

SUPLEMENTO DE LA REVISTA

UNE

• N° 73 • OCTUBRE • 2024 •

Normas al día

NORMALIZACIÓN NACIONAL		NORMALIZACIÓN INTERNACIONAL		NORMALIZACIÓN EUROPEA	
UNE		ISO		CEN/ CENELEC	
Iniciación de nuevos trabajos	2	Committee Drafts (CD) registrados	23	Enquiry (Encuesta, prEN)	56
Información pública	2	Draft International Standards (DIS) circulados	27	Formal vote (Voto formal, FprEN) y UAP (Procedimiento de Aceptación Unica, FprEN)	60
Información pública paralela	2	Final Draft International Standards (FDIS) circulados	33	Normas publicadas	64
Normas editadas	7	Normas publicadas	38	PROCEDIMIENTO DE INFORMACIÓN	
Normas anuladas	12	IEC		Reglamentos técnicos	71
Normas ratificadas	18	Committee Draft for Vote (CDV)	47	NOTIFICACIONES OMC	
		Final Draft International Standards (FDIS)	49	Organización Mundial del Comercio	77
		Normas Publicadas	51		

UNE

Iniciación de Nuevos Trabajos

SEPTIEMBRE

CTN 66 GESTIÓN DE LA CALIDAD Y EVALUACIÓN DE LA CONFORMIDAD**PNE-ISO/IEC TS 17035**

Evaluación de la conformidad. Directrices para los programas de validación y verificación

CTN 216 EFICIENCIA ENERGÉTICA, CAMBIO CLIMÁTICO Y ENERGÍAS RENOVABLES**PNE-ISO 14066**

Información ambiental. Requisitos de competencia para los equipos que validan y verifican información ambiental

PNE-ISO 55000

Gestión de activos. Vocabulario, aspectos generales y principios

PNE-ISO 55001

Gestión de activos. Sistemas de gestión de activos. Requisitos

Información Pública

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

SEPTIEMBRE

CTN 81 SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO**PNE 81652**

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

Información Pública Paralela

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

SEPTIEMBRE

CTN 18 TRANSMISIONES, RODAMIENTOS Y ENGRANAJES**PNE-prEN ISO 284**

Cintas transportadoras. Conductividad eléctrica. Especificación y método de ensayo (ISO/DIS 284:2024)

PNE-prEN ISO 1120

Cintas transportadoras. Determinación de la resistencia de los elementos de las fijaciones mecánicas. Método de ensayo estático. (ISO/DIS 1120:2024)

CTN 19 TUBERÍAS DE FUNDICIÓN, GRIFERÍA, VALVULERÍA Y ACCESORIOS DE MATERIALES METÁLICOS**PNE-FprCEN/TR 1591-6**

Bridas y sus uniones. Reglas de diseño de las uniones de bridas circulares con junta de estanquidad. Parte 6: Información de referencia

CTN 25 APLICACIONES FERROVIARIAS**PNE-EN ISO 22163:2024/prA1**

Aplicaciones ferroviarias. Sistema de gestión de la calidad ferroviaria. ISO 9001:2015 y requisitos específicos para su aplicación en el sector ferroviario. Modificación 1: Acciones relativas al cambio climático. (ISO 22163:2023/Amd 1:2024)

PNE-prEN 12080

Aplicaciones ferroviarias. Cajas de grasa. Rodamientos

PNE-prEN 12081

Aplicaciones ferroviarias. Cajas de grasa. Grasas lubricantes

PNE-prEN 12082-1

Aplicaciones ferroviarias. Cajas de grasa. Métodos de ensayo

PNE-prEN 12082-2

Aplicaciones ferroviarias. Cajas de grasa. Procedimiento de implementación

PNE-prEN 13848-6

Aplicaciones ferroviarias. Vía. Calidad de la geometría de vía. Parte 6: Caracterización de la calidad de geometría de la vía

