipos electrónicos y eléctricos de baja potencia con las restricciones básicas relacionadas con la exposición de las personas a los campos electromagnéticos (10 MHz a 300 GHz)

**CTN 216 EFICIENCIA ENERGÉTICA, CAMBIO CLIMÁTICO Y ENERGÍAS RENOVABLES****PNE-FprCEN ISO/TS 14092**

Adaptación al cambio climático. Requisitos y orientación sobre la planificación de la adaptación para gobiernos y comunidades locales (ISO/TS 14092:2020)

**PNE-prEN ISO 14093**

Mecanismo para financiar la adaptación local al cambio climático. Subvenciones para la resiliencia climática basadas en el desempeño. Requisitos y directrices (ISO 14093:2022)

**CTN 219 VEHÍCULOS DE MOVILIDAD PERSONAL (VMP)****PNE-prEN IEC 63281-2-2**

E-transportes. Parte 2-2: Requisitos de seguridad y métodos de ensayo para e-Transporters de carga autónomos

**CTN 321 ASCENSORES, ESCALERAS MECÁNICAS Y ANDENES MÓVILES****PNE-prEN 1570-2**

Requisitos de seguridad de las mesas elevadoras. Parte 2: Mesas elevadoras que sirven a más de dos niveles definidos de un edificio, utilizadas para la elevación de mercancías con una velocidad de traslación vertical no superior a 0,15 m/s

**Normas Editadas****ENERO****CTN 11 MOBILIARIO****UNE-EN 14988:2018+A2:2025**

Tronas para niños. Requisitos y métodos de ensayo  
**Precio:** 99 EUR

**UNE-EN 15187:2025**

Mobiliario. Valoración del efecto de la exposición a la luz (Sustituye a: UNE-EN 15187:2007)  
**Precio:** 60 EUR

**CTN 14 SOLDADURA Y TÉCNICAS CONEXAS****UNE-EN 14717:2025**

Soldeo y técnicas afines. Lista de comprobación medioambiental. (Sustituye a: UNE-EN 14717:2005)  
**Precio:** 68 EUR

**UNE-EN 15520:2025**

Proyección térmica. Recomendaciones para el diseño de conjuntos de elementos con recubrimientos por proyección térmica. (Sustituye a: UNE-EN 15520:2008)  
**Precio:** 68 EUR

**UNE-EN 18007-1:2025**

Soldeo por pulso electromagnético. Parte 1: Conocimientos, terminología y vocabulario de soldeo.  
**Precio:** 74 EUR

**UNE-EN 18007-2:2025**

Soldeo por pulso electromagnético. Parte 2: Diseño de uniones soldadas  
**Precio:** 52 EUR

**UNE-EN 18007-3:2025**

Soldeo por pulso electromagnético. Parte 3: Cualificación de operadores de soldeo y ajustadores de soldeo  
**Precio:** 68 EUR

**UNE-EN 18007-4:2025**

Soldeo por pulso electromagnético. Parte 4: Especificación y cualificación de los procedimientos de soldeo  
**Precio:** 74 EUR

**CTN 17 ELEMENTOS DE FIJACIÓN****UNE-EN ISO 4766:2025**

Elementos de fijación. Espárragos ranurados con punta plana. (ISO 4766:2024). (Sustituye a: UNE-EN ISO 4766:2012)  
**Precio:** 58 EUR

**UNE-EN ISO 7434:2025**

Elementos de fijación. Espárragos ranurados con punta cónica. (ISO 7434:2024). (Sustituye a: UNE-EN 27434:1993)  
**Precio:** 60 EUR

**UNE-EN ISO 7435:2025**

Elementos de fijación. Espárragos ranurados con pivote. (ISO 7435:2024). (Sustituye a: UNE-EN 27435:1993)  
**Precio:** 60 EUR

**UNE-EN ISO 7436:2025**

Elementos de fijación. Espárragos ranurados con extremo biselado hueco. (ISO 7436:2024). (Sustituye a: UNE-EN 27436:1993)  
**Precio:** 60 EUR

**CTN 19 TUBERÍAS DE FUNDICIÓN, GRIFERÍA, VALVULERÍA Y ACCESORIOS DE MATERIALES METÁLICOS****UNE-EN 1514-1:2025**

Bridas y sus uniones. Dimensiones de las juntas para las bridas designadas por la PN. Parte 1: Juntas planas no metálicas con o sin insertos. (Sustituye a: UNE-EN 1514-1:1997)  
**Precio:** 70 EUR

**UNE-EN 12560-1:2025**

Bridas y sus uniones. Dimensiones de las juntas para las bridas designadas por clase. Parte 1: Juntas planas no metálicas con y sin insertos. (Sustituye a: UNE-EN 12560-1:2001)  
**Precio:** 68 EUR

**UNE-EN ISO 4126-10:2025**

Dispositivos de seguridad para la protección contra la presión excesiva. Parte 10: Dimensionamiento de válvulas de seguridad y discos de ruptura para flujo bifásico gas/líquido. (ISO 4126-10:2024)

**Precio:** 131 EUR

**UNE-EN 17970:2025**

Tuberías de fundición dúctil. Uniones automáticas para sistemas de canalización de fundición dúctil. Resistencia contra la intrusión de raíces. Requisitos y métodos de ensayo

**Precio:** 58 EUR

**CTN 23 SEGURIDAD CONTRA INCENDIOS****UNE-EN 12416-1:2025**

Sistemas fijos de lucha contra incendios. Sistemas de extinción por polvo. Parte 1: Especificaciones y métodos de ensayo para los componentes. (Sustituye a: UNE-EN 12416-1:2001+A2:2008)

**Precio:** 83 EUR

**UNE-EN 14972-12:2025**

Sistemas fijos de lucha contra incendios. Sistemas de agua nebulizada. Parte 12: Protocolo de ensayo de freidoras comerciales de cocción con grasa para sistemas de boquillas abiertas activadas manualmente

**Precio:** 68 EUR

**UNE-EN 15004-11:2025**

Sistemas fijos de lucha contra incendios. Sistemas de extinción mediante agentes gaseosos. Parte 11: Propiedades físicas y diseño de sistemas de extinción por gas para agentes extintores de hidrocarburos halogenados, mezcla 55. (ISO 14520-17:2022, modificada)

**Precio:** 68 EUR

**CTN 25 APLICACIONES FERROVIARIAS****UNE-EN 16186-8:2022+A1:2025**

Aplicaciones ferroviarias. Cabina del maquinista. Parte 8: Distribución y acceso para tranvías. (Sustituye a: UNE-EN 16186-8:2022)

**Precio:** 73 EUR

**CTN 36 SIDERURGIA****UNE-EN 10178:2025**

Aceros. Determinación del niobio. Método espectrofotométrico. (Sustituye a: UNE 36331-1:1989)

**Precio:** 60 EUR

**UNE-EN 10179:2025**

Aceros. Determinación del nitrógeno (en trazas). Método espectrofotométrico. (Sustituye a: UNE 36317-2:1989)

**Precio:** 68 EUR

**UNE-EN 10188:2025**

Aceros y fundiciones. Determinación del contenido en cromo. Método espectrométrico de absorción atómica con llama (FAAS). (Sustituye a: UNE 36324-1:1991)

**Precio:** 68 EUR

**UNE-EN 10248-2:2025**

Tablestacas de acero laminadas en caliente. Parte 2: Tolerancias dimensionales y de forma. (Sustituye a: UNE-EN 10248-2:1996)

**Precio:** 63 EUR

**UNE-EN 10249-2:2025**

Tablestacas de acero conformadas en frío. Parte 2: Tolerancias dimensionales y de forma. (Sustituye a: UNE-EN 10249-2:1996)

**Precio:** 60 EUR

**UNE-EN 10348:2025**

Acero para el armado del hormigón. Productos de acero galvanizado para armaduras. (Sustituye a: UNE-EN 10348-2:2019)

**Precio:** 60 EUR

**CTN 48 PINTURAS Y BARNICES****UNE-EN ISO 2884-2:2025**

Pinturas y barnices. Determinación de la viscosidad utilizando viscosímetros de rotación. Parte 2: Medición relativa de la viscosidad mediante husillos de disco o de bola a una velocidad específica. (ISO 2884-2:2024). (Sustituye a: UNE-EN ISO 2884-2:2007)

**Precio:** 58 EUR

**UNE-EN ISO 11890-2:2021/A1:2025**

Pinturas y barnices. Determinación del contenido en compuestos orgánicos volátiles (COV) y/o compuestos orgánicos semivolátiles (COSV). Parte 2: Método por cromatografía de gases. Modificación 1. (ISO 11890-2:2020/Amd 1:2024)

**Precio:** 46 EUR

**CTN 51 PRODUCTOS PETROLÍFEROS****UNE-EN 589:2025**

Combustibles para automoción. GLP. Requisitos y métodos de ensayo. (Sustituye a: UNE-EN 589:2019+A1:2022)

**Precio:** 68 EUR

**UNE-EN 12662-1:2025**

Productos petrolíferos líquidos. Determinación de la contaminación total. Parte 1: Destilados medios y gasóleos. (Sustituye a: UNE-EN 12662:2014)

**Precio:** 60 EUR

**UNE-EN 12662-2:2025**

Productos petrolíferos líquidos. Determinación de la contaminación total. Parte 2: Ésteres metílicos de ácidos grasos. (Sustituye a: UNE-EN 12662:2014)

**Precio:** 60 EUR

**UNE-EN 13016-1:2025**

Productos petrolíferos líquidos. Presión de vapor. Parte 1: Determinación de la presión de vapor saturado en aire (ASVP) y la presión de vapor seco equivalente calculada (DVPE). (Sustituye a: UNE-EN 13016-1:2018)

**Precio:** 68 EUR

**UNE-EN ISO 23581:2025**

Productos petrolíferos y productos relacionados. Determinación de la viscosidad cinemática. Método por viscosímetro tipo Stabinger. (ISO 23581:2024).

**Precio:** 74 EUR

**CTN 53 PLÁSTICOS Y CAUCHO****UNE-EN ISO 4080:2025**

Mangueras a base de elastómeros y plásticos y sus conjuntos con accesorios de unión. Determinación de

la permeabilidad al gas. (ISO 4080:2024). (Sustituye a: UNE-EN ISO 4080:2010)

**Precio:** 68 EUR

#### **UNE-EN 12201-3:2024/AC:2025**

Sistemas de canalización en materiales plásticos para el suministro de agua, alcantarillado y saneamiento con presión. Polietileno (PE). Parte 3: Accesorios

**Precio:** Sin coste

#### **UNE-EN ISO 24342:2025**

Revestimientos de suelo resilientes y textiles. Determinación de la longitud lateral, la rectitud de los bordes y la cuadratura de losetas y tablonos. (ISO 24342:2024). (Sustituye a: UNE-EN ISO 24342:2020)

**Precio:** 68 EUR

### **CTN 56 MADERA Y CORCHO**

#### **UNE-EN 1912:2025**

Madera estructural. Clases resistentes. Asignación de calidades visuales y especies. (Sustituye a: UNE-EN 1912:2012, UNE-EN 1912:2012/AC:2013)

**Precio:** 84 EUR

### **CTN 57 CELULOSA Y PAPEL**

#### **UNE-EN ISO 12625-5:2025**

Papel tisú y productos de tisú. Parte 5: Determinación de la resistencia a la tracción en húmedo. (ISO 12625-5:2024). (Sustituye a: UNE-EN ISO 12625-5:2017)

**Precio:** 69 EUR

### **CTN 58 MAQUINARIA DE ELEVACIÓN Y TRANSPORTE**

#### **UNE-EN 12077-2:2025**

Seguridad de las grúas. Requisitos de salud y seguridad. Parte 2: Dispositivos limitadores e indicadores. (Sustituye a: UNE-EN 12077-2:1999+A1:2008)

**Precio:** 68 EUR

### **CTN 60 COMBUSTIBLES GASEOSOS E INSTALACIONES Y APARATOS DE GAS**

#### **UNE-EN 12309-3:2025**

Aparatos de sorción para calefacción y/o refrigeración que utilizan combustibles gaseosos de consumo calorífico basado en el PCI inferior o igual a 70 kW. Parte 3: Requisitos, condiciones de ensayo y métodos de ensayo. (Sustituye a: UNE-EN 12309-3:2015, UNE-EN 12309-5:2015, UNE-EN 12309-4:2015)

**Precio:** 124 EUR

#### **UNE-EN 17963:2025**

Vehículos a gas natural. Procedimientos de repostaje de vehículos a GNL

**Precio:** 60 EUR

### **CTN 62 BIENES DE EQUIPO INDUSTRIALES Y EQUIPOS A PRESIÓN**

#### **UNE-EN ISO 18119:2020/A2:2025**

Botellas para el transporte de gas. Botellas y tubos para gas en acero y en aleaciones de aluminio, sin soldadura. Inspección periódica y ensayos. Modificación 2. (ISO 18119:2018/Amd 2:2024)

**Precio:** 34 EUR

#### **UNE-EN 12972:2019+A1:2025**

Cisternas para el transporte de mercancías peligrosas. Ensayo, control y marcado de las cisternas metálicas. (Sustituye a: UNE-EN 12972:2019)

**Precio:** 112 EUR

#### **UNE-EN 14025:2024/AC:2025**

Cisternas para el transporte de mercancías peligrosas. Cisternas metálicas sometidas a presión. Diseño y fabricación

**Precio:** Sin coste

### **CTN 77 MEDIO AMBIENTE**

#### **UNE-EN 17899:2025**

Calidad del agua. Determinación espectrofotométrica del contenido de clorofila-a por extracción con etanol para la monitorización de rutina de la calidad del agua

**Precio:** 70 EUR

### **CTN 78 INDUSTRIAS DE LA FUNDICIÓN**

#### **UNE-EN 16482:2025**

Fundición. Barras de fundición por colada continua. (Sustituye a: UNE-EN 16482:2014)

**Precio:** 74 EUR

### **CTN 81 SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO**

#### **UNE-EN ISO 10075-2:2025**

Principios ergonómicos relativos a la carga de trabajo mental. Parte 2: Principios de diseño. (ISO 10075-2:2024). (Sustituye a: UNE-EN ISO 10075-2:2001)

**Precio:** 76 EUR

### **CTN 83 HORMIGÓN**

#### **UNE 83520:2025**

Determinación de la resistencia a fisuración, tenacidad y resistencia residual mediante el método Barcelona por control del desplazamiento vertical. Correlaciones empíricas entre el ensayo de flexotracción de la norma UNE-EN 14651:2007+A1:2008 y el método Barcelona para el control de calidad

**Precio:** 58 EUR

#### **UNE-EN 480-6:2025**

Aditivos para hormigones, morteros y pastas. Métodos de ensayo. Parte 6: Análisis infrarrojo. (Sustituye a: UNE-EN 480-6:2006)

**Precio:** 49 EUR

### **CTN 91 IMPLANTES QUIRÚRGICOS**

#### **UNE-EN ISO 21535:2025**

Implantes quirúrgicos no activos. Implantes de sustitución articular. Requisitos específicos para los implantes de sustitución de la articulación de cadera. (ISO 21535:2023). (Sustituye a: UNE-EN ISO 21535:2009, UNE-EN ISO 21535:2009/A1:2017)

**Precio:** 85 EUR

#### **UNE-EN ISO 21536:2025**

Implantes quirúrgicos no activos. Implantes de sustitución articular. Requisitos específicos para los implantes de sustitución de la articulación de rodilla. (ISO 21536:2023). (Sustituye a: UNE-EN ISO 21536:2009, UNE-EN ISO 21536:2009/A1:2014)

**Precio:** 83 EUR

**CTN 92 AISLAMIENTO TÉRMICO****UNE-EN 17887-1:2025**

Prestaciones térmicas de los edificios. Ensayos in situ de edificios terminados. Parte 1: Recopilación de datos para el ensayo de pérdida térmica global

**Precio:** 74 EUR

**UNE-EN 17887-2:2025**

Prestaciones térmicas de los edificios. Ensayos in situ de edificios terminados. Parte 2: Análisis de datos de estado estacionario para el ensayo de pérdida térmica global

**Precio:** 103 EUR

**UNE-EN 17888-1:2025**

Prestaciones térmicas de los edificios. Ensayos in situ de estructuras de edificios de ensayo. Parte 1: Recopilación de datos para el ensayo de pérdida térmica global

**Precio:** 74 EUR

**UNE-EN 17888-2:2025**

Prestaciones térmicas de los edificios. Ensayos in situ de estructuras de edificios de ensayo. Parte 2: Análisis de datos en estado estacionario para el ensayo de pérdida térmica global

**Precio:** 102 EUR

**CTN 103 GEOTECNIA****UNE-CEN ISO/TS 24283-3:2025**

Investigación y ensayos geotécnicos. Criterios de cualificación y evaluación. Parte 3: Empresa cualificada (ISO/TS 24283-3:2022)

**Precio:** 57 EUR

**CTN 104 MATERIALES IMPERMEABILIZANTES PARA LA CONSTRUCCIÓN Y GEOSINTÉTICOS****UNE-EN ISO 13426-2:2025**

Geotextiles y productos relacionados. Resistencia de las uniones estructurales internas. Parte 2: Geocompuestos. (ISO 13426-2:2024). (Sustituye a: UNE-EN ISO 13426-2:2005)

**Precio:** 68 EUR

**CTN 110 MATERIAL DE ANESTESIA Y REANIMACIÓN RESPIRATORIA****UNE-EN ISO 5362:2025**

Equipo respiratorio y de anestesia. Bolsas reservorio de anestesia. (ISO 5362:2024). (Sustituye a: UNE-EN ISO 5362:2020)

**Precio:** 69 EUR

**UNE-EN ISO 80601-2-12:2025**

Equipos electromédicos. Parte 2-12: Requisitos particulares para la seguridad básica y funcionamiento esencial de los respiradores para cuidados intensivos. (ISO 80601-2-12:2023). (Sustituye a: UNE-EN ISO 80601-2-12:2021)

**Precio:** 174 EUR

**UNE-EN ISO 80601-2-84:2025**

Equipos electromédicos. Parte 2-84: Requisitos particulares para la seguridad básica y funcionamiento esencial de los respiradores utilizados en el entorno de servicios médicos de emergencia.

(ISO 80601-2-84:2023). (Sustituye a: UNE-EN 794-3:1999+A2:2010)

**Precio:** 167 EUR

**CTN 111 APARATOS Y DISPOSITIVOS MÉDICOS Y QUIRÚRGICOS****UNE-EN 556-1:2025**

Esterilización de productos sanitarios. Requisitos de los productos sanitarios para ser designados "ESTÉRIL". Parte 1: Requisitos de los productos sanitarios esterilizados en su estado terminal. (Sustituye a: UNE-EN 556-1:2002, UNE-EN 556-1:2002/AC:2007)

**Precio:** 60 EUR

**CTN 112 CORROSIÓN Y PROTECCIÓN DE LOS MATERIALES METÁLICOS****UNE-EN ISO 10062:2023/A1:2025**

Ensayos de corrosión en atmósferas artificiales con muy bajas concentraciones de gases contaminantes. Modificación 1: Nota a pie de página de advertencia. (ISO 10062:2022/Amd 1:2024)

**Precio:** 34 EUR

**UNE-EN ISO 15589-2:2025**

Industrias del petróleo, petroquímicas y del gas natural. Protección catódica de sistemas de transporte por canalizaciones. Parte 2: Canalizaciones submarinas. (ISO 15589-2:2024). (Sustituye a: UNE-EN ISO 15589-2:2014)

**Precio:** 126 EUR

**CTN 124 GENERADORES Y EMISORES DE CALOR****UNE-EN 15502-2-1:2023+A1:2024/AC:2025**

Calderas de calefacción central que utilizan combustibles gaseosos. Parte 2-1: Norma específica para aparatos de tipo C y de tipos B2, B3 y B5 de un consumo calorífico nominal igual o inferior a 1 000 kW

**Precio:** Sin coste

**UNE-EN 15502-2-2:2025**

Calderas de calefacción central que utilizan combustibles gaseosos. Parte 2-2: Norma específica para los aparatos de tipo B1. (Sustituye a: UNE-EN 15502-2:2015)

**Precio:** 100 EUR

**CTN 129 SISTEMAS DE DIAGNÓSTICO IN VITRO Y LABORATORIO CLÍNICO****UNE-EN ISO 18113-1:2025**

Productos sanitarios para diagnóstico in vitro. Información proporcionada por el fabricante (etiquetado). Parte 1: Términos, definiciones y requisitos generales. (ISO 18113-1:2022)

**Precio:** 112 EUR

**UNE-EN ISO 18113-2:2025**

Productos sanitarios para diagnóstico in vitro. Información proporcionada por el fabricante (etiquetado). Parte 2: Reactivos para diagnóstico in vitro para uso profesional. (ISO 18113-2:2022)

**Precio:** 71 EUR

**UNE-EN ISO 18113-3:2025**

Productos sanitarios para diagnóstico in vitro. Información proporcionada por el fabricante (etiquetado).