CTN 26 VEHÍCULOS DE CARRETERA**PNE-prEN ISO 18243**

Ciclomotores y motocicletas propulsados eléctricamente. Especificaciones de ensayo y requisitos de seguridad para sistemas de baterías de ión-litio. (ISO/DIS 18243:2024)

CTN 28 MATERIAL AEROESPACIAL**PNE-prEN 2002-001**

Material aeroespacial. Materiales metálicos. Métodos de ensayo. Parte 1: Ensayo de tracción a temperatura ambiente

PNE-prEN 2002-002

Material aeroespacial. Materiales metálicos. Métodos de ensayo. Parte 2: Ensayo de tracción a temperatura elevada

PNE-prEN 3155-015

Material aeroespacial. Contactos eléctricos usados en elementos de conexión. Parte 015: Contactos eléctricos, hembra, tipo A, engarzados, clase S. Norma de producto

PNE-prEN 3278

Material aeroespacial. Manguitos tubulares de cabeza alomada, en acero resistente a la corrosión, pasivado (espesor de pared 0,25 mm)

PNE-prEN 3545-005

Material aeroespacial. Conectores eléctricos rectangulares con parte posterior con o sin sellado, alojamiento de plástico, dispositivo de enclavamiento, temperaturas de funcionamiento entre - 55 °C y 175 °C. Parte 005: Sistema de fijación y de código hembra para el montaje en carcasa móvil (clavija). Norma de producto

PNE-prEN 4162

Material aeroespacial. Tornillos de cabeza avellanada a 100° normal, con hueco cruciforme encastrado, vástago normal de tolerancia amplia, rosca de longitud media, en aleación de acero, cadmiados. Clasificación: 1 100 MPa (a temperatura ambiente)/235 °C

PNE-prEN 4165-018

Material aeroespacial. Conectores eléctricos, rectangulares, modulares. Temperatura de utilización 175 °C continua. Parte 018: Cubierta protectora para los receptáculos de 1, 2 y 4 módulos la series 2 y 3. Norma de producto

PNE-prEN 4265

Material aeroespacial. Rodamientos esféricos planos, metal a metal, en acero resistente a la corrosión. Serie ancha. Dimensiones y cargas. Series en pulgadas

PNE-prEN 4266

Material aeroespacial. Rodamientos esféricos planos, metal a metal, en acero resistente a la corrosión, cadmiados. Serie ancha. Dimensiones y cargas. Series en pulgadas

PNE-prEN 9242

Material aeroespacial. Gestión de programas. Guía para establecer e implementar un plan de desarrollo

CTN 34 PRODUCTOS ALIMENTARIOS**PNE-prEN ISO 3961**

Aceites y grasas de origen animal y vegetal. Determinación del índice de yodo. (ISO/FDIS 3961:2024)

PNE-prEN ISO 18363-2

Aceites y grasas de origen animal y vegetal. Determinación de ésteres de cloropropanodiolos (MCPD) y sus ácidos grasos y ésteres glicídlicos y sus ácidos grasos mediante GC/MS. Parte 2: Método basado en la transesterificación alcalina lenta y cálculo de 2-MCPD, 3-MCPD y glicidol (ISO/FDIS 18363-2:2024)

PNE-prEN ISO 23691

Microbiología de la cadena alimentaria. Determinación y utilización de valores cardinales (ISO/DIS 23691:2024)

CTN 40 INDUSTRIAS TEXTILES**PNE-prEN 16810**

Revestimientos de suelo resilientes, textiles y laminados, suelos base. Declaraciones ambientales de producto. Reglas de categoría de producto

PNE-prEN 17131-1

Textiles y productos textiles. Determinación de determinados disolventes residuales. Parte 1: Determinación de disolventes apróticos, método por cromatografía de gases

PNE-prEN ISO 105-X11

Textiles. Ensayos de solidez de las tinturas. Parte X11: Solidez de las tinturas al planchado. (ISO/DIS 105-X11:2024)