Parte 3: Instrumentos para diagnóstico in vitro para uso profesional. (ISO 18113-3:2022)

**Precio:** 69 EUR

#### **UNE-EN ISO 18113-4:2025**

Productos sanitarios para diagnóstico in vitro. Información proporcionada por el fabricante (etiquetado).  
Parte 4: Reactivos para diagnóstico in vitro para auto-diagnóstico. (ISO 18113-4:2022)

**Precio:** 69 EUR

#### **UNE-EN ISO 18113-5:2025**

Productos sanitarios para diagnóstico in vitro. Información proporcionada por el fabricante (etiquetado).  
Parte 5: Instrumentos para diagnóstico in vitro para autodiagnóstico. (ISO 18113-5:2022)

**Precio:** 68 EUR

### **CTN 143 ADHESIVOS Y SELLANTES**

#### **UNE-EN ISO 21265:2025**

Sellantes para edificación e ingeniería civil. Evaluación del crecimiento fúngico en la superficie de los sellantes. (ISO 21265:2021)

**Precio:** 60 EUR

### **CTN 147 DEPORTES. EQUIPAMIENTOS E INSTALACIONES DEPORTIVAS**

#### **UNE-EN 915:2025**

Equipos para gimnasia. Paralelas asimétricas. Requisitos y métodos de ensayo incluyendo seguridad. (Sustituye a: UNE-EN 915:2009)

**Precio:** 58 EUR

### **CTN 149 INGENIERÍA DEL AGUA**

#### **UNE-EN 12255-8:2025**

Plantas depuradoras de aguas residuales. Parte 8: Tratamiento y almacenamiento de lodo. (Sustituye a: UNE-EN 12255-8:2001)

**Precio:** 97 EUR

### **CTN 150 GESTIÓN AMBIENTAL**

#### **UNE-EN ISO 14002-2:2025**

Sistemas de gestión ambiental. Directrices para usar la norma ISO 14001 con el fin de abordar aspectos y condiciones ambientales dentro de un área temática ambiental. Parte 2: Agua. (ISO 14002-2:2023)

**Precio:** 96 EUR

### **CTN 172 INFANCIA**

#### **UNE-EN 1888-3:2025**

Artículos de puericultura. Transportes de ruedas para niños. Parte 3: Sillas de paseo destinadas a actividades deportivas de ocio

**Precio:** 73 EUR

### **CTN 192 INSPECCIÓN REGLAMENTARIA**

#### **UNE 192011-0:2025**

Procedimiento para la inspección reglamentaria. Equipos a presión. Parte 0: Requisitos generales. (Sustituye a: UNE 192011-0:2018, UNE 192011-0:2018/1M:2023)

**Precio:** 118 EUR

### **CTN 199 EQUIPAMIENTO PARA LA GESTIÓN DEL TRÁFICO**

#### **UNE-EN 12352:2025**

Equipamiento de regulación del tráfico. Dispositivos luminosos de advertencia de peligro y balizamiento

**Precio:** 85 EUR

#### **UNE-EN 12368:2025**

Equipos de control de tráfico. Cabezas de semáforo

**Precio:** 83 EUR

### **CTN 207 TRANSPORTE Y DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA**

#### **UNE-EN IEC 62271-214:2025**

Aparata de alta tensión. Parte 214: Clasificación de arco interno para aparata con envolvente metálica montada en poste de corriente alterna para tensiones asignadas superiores a 1 kV e inferiores o iguales a 52 kV

**Precio:** 85 EUR

### **CTN 211 CABLES DE ENERGÍA ELÉCTRICA**

#### **UNE 21150:2025**

Cables flexibles con aislamiento de elastómero reticulado y cubierta reforzada de elastómero reticulado, de tensión asignada 0,6/1 kV

**Precio:** 58 EUR

### **CTN 214 INSTALACIONES DE AYUDAS VISUALES AEROPORTUARIAS Y SISTEMAS ELÉCTRICOS ASOCIADOS**

#### **UNE-EN IEC 61820-1-2:2025**

Instalaciones eléctricas de alumbrado y balizamiento de aeródromos. Parte 1-2: Principios fundamentales. Requisitos particulares para circuitos serie

**Precio:** 85 EUR

### **CTN 316 ETIQUETADO DE COMBUSTIBLES**

#### **UNE-EN 16942:2025**

Combustibles. Identificación de la compatibilidad de los vehículos. Expresión gráfica para la información al consumidor. (Sustituye a: UNE-EN 16942:2016+A1:2021)

**Precio:** 70 EUR

### **CTN 324 FABRICACIÓN ADITIVA**

#### **UNE-EN ISO 27548:2025**

Fabricación aditiva de plásticos. Medio ambiente, salud y seguridad. Método de ensayo para la determinación de las tasas de emisión de partículas y productos químicos de la impresora 3D de extrusión de material de sobremesa. (ISO 27548:2024)

**Precio:** 78 EUR

### **CTN 332 DIGITALIZACIÓN DE LA INFORMACIÓN PARA EDIFICACIÓN Y OBRA CIVIL**

#### **UNE-EN ISO 7817-1:2025**

Modelado de la información de construcción (BIM). Nivel de información necesario. Parte 1: Conceptos y principios. (ISO 7817-1:2024). (Sustituye a: UNE-EN 17412-1:2021)

**Precio:** 73 EUR

## Normas Anuladas

### ENERO

#### CTN 17 ELEMENTOS DE FIJACIÓN

##### UNE-EN ISO 4034:2013

Tuercas hexagonales normales, tipo 1. Producto de clase C. (ISO 4034:2012)

#### CTN 57 CELULOSA Y PAPEL

##### UNE 57054/1M:2002

Papel. Determinación de la resistencia al plegado

##### UNE 57054:1978

Papel. Determinación de la resistencia al plegado

##### UNE 57057:2003

Papel, cartón y pasta. Determinación del contenido en cobre

##### UNE 57163-6:1994

Mandriles de papel y cartón. Parte 6: concentricidad

##### UNE-ISO 8791-4:2018

Papel y cartón. Determinación de la rugosidad o lisura. Parte 4: Método Parker Print-surf

##### UNE-ISO 11093-4:2011

Papel y cartón. Ensayos de mandriles. Parte 4: Medición de las dimensiones

##### UNE-ISO 13820:2008

Papel, cartón y cartón ondulado. Descripción y calibrado del equipo para medir la compresión

#### CTN 60 COMBUSTIBLES GASEOSOS E INSTALACIONES Y APARATOS DE GAS

##### UNE-EN 30-1-1:2009+A3:2013

Aparatos domésticos de cocción que utilizan combustibles gaseosos. Parte 1-1: Seguridad. Generalidades

#### CTN 77 MEDIO AMBIENTE

##### UNE 7722:1996

Emisiones de fuentes estacionarias. Determinación de la concentración másica de dióxido de azufre. Características de funcionamiento de los métodos automáticos de medida

##### UNE-ISO 12141:2006

Emisiones de fuentes estacionarias. Determinación de la concentración másica de partículas en bajas

concentraciones. Método gravimétrico manual. (ISO 12141:2002)

#### CTN 81 SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

##### UNE 81652:2013

Redes de seguridad bajo forjado: Requisitos de seguridad y métodos de ensayo

#### CTN 133 TELECOMUNICACIONES

##### UNE-EN 301104 V1.1

Factores humanos (HF). Requisitos derivados del factor humano para el espacio europeo de numeración telefónica (Ratificada por AENOR en octubre de 2005)

#### CTN 203 EQUIPAMIENTO ELÉCTRICO Y SISTEMAS AUTOMÁTICOS PARA LA INDUSTRIA

##### UNE-EN 60519-4:2013

Seguridad en las instalaciones electrotérmicas. Parte 4: Requisitos particulares para las instalaciones de hornos de arco (Ratificada por AENOR en octubre de 2013)

##### UNE-EN 60534-4:2006

Válvulas de regulación de procesos industriales. Parte 4: Ensayo de inspección y de rutina (IEC 60534-4:2006) (Ratificada por AENOR en diciembre de 2006)

##### UNE-EN 62439-2:2017

Redes de comunicación industrial. Redes de automatización de alta disponibilidad. Parte 2: Protocolo de redundancia media (MRP). (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en diciembre de 2017)

##### UNE-EN 62439-2:2017/AC:2018-06

Redes de comunicación industrial. Redes de automatización de alta disponibilidad. Parte 2: Protocolo de redundancia media (MRP). (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en julio de 2018)

##### UNE-EN IEC 62439-3:2018

Redes de comunicación industrial. Redes de automatización de alta disponibilidad. Parte 3: Protocolo de redundancia paralela (PRP) y anillo homogéneo de alta disponibilidad (HSR). (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en marzo de 2018)

#### CTN 207 TRANSPORTE Y DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA

##### UNE-EN 50341-2-22:2016

Líneas eléctricas aéreas de más de 1 kV en corriente alterna. Parte 2-22: Aspectos Normativos Nacionales para Polonia (basados en la norma EN 50341-1-2012) (Ratificada por AENOR en abril de 2016)

##### UNE-EN 50522:2012

Puesta a tierra en instalaciones de tensión superior a 1 kV en corriente alterna

##### UNE-EN IEC 61970-456:2018

Interfaz de programación de aplicación para sistemas de gestión de energía (EMS-API). Parte 456: Perfiles de estado en sistemas de distribución. (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en junio de 2018)

**CTN 208 COMPATIBILIDAD ELECTROMAGNÉTICA****UNE-EN 55025:2017**

Vehículos, embarcaciones y motores de combustión interna. Características de las perturbaciones radioeléctricas. Límites y métodos de medida para la protección de los receptores utilizados a bordo. (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en abril de 2017)

**UNE-EN 55025:2017/AC:2017-11**

Vehículos, embarcaciones y motores de combustión interna. Características de las perturbaciones radioeléctricas. Límites y métodos de medida para la protección de los receptores utilizados a bordo. (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en diciembre de 2017)

**CTN 209 EQUIPOS ELECTRÓNICOS****UNE-EN 60749-39:2006**

Dispositivos semiconductores. Métodos de ensayo mecánicos y climáticos. Parte 39: Medida de la difusividad de la humedad y solubilidad en agua en materiales orgánicos para componentes semiconductores (IEC 60749-39:2006). (Ratificada por AENOR en noviembre de 2006)

**CTN 210 ASPECTOS ELÉCTRICOS DE LAS TELECOMUNICACIONES****UNE-EN 62288:2014**

Sistemas y equipos de radiocomunicación y navegación marítima. Presentación de la información relativa a la navegación en los monitores de navegación a bordo. Requisitos generales, métodos de ensayo y resultados de ensayos requeridos. (Ratificada por AENOR en noviembre de 2014)

**Normas Ratificadas**

Fecha de Disponibilidad (DAV)

\*La correspondiente versión oficial de este documento se encuentra disponible en <https://www.etsi.org>

**FEBRERO****CTN 1 NORMAS GENERALES****UNE-EN ISO 7010:2020/A7:2024**

Símbolos gráficos. Colores y señales de seguridad. Señales de seguridad registradas. Modificación 7 (ISO 7010:2019/Amd 7:2023) (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en febrero de 2025)

**2024-12-18****UNE-EN ISO 7010:2020/A8:2024**

Símbolos gráficos. Colores y señales de seguridad. Señales de seguridad registradas. Modificación 8 (ISO 7010:2019/Amd 8:2024) (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en febrero de 2025)

**2024-12-18****CTN 11 MOBILIARIO****UNE-CEN/TR 18137:2024**

Troncos y torres de aprendizaje. Interpretaciones recopiladas de las normas del CEN/TC 364 (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en febrero de 2025)

**2024-12-04****CTN 15 MÁQUINAS-HERRAMIENTA****UNE-EN 1083-1:2024**

Cepillos a motor. Parte 1: Definiciones y nomenclatura. (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en febrero de 2025) Sustituye a: UNE-EN 1083-1:1997 (Ratificada)

**2024-12-18****UNE-EN 1083-2:2024**

Cepillos a motor. Parte 2: Requisitos de seguridad. (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en febrero de 2025) Sustituye a: UNE-EN 1083-2:1997 (Ratificada)

**2024-12-18****CTN 28 MATERIAL AEROESPACIAL****UNE-EN 2213:2024**

Material aeroespacial. Acero 15CrMoV6 (1.7334). Fundido al aire. Templado y revenido. Barras - De  $\leq 16$  mm -  $980$  MPa  $\leq R_m \leq 1$  180 MPa (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en febrero de 2025) Sustituye a: UNE-EN 2213:2012 (Ratificada)

**2024-12-18****UNE-EN 2252:2024**

Material aeroespacial. Acero 15CrMoV6 (1.7334). Piezas forjadas o matizadas. Barras. De  $\leq 100$  mm -  $1$  080 MPa  $\leq R_m \leq 1$  250 MPa. (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en febrero de 2025) Sustituye a: UNE-EN 2252:2012 (Ratificada)

**2024-12-18****UNE-EN 2714-014:2024**

Material aeroespacial. Cables eléctricos con un conductor y multiconductores para uso general. Temperaturas de utilización entre  $-55^\circ\text{C}$  y  $260^\circ\text{C}$ . Parte 014: Familia DR, de 1 a 11 núcleos, encintados, blindados (trenzados) y enfundados, imprimibles con láser UV. Norma de producto (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en febrero de 2025) Sustituye a: UNE-EN 2714-014:2016 (Ratificada)

**2024-12-18****UNE-EN 3475-606:2024**

Material aeroespacial. Cables eléctricos de uso en aeronaves. Métodos de ensayo. Parte 606: Ensayo de absorción en aislamiento de malla textil (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en febrero de 2025)

**2024-12-18****UNE-EN 3480:2024**

Material aeroespacial. Acero X6CrNiTi18-10 (1.4541). Fundido al aire. Templados. Planchas.  $6$  mm  $< a \leq 50$  mm -  $500$  MPa  $\leq R_m \leq 700$  MPa (Ratificada por

la Asociación Española de Normalización en febrero de 2025) Sustituye a: UNE-EN 3480:2007 (Ratificada) **2024-12-18**

#### **UNE-EN 3523:2024**

Material aeroespacial. Acero 15CrMoV6 (1.7334). Fundido al aire. Templados y revenidos. Barras para mecanizado - De  $\leq 100$  mm -  $1\ 080$  MPa  $\leq R_m \leq 1\ 280$  MPa (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en febrero de 2025) Sustituye a: UNE-EN 3523:2007 (Ratificada) **2024-12-18**

#### **UNE-EN 3661-001:2024**

Material aeroespacial. Disyuntores monopolares, compensados en temperatura, intensidades nominales de 20 A a 50 A. Parte 001: Especificación técnica. (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en febrero de 2025) Sustituye a: UNE-EN 3661-001:2006 (Ratificada) **2024-12-18**

#### **UNE-EN 3662-001:2024**

Material aeroespacial. Disyuntores tripolares compensados en temperatura, intensidades nominales de 20 A a 50 A. Parte 001: Especificación técnica. (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en febrero de 2025) Sustituye a: UNE-EN 3662-001:2006 (Ratificada) **2024-12-18**

#### **UNE-EN 3773-001:2024**

Material aeroespacial. Disyuntores monopolares, compensados en temperatura, intensidades nominales de 1 A a 25 A. Parte 001: Especificación técnica. (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en febrero de 2025) Sustituye a: UNE-EN 3773-001:2014 (Ratificada) **2024-12-18**

#### **UNE-EN 3774-001:2024**

Material aeroespacial. Disyuntores tripolares, compensados en temperatura, intensidades nominales de 1 A a 25 A. Parte 001: Especificación técnica. (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en febrero de 2025) Sustituye a: UNE-EN 3774-001:2014 (Ratificada) **2024-12-18**

#### **UNE-EN 4681-002:2024**

Material aeroespacial. Cables eléctricos para fines generales, con conductores de aluminio o de aluminio revestido de cobre. Parte 002: Generalidades (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en febrero de 2025) Sustituye a: UNE-EN 4681-002:2012 (Ratificada) **2024-12-18**

#### **UNE-EN 4681-003:2024**

Material aeroespacial. Cables eléctricos para fines generales, con conductores de aluminio o de aluminio revestido de cobre. Parte 003: Familia AD, simple, imprimible con láser UV. Norma de producto. (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en febrero de 2025) **2024-12-18**

#### **UNE-EN 4681-004:2024**

Material aeroespacial. Cables eléctricos para fines generales, con conductores de aluminio o de aluminio revestido de cobre. Parte 004: Familia ADA, montajes de un solo conductor y multiconductores. Norma de

producto (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en febrero de 2025) **2024-12-18**

#### **UNE-EN 6059-505:2024**

Material aeroespacial. Cables eléctricos, instalación. Fundas protectoras. Métodos de ensayo. Parte 505: Resistencia a los rayos, impulsos de tensión y corriente (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en febrero de 2025) **2024-12-18**

### **CTN 53 PLÁSTICOS Y CAUCHO**

#### **UNE-CEN/TS 18116:2024**

Tuberías y accesorios termoplásticos. Directrices de diseño para el reciclaje (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en febrero de 2025) **2024-12-11**

### **CTN 62 BIENES DE EQUIPO INDUSTRIALES Y EQUIPOS A PRESIÓN**

#### **UNE-EN ISO 13503-2:2024**

Industrias del petróleo y del gas natural. Fluidos de terminación y materiales. Parte 2: Medición de las propiedades de los agentes de sostén utilizados en operaciones de fracturación hidráulica y de llenado con grava (ISO 13503-2:2024) (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en febrero de 2025) Sustituye a: UNE-EN ISO 13503-2:2006 (Ratificada); UNE-EN ISO 13503-2:2006/A1:2009 (Ratificada) **2024-12-18**

### **CTN 71 TECNOLOGÍAS HABILITADORAS DIGITALES (THD)**

#### **UNE-CEN/CLC/TR 17894:2024**

Inteligencia artificial. Evaluación de la conformidad de la inteligencia artificial (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en febrero de 2025) **2024-12-18**

### **CTN 81 SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO**

#### **UNE-EN 17487:2024**

Ropa protectora. Prendas protectoras tratadas con permetrina para la protección contra las picaduras de garrapatas. (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en febrero de 2025) **2024-12-11**

### **CTN 82 METROLOGÍA Y CALIBRACIÓN**

#### **UNE-EN IEC 61557-10:2024**

Seguridad eléctrica en redes de distribución de baja tensión de hasta 1 000 V en c.a. y 1 500 V en c.c. Equipos para ensayo, medida o vigilancia de las medidas de protección. Parte 10: Equipos combinados de medida para ensayo, medida y vigilancia de las medidas de protección. (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en febrero de 2025) **2024-12-20**

### **CTN 112 CORROSIÓN Y PROTECCIÓN DE LOS MATERIALES METÁLICOS**

#### **UNE-EN ISO 16784-1:2024**

Corrosión de metales y aleaciones. Corrosión e incrustaciones en circuitos industriales de refrigeración por agua. Parte 1: Directrices para la evaluación piloto a escala de aditivos para el control de la corrosión y las incrustaciones en circuitos abiertos de refrigeración por agua con recirculación (ISO 16784-1:2024)

# Normalización Nacional

(Ratificada por la Asociación Española de Normalización en febrero de 2025) Sustituye a: UNE-EN ISO 16784-1:2008 (Ratificada) **2024-12-18**

## CTN 133 TELECOMUNICACIONES

### UNE-EN 300487 V2.2.1 \*

Sistemas y Estaciones Terrenas de Comunicaciones por Satélite (SES). Estaciones Terrenas Móviles para recepción solamente (ROMES) que proporcionan comunicaciones de datos que funcionan en la banda de 1,5 GHz. Norma armonizada para el acceso al espectro radioeléctrico. (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en febrero de 2025)

**2024-12-23**

### UNE-EN 303978 V2.2.1 \*

Estaciones Terrenas y Sistemas de Satélite (SES). Estaciones Terrenas sobre Plataformas Móviles (ESOMP) transmitiendo hacia satélites en órbita geostacionaria en las bandas de frecuencias de 27,5 GHz a 30,0 GHz y de 17,3 GHz a 20,2 GHz. Norma armonizada para el acceso al espectro radioeléctrico. (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en febrero de 2025)

**2024-12-23**

## CTN 148 INFORMACIÓN GEOGRÁFICA DIGITAL

### UNE-CEN ISO/TS 19144-3:2024

Información geográfica. Sistemas de clasificación. Parte 3: Metalenguaje de uso del suelo (LUML). (ISO/TS 19144-3:2024). (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en febrero de 2025)

**2024-11-20**

## CTN 159 SISTEMAS INTELIGENTES DE TRANSPORTE

### UNE-EN ISO 17573-3:2024

Peaje electrónico. Arquitectura del sistema para peaje relacionado con vehículos. Parte 3: Diccionario de datos (ISO 17573-3:2024) (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en febrero de 2025) Sustituye a: UNE-EN ISO 17573-3:2023 (Ratificada)

**2024-12-18**

## CTN 203 EQUIPAMIENTO ELÉCTRICO Y SISTEMAS AUTOMÁTICOS PARA LA INDUSTRIA

### UNE-EN IEC 63261:2024

Representación de objetos eléctricos y de instrumentación en modelos digitales 3D de plantas durante la ingeniería (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en febrero de 2025)

**2024-12-20**

## CTN 207 TRANSPORTE Y DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA

### UNE-EN 50341-2-24:2024

Líneas eléctricas aéreas de más de 1 kV en corriente alterna. Parte 2-24: Aspectos Normativos Nacionales para Rumanía (basados en la norma EN 50341-1-2012). (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en febrero de 2025)

**2024-12-20**

### UNE-EN 61850-6:2010/A2:2025

Sistemas y redes de comunicación para la automatización de las redes de potencia de las compañías eléctricas. Parte 6: Lenguaje de configuración descriptivo para comunicación en sistemas de automatización de

sistemas eléctricos relacionados con IED (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en febrero de 2025) **2025-01-17**

## CTN 209 EQUIPOS ELECTRÓNICOS

### UNE-EN IEC 61076-2-101:2025

Conectores para equipos electrónicos. Requisitos de producto. Parte 2-101: Conectores circulares. Especificación particular para los conectores M12 con bloqueo de tornillo (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en febrero de 2025)

**2025-01-10**

### UNE-EN IEC 60601-2-34:2024

Equipos electromédicos. Parte 2-34: Requisitos particulares para la seguridad básica y funcionamiento esencial de equipos de vigilancia invasiva de la presión sanguínea. (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en febrero de 2025)

**2024-12-20**

## CTN 212 CABLES DE TELECOMUNICACIONES Y FIBRA ÓPTICA

### UNE-EN 62148-2:2011/A1:2025

Dispositivos y componentes activos de fibra óptica. Normas de embalaje y de interfaz. Parte 2: Transmisor de 10 patillas SFF. (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en febrero de 2025)

**2025-01-10**

## CTN 221 SISTEMAS DE GENERACIÓN DE ENERGÍA EÓLICA

### UNE-EN IEC 61400-24:2019/A1:2024

Aerogeneradores. Parte 24: Protección contra el rayo. (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en febrero de 2025)

**2024-12-20**

## CTN 332 DIGITALIZACIÓN DE LA INFORMACIÓN PARA EDIFICACIÓN Y OBRA CIVIL

### UNE-CEN/TS 18113:2024

Orientación sobre cómo implementar la serie de normas EN ISO 19650 en Europa, en particular las partes 1, 2, 3, 4 y 5 (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en febrero de 2025)

**2024-12-18**

## CTN GET3 APARATOS DE VIDRIO PARA LABORATORIO

### UNE-EN ISO 8655-7:2022/A1:2024

Aparatos volumétricos accionados mediante pistón. Parte 7: Métodos no gravimétricos de medición alternativos para la determinación del volumen. Modificación 1 (ISO 8655-7:2022/Amd 1:2024) (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en febrero de 2025)

**2024-12-18**

### UNE-CEN/TS 17011-3:2024

Contratación Pública Electrónica. Arquitectura. Parte 3: Guía de Personalización (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en febrero de 2025)

**2024-12-18**

## IEC

### Committee Draft for Vote (CDV)

Estos documentos están sometidos a la aprobación por parte de los comités nacionales hasta la fecha indicada  
*Fecha límite de voto*

#### **ENERO**

##### **1/2635/CDV**

IEC 60050-617 ED2: International Electrotechnical Vocabulary (IEV) - Part 617: Organization/Market of electricity **2025-04-25**

##### **2/2223/CDV**

IEC 60072-3 ED2: Dimensions and output series for rotating electrical machines - Part 3: Small built-in motors - Flange numbers BF10 to BF50 **2025-04-18**

##### **2/2224/CDV**

IEC 60034-26 ED2: Rotating electrical machines - Part 26: Effects of unbalanced voltages on the performance of three-phase cage induction motors **2025-04-25**

##### **13/1932/CDV**

IEC 62056-8-11 ED1: Electricity metering data exchange – The DLMS/COSEM suite – Part 8-11: Communication profile for Wi-SUN field area mesh networks **2025-04-04**