PNE-prEN ISO 9073-8

No tejidos. Métodos de ensayo. Parte 8: Determinación del tiempo de traspaso de líquidos (orina artificial) para cubiertas no tejidas. (ISO/DIS 9073-8:2024)

CTN 48 PINTURAS Y BARNICES**PNE-prEN ISO 8502-5**

Preparación de sustratos de acero previa aplicación de pinturas y productos relacionados. Ensayos para la evaluación de la limpieza de las superficies. Parte 5: Medición de cloruros en superficies de acero preparadas para pintar (método del tubo detector de iones) (ISO/DIS 8502-5:2024)

PNE-prEN ISO 15715

Ligantes para pinturas y barnices. Determinación de la turbidez (ISO/DIS 15715:2024)

CTN 49 ENVASES Y EMBALAJES. ASPECTOS HORIZONTALES Y DE GESTIÓN AMBIENTAL**PNE-prEN ISO 17508**

Envases y embalajes. Envases y embalajes para el transporte de mercancías peligrosas. Ensayos de compatibilidad de polietileno, polietileno fluorado y plástico coextruido (ISO/DIS 17508:2024)

CTN 53 PLÁSTICOS Y CAUCHO**PNE-prEN 18120-1**

Envases y embalajes. Diseño para el reciclaje de los envases de plástico. Parte 1: Definiciones y principios para el diseño para el reciclaje de los envases de plástico

PNE-prEN 18120-3

Envases y embalajes. Diseño para el reciclaje de los envases de plástico. Parte 3: Proceso de evaluación de clasificabilidad de los envases plásticos

PNE-prEN 18120-4

Envases y embalajes. Diseño para el reciclaje de los envases de plástico. Parte 4: Directrices para botellas de PET

PNE-prEN 18120-5

Envases y embalajes. Diseño para el reciclaje de los envases de plástico. Parte 5: Directrices para envases rígidos de PET (excepto botellas)

PNE-prEN 18120-6

Envases y embalajes. Diseño para el reciclaje de los envases de plástico. Parte 6: Directrices para envases rígidos de PET y PP

PNE-prEN 18120-7

Envases y embalajes. Diseño para el reciclaje de los envases de plástico. Parte 7: Directrices para envases flexibles de PET y PP

PNE-prEN 18120-8

Envases y embalajes. Diseño para el reciclaje de los envases de plástico. Parte 8: Directrices para envases de PET y PP

PNE-prEN 18120-9

Envases y embalajes. Diseño para el reciclaje de los envases de plástico. Parte 9: Directrices para envases de PSE

PNE-prEN 18120-10

Envases y embalajes. Diseño para el reciclaje de los envases de plástico. Parte 10: Proceso de evaluación de reciclabilidad de envases plásticos. Protocolos para botellas PET

PNE-prEN 18120-11

Envases y embalajes. Diseño para el reciclaje de los envases de plástico. Parte 11: Proceso de evaluación de reciclabilidad de envases plásticos. Protocolos para envases rígidos de PET (excepto botellas)

PNE-prEN 18120-12

Envases y embalajes. Diseño para el reciclaje de los envases de plástico. Parte 12: Proceso de evaluación de reciclabilidad de envases plásticos. Protocolos para envases rígidos de PE y PP

PNE-prEN 18120-13

Envases y embalajes. Diseño para el reciclaje de los envases de plástico. Parte 13: Proceso de evaluación de reciclabilidad de envases plásticos. Protocolos para envases flexibles de PE y PP

PNE-prEN 18120-14

Envases y embalajes. Diseño para el reciclaje de los envases de plástico. Parte 14: Proceso de evaluación de reciclabilidad de envases plásticos. Protocolos para envases de PS y XPS

PNE-prEN 18120-15

Envases y embalajes. Diseño para el reciclaje de los envases de plástico. Parte 15: Proceso de evaluación de reciclabilidad de envases plásticos. Protocolos para envases de EPS