##### **20/2217/CDV**

IEC 60245-3 ED3: Rubber insulated cables - Rated voltages up to and including 450/750 V - Part 3: Heat resistant silicone insulated cables **2025-04-25**

##### **20/2218/CDV**

IEC 60245-1 ED5: Rubber insulated cables - Rated voltages up to and including 450/750 V - Part 1: General requirements **2025-04-25**

##### **20/2219/CDV**

IEC 60245-4 ED4: Rubber insulated cables - Rated voltages up to and including 450/750 V - Part 4: Cords and flexible cables **2025-04-25**

##### **20/2220/CDV**

IEC 60245-7 ED2: Rubber insulated cables - Rated voltages up to and including 450/750 V - Part 7: Heat resistant ethylene-vinyl acetate rubber insulated cables **2025-04-25**

##### **20/2221/CDV**

IEC 60245-8 ED2: Rubber insulated cables - Rated voltages up to and including 450/750 V - Part 8: Cords for applications requiring high flexibility **2025-04-25**

##### **21A/910/CDV**

IEC 63369-1 ED1: Carbon footprint calculation applicable to industrial lithium-ion batteries – Part 1: General requirements and methodology **2025-03-21**

##### **23A/1104/CDV**

IEC 61196-1-326 ED2: Coaxial communication cables - Part 1-326: Test methods - Clamps test **2025-04-18**

##### **23B/1555/CDV**

IEC 60884-1/AMD1 ED4: Amendment 1 - Plugs and socket-outlets for household and similar purposes - Part 1: General requirements **2025-03-28**

##### **31G/417/CDV**

IEC 60079-25/AMD1 ED3: Amendment 1 - Explosive atmospheres - Part 25: Intrinsically safe electrical systems **2025-03-21**

##### **34/1278(F)/CDV**

IEC 63545 ED1: Horticultural lighting – Luminaires for horticultural lighting – Safety **2025-03-21**

##### **34/1294/CDV**

IEC 62386-351 ED1: Digital addressable lighting interface – Part 351: Particular requirements – Control devices – Luminaire-mounted control devices **2025-04-25**

##### **40/3191(F)/CDV**

IEC 60384-14-1 ED4: Fixed capacitors for use in electronic equipment - Part 14-1: Blank detail specification - Fixed capacitors for electromagnetic interference suppression and connection to the supply mains - Assessment level DZ **2025-03-21**

##### **40/3192(F)/CDV**

IEC 60384-14-2 ED3: Fixed capacitors for use in electronic equipment - Part 14-2: Blank detail specification - Fixed capacitors for electromagnetic interference suppression and connection to the supply mains - Safety tests only **2025-03-21**

##### **45A/1576/CDV**

IEC/IEEE 60880 ED1: Nuclear power plants - Instrumentation and control systems important to safety - Software aspects for computer-based systems performing category A functions **2025-04-11**

##### **45A/1577/CDV**

IEC 61513 ED3: Nuclear power plants - Instrumentation and control important to safety - General requirements for systems **2025-04-11**

##### **45B/1076/CDV**

IEC 61577-6 ED1: Radiation protection instrumentation - Radon and radon decay product measuring instruments - Part 6: Passive integrating radon measurement systems using solid-state nuclear track detectors **2025-03-28**

**46/1023/CDV**

IEC 60966-2-8 ED2: Radio frequency and coaxial cable assemblies - Part 2-8: Detail specification for cable assemblies for radio and TV receivers - Frequency range up to 3000 MHz, Screening class A++, IEC 61169-47 connectors **2025-03-28**

**46/1028/CDV**

IEC 62037-2/AMD1 ED2: Amendment 1 - Passive RF and microwave devices, intermodulation level measurement - Part 2: Measurement of passive intermodulation in coaxial cable assemblies **2025-04-25**

**46/1029/CDV**

IEC 62037-4/AMD1 ED1: Amendment 1 - Passive RF and microwave devices, intermodulation level measurement - Part 4: Measurement of passive intermodulation in coaxial cables **2025-04-25**

**46/1030/CDV**

IEC 62037-6/AMD1 ED2: Amendment 1 - Passive RF and microwave devices, intermodulation level measurement - Part 6: Measurement of passive intermodulation in antennas **2025-04-25**

**46/1031/CDV**

IEC 62153-4-7/AMD1 ED3: Amendment 1 - Metallic cables and other passive components test methods - Part 4-7: Electromagnetic compatibility (EMC) -Test method for measuring of transfer impedance  $Z_T$  and screening attenuation  $a_s$  or coupling attenuation  $a_c$  of connectors and assemblies - Triaxial tube in tube method **2025-04-25**

**46A/1707/CDV**

IEC 61196-1-102 ED2: Coaxial communication cables - Part 1-102: Electrical test methods - Test for insulation resistance of cable dielectric **2025-04-04**

**46A/1714/CDV**

IEC 61196-1-128 ED1: Coaxial communication cables - Part 1-128: Electrical test methods - Polarization directivity of radiating cable **2025-04-18**

**46C/1306/CDV**

IEC 62783-1-2 ED1: Twinax cables for digital communications - Part 1-2: Time-domain impedance test method for twinax cables for digital communications **2025-04-11**

**46F/693/CDV**

IEC 61169-23 ED1: Radio-frequency connectors - Part 23: Pin and socket connector for use with 3.5 mm rigid precision coaxial lines with inner diameter of outer conductor of 3.5 mm (0.1378 in) **2025-03-21**

**49/1475/CDV**

IEC 60679-2 ED2: Piezoelectric, dielectric and electrostatic oscillators of assessed quality - Part 2: Guidelines for the use of oscillators **2025-04-11**

**51/1533/CDV**

IEC 62358 ED3: Ferrite cores - Standard inductance factor for gapped cores and its tolerance **2025-03-28**

**51/1535/CDV**

IEC 63093-9 ED2: Ferrite cores - Guidelines on dimensions and the limits of surface irregularities - Part 9: Planar cores **2025-04-18**

**51/1536/CDV**

IEC 63093-10 ED2: Ferrite cores - Guidelines on dimensions and the limits of surface irregularities - Part 10: PM-cores and associated parts **2025-04-18**

**51/1537/CDV**

IEC 63093-2 ED2: Ferrite cores - Guidelines on dimensions and the limits of surface irregularities - Part 2: Pot-cores for use in telecommunications, power supply, and filter applications **2025-04-18**

**51/1538/CDV**

IEC 63093-4 ED2: Ferrite cores - Guidelines on dimensions and the limits of surface irregularities - Part 4: RM-cores **2025-04-18**

**51/1539/CDV**

IEC 63093-5 ED2: Ferrite cores - Guidelines on dimensions and the limits of surface irregularities - Part 5: EP-cores and associated parts for use in inductors and transformers **2025-04-18**

**59F/518/CDV**

IEC 60704-2-1 ED5: Household and similar electrical appliances - Test code for the determination of airborne acoustical noise - Part 2-1: Particular requirements for dry vacuum cleaners **2025-04-25**

**59M/178/CDV**

IEC 62552-1/AMD2 ED1: Amendment 2 - Household refrigerating appliances - Characteristics and test methods - Part 1: General requirements **2025-04-18**

**59M/179/CDV**

IEC 62552-2/AMD2 ED1: Amendment 2 - Household refrigerating appliances - Characteristics and test methods - Part 2: Performance requirements **2025-04-18**

**59M/180/CDV**

IEC 62552-3/AMD2 ED1: Amendment 2 - Household refrigerating appliances - Characteristics and test methods - Part 3: Energy consumption and volume **2025-04-18**

**62D/2190/CDV**

ISO 80601-2-70 ED3: Medical electrical equipment - Part 2-70: Particular requirements for the basic safety and essential performance of sleep apnoea breathing therapy equipment **2025-03-28**

**62D/2202/CDV**

ISO 12487 ED1: Respiratory equipment -- Clinical investigation of clinical thermometers **2025-04-04**

**62D/2207/CDV**

ISO 17510 ED1: Medical devices — Sleep apnoea breathing therapy — Masks and application accessories **2025-04-11**

**65E/1147(F)/CDV**

IEC 62264-2 ED3: Enterprise-control system integration - Part 2: Object and attributes for enterprise-control system integration **2025-03-21**

**65E/1151/CDV**

IEC 62541-7 ED4: OPC Unified Architecture - Part 7: Profiles **2025-03-14**

**69/1025/CDV**

IEC 61851-23-3 ED1: Electric vehicle conductive charging system - Part 23-3: DC electric vehicle supply equipment for Megawatt charging systems **2025-04-11**

**72/1460/CDV**

IEC 60730-2-5 ED5: Automatic electrical controls - Part 2-5: Particular requirements for automatic electrical burner control systems **2025-03-28**

**76/763/CDV**

ISO 11553-2 ED2: Safety of machinery — Laser processing machines — Part 2: Safety requirements for hand-held or hand-operated laser processing machines **2025-04-11**

**77A/1231(F)/CDV**

IEC 61000-4-29 ED2: Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-29: Testing and measurement techniques - Voltage dips, short interruptions and voltage variations on d.c. input power port immunity tests **2025-03-28**

**77A/1231/CDV**

IEC 61000-4-29 ED2: Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-29: Testing and measurement techniques - Voltage dips, short interruptions and voltage variations on d.c. input power port immunity tests **2025-03-28**

**77A/1233/CDV**

IEC 61000-4-34/AMD2 ED1: Amendment 2 - Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-34: Testing and measurement techniques - Voltage dips, short interruptions and voltage variations immunity tests for equipment with input current more than 16 A per phase **2025-04-11**

**77A/1235(F)/CDV**

IEC 61000-4-30 ED4: Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-30: Testing and measurement techniques - Power quality measurement methods **2025-04-18**

**77A/1235/CDV**

IEC 61000-4-30 ED4: Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-30: Testing and measurement techniques - Power quality measurement methods **2025-04-18**

**77A/1236(F)/CDV**

IEC 61000-4-27/AMD2 ED1: Amendment 2 - Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-27: Testing and measurement techniques – Unbalance, immunity test

for equipment with input current not exceeding 16 A per phase **2025-04-18**

**77A/1236/CDV**

IEC 61000-4-27/AMD2 ED1: Amendment 2 - Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-27: Testing and measurement techniques - Unbalance, immunity test **2025-04-18**

**80/1134/CDV**

IEC 62065 ED3: Maritime navigation and radiocommunication equipment and systems - Track control systems - Operational and performance requirements, methods of testing and required test results **2025-04-11**

**82/2336/CDV**

IEC 62548-1/AMD1 ED1: Amendment 1 - Photovoltaic (PV) arrays - Part 1: Design requirements **2025-04-25**

**86A/2518/CDV**

IEC 60794-1-102 ED1: Optical fibre cables - Part 1-102: Generic specification - Basic optical cable test procedures - Mechanical tests methods – Abrasion, Method E2 **2025-04-11**

**86A/2522/CDV**

IEC 60794-1-136 ED1: Optical fibre cables - Part 1-136: Generic specification – Basic optical cable test procedures – Determination of the maximum applicable push force during cable installation by blowing **2025-04-18**

**86B/4981/CDV**

IEC 61300-3-30 ED3: Fibre optic interconnecting devices and passive components - Basic test and measurement procedures - Part 3-30: Examinations and measurements - Endface geometry of rectangular ferrule **2025-04-11**

**86B/4985(F)/CDV**

IEC 61753-042-02 ED1: Fibre optic interconnecting devices and passive components - Performance standard - Part 042-02: Plug-pigtail-style and plug-receptacle-style of OTDR reflecting devices for category C - Controlled environments **2025-04-11**

**86B/4985/CDV**

IEC 61753-042-02 ED1: Fibre optic interconnecting devices and passive components - Performance standard - Part 042-02: Plug-pigtail-style and plug-receptacle-style of OTDR reflecting devices for category C - Controlled environments **2025-04-11**

**86B/4988/CDV**

IEC 61300-2-21 ED3: Fibre optic interconnecting devices and passive components - Basic test and measurement procedures - Part 2-21: Tests - Composite temperature/humidity cyclic test **2025-04-25**

**86C/1952/CDV**

IEC 61757 ED2: Fibre optic sensors - Generic specification **2025-04-04**

# Normalización Internacional

## 90/539/CDV

IEC 61788-15 ED2: Superconductivity - Part 15: Electronic characteristic measurements - Intrinsic surface impedance of superconductor films at microwave frequencies **2025-04-25**

## 100/4246/CDV

IEC 63478-2 ED1: User's Quality of Experience (QoE) on Multimedia Conferencing Services - Part 2: Requirements **2025-04-11**

## 100/4260/CDV

IEC 63296-3 ED1: Portable multimedia equipment – Determination of battery duration – Part 3: Wearable powered loudspeaker equipment **2025-04-25**

## 100/4261/CDV

IEC 63479-2 ED1: Infotainment Services for Public Vehicles (PVIS) - Part 2: Requirements **2025-04-25**

## 100/4262/CDV

IEC 63479-3 ED1: Infotainment Services for Public Vehicles (PVIS) - Part 3: Framework **2025-04-25**

## 104/1084(F)/CDV

IEC 60721-3-5 ED3: Classification of environmental conditions - Part 3: Classification of groups of environmental parameters and their severities -Section 5: Ground vehicle installations **2025-03-21**

## 104/1085(F)/CDV

IEC 60721-3-7 ED3: Classification of environmental conditions - Part 3: Classification of groups of environmental parameters and their severities - Section 7: Portable and non-stationary use **2025-03-21**

## 111/799/CDV

IEC 62321-13 ED1: Determination of certain substances in electrotechnical products – Part 13: Bisphenol A in plastics by liquid chromatography-diode array detection (LC-DAD), liquid chromatography-mass spectrometry (LC-MS) and liquid chromatography-tandem mass spectrometry (LC-MS/MS) **2025-04-11**

## 111/802/CDV

IEC 62321-14 ED1: Determination of certain substances in electrotechnical products - Part 14: Determination of short-chain chlorinated paraffins (SCCPs) and medium-chain chlorinated paraffins (MCCPs) in electrotechnical products by gas chromatography-negative chemical ionization-mass spectrometry (GC-NCI-MS) **2025-04-25**

## 117/216/CDV

IEC 62862-3-6 ED1: Solar thermal electric plants - Part 3-6: Durability of silvered-glass reflectors - Laboratory test methods and assessment **2025-03-28**

## 119/525/CDV

IEC 62899-302-8 ED1: Printed electronics - Part 302-8: Equipment - Inkjet- Drop Weight Measurement for Drop Size Estimation **2025-04-25**

## 119/526/CDV

IEC 62899-403-2 ED1: Printed electronics - Part 403-2: Printability - Requirements for reproducibility - Basic patterns for printing plate **2025-04-25**

## 120/402/CDV

IEC 62933-5-4 ED1: Electrical energy storage (ESS) systems Part 5-4 - Safety test methods and procedures for grid integrated EES systems - Lithium ion battery-based systems **2025-04-11**

## 121A/635(F)/CDV

IEC 60947-10 ED1: Low-voltage switchgear and controlgear - Part 10: Semiconductor Circuit-Breakers **2025-03-28**

## 121A/635/CDV

IEC 60947-10 ED1: Low-voltage switchgear and controlgear - Part 10: Semiconductor Circuit-Breakers **2025-03-28**

## 125/110/CDV

IEC 63281-2-2 ED1: E-Transporters – Part 2-2: Safety requirements and test methods for autonomous cargo e-Transporters **2025-04-18**

## JTC1-SC41/470/CDV

ISO/IEC 30187 ED1: Internet of Things (IoT) - Evaluation indicators for IoT systems **2025-03-28**

## Final Draft International Standards (FDIS)

Estos documentos están sometidos a la aprobación por parte de los comités nacionales hasta la fecha indicada.  
*Fecha límite de voto*

## ENERO

### 10/1259/FDIS

IEC 61203 ED2: Synthetic organic esters - Guidelines for maintenance and use in electrical equipment **2025-03-14**

### 15/1044(F)/FDIS

IEC 60684-3-281 ED2: Flexible insulating sleeving - Part 3: Specifications for individual types of sleeving - Sheet 281: Heat-shrinkable, polyolefin sleeving, semiconductive **2025-02-28**

**15/1044/FDIS**

IEC 60684-3-281 ED2: Flexible insulating sleeving - Part 3: Specifications for individual types of sleeving - Sheet 281: Heat-shrinkable, polyolefin sleeving, semiconductive **2025-02-28**

**15/1045/FDIS**

IEC 60684-3-282 ED2: Flexible insulating sleeving - Part 3: Specifications for individual types of sleeving - Sheet 282: Heat-shrinkable, polyolefin sleeving - Stress control **2025-02-28**

**15/1046/FDIS**

IEC 60684-2 ED4: Flexible insulating sleeving - Part 2: Methods of test **2025-03-07**

**23B/1557/FDIS**

IEC 60884-2-8 ED1: Plugs and socket-outlets for household and similar purposes - Particular requirements for socket-outlets for furniture **2025-02-21**

**31/1842(F)/FDIS**

IEC 60079-7 ED6: Explosive atmospheres - Part 7: Equipment protection by increased safety "e" **2025-01-24**

**36/612/FDIS**

IEC 62217 ED3: Polymeric HV insulators for indoor and outdoor use - General definitions, test methods and acceptance criteria **2025-03-07**

**42/452/FDIS**

IEC 60270 ED4: High-voltage test techniques – Charge-based measurement of partial discharges **2025-02-28**

**45A/1580/FDIS**

IEC 60911 ED2: Nuclear Power Plants - Instrumentation systems - Measurements for monitoring adequate cooling within the core of pressurized light water reactors **2025-02-21**

**46/1035(F)/FDIS**

IEC 62037-1 ED3: Passive RF and microwave devices, intermodulation level measurement - Part 1: General requirements and measuring methods **2025-02-07**

**46/1039(F)/FDIS**

IEC 62037-8 ED2: Passive RF and microwave devices, intermodulation level measurement - Part 8: Measurement of passive intermodulation generated by objects exposed to RF radiation **2025-02-28**

**46/1039/FDIS**

IEC 62037-8 ED2: Passive RF and microwave devices, intermodulation level measurement - Part 8: Measurement of passive intermodulation generated by objects exposed to RF radiation **2025-02-28**

**46/1040(F)/FDIS**

IEC 62037-3 ED3: Passive RF and microwave devices, intermodulation level measurement - Part 3:

Measurement of passive intermodulation in coaxial connectors **2025-02-28**

**46/1040/FDIS**

IEC 62037-3 ED3: Passive RF and microwave devices, intermodulation level measurement - Part 3: Measurement of passive intermodulation in coaxial connectors **2025-02-28**

**46F/699/FDIS**

IEC 63185 ED2: Measurement of the complex permittivity for low-loss dielectric substrates balanced-type circular disk resonator method **2025-02-28**

**47/2902(F)/FDIS**

IEC 60749-34-1 ED1: Semiconductor devices - Mechanical and climatic test methods - Part 34-1: Power cycling test for power semiconductor module **2025-02-28**

**47/2902/FDIS**

IEC 60749-34-1 ED1: Semiconductor devices - Mechanical and climatic test methods - Part 34-1: Power cycling test for power semiconductor module **2025-02-28**

**47F/497/FDIS**

IEC 62047-45 ED1: Semiconductor devices - Microelectromechanical devices - Part 45: Silicon based MEMS fabrication technology - Measurement method of impact resistance of nanostructures **2025-02-21**

**48B/3150/FDIS**

IEC 63171 ED2: Connectors for electrical and electronic equipment - Shielded or unshielded free and fixed connectors for balanced single-pair data transmission with current-carrying capacity - General requirements and tests **2025-03-14**

**56/2074(F)/FDIS**

IEC 62508 ED2: Guidance on human aspects of dependability **2025-01-24**

**59K/410(F)/FDIS**

IEC 60350-1/AMD1 ED3: Amendment 1 - Household electric cooking appliances - Part 1: Ranges, ovens, steam ovens and grills - Methods for measuring performance **2025-02-28**

**59K/410/FDIS**

IEC 60350-1/AMD1 ED3: Amendment 1 - Household electric cooking appliances - Part 1: Ranges, ovens, steam ovens and grills - Methods for measuring performance **2025-02-28**

**59L/285(F)/FDIS**

IEC 60704-2-11 ED2: Household and similar electrical appliances - Test code for the determination of airborne acoustical noise - Part 2-11: Particular requirements for electrically-operated food preparation appliances **2025-02-21**

**59L/285/FDIS**

IEC 60704-2-11 ED2: Household and similar electrical appliances - Test code for the determination of airborne acoustical noise - Part 2-11: Particular requirements for electrically-operated food preparation appliances  
**2025-02-21**

**59L/286(F)/FDIS**

IEC 60879/AMD1 ED2: Amendment 1 - Comfort fans and regulators for household and similar purposes - Methods for measuring performance  
**2025-02-21**

**59L/286/FDIS**

IEC 60879/AMD1 ED2: Amendment 1 - Comfort fans and regulators for household and similar purposes - Methods for measuring performance  
**2025-02-21**

**61C/928/FDIS**

IEC 60335-2-118 ED2: Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-118: Particular requirements for professional ice-cream makers  
**2025-02-28**

**61C/929/FDIS**

IEC 60335-2-24 ED9: Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-24: Particular requirements for refrigerating appliances, ice-cream appliances and ice makers  
**2025-02-28**

**65B/1281/FDIS**

IEC 61131-3 ED4: Programmable controllers – Part 3: Programming languages  
**2025-03-14**

**69/1035/FDIS**

IEC 62840-1 ED1: Electric vehicle battery swap system - Part 1: General and guidance  
**2025-03-14**

**69/1036/FDIS**

IEC 63380-1 ED1: Standard interface for connecting charging stations to local energy management systems - Part 1: General requirements, use cases and abstract messages  
**2025-03-14**

**72/1476/FDIS**

IEC 60730-2-14 ED3: Automatic electrical controls - Part 2-14: Particular requirements for electric actuators  
**2025-03-14**

**77B/896(F)/FDIS**

IEC 61000-4-2 ED3: Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-2: Testing and measurement techniques - Electrostatic discharge immunity test  
**2025-02-07**

**85/949/FDIS**

IEC 61554 ED2: Panel mounted equipment - Electrical measuring instruments - Dimensions for panel mounting  
**2025-03-14**

**86A/2537(F)/FDIS**

IEC 60794-1-307 ED1: Optical fibre cables - Part 1-307: Generic specification - Basic optical cable test

procedures - Cable element test methods - Tube kinking, method G7  
**2025-02-07**

**86A/2539(F)/FDIS**

IEC 60794-1-208 ED1: Optical fibre cables - Part 1-208: Generic specification - Basic optical cable test procedures - Environmental test methods - Pneumatic resistance, Method F8  
**2025-02-28**

**86A/2539/FDIS**

IEC 60794-1-208 ED1: Optical fibre cables - Part 1-208: Generic specification - Basic optical cable test procedures - Environmental test methods - Pneumatic resistance, Method F8  
**2025-02-28**

**86A/2544/FDIS**

IEC 60794-1-216 ED1: Optical fibre cables - Part 1-216: Generic specification - Basic optical cable test procedures - Environmental test methods - Compound flow (drip), Method F16  
**2025-03-14**

**86B/4995(F)/FDIS**

IEC 61753-084-02 ED1: Fibre optic interconnecting devices and passive components - Performance standard - Part 084-02: Non connectorised single-mode 980/1550 nm WWDM devices for category C - Indoor controlled environment  
**2025-02-07**

**86B/4998(F)/FDIS**

IEC 61753-086-02 ED1: Fibre optic interconnecting devices and passive components - Performance standard - Part 086-02: Non-connectorized single-mode bidirectional 1490 / 1550 nm downstream and 1310 nm upstream WWDM devices for category C - Indoor controlled environment  
**2025-02-07**

**94/1124/FDIS**

IEC 63522-1 ED1: Electrical relays – Tests and measurements - Part 1: Visual inspection and check of dimensions  
**2025-03-14**

**94/1125/FDIS**

IEC 63522-2 ED1: Electrical relays - Tests and Measurements - Part 2: Mechanical tests and weighing  
**2025-03-14**

**94/1126/FDIS**

IEC 63522-27 ED1: Electrical relays - Testing and Measurement - Part 27: Electrical contact noise  
**2025-03-14**

**94/1127/FDIS**

IEC 63522-28 ED1: Electrical relays - Tests and Measurement - Part 28: Thermoelectric electromotive force (e.m.f.)  
**2025-03-14**

**94/1128/FDIS**

IEC 63522-31 ED1: Electrical relays - Tests and measurements - Part 31: Magnetic remanence  
**2025-03-14**

**94/1129/FDIS**

IEC 63522-33 ED1: Electrical relays - Tests and measurements - Part 33: Continuity of protective earthing connection **2025-03-14**

**94/1130/FDIS**

IEC 63522-34 ED1: Electrical relays - Tests and measurement - Part 34: Fluid contamination **2025-03-14**

**94/1131/FDIS**

IEC 63522-37 ED1: Electrical relays - Tests and measurements - Part 37: Terminal temperature rise at rated load **2025-03-14**

**94/1132/FDIS**

IEC 63522-38 ED1: Electrical relays - Testing and Measurement - Part 38: Mechanical interlock **2025-03-14**

**94/1133/FDIS**

IEC 63522-44 ED1: Electrical relays - Tests and Measurements - Part 44: Corrosive atmosphere due to salt mist **2025-03-14**

**94/1134/FDIS**

IEC 63522-49 ED1: Electrical relays - Tests and Measurements - Part 49: Long term stability of sealing **2025-03-14**

**104/1094/FDIS**

IEC 60721-3-6 ED2: Classification of environmental conditions. Part 3: Classification of groups of environmental parameters and their severities - Ship environment **2025-03-07**

**105/1094(F)/FDIS**

IEC 62282-3-202 ED1: Fuel cell technologies - Part 3-202: Stationary fuel cell power systems - Performance test methods for small fuel cell power systems for multiple units operation **2025-01-24**

**105/1095(F)/FDIS**

IEC 62282-6-401 ED1: Fuel cell technologies - Part 6-401: Micro fuel cell power systems - Power and data interchangeability - Performance test methods for laptop computers **2025-02-07**

**108/833(F)/FDIS**

IEC 62911 ED2: Audio, video and information technology equipment - Routine electrical safety testing in production **2025-02-21**

**108/833/FDIS**

IEC 62911 ED2: Audio, video and information technology equipment - Routine electrical safety testing in production **2025-02-21**

**110/1729/FDIS**

IEC 62908-42-10 ED1: Touch and interactive displays - Part 42-10: Measurement methods of motion-tracking image-control response time for interactive projection display **2025-02-21**

**111/804(F)/FDIS**

IEC 63366 ED1: Product category rules for life cycle assessment of electrical and electronic products and systems **2025-01-31**

**116/860(F)/FDIS**

IEC 62841-2-5/AMD1 ED1: Amendment 1 - Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery - Safety - Part 2-5: Particular requirements for hand-held circular saws **2025-01-24**

**116/863(F)/FDIS**

IEC 62841-1/AMD1 ED1: Amendment 1 - Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery - Safety - Part 1: General requirements **2025-01-24**

**116/864(F)/FDIS**

IEC 62841-2-4/AMD1 ED1: Amendment 1 - Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery - Safety - Part 2-4: Particular requirements for hand-held sanders and polishers other than disc type **2025-01-17**

**116/870(F)/FDIS**

IEC 62841-2-22 ED1: Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery - Safety - Part 2-22: Particular requirements for hand-held cut-off machines **2025-02-28**

**116/870/FDIS**

IEC 62841-2-22 ED1: Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery - Safety - Part 2-22: Particular requirements for hand-held cut-off machines **2025-02-28**

**121A/645/FDIS**

IEC 60947-3/AMD1 ED4: Amendment 1 - Low-voltage switchgear and controlgear - Part 3: Switches, disconnectors, switch-disconnectors and fuse-combination units **2025-02-28**

**121A/646/FDIS**

IEC 60947-7-1 ED4: Low-voltage switchgear and controlgear - Part 7-1: Ancillary equipment - Terminal blocks for copper conductors **2025-02-28**

**JTC1-SC25/3302/FDIS**

ISO/IEC 14763-5 ED1: Information technology – Implementation and operation of customer premises cabling – Part 5: Sustainability **2025-03-14**

## Normas Publicadas

Normas publicadas entre el 1 y el 31 de enero

### IEC 60034:2025 SER Edition 1.0

Rotating electrical machines – All parts

### IEC 60060:2025 SER Edition 1.0

High-voltage test techniques – All parts

### IEC 60061:2025 DB Edition 1.0

Lamp caps and holders together with gauges for the control of interchangeability and safety - 12-month subscription to online database comprising All parts of IEC 60061.

### IEC 60068-2:2025 SER Edition 1.0

Environmental testing - Part 2: Tests – All parts

### IEC 60071:2025 SER Edition 1.0

Insulation co-ordination – All parts

### IEC 60079:2025 SER Edition 1.0

Explosive atmospheres – All parts

### IEC 60086:2025 SER Edition 1.0

Primary batteries – All parts

### IEC 60086-4:2025 CMV Edition 6.0

Primary batteries - Part 4: Safety of lithium batteries

### IEC 60086-4:2025 Edition 6.0

Primary batteries - Part 4: Safety of lithium batteries

### IEC 60092:2025 SER Edition 1.0

Electrical installations in ships – All parts

### IEC 60156:2025 RLV Edition 4.0

Insulating liquids - Determination of the breakdown voltage at power frequency - Test method

### IEC 60156:2025 Edition 4.0

Insulating liquids - Determination of the breakdown voltage at power frequency - Test method

### IEC 60191-2:2025 DB Edition 1.0

Mechanical standardization of semiconductor devices - Part 2: Dimensions

### IEC 60204:2025 SER Edition 1.0

Safety of machinery - Electrical equipment of machines – All parts

### IEC 60287:2025 SER Edition 1.0

Electric cables – All parts

### IEC 60332:2025 SER Edition 1.0

Tests on electric and optical fibre cables under fire conditions – All parts

### IEC 60335-2-44:2021+AMD1:2025 CSV Edition 4.1

Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-44: Particular requirements for ironers

### IEC 60335-2-44:2021/AMD1:2025 Edition 4.0

Amendment 1 - Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-44: Particular requirements for ironers

### IEC 60335-2-78:2021+AMD1:2025 CSV Edition 3.1

Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-78: Particular requirements for outdoor barbecues

### IEC 60335-2-78:2021/AMD1:2025 Edition 3.0

Amendment 1 - Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-78: Particular requirements for outdoor barbecues

### IEC 60335-2-119:2021+AMD1:2025 CSV Edition 1.1

Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-119: Particular requirements for commercial vacuum packaging appliances

### IEC 60335-2-119:2021/AMD1:2025 Edition 1.0

Amendment 1 - Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-119: Particular requirements for commercial vacuum packaging appliances

### IEC 60417:2025 DB Edition 1.0

Graphical symbols for use on equipment - 12-month subscription to regularly updated online database comprising all graphical symbols published in IEC 60417

### IEC 60502:2025 SER Edition 1.0

Power cables with extruded insulation and their accessories for rated voltages from 1 kV ( $U_m = 1,2$  kV) up to 30 kV ( $U_m = 36$  kV) – All parts

### IEC 60601-2-16:2025 RLV Edition 6.0

Medical electrical equipment - Part 2-16: Particular requirements for the basic safety and essential performance of haemodialysis, haemodiafiltration and haemofiltration equipment

### IEC 60601-2-16:2025 Edition 6.0

Medical electrical equipment - Part 2-16: Particular requirements for the basic safety and essential performance of haemodialysis, haemodiafiltration and haemofiltration equipment

### IEC 60617:2025 DB Edition 1.0

Graphical symbols for diagrams - 12-month subscription to regularly updated online database comprising parts 2 to 13 of IEC 60617

**IEC 60664:2025 SER Edition 1.0**

Insulation coordination for equipment within low-voltage systems – All parts

**IEC 60704-2-4:2025 Edition 4.0**

Household and similar electrical appliances - Test code for the determination of airborne acoustical noise - Part 2-4: Particular requirements for washing machines and spin extractors

**IEC 60825:2025 SER Edition 1.0**

Safety of laser products – All parts

**IEC 60851-1:2021+AMD1:2025 CSV Edition 3.1**

Winding wires - Test methods - Part 1: General

**IEC 60851-1:2021/AMD1:2025 Edition 3.0**

Amendment 1 - Winding wires - Test methods - Part 1: General

**IEC 60870-5:2025 SER Edition 1.0**

Telecontrol equipment and systems - Part 5: Transmission protocols – All parts

**IEC 60904:2025 SER Edition 1.0**

Photovoltaic devices – All parts

**IEC 60947:2025 SER Edition 1.0**

Low-voltage switchgear and controlgear – All parts

**IEC 60958:2025 SER Edition 1.0**

Digital audio interface – All parts

**IEC 61000-3:2025 SER Edition 1.0**

Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 3: Limit – All parts

**IEC 61131:2025 SER Edition 1.0**

Programmable controllers – All parts

**IEC 61196-1-108:2025 Edition 3.0**

Coaxial communication cables - Part 1-108: Electrical test methods - Test for phase, phase constant, phase and group delay, propagation velocity, electrical length, and mean characteristic impedance

**IEC 61196-1-112:2025 Edition 2.0**

Coaxial communication cables - Part 1-112: Electrical test methods - Test for return loss and voltage standing wave ratio

**IEC 61400-3-2:2025 Edition 1.0**

Wind energy generation systems - Part 3-2: Design requirements for floating offshore wind turbines

**IEC 61511:2025 SER Edition 1.0**

Functional safety - Safety instrumented systems for the process industry sector – All parts

**IEC 61669:2015+AMD1:2025 CSV Edition 2.1**

Electroacoustics - Measurement of real-ear acoustical performance characteristics of hearing aids

**IEC 61669:2015/AMD1:2025 Edition 2.0**

Amendment 1 - Electroacoustics - Measurement of real-ear acoustical performance characteristics of hearing aids

**IEC 61846:2025 Edition 2.0**

Ultrasonics – Therapeutic focused short pressure pulse sources – Characteristics of fields

**IEC 61850:2025 SER Edition 1.0**

Communication networks and systems for power utility automation – All parts

**IEC 61892:2025 SER Edition 1.0**

Mobile and fixed offshore units - Electrical installations – All parts

**IEC 61937:2025 SER Edition 1.0**

Digital audio - Interface for non-linear PCM encoded audio bitstreams applying IEC 60958 – All parts

**IEC 61970:2025 SER Edition 1.0**

Energy management system application program interface (EMS-API) – All parts

**IEC 61987-100:2025 Edition 1.0**

Industrial-process measurement and control – Data structures and elements in process equipment catalogues – Part 100: Data base standard for process measurement, control and automation equipment

**IEC 62127-2:2025 Edition 2.0**

Ultrasonics - Hydrophones - Part 2: Calibration for ultrasonic fields

**IEC TS 62257-9-8:2025 Edition 2.0**

Renewable energy off-grid systems - Part 9-8: Integrated systems - Requirements for stand-alone renewable energy products with power ratings less than or equal to 350 W

**IEC TS 62257-9-8:2025 RLV Edition 2.0**

Renewable energy off-grid systems - Part 9-8: Integrated systems - Requirements for stand-alone renewable energy products with power ratings less than or equal to 350 W

**IEC 62271:2025 SER Edition 1.0**

High-voltage switchgear and controlgear – All parts

**IEC 62305:2025 SER Edition 2.0**

Protection against lightning – All parts

**IEC 62351:2025 SER Edition 1.0**

Power systems management and associated information exchange - Data and communications security – All parts

**IEC TS 62443-6-2:2025 Edition 1.0**

Security for industrial automation and control systems - Part 6-2: Security evaluation methodology for IEC 62443-4-2

**IEC 62813:2025 Edition 2.0**

Lithium ion capacitors for use in electric and electronic equipment - Test methods for electrical characteristics

**IEC 62813:2025 RLV Edition 2.0**

Lithium ion capacitors for use in electric and electronic equipment - Test methods for electrical characteristics

**IEC 62841-4-8:2025 EXV Edition 1.0**

Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery - Safety - Part 4-8: Particular requirements for shredders/chippers

**IEC 62841-4-8:2025 Edition 1.0**

Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery - Safety - Part 4-8: Particular requirements for shredders/chippers

**IEC 63310:2025 Edition 1.0**

Functional performance criteria for AAL robots used in connected home environment

**IEC TR 63340-1:2025 Edition 1.0**

Electronic displays for special applications - Part 1: General introduction

**IEC 63360:2025 Edition 1.0**

Fluids for electrotechnical application - Specification of gases alternative to SF<sub>6</sub> to be used in electrical power equipment

**IEC TR 63411:2025 Edition 1.0**

Grid connection of offshore wind via VSC-HVDC systems

**IEC 63453:2025 Edition 1.0**

Railway applications - Current collection systems - Validation of simulation of the dynamic interaction between pantograph and overhead contact line

**IEC SRD 63460:2025 Edition 1.0**

Architecture and use-cases for EVs to provide grid support functions

**IEC TR 63558:2025 Edition 1.0**

Automatic speech recognition: Classification according to acoustic and linguistic indicators in real-life applications

**IEC 80601-2-71:2025 Edition 2.0**

Medical electrical equipment - Part 2-71: Particular requirements for the basic safety and essential performance of functional near-infrared spectroscopy (NIRS) equipment

**IEC Trend Report Emerging PV:2025 Edition .0**

Emerging photovoltaic materials and technologies

**ISO/IEC TR 11801-9906:2025 Edition 2.0**

Information technology - Generic cabling for customer premises - Part 9906: Balanced single-pair cabling channels up to 600 MHz for single-pair Ethernet (SPE)

**ISO/IEC 14496-15:2024/AMD1:2025 Edition 7.0**

Information technology - Coding of audio-visual objects - Part 15: Carriage of network abstraction layer (NAL) unit structured video in the ISO base media file format - Amendment 1: Support for neural-network post-filter supplemental enhancement information and other improvements

**ISO/IEC 15416:2025 Edition 3.0**

Automatic identification and data capture techniques - Bar code print quality test specification - Linear symbols

**ISO/IEC 15434:2025 Edition 5.0**

Information technology - Automatic identification and data capture techniques - Syntax for high-capacity ADC media

**ISO/IEC 18046-5:2025 Edition 1.0**

Information technology - Radio frequency identification device performance test methods - Part 5: Test methods for the environmental characteristics of RFID tags used in sporting goods

**ISO/IEC 18181-3:2025 Edition 2.0**

Information technology - JPEG XL image coding system - Part 3: Conformance testing

**ISO/IEC 19566-7:2022/AMD1:2025 Edition 1.0**

Information technologies - JPEG systems - Part 7: JPEG linked media format (JLINK) - Amendment 1: Revision to the JLINK XMP expressions

**ISO/IEC 21617-1:2025 Edition 1.0**

Information technology - JPEG Trust - Part 1: Core foundation

**ISO/IEC 22592-3:2025 Edition 1.0**

Office equipment - Print quality measurement methods for colour prints - Part 3: Physical durability measurement methods

**ISO/IEC 23090-25:2025 Edition 1.0**

Information technology - Coded representation of immersive media - Part 25: Conformance and reference software for carriage of visual volumetric video-based coding data

**ISO/IEC 23090-31:2025 Edition 1.0**

Information technology - Coded representation of immersive media - Part 31: Haptics coding

**ISO/IEC 23092-1:2025 Edition 3.0**

Information technology - Genomic information representation - Part 1: Transport and storage of genomic information

**ISO/IEC TS 24718:2025 Edition 1.0**

Information technology - Programming languages - Guidance for the use of the Ada Ravenscar Profile in high integrity systems

**ISO/IEC SYMBOL:2025 DB Edition 1.0**

Graphical symbols for use on equipment - 12-month subscription to regularly updated online database comprising all graphical symbols published in IEC 60417 and ISO 7000 Graphical symbols for use on equipment

**ISO TS 81001-2-1:2025 Edition 1.0**

Health software and health IT systems safety, effectiveness and security - Part 2-1: Coordination - Guidance for the use of assurance cases for safety and security

## CEN/CENELEC

### Enquiry (Encuesta, prEN)

Estos documentos están sometidos a votación hasta la fecha indicada

### ENERO

#### CEN/SS M21 PRECIOUS METALS - APPLICATIONS IN JEWELLERY AND ASSOCIATED PRODUCTS

##### prEN ISO 9202

Jewellery and precious metals - Fineness of precious metal alloys (ISO/DIS 9202:2025)

Fecha límite: 2025-04-11

#### CEN/TC 19 GASEOUS AND LIQUID FUELS, LUBRICANTS AND RELATED PRODUCTS OF PETROLEUM, SYNTHETIC AND BIOLOGICAL ORIGIN

##### prEN ISO 8754

Petroleum products - Determination of sulfur content - Energy-dispersive X-ray fluorescence spectrometry (ISO/DIS 8754:2025)

Fecha límite: 2025-04-18

#### CEN/TC 23 TRANSPORTABLE GAS CYLINDERS

##### prEN 13807

Transportable gas cylinders - Battery vehicles and multiple-element gas containers (MEGCs) - Design, manufacture, identification and testing

Fecha límite: 2025-04-03

#### CEN/TC 44 COMMERCIAL AND PROFESSIONAL REFRIGERATING APPLIANCES AND SYSTEMS, PERFORMANCE AND ENERGY CONSUMPTION

##### prEN 18151

Refrigerators and freezers for laboratory and medical applications — Terminology, requirements, testing

Fecha límite: 2025-04-03

#### CEN/TC 121 WELDING AND ALLIED PROCESSES

##### prEN ISO 18166

Numerical welding simulation - Execution and documentation (ISO/DIS 18166:2025)

Fecha límite: 2025-03-28

#### CEN/TC 123 LASERS AND PHOTONICS

##### prEN ISO 11553-2

Safety of machinery - Laser processing machines - Part 2: Safety requirements for hand-held or hand-operated laser processing machines (ISO/DIS 11553-2:2025)

Fecha límite: 2025-04-08

#### CEN/TC 127 FIRE SAFETY IN BUILDINGS

##### prEN 1364-4

Fire resistance tests for non-loadbearing elements - Part 4: Curtain walling - Part configuration

Fecha límite: 2025-04-03

#### CEN/TC 136 SPORTS, PLAYGROUND AND OTHER RECREATIONAL FACILITIES AND EQUIPMENT

##### prEN 15312

Free access multi-sports equipment - Safety requirements and test methods

Fecha límite: 2025-04-03

#### CEN/TC 139 PAINTS AND VARNISHES

##### prEN ISO 11126-10

Preparation of steel substrates before application of paints and related products - Specifications for non-metallic blast-cleaning abrasives - Part 10: Almandite garnet (ISO/DIS 11126-10:2025)

Fecha límite: 2025-04-07

##### prEN ISO 11909

Binders for paints and varnishes - Polyisocyanate resins - General methods of test (ISO/DIS 11909:2025)

Fecha límite: 2025-04-11

#### CEN/TC 155 PLASTICS PIPING SYSTEMS AND DUCTING SYSTEMS

##### prEN ISO 11300-1

Piping systems for rehabilitation of underground drains, sewers and water supply networks - Part 1: Polyethylene (PE) material (ISO/DIS 11300-1:2025)

Fecha límite: 2025-03-28

##### prEN ISO 11300-2

Piping systems for rehabilitation of underground drains, sewers and water supply networks-Part 2: Thermoset composite materials (ISO/DIS 11300-2:2025)

Fecha límite: 2025-03-31

##### prEN ISO 11300-3

Piping systems for rehabilitation of underground drains, sewers and water supply networks - Part 3: Unplasticized poly (vinyl chloride) (PVC-U) material (ISO/DIS 11300-3:2025)

Fecha límite: 2025-03-28

#### CEN/TC 161 FOOT AND LEG PROTECTORS

##### EN ISO 22568-2:2019/prA1:2025

Foot and leg protectors - Requirements and test methods for footwear components - Part 2: Non-metallic toecaps - Amendment 1 (ISO 22568-2:2019/DAm1:2025)

Fecha límite: 2025-04-25

**CEN/TC 165 WASTE WATER ENGINEERING****prEN 124-7**

Gully tops and manhole tops for vehicular and pedestrian areas - Part 7: Gully tops and manhole tops made of polyamide

**Fecha límite:** 2025-04-24

**CEN/TC 188 CONVEYOR BELTS****prEN ISO 15236-3**

Steel cord conveyor belts - Part 3: Special safety requirements for belts for use in underground installations (ISO/DIS 15236-3:2025)

**Fecha límite:** 2025-04-07

**CEN/TC 196 MINING MACHINERY AND EQUIPMENT - SAFETY****prEN ISO 18758**

Mining and earth-moving machinery - Rock drill rigs and rock reinforcement rigs - Safety requirements (ISO/DIS 18758:2025)

**Fecha límite:** 2025-04-16

**CEN/TC 218 RUBBER AND PLASTICS HOSES AND HOSE ASSEMBLIES****prEN ISO 1825**

Rubber hoses and hose assemblies for aircraft ground fuelling and defuelling - Specification (ISO/DIS 1825:2025)

**Fecha límite:** 2025-04-22

**prEN ISO 28017**

Rubber hoses and hose assemblies, wire or textile reinforced, for dredging applications - Specification (ISO/DIS 28017:2025)

**Fecha límite:** 2025-04-21

**CEN/TC 227 ROAD MATERIALS****prEN 12697-13**

Bituminous mixtures - Test methods - Part 13: Temperature measurement

**Fecha límite:** 2025-04-03

**CEN/TC 249 PLASTICS****prEN ISO 1158**

Plastics - Vinyl chloride homopolymers and copolymers - Determination of chlorine content (ISO/DIS 1158:2025)

**Fecha límite:** 2025-03-31

**CEN/TC 251 HEALTH INFORMATICS****prEN ISO 27799**

Health informatics - Information security management in health using ISO/IEC 27002 (ISO/DIS 27799:2025)

**Fecha límite:** 2025-04-14

**CEN/TC 256 RAILWAY APPLICATIONS****prEN 16432-4**

Railway applications - Ballastless track systems - Part 4: Special ballastless track systems for attenuation of vibration

**Fecha límite:** 2025-04-03

**CEN/TC 268 CRYOGENIC VESSELS****prEN ISO 20421-1**

Cryogenic vessels - Large transportable vacuum-insulated vessels - Part 1: Design, fabrication, inspection and testing (ISO/DIS 20421-1:2025)

**Fecha límite:** 2025-04-21

**CEN/TC 289 LEATHER****prEN ISO 3377-2**

Leather - Physical and mechanical tests - Determination of tear load - Part 2: Double edge tear (ISO/DIS 3377-2:2025)

**Fecha límite:** 2025-03-31

**prEN ISO 5403-1**

Leather - Determination of water resistance of flexible leather - Part 1: Repeated linear compression (penetrometer) (ISO/DIS 5403-1:2025)

**Fecha límite:** 2025-04-01

**prEN ISO 17232**

Leather - Physical and mechanical tests - Determination of heat resistance of patent leather (ISO/DIS 17232:2025)

**Fecha límite:** 2025-04-01

**CEN/TC 295 RESIDENTIAL SOLID FUEL BURNING APPLIANCES****prEN 16510-2-10**

Multi-firing sauna stoves fired by natural wood logs - Requirements and test methods

**Fecha límite:** 2025-04-10

**CEN/TC 444 ENVIRONMENTAL CHARACTERIZATION OF SOLID MATRICES****prEN ISO 13196**

Soil quality - Screening soils for selected elements by energy-dispersive X-ray fluorescence spectrometry using a handheld or portable instrument (ISO/DIS 13196:2025)

**Fecha límite:** 2025-04-18

**CEN/TC 459/SC 1 TEST METHODS FOR STEEL (OTHER THAN CHEMICAL ANALYSIS)****prEN ISO 6892-2**

Metallic materials - Tensile testing - Part 2: Method of test at elevated temperature (ISO/DIS 6892-2:2025)

**Fecha límite:** 2025-04-25

**CEN/TC 459/SC 10 STEEL TUBES, AND IRON AND STEEL FITTINGS****prEN ISO 21809-5**

Oil and gas industries including lower carbon energy - External coatings for buried or submerged pipelines used in pipeline transportation systems - Part 5: External concrete coatings (ISO/DIS 21809-5:2025)

**Fecha límite:** 2025-04-09

**CLC/SR 31G INTRINSICALLY-SAFE APPARATUS  
EN IEC 60079-25:2022/prA1:2025**

Amendment 1 - Explosive atmospheres - Part 25: Intrinsically safe electrical systems

**Fecha límite:** 2025-03-21

**CLC/SR 46F RF AND MICROWAVE PASSIVE COMPONENTS****prEN IEC 60153-2:2024**

Hollow metallic waveguides - Part 2: Relevant specifications for ordinary rectangular waveguides

**Fecha límite:** 2025-03-21

**prEN IEC 61169-23:2025**

Radio-frequency connectors - Part 23: Pin and socket connector for use with 3.5 mm rigid precision coaxial lines with inner diameter of outer conductor of 3.5 mm (0.1378 in)

**Fecha límite:** 2025-03-21

**CLC/SR 49 PIEZOELECTRIC AND DIELECTRIC DEVICES FOR FREQUENCY CONTROL AND SELECTION****prEN IEC 60679-2**

Piezoelectric, dielectric and electrostatic oscillators of assessed quality - Part 2: Guidelines for the use of oscillators

**Fecha límite:** 2025-04-11

**CLC/SR 68 MAGNETIC ALLOYS AND STEELS****EN IEC 60404-1:2017/prA1:2024**

Amendment 1 - Magnetic materials - Part 1: Classification

**Fecha límite:** 2025-03-21

**CLC/SR 80 MARITIME NAVIGATION AND RADIOCOMMUNICATION EQUIPMENT AND SYSTEMS****prEN IEC 62065:2025**

Maritime navigation and radiocommunication equipment and systems - Track control systems - Operational and performance requirements, methods of testing and required test results

**Fecha límite:** 2025-04-11

**CLC/SR 86C FIBRE OPTIC SYSTEMS AND ACTIVE DEVICES****prEN IEC 61757:2025**

Fibre optic sensors - Generic specification

**Fecha límite:** 2025-04-04

**CLC/SR 104 ENVIRONMENTAL CONDITIONS, CLASSIFICATION AND METHODS OF TEST****prEN IEC 60721-3-5:2024**

Classification of environmental conditions - Part 3: Classification of groups of environmental parameters and their severities - Section 5: Ground vehicle installations

**Fecha límite:** 2025-03-21

**prEN IEC 60721-3-7:2024**

Classification of environmental conditions - Part 3: Classification of groups of environmental parameters and their severities - Section 7: Portable and non-stationary use

**Fecha límite:** 2025-03-21

**CLC/SR 125 PERSONAL E-TRANSPORTERS (PETS)****prEN IEC 63281-2-2**

E-Transporters - Part 2-2: Safety requirements and test methods for autonomous cargo e-Transporters

**Fecha límite:** 2025-04-18

**CLC/TC 2 ROTATING MACHINERY****prEN IEC 60072-3:2025**

Dimensions and output series for rotating electrical machines - Part 3: Small built-in motors - Flange numbers bf10 to bf50

**Fecha límite:** 2025-04-18

**CLC/TC 9X ELECTRICAL AND ELECTRONIC APPLICATIONS FOR RAILWAYS****prEN 50159**

Railway Applications - Communication, signalling and processing systems - Safety-related communication in transmission systems

**Fecha límite:** 2025-04-18

**CLC/TC 13 ELECTRICAL ENERGY MEASUREMENT AND CONTROL****prEN IEC 62056-8-11:2025**

Electricity metering data exchange - The DLMS/CO-SEM suite - Part 8-11: Communication profile for Wi-SUN field area mesh networks

**Fecha límite:** 2025-04-04

**CLC/TC 21X SECONDARY CELLS AND BATTERIES****prEN IEC 63369-1:2025**

Carbon footprint calculation applicable to industrial lithium-ion batteries - Part 1: General requirements and methodology

**Fecha límite:** 2025-03-21

**CLC/TC 34 LIGHTING****prEN IEC 63545:2024**

Horticultural lighting - Luminaires for horticultural lighting - Safety

**Fecha límite:** 2025-03-21

**CLC/TC 40XA CAPACITORS AND EMI SUPPRESSION COMPONENTS****prEN IEC 60384-14-1:2024**

Fixed capacitors for use in electronic equipment - Part 14-1: Blank detail specification - Fixed capacitors for electromagnetic interference suppression and connection to the supply mains - Assessment level DZ

**Fecha límite:** 2025-03-21

**prEN IEC 60384-14-2:2024**

Fixed capacitors for use in electronic equipment - Part 14-2: Blank detail specification - Fixed capacitors for electromagnetic interference suppression and connection to the supply mains - Safety tests only

**Fecha límite:** 2025-03-21

**CLC/TC 45B RADIATION PROTECTION INSTRUMENTATION****EN IEC 62387:2022/prAB:2025**

Radiation protection instrumentation - Dosimetry systems with integrating passive detectors for individual, workplace and environmental monitoring of photon and beta radiation

**Fecha límite:** 2025-04-18

**CLC/TC 46X COMMUNICATION CABLES****prEN IEC 60966-2-8:2025**

Radio frequency and coaxial cable assemblies - Part 2-8: Detail specification for cable assemblies for radio and TV receivers - Frequency range up to 3000 MHz, screening class a++, IEC 61169-47 connectors

**Fecha límite:** 2025-03-28

**CLC/TC 64 ELECTRICAL INSTALLATIONS AND PROTECTION AGAINST ELECTRIC SHOCK****HD 60364-5-57:2022/prAA:2025**

Low-voltage electrical installations - Part 5: Selection and erection of electrical equipment - Clause 57: Stationary secondary batteries

**Fecha límite:** 2025-04-11

**CLC/TC 65X INDUSTRIAL-PROCESS MEASUREMENT, CONTROL AND AUTOMATION****prEN IEC 62264-2:2024**

Enterprise-control system integration - Part 2: Object and attributes for enterprise-control system integration

**Fecha límite:** 2025-03-21

**prEN IEC 62541-7:2025**

OPC Unified Architecture - Part 7: Profiles

**Fecha límite:** 2025-03-14

**CLC/TC 69X ELECTRICAL SYSTEMS FOR ELECTRIC ROAD VEHICLES****prEN IEC 61851-23-3:2025**

Electric vehicle conductive charging system - Part 23-3: DC electric vehicle supply equipment for Megawatt charging systems

**Fecha límite:** 2025-04-11

**CLC/TC 72 AUTOMATIC ELECTRICAL CONTROLS****prEN IEC 60730-2-5:2025**

Automatic electrical controls - Part 2-5: Particular requirements for automatic electrical burner control systems

**Fecha límite:** 2025-03-28

**CLC/TC 86A OPTICAL FIBRES AND OPTICAL FIBRE CABLES****prEN IEC 60794-1-102:2025**

Optical fibre cables - Part 1-102: Generic specification - Basic optical cable test procedures - Mechanical tests methods - Abrasion, method e2

**Fecha límite:** 2025-04-11

**prEN IEC 60794-1-136:2025**

Optical fibre cables - Part 1-136: Generic specification - Basic optical cable test procedures - Determination of the maximum applicable push force during cable installation by blowing

**Fecha límite:** 2025-04-18

**CLC/TC 86BXA FIBRE OPTIC INTERCONNECT, PASSIVE AND CONNECTORISED COMPONENTS****prEN IEC 61300-3-30**

Fibre optic interconnecting devices and passive components - Basic test and measurement procedures - Part 3-30: Examinations and measurements - Endface geometry of rectangular ferrule

**Fecha límite:** 2025-04-11

**prEN IEC 61753-042-02:2025**

Fibre optic interconnecting devices and passive components - Performance standard - Part 042-02: Plug-pigtail-style and plug-receptacle-style of OTDR reflecting devices for category c - Controlled environments

**Fecha límite:** 2025-04-11

**CLC/TC 100X AUDIO, VIDEO AND MULTIMEDIA SYSTEMS AND EQUIPMENT AND RELATED SUB-SYSTEMS****prEN IEC 63478-2**

User's quality of experience (QoE) on multimedia conferencing services - Part 2: Requirements

**Fecha límite:** 2025-04-11

**CLC/TC 106X ELECTROMAGNETIC FIELDS IN THE HUMAN ENVIRONMENT****prEN 50663:2025**

Generic standard for assessment of low power electronic and electrical equipment related to human exposure restrictions for electromagnetic fields (10 MHz - 300 GHz)

**Fecha límite:** 2025-04-04

**CLC/TC 111X ENVIRONMENT****prEN IEC 62321-13**

Determination of certain substances in electrotechnical products - Part 13: Bisphenol a in plastics by liquid chromatography-diode array detection (LC-DAD), liquid chromatography-mass spectrometry (LC-MS) and liquid chromatography-tandem mass spectrometry (LC-MS/MS)

**Fecha límite:** 2025-04-11

**CLC/TC 121A LOW-VOLTAGE SWITCHGEAR AND CONTROLGEAR****prEN IEC 60947-10:2025**

Low-voltage switchgear and controlgear - Part 10: Semiconductor circuit-breakers

**Fecha límite:** 2025-03-28

**CLC/TC 210 ELECTROMAGNETIC COMPATIBILITY (EMC)****EN 55032:2015/prAB:2025**

Electromagnetic compatibility of multimedia equipment - Emission Requirements

**Fecha límite:** 2025-03-28

**EN IEC 61000-4-27:2000/prA2:2025**

Amendment 2 - Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-27: Testing and measurement techniques - Unbalance, immunity test for equipment with input current not exceeding 16 A per phase

**Fecha límite:** 2025-04-18

**EN IEC 61000-4-34:2007/prA2:2025**

Amendment 2 - Electromagnetic compatibility (EMC)  
- Part 4-34: Testing and measurement techniques -  
Voltage dips, short interruptions and voltage variations  
immunity tests for equipment with input current more  
than 16 A per phase

**Fecha límite:** 2025-04-11

**prEN IEC 61000-4-29:2025**

Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-29:  
Testing and measurement techniques - Voltage dips,  
short interruptions and voltage variations on d.c. input  
power port immunity tests

**Fecha límite:** 2025-03-28

**prEN IEC 61000-4-30:2025**

Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-30: Tes-  
ting and measurement techniques - Power quality  
measurement methods

**Fecha límite:** 2025-04-18

**CLC/TC 219 MAINS COMMUNICATING SYSTEMS****prEN 50065-1:2025**

Signalling on low-voltage electrical installations in the  
frequency range 3 kHz to 526,5 kHz - Part 1: General  
requirements, frequency bands and electromagnetic  
disturbances

**Fecha límite:** 2025-04-18

**ETSI/ETSI EUROPEAN TELECOMMUNICATIONS  
STANDARDS INSTITUTE****prEN 303215 V1.4.6**

Environmental Engineering (EE); Measurement  
methods and limits for power consumption in broad-  
band telecommunication networks equipment

**Fecha límite:** 2025-04-30

**prEN 303800-2 V0.0.11**

Environmental Engineering (EE); Assessment of ma-  
terial efficiency of ICT network infrastructure goods  
(circular economy); Part 2: Server and data storage  
product secure data deletion functionality

**Fecha límite:** 2025-04-24

**prEN 303804 V0.0.9**

Environmental Engineering (EE); Energy efficiency  
metrics and measurement methods for data storage  
equipment

**Fecha límite:** 2025-04-30

**prEN 319421 V1.3.0**

Electronic Signatures and Trust Infrastructures (ESI);  
Policy and Security Requirements for Trust Service  
Providers issuing Time-Stamps

**Fecha límite:** 2025-04-10

## Formal vote (Voto formal, FprEN) y UAP (Procedimiento de Aceptación Unica, FprEN)

Estos documentos están sometidos a votación hasta la  
fecha indicada.

**ENERO****ASD-STAN/ASD-STAN AEROSPACE****FprEN 2087**

Aerospace series - Aluminium alloy AL-P2014A - T6  
or T62 - Clad sheets and strips - 0,4 mm = a = 6 mm

**Fecha límite:** 2025-03-06

**FprEN 2996-004**

Aerospace series - Circuit breakers, three-pole, tem-  
perature compensated, rated currents 1 A to 25 A -  
Part 004: With signal contact - Product standard

**Fecha límite:** 2025-03-13

**FprEN 2996-005**

Aerospace series - Circuit breakers, three-pole, tem-  
perature compensated, rated currents 1 A to 25 A - Part  
005: With polarized signal contact - Product standard

**Fecha límite:** 2025-03-13

**FprEN 3155-004**

Aerospace series - Electrical contacts used in ele-  
ments of connection - Part 004: Contacts, electrical,  
male, type A, crimp, class T - Product standard

**Fecha límite:** 2025-03-13

**FprEN 3155-005**

Aerospace series - Electrical contacts used in ele-  
ments of connection - Part 005: Contacts, electrical,  
female, type A, crimp, class T - Product standard

**Fecha límite:** 2025-03-13

**FprEN 3155-016**

Aerospace series - Electrical contacts used in ele-  
ments of connection - Part 016: Contacts, electrical,  
male, type A, crimp, class S - Product standard

**Fecha límite:** 2025-03-13

**FprEN 3719**

Aerospace series - Aluminium or aluminium alloy con-  
ductors for electrical cables - Product standard

**Fecha límite:** 2025-03-13

**FprEN 6118**

Aerospace series - Pure aluminium IVD coating for  
fasteners

**Fecha límite:** 2025-03-06

**FprEN 9125**

Aerospace series - Quality management systems - Non-deliverable software requirements

**Fecha límite:** 2025-03-06

**FprEN 9227-1**

Aerospace series - Programme management - Guide to dependability and safety control

**Fecha límite:** 2025-03-06

**FprEN 9227-2**

Aerospace series - Programme management - Guide for reliability control

**Fecha límite:** 2025-03-06

**FprEN 9300-007**

Aerospace series - LOTAR LONg Term Archiving and Retrieval of digital technical product documentation such as 3D, CAD and PDM data - Part 007: Terms and definitions

**Fecha límite:** 2025-03-06

## **CEN/TC 19 GASEOUS AND LIQUID FUELS, LUBRICANTS AND RELATED PRODUCTS OF PETROLEUM, SYNTHETIC AND BIOLOGICAL ORIGIN**

**FprCEN/TR 18172**

Determination of aerobic biological degradation of fully formulated lubricants in an aqueous solution — Test method based on O<sub>2</sub>-consumption Lubricants – study report

**Fecha límite:** 2025-04-24

**FprEN 15751**

Automotive fuels - Fatty acid methyl ester (FAME) fuel and blends with diesel fuel - Determination of oxidation stability by accelerated oxidation method at 110 °C

**Fecha límite:** 2025-03-06

## **CEN/TC 23 TRANSPORTABLE GAS CYLINDERS**

**FprEN 17533**

Gaseous hydrogen - Cylinders and tubes for stationary storage

**Fecha límite:** 2025-03-06

## **CEN/TC 52 SAFETY OF TOYS**

**EN 71-2:2020/FprA1**

Safety of toys - Part 2: Flammability

**Fecha límite:** 2025-03-06

## **CEN/TC 53 TEMPORARY WORKS EQUIPMENT**

**FprEN 13374**

Temporary edge protection systems - Product specification - Test methods

**Fecha límite:** 2025-03-06

## **CEN/TC 69 INDUSTRIAL VALVES**

**FprEN 15714-4**

Industrial valves - Actuators - Part 4: Hydraulic part-turn actuators for industrial valves - Basic requirements

**Fecha límite:** 2025-03-06

## **CEN/TC 89 THERMAL PERFORMANCE OF BUILDINGS AND BUILDING COMPONENTS**

**FprEN 17990**

Thermal insulation and energy economy in buildings - Method to determine the durability of bondings with adhesive tapes and adhesive masses for the establishment of airtight layers under climatic conditions representative for indoor environments

**Fecha límite:** 2025-03-20

## **CEN/TC 129 GLASS IN BUILDING**

**FprEN 16613**

Glass in building - Laminated glass and laminated safety glass - Determination of interlayer viscoelastic properties

**Fecha límite:** 2025-03-06

## **CEN/TC 136 SPORTS, PLAYGROUND AND OTHER RECREATIONAL FACILITIES AND EQUIPMENT**

**FprEN 13451-4**

Swimming pool equipment - Part 4: Additional specific safety requirements and test methods for starting platforms

**Fecha límite:** 2025-03-20

## **CEN/TC 138 NON-DESTRUCTIVE TESTING**

**FprEN ISO 2400**

Non-destructive testing - Ultrasonic testing - Specification for standard block No. 1 (ISO/FDIS 2400:2025)

**Fecha límite:** 2025-02-27

## **CEN/TC 139 PAINTS AND VARNISHES**

**FprEN ISO 7012-1**

Paints and varnishes - Determination of preservatives in water-dilutable coating materials - Part 1: Determination of in-can free formaldehyde (ISO/FDIS 7012-1:2025)

**Fecha límite:** 2025-02-26

**FprEN ISO 7012-2**

Paints and varnishes - Determination of preservatives in water-dilutable coating materials - Part 2: Determination of in-can total formaldehyde (ISO/FDIS 7012-2:2025)

**Fecha límite:** 2025-02-26

**FprEN ISO 7012-3**

Paints and varnishes - Determination of preservatives in water-dilutable coating materials - Part 3: Determination of in-can isothiazolinones with LC-UV and LC-MS-MS (ISO/FDIS 7012-3:2025)

**Fecha límite:** 2025-02-26

## **CEN/TC 144 TRACTORS AND MACHINERY FOR AGRICULTURE AND FORESTRY**

**FprEN ISO 19932-3**

Equipment for crop protection - Knapsack sprayers - Part 3: Inspection of knapsack sprayers in use (ISO/FDIS 19932-3:2025)

**Fecha límite:** 2025-03-18

## **CEN/TC 146 PACKAGING MACHINES - SAFETY**

**FprEN 415-2**

Safety of packaging machines - Part 2: Packaging machines for pre-formed rigid containers

**Fecha límite:** 2025-03-20

**CEN/TC 154 AGGREGATES****FprEN 933-1**

Tests for geometrical properties of aggregates - Part 1: Determination of particle size distribution - Sieving method

**Fecha límite:** 2025-03-27

**CEN/TC 155 PLASTICS PIPING SYSTEMS AND DUCTING SYSTEMS****FprCEN/TS 17152-4**

Plastics piping systems for non-pressure underground conveyance and storage of non-potable water - Boxes used for infiltration, attenuation and storage systems - Part 4: Guidance for structural design of modular systems

**Fecha límite:** 2025-04-24

**FprEN 1705**

Plastics piping systems - Thermoplastics valves - Test method for the integrity of a valve after an external blow

**Fecha límite:** 2025-03-13

**FprEN 12106**

Plastics piping systems - Polyethylene (PE), crosslinked polyethylene (PE-X) and unplasticized polyamide (PA-U) pipes - Test method for the resistance to internal pressure after application of squeeze-off

**Fecha límite:** 2025-03-13

**CEN/TC 156 VENTILATION FOR BUILDINGS****FprEN 1886**

Ventilation for buildings - Air handling units - Mechanical performance

**Fecha límite:** 2025-03-20

**CEN/TC 164 WATER SUPPLY****FprEN 14944-2**

Influence of cement based products on water intended for human consumption - Test methods - Part 2: Influence of site-applied cement based materials and associated non-cement based products/materials on organoleptic parameters and migration of organic substances (TOC)

**Fecha límite:** 2025-03-06

**FprEN 14944-4**

Influence of cement based products on water intended for human consumption - Test methods - Part 4: Migration of substances from site-applied cement based materials and associated non-cement based products/materials

**Fecha límite:** 2025-03-06

**CEN/TC 170 OPHTHALMIC OPTICS****FprEN ISO 14889**

Ophthalmic optics - Spectacle lenses - Fundamental requirements for uncut finished lenses (ISO/FDIS 14889:2025)

**Fecha límite:** 2025-03-27

**CEN/TC 188 CONVEYOR BELTS****FprEN ISO 505**

Conveyor belts - Method for the determination of the tear propagation resistance of textile conveyor belts (ISO/FDIS 505:2025)

**Fecha límite:** 2025-02-25

**CEN/TC 191 FIXED FIREFIGHTING SYSTEMS****EN 13565-1:2019/FprA1**

Fixed firefighting systems - Foam systems - Part 1: Requirements and test methods for components

**Fecha límite:** 2025-03-27

**EN 14972-1:2020/FprA1**

Fixed firefighting systems - Water mist systems - Part 1: Design, installation, inspection and maintenance

**Fecha límite:** 2025-03-06

**CEN/TC 195 CLEANING EQUIPMENT FOR AIR AND OTHER GASES****FprEN ISO 29461-4**

Air intake filter systems for rotary machinery - Part 4: Test methods for static filter systems in coastal and offshore environments (ISO/FDIS 29461-4:2025)

**Fecha límite:** 2025-02-27

**CEN/TC 207 FURNITURE****FprEN 16139**

Furniture - Safety, strength and durability - Requirements and test methods for non-domestic seating

**Fecha límite:** 2025-03-06

**CEN/TC 216 CHEMICAL DISINFECTANTS AND ANTISEPTICS****EN 17272:2020/FprA1**

Chemical disinfectants and antiseptics - Methods of airborne room disinfection by automated process - Determination of bactericidal, mycobactericidal, sporicidal, fungicidal, yeasticidal, virucidal and phagocidal activities

**Fecha límite:** 2025-03-06

**FprEN 14349**

Chemical disinfectants and antiseptics - Quantitative surface test for the evaluation of bactericidal activity of chemical disinfectants and antiseptics used in the veterinary area on non-porous surfaces without mechanical action - Test method and requirements (phase 2, step 2)

**Fecha límite:** 2025-03-06

**FprEN 16615**

Chemical disinfectants and antiseptics - Quantitative test method for the evaluation of bactericidal and yeasticidal and/or fungicidal and/or tuberculocidal and/or mycobactericidal activity on non-porous surfaces with mechanical action employing wipes or mops in the medical area (4-field test) - Test method and requirements (phase 2, step 2)

**Fecha límite:** 2025-03-20

**CEN/TC 228 HEATING SYSTEMS AND WATER  
BASED COOLING SYSTEMS IN BUILDINGS****FprEN 14336**

Heating systems in buildings - Installation and commissioning of water based heating systems

**Fecha límite:** 2025-03-20

**CEN/TC 248 TEXTILES AND TEXTILE PRODUCTS****FprEN ISO 9073-5**

Nonwovens - Test methods - Part 5: Determination of resistance to mechanical penetration (ball burst procedure) (ISO/FDIS 9073-5:2025)

**Fecha límite:** 2025-03-24

**FprEN ISO 9073-6**

Nonwovens - Test methods - Part 6: Absorption (ISO/FDIS 9073-6:2025)

**Fecha límite:** 2025-03-20

**CEN/TC 249 PLASTICS****FprEN 514**

Plastics - Poly(vinyl chloride) (PVC) based profiles - Determination of the strength of welded corners and T-joints

**Fecha límite:** 2025-03-06

**FprEN 15342**

Plastics - Recycled Plastics - Characterization of polystyrene (PS) recyclates

**Fecha límite:** 2025-03-27

**FprEN 15344**

Plastics - Recycled plastics - Characterization of Polyethylene (PE) recyclates

**Fecha límite:** 2025-03-27

**FprEN 15345**

Plastics - Recycled plastics - Characterization of polypropylene (PP) recyclates

**Fecha límite:** 2025-03-27

**FprEN 15347-2**

Plastics - Sorted plastics wastes - Part 2: Quality grades of sorted Polyethylene (PE) wastes and specific test methods

**Fecha límite:** 2025-03-20

**FprEN 15347-3**

Plastics - Sorted plastics wastes - Part 3: Quality grades of sorted Polypropylene (PP) wastes and specific test methods

**Fecha límite:** 2025-03-20

**FprEN 15347-4**

Plastics - Sorted plastics wastes - Part 4: Quality grades of sorted poly(ethylene terephthalate) (PET) wastes and specific test methods

**Fecha límite:** 2025-03-20

**FprEN 15347-5**

Plastics - Sorted plastics wastes - Part 5: Quality grades of sorted poly(vinyl chloride) (PVC) wastes and specific test methods

**Fecha límite:** 2025-03-20

**FprEN 15347-6**

Plastics - Sorted plastics wastes - Part 6: Quality grades of sorted polystyrene (PS) wastes and specific test methods

**Fecha límite:** 2025-03-20

**FprEN 18066**

Plastics - Design for recycling of PVC based profiles for construction products

**Fecha límite:** 2025-03-27

**FprEN 18067**

Plastics - Recycled plastics - Characterization of Acrylonitrile-Butadiene-Styrene (ABS) recyclates

**Fecha límite:** 2025-03-27

**CEN/TC 252 CHILD CARE ARTICLES****FprEN 17826**

Child care articles - Chemical hazards - Requirements

**Fecha límite:** 2025-03-13

**CEN/TC 254 FLEXIBLE SHEETS FOR  
WATERPROOFING****FprEN 1848-1**

Flexible sheets for waterproofing - Determination of length, width and straightness - Part 1: Bitumen sheets for roof waterproofing

**Fecha límite:** 2025-03-13

**FprEN 12310-1**

Flexible sheets for waterproofing - Part 1: Bitumen sheets for roof waterproofing - Determination of resistance to tearing (nail shank)

**Fecha límite:** 2025-03-13

**CEN/TC 256 RAILWAY APPLICATIONS****FprEN 13848-4**

Railway applications - Track - Track geometry quality - Part 4: Measuring systems - Manual and lightweight devices

**Fecha límite:** 2025-03-13

**FprEN 14752**

Railway applications - Bodyside entrance systems for rolling stock

**Fecha límite:** 2025-03-27

**CEN/TC 261 PACKAGING****FprEN ISO 6590-1**

Packaging - Vocabulary - Part 1: Paper sacks (ISO/FDIS 6590-1:2025)

**Fecha límite:** 2025-03-24

**CEN/TC 275 FOOD ANALYSIS - HORIZONTAL  
METHODS****FprEN ISO 11781**

Molecular biomarker analysis - Requirements and guidance for single-laboratory validation of qualitative real-time polymerase chain reaction (PCR) methods (ISO/FDIS 11781:2025)

**Fecha límite:** 2025-03-03

**CEN/TC 278 INTELLIGENT TRANSPORT SYSTEMS****FprCEN/TS 13149-8**

Public transport - Road vehicle scheduling and control systems - Part 8: Physical layer for IP communication  
**Fecha límite:** 2025-04-03

**CEN/TC 282 INSTALLATION AND EQUIPMENT FOR LNG****FprCEN ISO/TS 16901**

Guidance on performing risk assessment in the design of onshore LNG installations including the ship/shore interface (ISO/TS 16901:2022)  
**Fecha límite:** 2025-04-10

**CEN/TC 287 GEOGRAPHIC INFORMATION****FprTR ISO 19174**

Geographic Information - Securing interoperability among heterogeneous city domain information models (ISO/DTR 19174:2025)  
**Fecha límite:** 2025-04-24

**CEN/TC 290 DIMENSIONAL AND GEOMETRICAL PRODUCT SPECIFICATION AND VERIFICATION****FprEN ISO 5059-1**

Geometrical product specifications (GPS) - Dimensional measuring equipment - Part 1: Design and metrological characteristics of two-point inside micrometers (ISO/FDIS 5059-1:2025)  
**Fecha límite:** 2025-03-24

**CEN/TC 295 RESIDENTIAL SOLID FUEL BURNING APPLIANCES****FprEN 16510-2-5**

Residential solid fuel burning appliances - Part 2-5: Slow heat release appliances  
**Fecha límite:** 2025-03-06

**CEN/TC 307 OILSEEDS, VEGETABLE AND ANIMAL FATS AND OILS AND THEIR BY-PRODUCTS - METHODS OF SAMPLING AND ANALYSIS****EN ISO 10519:2015/FprA1**

Rapeseed - Determination of chlorophyll content - Spectrometric method - Amendment 1: Preparation of the calibration curve to determine the k factor (ISO 10519:2015/FDAM 1:2025)  
**Fecha límite:** 2025-03-18

**CEN/TC 319 MAINTENANCE****FprEN 17975**

Maintenance - Risk control processes of energies and fluids risks in maintenance activities - Guidance  
**Fecha límite:** 2025-03-06

**CEN/TC 335 SOLID BIOFUELS****FprEN ISO 17831-1**

Solid biofuels - Determination of mechanical durability of pellets and briquettes - Part 1: Pellets (ISO/FDIS 17831-1:2025)  
**Fecha límite:** 2025-03-03

**CEN/TC 336 BITUMENS AND BITUMINOUS BINDERS****FprEN 15626**

Bitumens and bituminous binders - Determination of adhesivity of cut-back and fluxed bituminous binders by water immersion test - Aggregate method  
**Fecha límite:** 2025-03-20

**CEN/TC 343 SOLID RECOVERED MATERIALS, INCLUDING SOLID RECOVERED FUELS****FprEN ISO 3884**

Solid recovered fuels - Methods for the determination of the content of elements (Al, Ca, Fe, K, Mg, Na, P, S, Si, Ti, As, Ba, Be, Cd, Co, Cr, Cu, Hg, Mo, Mn, Ni, Pb, Sb, Se, Sn, Tl, V, Zn) (ISO/FDIS 3884:2025)  
**Fecha límite:** 2025-03-17

**CEN/TC 346 CONSERVATION OF CULTURAL HERITAGE****FprEN 15999-1**

Conservation of cultural heritage - Guidelines for design of showcases for exhibition and preservation of objects - Part 1: General requirements  
**Fecha límite:** 2025-03-30

**FprEN 15999-2**

Conservation of cultural heritage - Guidelines for design of showcases for exhibition and preservation of objects - Part 2: Technical aspects  
**Fecha límite:** 2025-03-20

**CEN/TC 460 FOOD AUTHENTICITY****FprEN 18054**

Food authenticity - Determination of C and/or N isotope ratios in food by Elemental Analyser - Isotope Ratio Mass Spectrometry (EA-IRMS)  
**Fecha límite:** 2025-03-13

**CEN/TC 467 CLIMATE CHANGE****FprCEN ISO/TS 14092**

Adaptation to climate change - Requirements and guidance on adaptation planning for local governments and communities (ISO/TS 14092:2020)  
**Fecha límite:** 2025-04-10

**CEN/TC 468 PRESERVATION OF DIGITAL INFORMATION****FprCEN/TS 18170**

Functional requirements for the electronic archiving services  
**Fecha límite:** 2025-04-17

**CEN/TC 471 UNMANNED AIRCRAFT SYSTEMS****FprEN 4709-005**

Aerospace series - Unmanned Aircraft Systems - Part 005: Verification method for the Geocaging function  
**Fecha límite:** 2025-03-20

**CEN/CLC/JTC 14 ENERGY MANAGEMENT AND ENERGY EFFICIENCY IN THE FRAMEWORK OF ENERGY TRANSITION****FprEN 16325**

Guarantees of origin related to energy  
**Fecha límite:** 2025-03-06

**CLC/SR 15 SOLID ELECTRICAL INSULATING MATERIALS****FprEN IEC 60684-2:2025**

Flexible insulating sleeving - Part 2: Methods of test

**Fecha límite:** 2025-03-07**FprEN IEC 60684-3-281:2025**

Flexible insulating sleeving - Part 3: Specifications for individual types of sleeving - Sheet 281: Heat-shrinkable, polyolefin sleeving, semiconductive

**Fecha límite:** 2025-02-28**FprEN IEC 60684-3-282:2025**

Flexible insulating sleeving - Part 3: Specifications for individual types of sleeving - Sheet 282: Heat-shrinkable, polyolefin sleeving - Stress control

**Fecha límite:** 2025-02-28**CLC/SR 36 INSULATORS****FprEN IEC 62217:2025**

Polymeric HV insulators for indoor and outdoor use - General definitions, test methods and acceptance criteria

**Fecha límite:** 2025-03-07**CLC/SR 42 HIGH-VOLTAGE AND HIGH-CURRENT TEST TECHNIQUES****FprEN IEC 60270:2025**

High-voltage test techniques - Charge-based measurement of partial discharges

**Fecha límite:** 2025-02-28**CLC/SR 46F RF AND MICROWAVE PASSIVE COMPONENTS****FprEN IEC 63185:2025**

Measurement of the complex permittivity for low-loss dielectric substrates balanced-type circular disk resonator method

**Fecha límite:** 2025-02-28**CLC/SR 104 ENVIRONMENTAL CONDITIONS, CLASSIFICATION AND METHODS OF TEST****FprEN IEC 60721-3-6:2025**

Classification of environmental conditions. part 3: Classification of groups of environmental parameters and their severities - Ship environment

**Fecha límite:** 2025-03-07**CLC/SR 105 FUEL CELL TECHNOLOGIES****FprEN IEC 62282-6-401:2024**

Fuel cell technologies - Part 6-401: Micro fuel cell power systems - Power and data interchangeability - Performance test methods for laptop computers

**Fecha límite:** 2025-02-07**CLC/TC 31 ELECTRICAL APPARATUS FOR POTENTIALLY EXPLOSIVE ATMOSPHERES****EN IEC 60079-15:2019/FprAA:2025**

Explosive atmospheres - Part 15: Equipment protection by type of protection "n"

**Fecha límite:** 2025-03-07**CLC/TC 46X COMMUNICATION CABLES****FprEN IEC 62037-1:2024**

Passive RF and microwave devices, intermodulation level measurement - Part 1: General requirements and measuring methods

**Fecha límite:** 2025-02-07**FprEN IEC 62037-3:2025**

Passive RF and microwave devices, intermodulation level measurement - Part 3: Measurement of passive intermodulation in coaxial connectors

**Fecha límite:** 2025-02-28**FprEN IEC 62037-8:2025**

Passive RF and microwave devices, intermodulation level measurement - Part 8: Measurement of passive intermodulation generated by objects exposed to RF radiation

**Fecha límite:** 2025-02-28**CLC/TC 59X PERFORMANCE OF HOUSEHOLD AND SIMILAR ELECTRICAL APPLIANCES****EN IEC 60350-1:2023/FprA1:2025**

Amendment 1 - Household electric cooking appliances - Part 1: Ranges, ovens, steam ovens and grills - Methods for measuring performance

**Fecha límite:** 2025-02-28**EN IEC 60879:2019/FprA1:2025**

Amendment 1 - Comfort fans and regulators for household and similar purposes - Methods for measuring performance

**Fecha límite:** 2025-02-21**FprEN IEC 60704-2-11:2025**

Household and similar electrical appliances - Test code for the determination of airborne acoustical noise - Part 2-11: Particular requirements for electrically-operated food preparation appliances

**Fecha límite:** 2025-02-21**CLC/TC 86A OPTICAL FIBRES AND OPTICAL FIBRE CABLES****FprEN IEC 60794-1-208:2025**

Optical fibre cables - Part 1-208: Generic specification - Basic optical cable test procedures - Environmental test methods - Pneumatic resistance, Method F8

**Fecha límite:** 2025-02-28**FprEN IEC 60794-1-307:2024**

Optical fibre cables - Part 1-307: Generic specification - Basic optical cable test procedures - Cable element test methods - Tube kinking, method G7

**Fecha límite:** 2025-02-07**CLC/TC 86BXA FIBRE OPTIC INTERCONNECT, PASSIVE AND CONNECTORISED COMPONENTS****FprEN IEC 61753-084-02:2024**

Fibre optic interconnecting devices and passive components - Performance standard - Part 084-02: Non connectorised single-mode 980/1550 nm WWDM devices for category c - Indoor controlled environment

**Fecha límite:** 2025-02-07**FprEN IEC 61753-086-02:2024**

Fibre optic interconnecting devices and passive components - Performance standard - Part 086-02:

Non-connectorized single-mode bidirectional 1490 / 1550 nm downstream and 1310 nm upstream WDM devices for category c - Indoor controlled environment  
**Fecha límite:** 2025-02-07

## **CLC/TC 116 SAFETY AND ENVIRONMENTAL ASPECTS OF MOTOR-OPERATED ELECTRIC TOOLS**

### **EN 62841-2-4:2014/FprA1:2025**

Amendment 1 - Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery - Safety - Part 2-4: Particular requirements for hand-held sanders and polishers other than disc type  
**Fecha límite:** 2025-02-21

### **FprEN IEC 62841-2-22:2025**

Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery - Safety - Part 2-22: Particular requirements for hand-held cut-off machines  
**Fecha límite:** 2025-02-28

## **CLC/TC 121A LOW-VOLTAGE SWITCHGEAR AND CONTROLGEAR**

### **EN IEC 60947-3:2021/FprA1:2025**

Amendment 1 - Low-voltage switchgear and controlgear - Part 3: Switches, disconnectors, switchdisconnectors and fuse-combination units  
**Fecha límite:** 2025-02-28

### **FprEN IEC 60947-7-1:2025**

Low-voltage switchgear and controlgear - Part 7-1: Ancillary equipment - Terminal blocks for copper conductors  
**Fecha límite:** 2025-02-28

## **CLC/TC 210 ELECTROMAGNETIC COMPATIBILITY (EMC)**

### **FprEN IEC 61000-4-2:2024**

Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-2: Testing and measurement techniques - Electrostatic discharge immunity test  
**Fecha límite:** 2025-02-07

## **CLC/TC 47X SEMICONDUCTORS AND TRUSTED CHIPS IMPLEMENTATION**

### **FprEN IEC 60749-34-1:2025**

Semiconductor devices - Mechanical and climatic test methods - Part 34-1: Power cycling test for power semiconductor module  
**Fecha límite:** 2025-02-28

## **ETSI/ETSI EUROPEAN TELECOMMUNICATIONS STANDARDS INSTITUTE**

### **prEN 300220-2 V3.3.1**

Short Range Devices (SRD) operating in the frequency range 25 MHz to 1 000 MHz with power levels ranging up to 500 mW e.i.r.p.; Part 2: Harmonised Standard for access to radio spectrum for non specific radio equipment  
**Fecha límite:** 2025-03-21

### **prEN 302480 V3.1.0**

Mobile Communication On Board Aircraft (MCOBA) systems; Harmonised Standard for access to radio spectrum  
**Fecha límite:** 2025-04-24

### **prEN 303851 V1.0.0**

Radio Frequency Identification; Equipment operating in the band 2 446 MHz to 2 454 MHz with power levels up to a maximum of 500 mW e.i.r.p. and up to a maximum of 4 W e.i.r.p.; Harmonised Standard for access to radio spectrum

**Fecha límite:** 2025-04-13

## **Normas Publicadas**

### **ENERO**

## **CEN/TC 19 GASEOUS AND LIQUID FUELS, LUBRICANTS AND RELATED PRODUCTS OF PETROLEUM, SYNTHETIC AND BIOLOGICAL ORIGINA**

### **EN 14538:2025**

Fat and oil derivatives - Fatty acid methyl ester (FAME) - Determination of Ca, Mg, Na, K and P content by optical emission spectral analysis with inductively coupled plasma (ICP OES)

### **EN ISO 22854a:2025**

Liquid petroleum products - Determination of hydrocarbon types and oxygenates in automotive-motor gasoline and in ethanol (E85) automotive fuel - Multidimensional gas chromatography method (ISO 22854:2025)

## **CEN/TC 23 TRANSPORTABLE GAS CYLINDERS**

### **EN ISO 7866:2012/A2:2025**

Gas cylinders - Refillable seamless aluminium alloy gas cylinders - Design, construction and testing - Amendment 2 (ISO 7866:2012/Amd 2:2024)

### **EN ISO 11118:2025**

Gas cylinders - Non-refillable metallic gas cylinders - Specification and test methods (ISO 11118:2025)

## **CEN/TC 33 DOORS, WINDOWS, SHUTTERS, BUILDING HARDWARE AND CURTAIN WALLING**

### **EN 14501:2021+A1:2025**

Blinds and shutters - Thermal and visual comfort - Performance characteristics and classification

## **CEN/TC 38 DURABILITY OF WOOD AND WOOD-BASED PRODUCTS**

### **EN 118:2025**

Wood preservatives - Determination of preventive action against Reticulitermes species (European termites) (Laboratory method)

**CEN/TC 55 DENTISTRY****EN ISO 7711-1:2021/A1:2025**

Dentistry - Diamond rotary instruments - Part 1: General requirements - Amendment 1 (ISO 7711-1:2021/Amd 1:2025)

**CEN/TC 74 FLANGES AND THEIR JOINTS****CEN/TR 1591-6:2025**

Flanges and their joints - Design rules for gasketed circular flange connections - Part 6: Background information

**CEN/TC 89 THERMAL PERFORMANCE OF BUILDINGS AND BUILDING COMPONENTS****EN ISO 10077-2:2017/A1:2025**

Thermal performance of windows, doors and shutters - Calculation of thermal transmittance - Part 2: Numerical method for frames - Amendment 1 (ISO 10077-2:2017/Amd1:2024)

**CEN/TC 92 WATER METERS****EN ISO 4064-3:2025**

Water meters for cold potable water and hot water - Part 3: Test report format (ISO 4064-3:2024)

**EN ISO 4064-4:2025**

Water meters for cold potable water and hot water - Part 4: Non-metrological requirements not covered in ISO 4064-1 (ISO 4064-4:2024)

**CEN/TC 121 WELDING AND ALLIED PROCESSES****EN ISO 14343:2025**

Welding consumables - Wire electrodes, strip electrodes, wires and rods for arc welding of stainless and heat resisting steels - Classification (ISO 14343:2025)

**CEN/TC 132 ALUMINIUM AND ALUMINIUM ALLOYS****EN 683-2:2024/AC:2025**

Aluminium and aluminium alloys - Finstock - Part 2: Mechanical properties

**CEN/TC 138 NON-DESTRUCTIVE TESTING****EN ISO 15708-2:2025**

Non-destructive testing - Radiation methods for computed tomography - Part 2: Principles, equipment and samples (ISO 15708-2:2025)

**EN ISO 16823:2025**

Non-destructive testing - Ultrasonic testing - Through-transmission technique (ISO 16823:2025)

**CEN/TC 155 PLASTICS PIPING SYSTEMS AND DUCTING SYSTEMS****EN ISO 16486-3:2025**

Plastics piping systems for the supply of gaseous fuels - Unplasticized polyamide (PA-U) piping systems with fusion jointing and mechanical jointing - Part 3: Fittings (ISO 16486-3:2025)

**CEN/TC 156 VENTILATION FOR BUILDINGS****EN ISO 5801:2017/A1:2025**

Fans - Performance testing using standardized airways - Amendment 1 (ISO 5801:2017/Amd 1:2025)

**CEN/TC 182 REFRIGERATING SYSTEMS, SAFETY AND ENVIRONMENTAL REQUIREMENTS****EN ISO 14903:2025**

Refrigerating systems and heat pumps - Qualification of tightness of components and joints (ISO 14903:2025)

**CEN/TC 184 ADVANCED TECHNICAL CERAMICS****EN ISO 14544:2025**

Fine ceramics (advanced ceramics, advanced technical ceramics) - Mechanical properties of ceramic composites at high temperature - Determination of compressive properties (ISO 14544:2025)

**EN ISO 14574:2025**

Fine ceramics (advanced ceramics, advanced technical ceramics) - Mechanical properties of ceramic composites at high temperature - Determination of tensile properties (ISO 14574:2025)

**CEN/TC 185 FASTENERS****EN ISO 3506-3:2025**

Fasteners - Mechanical properties of corrosion resistant stainless steel fasteners - Part 3: Set screws (and similar fasteners not under tensile stress) with specified grades and hardness classes (ISO 3506-3:2025)

**EN ISO 3506-4:2025**

Fasteners - Mechanical properties of corrosion-resistant stainless steel fasteners - Part 4: Tapping screws with specified grades and hardness classes (ISO 3506-4:2025)

**CEN/TC 205 NON-ACTIVE MEDICAL DEVICES****EN 13795-1:2025**

Surgical clothing and drapes - Requirements and test methods - Part 1: Surgical drapes and gowns

**EN 13795-2:2025**

Surgical clothing and drapes - Requirements and test methods - Part 2: Clean air suits

**EN 14683:2025**

Medical face masks - Requirements and test methods

**CEN/TC 256 RAILWAY APPLICATIONS****EN 17149-3:2025**

Railway applications - Strength assessment of rail vehicle structures - Part 3: Fatigue strength assessment based on cumulative damage

**EN 17997:2025**

Railway applications - Braking - Definition of ETCS brake curve parameters for Gamma trains

**EN ISO 22163:2024/A1:2025**

Railway applications - Railway quality management system - ISO 9001:2015 and specific requirements for application in the railway sector - Amendment 1: Climate action changes (ISO 22163:2023/Amd 1:2024)

**CEN/TC 262 METALLIC AND OTHER INORGANIC COATINGS, INCLUDING FOR CORROSION PROTECTION AND CORROSION TESTING OF METALS AND ALLOYS****EN ISO 8044:2025**

Corrosion of metals and alloys - Vocabulary (ISO 8044:2024)

**CEN/TC 274 AIRCRAFT GROUND SUPPORT EQUIPMENT****EN 12312-5:2021+A1:2025**

Aircraft ground support equipment - Specific requirements - Part 5: Aircraft fuelling equipment

**CEN/TC 286 LIQUEFIED PETROLEUM GAS EQUIPMENT AND ACCESSORIES****EN 16631:2025**

LPG equipment and accessories - Pressure relief valves for LPG pressure vessels - Reconditioning requirements

**CEN/TC 287 GEOGRAPHIC INFORMATION****EN ISO 19168-1:2025**

Geographic information - Geospatial API for features - Part 1: Core (ISO 19168-1:2025)

**CEN/TC 297 FREE-STANDING INDUSTRIAL CHIMNEYS****EN 13084-1:2025**

Free-standing chimneys - Part 1: General requirements

**CEN/TC 307 OILSEEDS, VEGETABLE AND ANIMAL FATS AND OILS AND THEIR BY-PRODUCTS - METHODS OF SAMPLING AND ANALYSIS****EN ISO 3961:2025**

Animal and vegetable fats and oils - Determination of iodine value (ISO 3961:2024)

**EN ISO 18363-2:2025**

Animal and vegetable fats and oils - Determination of fatty-acid-bound chloropropanediols (MCPDs) and glycidol by GC/MS - Part 2: Method using slow alkaline transesterification and measurement for 2-MCPD, 3-MCPD and glycidol (ISO 18363-2:2025)

**CEN/TC 309 FOOTWEAR****EN ISO 20537:2025**

Footwear - Identification of defects during visual inspection - Vocabulary (ISO 20537:2025)

**CEN/TC 338 CEREAL AND CEREAL PRODUCTS****EN ISO 5530-1:2025**

Wheat flour - Physical characteristics of doughs - Part 1: Determination of water absorption and rheological properties using a farinograph (ISO 5530-1:2025)

**EN ISO 5530-2:2025**

Wheat flour - Physical characteristics of doughs - Part 2: Determination of rheological properties using an extensograph (ISO 5530-2:2025)

**EN ISO 17715:2025**

Flour from wheat (*Triticum aestivum* L.) - Amperometric method for starch damage measurement (ISO 17715:2025)

**CEN/TC 389 INNOVATION MANAGEMENT****EN ISO 56000:2025**

Innovation management - Fundamentals and vocabulary (ISO 56000:2025)

**CEN/TC 392 COSMETICS****EN ISO 23675:2025**

Cosmetics - Sun protection test methods - In vitro determination of sun protection factor (SPF) (ISO 23675:2024)

**EN ISO 23698:2025**

Cosmetics - Measurement of the sunscreen efficacy by diffuse reflectance spectroscopy (ISO 23698:2024)

**CEN/TC 430 NUCLEAR ENERGY, NUCLEAR TECHNOLOGIES, AND RADIOLOGICAL PROTECTION****EN ISO 20553:2025**

Radiation protection - Monitoring of workers occupationally exposed to a risk of internal contamination with radioactive material (ISO 20553:2025)

**EN ISO 22765:2025**

Nuclear fuel technology - Sintered (U,Pu)O<sub>2</sub> pellets - Guidance for ceramographic preparation for microstructure examination (ISO 22765:2025)

**CEN/TC 438 ADDITIVE MANUFACTURING****CEN ISO/ASTM TS 52949:2025**

Additive manufacturing of metals - Qualification principles - Installation, operation and performance (IQ/OQ/PQ) of PBF-EB equipment (ISO/ASTM TS 52949:2025)

**CEN/TC 442 BUILDING INFORMATION MODELLING (BIM)****EN ISO 19650-6:2025**

Organization and digitization of information about buildings and civil engineering works, including building information modelling (BIM) - Information management using building information modelling - Part 6: Health and safety information (ISO 19650-6:2025)

**CEN/WS IRIP WORKSHOP ON 'INTELLIGENT ROAD INTERVENTION PROCESSES'****CWA 18175:2025**

Road maintenance operations guided by XR technologies combined with a robotic modular platform

**CWA 18176:2025**

Decision Support System for Highway Maintenance planning

**CEN/WS NAN****CWA 17815:2025**

Materials characterization - Terminology and structured documentation

**CEN/WS RPVB WORKSHOP ON CHARACTERIZING POLYVINYL BUTYRAL (PVB) RECYCLATES****CWA 18174:2025**

Plastics - Recycled plastics - Characterization of polyvinyl butyral (PVB) recyclates

**CLC/SR 3 INFORMATION STRUCTURES, DOCUMENTATION AND GRAPHICAL SYMBOLS****EN IEC 81355-1:2025**

Industrial systems, installations and equipment and industrial products - Classification and designation of information - Part 1: Basic rules and classification of information

**CLC/SR 48B ELECTRICAL CONNECTORS****EN IEC 61076-2-101:2025**

Connectors for electrical and electronic equipment - Product requirements - Part 2-101: Circular connectors - Detail specification for M12 connectors with screw-locking

**CLC/SR 56 DEPENDABILITY****EN IEC 62309:2025**

Dependability of new products containing reused parts and life-extended products

**CLC/SR 86C FIBRE OPTIC SYSTEMS AND ACTIVE DEVICES****EN 62148-2:2011/A1:2025**

Fibre optic active components and devices - Package and interface standards - Part 2: SFF 10-pin transceivers

**CLC/SR 91 ELECTRONICS ASSEMBLY TECHNOLOGY****EN IEC 61188-6-3:2025**

Circuit boards and circuit board assemblies - Design and use - Part 6-3: Land pattern design - Description of land pattern for through hole components (THT)

**EN IEC 61189-2-809:2025**

Test methods for electrical materials, circuit boards and other interconnection structures and assemblies - Part 2-809: X/Y coefficient of thermal expansion (CTE) test for thick base materials by TMA

**CLC/SR 94 ALL-OR-NOTHING ELECTRICAL RELAYS****EN IEC 63522-13:2025**

Electrical relays - Tests and measurements - Part 13: Corrosive atmospheres due to sulfur impact

**EN IEC 63522-15:2025**

Electrical relays - Tests and measurements - Part 15: Robustness of terminals

**EN IEC 63522-17:2025**

Electrical relays - Tests and measurements - Part 17: Shock, acceleration and vibration

**EN IEC 63522-48:2025**

Electrical relays - Tests and measurements - Part 48: Contact failure rate test

**CLC/SR 100 AUDIO, VIDEO AND MULTIMEDIA SYSTEMS AND EQUIPMENT****EN IEC 62680-1-2:2025**

Universal serial bus interfaces for data and power - Part 1-2: Common components - USB power delivery specification

**CLC/TC 8X SYSTEM ASPECTS OF ELECTRICAL ENERGY SUPPLY****EN 50160:2022/A1:2025**

Voltage characteristics of electricity supplied by public electricity networks

**CLC/TC 34 LIGHTING****EN IEC 62386-105:2025**

Digital addressable lighting interface - Part 105: Particular requirements for control gear and control devices - Firmware transfer

**CLC/TC 57 POWER SYSTEM MANAGEMENT AND ASSOCIATED INFORMATION EXCHANGE****EN 61850-6:2010/A2:2025**

Communication networks and systems for power utility automation - Part 6: Configuration description language for communication in power utility automation systems related to IEDs

**CLC/TC 59X PERFORMANCE OF HOUSEHOLD AND SIMILAR ELECTRICAL APPLIANCES****EN IEC 63169:2020/A1:2025**

Electrical household and similar cooling and freezing appliances - Food preservation

**CLC/TC 62 ELECTRICAL EQUIPMENT IN MEDICAL PRACTICE****EN IEC 60601-2-39:2025**

Medical electrical equipment - Part 2-39: Particular requirements for the basic safety and essential performance of peritoneal dialysis equipment

**CLC/TC 64 ELECTRICAL INSTALLATIONS AND PROTECTION AGAINST ELECTRIC SHOCK****HD 60364-5-52:2011/A1:2025**

Low-voltage electrical installations - Part 5-52: Selection and erection of electrical equipment - Wiring systems

**CLC/TC 65X INDUSTRIAL-PROCESS MEASUREMENT, CONTROL AND AUTOMATION****EN IEC 63206:2025**

Industrial-process control systems - Recorders - Testing and performance evaluation

**CLC/TC 86A OPTICAL FIBRES AND OPTICAL FIBRE CABLES****EN IEC 60793-1-40:2025**

Optical fibres - Part 1-40: Attenuation measurement methods

**EN IEC 60794-2-20:2025**

Optical fibre cables - Part 2-20: Indoor cables - Family specification for multi-fibre optical cables

**CLC/TC 100X AUDIO, VIDEO AND MULTIMEDIA SYSTEMS AND EQUIPMENT AND RELATED SUB-SYSTEMS****EN IEC 62680-1-3:2025**

Universal serial bus interfaces for data and power - Part 1-3: Common components - USB type-c cable and connector specification

**CLC/TC 210 ELECTROMAGNETIC COMPATIBILITY (EMC)****EN IEC 61000-4-41:2025**

Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-41: Testing and measurement techniques - Broadband radiated immunity tests

## Reglamentos Técnicos

*Relación de los Proyectos de Reglamentos Técnicos y de los Reglamentos relativos a los Servicios de la Sociedad de la Información notificados a la Comisión Europea en el marco del procedimiento de la Directiva (UE) 2015/1535 por los Estados miembro de la Comisión Europea y de la EFTA durante el mes enero de 2025.  
Estos proyectos se encuentran en Internet. El sitio Web está en Europa en la siguiente dirección: <http://ec.europa.eu/growth/tools-databases/tris/es/>*

## ENERO

### ALEMANIA

**Notificación: 2025/0004/DE**

Proyecto de Ordenanza por la que se introduce la justicia electrónica y la gestión electrónica de expedientes en la Oficina Federal de Justicia en los procedimientos de ejecución de sanciones pecuniarias en virtud del Tratado policial germano-suizo (CHGeldERAV)

**Fecha de observaciones:** 07-04-2025

**Notificación: 2025/0019/DE**

Proyecto de Orden modelo de construcción – Versión de noviembre de 2002, en su versión modificada en último lugar por la Decisión de la Conferencia de Ministros de la Construcción de 26-27.9.2024

**Fecha de observaciones:** 15-04-2025

**Notificación: 2025/0023/DE**

Proyecto (enero de 2025) - Modificaciones de las Disposiciones administrativas modelo sobre disposiciones técnicas de construcción [MVV TB] - Versión 2025/1

**Fecha de observaciones:** 22-04-2025

**Notificación: 2025/0036/DE**

SSB LA-NOE 043 - Especificación de interfaz para equipos radioeléctricos para la identificación por radiofrecuencia (RFID); edición de noviembre de 2024

**Fecha de observaciones:** 28-04-2025

**Notificación: 2025/0037/DE**

SSB OR 025 - Especificación de interfaz para equipos de radar para la vigilancia del tráfico marítimo; edición de noviembre de 2024

**Fecha de observaciones:** 28-04-2025

**Notificación: 2025/0038/DE**

SSB RU 016 - Especificación de interfaz para radio-transmisores de audio en onda ultracorta en frecuencia modulada; edición de abril de 2024

**Fecha de observaciones:** 28-04-2025

**Notificación: 2025/0039/DE**

SSB SE 028 - Especificación de interfaz para equipos radioeléctricos del sistema de identificación automática de buques (AIS); edición de noviembre de 2024

**Fecha de observaciones:** 28-04-2025

**Notificación: 2025/0040/DE**

SSB SF 007 - Descripción de la interfaz para sondas meteorológicas en el servicio de radiocomunicación para la predicción del tiempo; edición de noviembre de 2024

**Fecha de observaciones:** 28-04-2025

### AUSTRIA

**Notificación: 2025/0060/AT**

Ley de ... relativa a la organización de juegos de azar con máquinas tragaperras en salones de máquinas tragaperras del Estado de Salzburgo (Ley de máquinas de juego 2026 DE Salzburger– S. GSpAutG 2026)

**Fecha de observaciones:** 02-05-2025

### BÉLGICA

**Notificación: 2025/0046/BE**

Decreto ministerial por el que se establece el procedimiento normalizado para la investigación exploratoria del suelo en virtud del Decreto, de 27 de octubre de 2006, sobre el suelo

**Fecha de observaciones:** 28-04-2025

**Notificación: 2025/0047/BE**

Decreto ministerial por el que se establece el procedimiento normalizado para la investigación descriptiva del suelo en virtud del Decreto, de 27 de octubre de 2006, sobre el suelo

**Fecha de observaciones:** 28-04-2025

**Notificación: 2025/0048/BE**

Decreto ministerial por el que se establece el procedimiento normalizado para la investigación exploratoria y descriptiva del suelo en virtud del Decreto, de 27 de octubre de 2006, sobre el suelo

**Fecha de observaciones:** 28-04-2025

**Notificación: 2025/0051/BE**

Decisión por la que se prorroga el requisito de autorización previa para la exportación del medicamento Actosolv destinado al mercado belga

**Fecha de observaciones:** 27-01-2025

**Notificación: 2025/0052/BE**

Decisión por la que se prorroga el requisito de autorización para la exportación de los medicamentos Fluorouracil Accord Healthcare 50 mg/ml i.v./i.art. sol. iny./perf. vial 20 ml y 100 ml y Fluracedyl 50 mg/ml i.v./i.art. sol. iny. 100 ml destinados al mercado [...]

**Fecha de observaciones:** 27-01-2025

**Notificación: 2025/0053/BE**

Decisión por la que se prorroga el requisito de autorización previa para la exportación del medicamento Bleomicina Sanofi 15 000 UI destinado al mercado belga

**Fecha de observaciones:** 27-01-2025

### BULGARIA

**Notificación: 2025/0008/BG**

Proyecto de Orden por la que se prohíbe la exportación de determinados medicamentos

**Fecha de observaciones:** 07-01-2025

## DINAMARCA

### Notificación: 2025/0003/DK

Proyecto de Ley por el que se modifican la Ley sobre la posesión y comercialización de óxido nitroso y la Ley sobre productos y vigilancia del mercado

Fecha de observaciones: 07-04-2025

### Notificación: 2025/0015/DK

Orden sobre subvenciones para conversiones a bombas de calor en residencias principales

Fecha de observaciones: 14-04-2025

### Notificación: 2025/0016/DK

Orden sobre subvenciones para mejoras energéticas en residencias principales

Fecha de observaciones: 14-01-2025

### Notificación: 2025/0017/DK

Orden sobre subvenciones para conversiones a bombas de calor en residencias principales

Fecha de observaciones: 14-01-2025

### Notificación: 2025/0062/DK

Orden sobre la sostenibilidad y el ahorro de emisiones de gases de efecto invernadero de combustibles de biomasa y biolíquidos con fines energéticos, etc.

Fecha de observaciones: 05-05-2025

### Notificación: 2025/0063/DK

Orden sobre el Manual de cumplimiento de los requisitos de sostenibilidad y reducción de emisiones de gases de efecto invernadero para combustibles de biomasa y biolíquidos con fines energéticos (HB 2021)

Fecha de observaciones: 05-05-2025

## ESLOVAQUIA

### Notificación: 2025/0018/SK

Proyecto de Ley por la que se modifica la Ley n.º 64/2019 sobre la comercialización de armas de fuego y munición para uso civil, en su versión modificada

Fecha de observaciones: 14-04-2025

## ESPAÑA

### Notificación: 2025/0032/ES

Proyecto de Real Decreto por el que se establecen las condiciones para la elaboración y dispensación de fórmulas magistrales tipificadas de preparados estandarizados de cannabis.

Fecha de observaciones: 24-04-2025

### Notificación: 2025/0043/ES

Proyecto de Real Decreto por el que se regulan los productos sanitarios para diagnóstico in vitro.

Fecha de observaciones: 28-04-2025

### Notificación: 2025/0044/ES

Proyecto de Real Decreto por el que se modifica el Real Decreto 579/2017, de 9 de junio, por el que se regulan determinados aspectos relativos a la fabricación, presentación y comercialización de los productos del tabaco y los productos relacionados

Fecha de observaciones: 28-04-2025

### Notificación: 2025/0045/ES

Proyecto de reglamento de uso de la marca de garantía "XXXX"

Fecha de observaciones: 28-04-2025

## ESTONIA

### Notificación: 2025/0005/EE

Modificación del Reglamento n.º 3 del Ministro de Medio Ambiente, de 1 de febrero de 2023, sobre las condiciones y el procedimiento para la concesión de subvenciones para la compra de vehículos de cero emisiones

Fecha de observaciones: 07-01-2025

### Notificación: 2025/0009/EE

Proyecto de modificación del Reglamento n.º 19 del Ministro de Medio Ambiente, de 29 de mayo de 2019, sobre los criterios de fin de la condición de residuo para residuos que contienen aceite

Fecha de observaciones: 08-04-2025

### Notificación: 2025/0061/EE

Concesión a las farmacias hospitalarias del derecho a importar medicamentos y principios activos destinados a la fabricación de medicamentos

Fecha de observaciones: 02-05-2025

## FINLANDIA

### Notificación: 2025/0013/FI

Decreto del Ministerio de Agricultura y Silvicultura sobre los productos fertilizantes

Fecha de observaciones: 14-04-2025

### Notificación: 2025/0029/FI

Decreto del Ministerio de Asuntos Sociales y Sanidad por el que se modifica el Decreto del Ministerio de Asuntos Sociales y Sanidad sobre el etiquetado y otras formas de aspecto de los productos del tabaco y productos relacionados y sus unidades de envasado

Fecha de observaciones: 22-04-2025

### Notificación: 2025/0058/FI

Decisión de la Agencia Finlandesa de Medicamentos (2025/xx) sobre la lista de medicamentos

Fecha de observaciones: 30-04-2025

## FRANCIA

### Notificación: 2025/0012/FR

Decreto por el que se aplica el artículo 29 de la Ley n.º 2024-449, de 21 de mayo de 2024, destinada a asegurar y regular el espacio digital

Fecha de observaciones: 10-04-2025

### Notificación: 2025/0014/FR

Orden por la que se establece la lista de versiones de turismos eléctricos que han alcanzado la puntuación medioambiental mínima requerida para poder optar a determinadas ayudas para la compra o el arrendamiento financiero de vehículos de bajas emisiones

Fecha de observaciones: 14-01-2025

**Notificación: 2025/0033/FR**

Orden de modificación sobre la metodología de cálculo de la puntuación medioambiental y el valor mínimo de puntuación que debe alcanzarse para poder optar a la bonificación ecológica para turismos eléctricos nuevos

**Fecha de observaciones:** 24-01-2025

**Notificación: 2025/0041/FR**

Proyecto de decreto sobre la protección de datos estratégicos y sensibles en el mercado de la computación en nube

**Fecha de observaciones:** 28-04-2025

**Notificación: 2025/0049/FR**

Proyecto de Decreto relativo al régimen de declaración previa para el comercio electrónico de medicamentos y a la creación de un sitio web para el comercio electrónico de medicamentos previsto en el artículo L. 5125-36 del Código de Salud Pública

**Fecha de observaciones:** 28-04-2025

**Notificación: 2025/0050/FR**

Proyecto de Orden relativa al régimen de declaración previa para el comercio electrónico de medicamentos y a la creación de un sitio web para el comercio electrónico de medicamentos previsto en el artículo L. 5125-36 del Código de Salud Pública

**Fecha de observaciones:** 28-04-2025

**GRECIA****Notificación: 2025/0059/GR**

Prohibición temporal de las exportaciones paralelas y de los movimientos intracomunitarios de medicamentos

**Fecha de observaciones:** 30-01-2025

**HUNGRÍA****Notificación: 2025/0002/HU**

Proyecto por el que se modifica el Decreto n.º 2/2016 del Ministerio de Economía Nacional, de 5 de enero de 2016, sobre la supervisión técnica y de seguridad oficial de los equipos a presión, los equipos de llenado, los equipos de llenado de gas comprimido de pequeña capacidad y la inspección periódica de los depósitos de gas para automóviles

**Fecha de observaciones:** 07-04-2025

**ITALIA****Notificación: 2025/0022/IT**

Proyecto de ley anual sobre las pequeñas y medianas empresas – Capítulo IV (artículos 12 a 17) «Lucha contra las reseñas falsas»

**Fecha de observaciones:** 22-04-2025

**Notificación: 2025/0026/IT**

Nuevos requisitos de emisión e instalación para la instalación y el funcionamiento de las instalaciones térmicas civiles alimentadas con biomasa con una potencia térmica en el hogar superior a 35 kW

**Fecha de observaciones:** 22-04-2025

**Notificación: 2025/0042/IT**

Proyecto de Decreto interministerial por el que se adopta la norma técnica de prevención de incendios para el diseño, la construcción y la explotación de túneles de carretera no pertenecientes a la red transeuropea de carreteras con arreglo al artículo 15, apartado 1 [...]

**Fecha de observaciones:** 28-04-2025

**LUXEMBURGO****Notificación: 2025/0024/LU**

Proyecto de ley por la que se modifica la Ley, de 7 de julio de 2023, relativa a los envases que no llevan el símbolo «e» y a las ventas a granel en el sector de la metrología legal

**Fecha de observaciones:** 22-04-2025

**PAÍSES BAJOS****Notificación: 2025/0001/NL**

Modificación de la Norma política sobre la compensación de los costes de la industria sismorresistente de Groninga de 2023 en relación con un ajuste del método de trabajo para la evaluación de instalaciones y edificios industriales y otros ajustes

**Fecha de observaciones:** 03-01-2025

**Notificación: 2025/0020/NL**

Regulación de la Base de Datos Central de Transporte de Taxis

**Fecha de observaciones:** 15-04-2025

**Notificación: 2025/0025/NL**

Modificación del Decreto sobre los propietarios de animales en relación con la prohibición de la tenencia de gatos con orejas dobladas y gatos sin pelo

**Fecha de observaciones:** 22-04-2025

**Notificación: 2025/0027/NL**

Modificación del Reglamento de la Ley de mercancías sobre envases y productos de consumo en relación con la adición de sustancias a la parte A del anexo y varias modificaciones técnicas

**Fecha de observaciones:** 22-04-2025

**Notificación: 2025/0028/NL**

Reglamento sobre la Base de datos central de transporte en taxi

**Fecha de observaciones:** 22-04-2025

**Notificación: 2025/0030/NL**

Reglamento n.º WJZ/ del Ministro de Clima y Crecimiento Verde, de [fecha], por el que se modifica el régimen de subvenciones para la generación cooperativa de energía en relación con diversas modificaciones

**Fecha de observaciones:** 24-01-2025

**Notificación: 2025/0031/NL**

Decreto n.º WJZ/ del Ministro de Clima y Crecimiento Verde, de [fecha], sobre la apertura del régimen de subvenciones para la generación cooperativa de energía para 2025 (Decreto sobre la apertura del régimen de subvenciones para la generación cooperativa de energía para 2025)

**Fecha de observaciones:** 24-01-2025

**Notificación: 2025/0056/NL**

Plan de materiales circulares

**Fecha de observaciones:** 29-04-2025**NORUEGA****Notificación: 2025/9001/NO**

Proyecto de Reglamento sobre cigarrillos electrónicos normalizados y envases de recarga

**Fecha de observaciones:** 24-04-2025**POLONIA****Notificación: 2025/0034/PL**

Proyecto de Reglamento del Ministro de Asuntos Digitales sobre los requisitos técnicos y operativos de los receptores de servicios de radio digitales

**Fecha de observaciones:** 24-04-2025**Notificación: 2025/0035/PL**

Proyecto de Reglamento del Ministro de Asuntos Digitales sobre los requisitos técnicos y operativos de los receptores de señales de televisión

**Fecha de observaciones:** 24-04-2025**Notificación: 2025/0055/PL**

Proyecto de Ley por la que se modifica la Ley sobre la protección de la salud contra las consecuencias del consumo de tabaco y productos del tabaco

**Fecha de observaciones:** 28-04-2025**PORTUGAL****Notificación: 2025/0054/PT**

Propuesta de Ley por la que se autoriza al Gobierno a transponer la Directiva (UE) 2022/2555 relativa a las medidas destinadas a garantizar un elevado nivel común de ciberseguridad en toda la Unión, por la que se aprueba el marco jurídico en materia de ciberseguridad

**Fecha de observaciones:** 28-04-2025**REINO UNIDO/IRLANDA DEL NORTE****Notificación: 2025/7001/XI**

CP 604 Instrucciones para especificadores con respecto al documento CC 604 Instalación sin zanja de activos subterráneos

**Fecha de observaciones:** 14-04-2025**Notificación: 2025/7002/XI**

CP 607 Instrucciones para especificadores con respecto al documento CC 607 Muros de contención de mampostería de arcilla reforzada de construcción de cavidades verticales y cavidades inyectadas (anteriormente 2500 Cl. 2503)

**Fecha de observaciones:** 14-04-2025**Notificación: 2025/7003/XI**

Reglamento sobre el mobiliario y los enseres (incendios) (seguridad) (modificación) de 2025

**Fecha de observaciones:** 23-04-2025**Notificación: 2025/7004/XI**

TP 131 Instrucciones para los especificadores con respecto al documento TC 131 Tecnología y comunicaciones viales

**Fecha de observaciones:** 24-04-2025**REPÚBLICA CHECA****Notificación: 2025/0006/CZ**

Proyecto de Reglamento del Gobierno sobre requisitos técnicos y otras especificaciones para determinadas armas, municiones y campos de tiro y para el aseguramiento de las armas y municiones

**Fecha de observaciones:** 07-04-2025**Notificación: 2025/0010/CZ**

Proyecto de Ley sobre la economía digital y por la que se modifican determinadas leyes relacionadas

**Fecha de observaciones:** 09-04-2025**Notificación: 2025/0011/CZ**

Proyecto de Decreto por el que se modifica el Decreto n.º 377/2016 sobre los requisitos para la gestión segura de los residuos radiactivos y sobre el desmantelamiento de instalaciones nucleares o de lugares de trabajo de categoría III o IV

**Fecha de observaciones:** 10-04-2025**SUECIA****Notificación: 2025/0007/SE**

Reglamento de la Agencia para la Gestión Marina y del Agua de Suecia por el que se modifica el Reglamento (2004:25) del Consejo Nacional de Pesca de Suecia sobre el acceso a los recursos y el control en el ámbito de la pesca

**Fecha de observaciones:** 08-04-2025**Notificación: 2025/0021/SE**

Proyecto de Ley por la que se modifica la Ley (2022:156) del impuesto sobre el alcohol

**Fecha de observaciones:** 16-01-2025**Notificación: 2025/0057/SE**

Ordenanza por la que se modifica la Ordenanza (2021:1002) sobre las tasas de basura

**Fecha de observaciones:** 30-01-2025

- (1) Los textos traducidos al español de los proyectos que se relacionan a continuación se encuentran 60 días antes de la fecha límite para presentar observaciones, salvo los indicados en esta relación con el número (7) en Internet. El sitio Web está en Europa en la siguiente dirección: <http://ec.europa.eu/growth/tools-databases/tris/es/>
- (2) Año – número de registro- Estado miembro autor.
- (3) Plazo durante el cual no podrá adoptarse el proyecto.
- (4) No hay periodo de statu quo por haber aceptado la Comisión los motivos de urgencia alegados por el Estado miembro autor.
- (5) No hay periodo de statu quo por tratarse de especificaciones técnicas u otros requisitos vinculados a medidas fiscales o financieras con arreglo al tercer guión del párrafo segundo del apartado f) del punto 1 del artículo 1 de la Directiva (UE) 2015/1535.
- (6) Cerrado procedimiento de información por retirada del Estado Miembro autor.
- (7) No hay traducción disponible de estos textos en español en el sitio Web, pero si en inglés y francés, 45 días antes de la fecha límite para presentar observaciones.
- (8) El texto se corresponde con una norma internacional o europea, la cual está a disposición del público en las oficinas de AENOR INTERNACIONAL S.A.U., bajo la forma de la norma UNE correspondiente.
- (9) No hay todavía establecido periodo de statu quo al estar pendiente de examinar por la Comisión los motivos de urgencia alegados por el Estado miembro autor.

**Relación de los responsables de los puntos de contacto, Directiva (UE) 2015/1535, de los diferentes Departamentos ministeriales, a quienes puede solicitarse información o trasladar comentarios al respecto.**

<p><b>MINISTERIO DE AGRICULTURA, PESCA Y ALIMENTACIÓN</b> Subdirección General de Relaciones Agrarias Internacionales D. Borja Moscoso del Prado Subdirección General de Relaciones Internacionales y Asuntos Comunitarios Paseo Infanta Isabel, 1. 28071 Madrid, España Tfno.: 913 474 533 e-mail: fbmoscoso@mapama.es mjtorre@mapama.es Bzn-D2015.1535@mapama.es</p>	<p><b>MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN</b> Felipe Formariz, Subdirector General de Coordinación y Relaciones Institucionales de la Secretaría de Estado de Universidades, Investigación, Desarrollo e Innovación. Dirección: Pº de la Castellana, 162 Código Postal: 28071 Localidad: Madrid E-MAIL: felipe.formariz@ciencia.gob.es Email Corporativo: sgcri@ciencia.gob.es</p>	<p><b>MINISTERIO DE TRABAJO Y ECONOMÍA SOCIAL</b> Subdirección General de Relaciones Internacionales Socio-laborales Dña. Paloma de Miguel de la Calle Tfno.: 913 633 878 Fax: 913 638 884 e-mail: pmiguel@mitramiss.es buzón: sgrsi@mitramiss.es</p>
<p><b>MINISTERIO DE TRANSICIÓN ECOLÓGICA Y EL RETO DEMOGRÁFICO</b> Gema Marín E-mail: gmaring@miteco.es Buzón: bzn-sgri@miteco.es</p>	<p><b>MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA</b> Subdirección General de Normativa y Estudios Técnicos Juan José Esteban García Pº de la Castellana nº 67 28071 Madrid Tfno.: 915 977 271 Fax: 915 978 592 e-mail: jjesteban@fomento.es reglamentoseu.sgt@fomento.es</p>	<p><b>MINISTERIO DE HACIENDA</b> Carlos Hernández Hidalgo Subdirector General de Informes sobre Asuntos Fiscales y Presupuestarios y de Relaciones Internacionales Secretaría General Técnica Ministerio de Hacienda C/Alcalá 5, 3ª planta, 28014 Madrid Tfno: 915 958 217; Fax: 915 958 841 carlos.hernandez@hacienda.gob.es e-mail: asuntos.ue@hacienda.gob.es</p>
<p><b>MINISTERIO DE ASUNTOS EXTERIORES, UNIÓN EUROPEA Y COOPERACIÓN</b> Secretaría de Estado para la Unión Europea Subdirección General de Asuntos Industriales, Energéticos, de Transportes y Comunicaciones, y de Medio Ambiente Punto de Contacto Central Directiva (UE) 2015/1535 D. Elena García Fiñana Tfno.: 913 798 464; Fax: 913 798 401 e-mail: d83-189@maec.es</p>	<p><b>MINISTERIO DE INDUSTRIA COMERCIO Y TURISMO</b> Gloria Diaz Mesanza Consejero Técnico 91-3494097 gdiaz@mincotur.es Clara Rاندulfe crandulfe@mincotur.es Buzón asociado a la directiva: relinter@mincotur.es ( para información específica de la directiva, como petición de acceso a documentación, preguntas de la Comisión...) Buzón más general: industria9834@mincotur.es (para información general de normativa, como la revista)</p>	<p><b>MINISTERIO DE DEFENSA</b> Secretaría General Técnica Salvador de la Puente Fernández Paseo de la Castellana, 109 28071 MADRID Tfno.: 912 132 355 e-mail: pronor@oc.mde.es</p>
<p><b>MINISTERIO DE CULTURA Y DEPORTE</b> Sub. Gral. de Cooperación y Promoción Internacional de la cultura Plaza del Rey 1 Dña. Mónica Redondo Tfno.: 917 017 122 e-mail: monica.redondo@mec.es subdireccion.cpic@cultura.gob.es</p>	<p><b>MINISTERIO DEL INTERIOR</b> Vice-Secretaría General Técnica María Macías Toyos Tfno.: 915 371267 e-mail: mmacias@interior.es Alberto Herranz Martín ( subdirector) E-mail: aherranz@interior.es buzón general: ari@interior.es ( correo que leen a veces) buzón asociado a la directiva: vicesgt@interior.es;</p>	<p><b>MINISTERIO DE JUSTICIA</b> Secretaría General Técnica Tfno.: 91837.22.95 e-mail: sgt@mjusticia.es</p>
<p><b>MINISTERIO DE ASUNTOS ECONÓMICOS Y TRANSFORMACIÓN DIGITAL</b> Secretaría General Técnica Pº de la Castellana, 162 Tfno.: 916 037 632 e-mail : aae@mineco.es maria.serrano@mineco.es</p>	<p><b>MINISTERIO DE SANIDAD</b> Subdirección General de Relaciones Internacionales Almudena Rollán Tfno: 91- 5961956 e-mail: arollan@mscbs.es Marta Herranz Berrón Tfno: 91-5964280 e-Mail: mherranz@mscbs.es buzón de la directiva: D83_189@mscbs.es buzón general de normativa: sgrmue@mscbs.es</p>	<p><b>SECRETARÍA GENERAL DE COMERCIO EXTERIOR</b> Subdirección General de Inspección. Certificación y Asistencia Técnica del Comercio Exterior Secretaría de Estado de Comercio Dña. Alicia Sánchez Muñoz Tfno.: 913 493 754; Fax: 913 493 740 Pº de la Castellana, 162 Planta 6ª - despacho 39-41, 28046 Madrid e-mail: asanchezmu@comercio.mineco.es Blas Vicente López: blas.vicente@comercio.mineco.es Buzón: sgsvoivre.sccc@mincotur.es</p>
<p><b>MINISTERIO DE EDUCACIÓN Y FORMACIÓN PROFESIONAL</b> Fernando Zapico Teijeiro, Jefe de Área de Relaciones Internacionales e Institucionales Subdirección General de Cooperación Internacional y Promoción Exterior Educativa, MEFP Paseo del Prado 28, Tercera Planta Tel.+34-915 065 421 Ext.65421 jfernando.zapico@educacion.gob.es</p>		<p><b>SECRETARÍA DE ESTADO PARA LA SOCIEDAD DE LA INFORMACIÓN Y LA AGENDA DIGITAL</b> Subdirección General de Redes y Operadores de Telecomunicaciones Emilio García Tfno.: 913 3462391 egarciag@mineco.es</p>

## Organización Mundial del Comercio

### ENERO

#### CHINA

##### **Notificación: G/TBT/N/CHN/1980**

National Standard of the P.R.C., Specification for civil unmanned aircraft system operational identification; (18 page(s), in Chinese).

This document specifies the information content and format for the operational identification of civil unmanned aircraft system, as well as the functional and performance requirements for sending, receiving and processing, and describes the corresponding verification methods. This document applies to the design, production, manufacturing, testing, inspection, approval, and operation of civil unmanned aircraft systems, dedicated receiving equipment for broadcasting and network operational identification of civil unmanned aircraft systems, and network links which is used for civil unmanned aircraft system operational identification.

**Objeto y razón de ser:** Protection of human health or safety; Quality requirements.

#### DINAMARCA

##### **Notificación: G/TBT/N/DNK/137**

Regulation on ban on discharges of the water from ships' sulphur exhaust gas cleaning systems (EGCS) to the sea (Reglamento por el que se prohíben las descargas al mar de las aguas procedentes de los sistemas de depuración de los gases de escape sulfurados de los buques). Documento en danés (2 páginas).

En virtud del Reglamento notificado se prohíbe la descarga de las aguas de lavado de los depuradores de azufre en aguas territoriales de Dinamarca. La prohibición entrará en vigor el 1 de julio de 2025 para los buques con depuradores de circuito abierto. Para los buques con depuradores de circuito cerrado, la prohibición entrará en vigor el 1 de julio de 2029. El objetivo de la prohibición es contribuir a mejorar y proteger la situación del medio marino de Dinamarca.

El Reglamento se basa en una nueva disposición de la Ley de Protección del Medio Marino de Dinamarca, que se planteó mediante una propuesta legislativa que constituye el fundamento jurídico para aplicar la futura prohibición. Por lo tanto, el Reglamento aplica las normas relativas a la prohibición sobre la base de la propuesta legislativa. El Reglamento aplica un acuerdo político concertado el 11 de abril de 2024.

**Objeto y razón de ser:** protección del medio ambiente.

#### FILIPINAS

##### **Notificación: G/TBT/N/PHL/340**

Joint Administrative Order (JAO) No. 001-2025: Guidelines for Administrative Order (AO) No. 23, Series of 2024 "Implementing A Digital and Integrated System for the Pre-border Technical Verification (PTV) and Cross-Border Electronic Invoicing (CEI) of all Import Commodities"; (18 page(s), in English).

The JAO enumerates the roles and responsibilities of the Committee on Pre- border Technical Verification and Cross- border Electronic Invoicing, the member agencies, importers, exporters, and Accredited Testing, Inspection, and Certification Company (ATICC). It also includes the coverage of the PTV and CEI System, the procedures thereof, the penalties for non- compliance, the fees to imposed, the period of implementation, and the documentary requirements to be submitted in compliance thereto, and the procedure for accreditation of TIC Company and the grounds for suspension or revocation of its accreditation.

**Objeto y razón de ser:** The JAO implements the provisions of AO No. 23 series of 2024 on the implementation of a pre-border technical verification of all imported goods and cross- border electronic invoicing system as well as the guidelines, qualifications, documentary requirements, and procedures for the accreditation of third- party Testing, Inspection and Certification Companies. Among the key benefits of this measure are ensuring that imported goods comply with regulatory standards before reaching the Philippine borders, enabling risk assessments to identify and deter potential threats related to substandard products and dangerous goods, providing shipment information in advance for early detection of discrepancies and irregularities, ensuring the credibility and reliability of importers and brokers by means of thorough verification and validation protocols before importation and simplifying trade procedures, encouraging smoother cross- border trade transactions and thereby reducing time and resources required for customs clearance and invoicing processes.

#### TAILANDIA

##### **Notificación: G/TBT/N/THA/764**

Draft Notification of the Ministry of Public Health RE: Standard Criteria, Purity Indicators or Other Essential

Characteristics for Herbal Product Quality (No.2) B.E. (Proyecto de Resolución del Ministerio de Salud Pública relativa a los criterios ordinarios, los indicadores de pureza u otras características esenciales para la calidad de los productos a base de hierbas (Nº 2), de ... e.b.). Documento en tailandés (1 página).

En el proyecto de Resolución notificado, se debe incorporar la siguiente declaración a la Cláusula 8 de la Resolución del Ministerio de Salud Pública relativa a los criterios ordinarios, los indicadores de pureza u otras características esenciales para la calidad de los productos a base de hierbas, de 2568 e.b. (2025): "Cláusula 8: los productos a base de hierbas que contienen alcohol etílico o destilado deben contener alcohol metílico o metanol en cantidades que no superen el límite especificado en la Farmacopea o en la norma especificada como sigue:

1) En los casos en que el alcohol etílico es un ingrediente, el método de prueba y los criterios ordinarios deberán ajustarse a los especificados en otras Farmacopeas en relación con productos a base de hierbas según el anuncio del Ministerio de Salud Pública publicado en virtud de la Sección 6 5) de la Ley de Productos de Herboristería, de 2562 e.b. (2019).

2) En los casos en que el alcohol destilado es un ingrediente, el método de prueba y los criterios ordinarios deberán ajustarse a las normas para bebidas espirituosas especificadas en el anuncio del Departamento de Impuestos Especiales.

Si el producto a base de hierbas contiene alcohol metílico o metanol en cantidad superior a las normas destacadas en los puntos 1) y 2), se considerará producto a base de hierbas fuera de las especificaciones requeridas en virtud de la Sección 60 2) de la Ley de Productos de Herboristería, de 2562 e.b. (2019)".

**Objeto y razón de ser:** protección de la salud o seguridad humanas; requisitos de calidad.

de instrumento legislativo también se establece que el término "médicos" "incluye el ámbito quirúrgico" y el término "tratamiento" "incluye el diagnóstico".

El Reglamento notificado se aplicará a todas las empresas en Gales.

Las restricciones notificadas no se aplicarán a:

- la fabricación o importación de toallitas húmedas que contengan plástico;
- el suministro, incluida la venta y la provisión gratuita, de toallitas húmedas que contengan plástico, de carácter interempresarial;
- el suministro u oferta para el suministro de toallitas húmedas que contengan plástico diseñadas o fabricadas para usos relacionados con la atención o el tratamiento médicos.

En virtud del Reglamento, el incumplimiento de esas prohibiciones se considerará una infracción. El Reglamento notificado confiere a las autoridades responsables de hacer cumplir la ley facultades para imponer sanciones civiles, incluidas sanciones monetarias y avisos de suspensión, además de los procedimientos penales previstos en la Ley SUPP y la Ley de Protección del Medio Ambiente (Productos Plásticos de un Solo Uso) (Sanciones Civiles) (Gales) de 2023. El proyecto de instrumento legislativo prevé un período de transición de 18 meses para que los fabricantes adapten sus procesos de fabricación y cadenas de suministro.

**Objeto y razón de ser:** El Gobierno de Gales se ha propuesto hacer frente a la contaminación por plásticos y a su repercusión en el medio ambiente, la economía y la salud. El objetivo del Gobierno de Gales es lograr una eficiencia máxima de los recursos y reducir al mínimo los desechos de plástico mediante la aplicación de los principios de la jerarquía de la gestión de residuos: Reducir, Reutilizar, Reciclar. Esto conlleva el alejamiento de un modelo basado en extraer, producir y desechar y el acercamiento a una economía circular para los plásticos. Las toallitas húmedas que contienen plástico son una fuente innecesaria de contaminación por plásticos y microplásticos que, según estudios recientes, puede producir importantes repercusiones en la salud de las personas y los animales y la preservación de los vegetales. En un proyecto de investigación de 2021 se constató que la liberación al medio ambiente de fibras largas de microplásticos puede perturbar la salud del ecosistema acuático. Otras investigaciones del sector del agua. Las toallitas húmedas que contienen plástico contribuyen al deterioro del medio ambiente por su desecho incontrolado y vertido indebido al sistema de saneamiento. El Reglamento propuesto tiene por objeto reducir el uso de toallitas húmedas que contengan plástico, reduciendo así la cantidad de plástico que se introduce en el medio natural y la cantidad de microplásticos que se introduce en la cadena alimentaria y las instalaciones de tratamiento del agua. Protección de la salud o seguridad humanas; protección de la salud y la vida de los animales o preservación de los vegetales; protección del medio ambiente.

## REINO UNIDO

### Notificación: G/TBT/N/GBR/100

The Environmental Protection (Single-use Plastic Products) (Wet Wipes) (Wales) Regulations

2025 (Reglamento de Protección del Medio Ambiente (Productos de Plástico de un Solo Uso) (Toallitas Húmedas) (Gales) de 2025). Documento en inglés (4 páginas)

En el Reglamento notificado se introduce una prohibición de suministrar a los consumidores toallitas húmedas que contengan plástico. El término "consumidores" se define en la

Ley para la Protección del Medio Ambiente (Productos de Plástico de un Solo Uso) (Gales) de 2023 (Ley SUPP). El término "plástico" también se define en la Ley SUPP y tendrá el mismo significado en el Reglamento notificado. En el proyecto de instrumento legislativo se definen las toallitas húmedas como "una pieza de tela sin tejer prehumedecida". En el proyecto

# UNE

Normalización  
Española

Génova, 6  
28004 Madrid  
(+34) 91 529 4900  
[info@une.org](mailto:info@une.org)  
[www.une.org](http://www.une.org)