PNE-prEN ISO 527-2

Plásticos. Determinación de las propiedades en tracción. Parte 2: Condiciones de ensayo de plásticos para moldeo y extrusión. (ISO/DIS 527-2:2024)

PNE-prEN ISO 13802

Plásticos. Verificación de la máquina de ensayo por impacto del péndulo. Ensayos de impacto Charpy, Izod y en tracción. (ISO/DIS 13802:2024)

CTN 56 MADERA Y CORCHO**PNE-EN 16511:2023/prA1**

Revestimientos de suelo modulares con ensamblaje mecánico (MMF). Especificaciones, requisitos y métodos de ensayo de los paneles multicapa modulares para colocación flotante

CTN 60 COMBUSTIBLES GASEOSOS E INSTALACIONES Y APARATOS DE GAS**PNE-prEN 1776**

Infraestructura gasista. Sistemas de medición de gas. Requisitos funcionales

CTN 62 BIENES DE EQUIPO INDUSTRIALES Y EQUIPOS A PRESIÓN**PNE-FprCEN/TS 16765**

Equipos para GLP y sus accesorios. Consideraciones medioambientales y de cambio climático para las normas del CEN/TC 286

CTN 73 ENERGÍA NUCLEAR, TECNOLOGÍAS NUCLEARES Y PROTECCIÓN RADIOLÓGICA**PNE-prEN ISO 15382**

Protección radiológica. Procedimientos para vigilar las dosis en el cristalino, la piel y las extremidades. (ISO/DIS 15382:2024)

PNE-prEN ISO 19361

Medición de la radiactividad. Determinación de las actividades de los emisores beta. Método de ensayo mediante recuento de centelleo de líquidos (ISO/DIS 19361:2024)

CTN 77 MEDIO AMBIENTE**PNE-prEN ISO 16703**

Matrices sólidas ambientales. Determinación del contenido de hidrocarburos C10 a C40 por cromatografía de gases (ISO/DIS 16703:2024)

CTN 82 METROLOGÍA Y CALIBRACIÓN**PNE-prEN IEC 61010-2-020:2024**

Requisitos de seguridad de equipos eléctricos de medida, control y uso en laboratorio. Parte 2-020: Requisitos particulares para centrifugadoras de laboratorio

CTN 84 ACEITES ESENCIALES Y PRODUCTOS COSMÉTICOS**PNE-prEN ISO 11609**

Odontología. Dentífricos. Requisitos, métodos de ensayo y marcado. (ISO/DIS 11609:2024)

CTN 91 IMPLANTES QUIRÚRGICOS**PNE-prEN ISO 11979-1**

Implantes oftálmicos. Lentes intraoculares. Parte 1: Vocabulario. (ISO/DIS 11979-1:2024)

PNE-prEN ISO 11979-4

Implantes oftálmicos. Lentes intraoculares. Parte 4: Etiquetado e información. (ISO/DIS 11979-4:2024)

CTN 100 CLIMATIZACIÓN**PNE-prEN 17166**

Ventiladores. Procedimientos y métodos para determinar la eficiencia energética para el rango de potencia eléctrica de entrada de 125 W hasta 500 kW

PNE-prEN 17192

Ventilación de edificios. Red de conductos. Conductos no metálicos. Requisitos y métodos de ensayo

CTN 110 MATERIAL DE ANESTESIA Y REANIMACIÓN RESPIRATORIA**PNE-prEN ISO 80601-2-67**

Equipos electromédicos. Parte 2-67: Requisitos particulares para la seguridad básica y el funcionamiento esencial de los equipos conservadores de oxígeno. (ISO/DIS 80601-2-67:2024)

PNE-prEN ISO 80601-2-69

Equipos electromédicos. Parte 2-69: Requisitos particulares para la seguridad básica y el funcionamiento esencial de los equipos concentradores de oxígeno. (ISO/DIS 80601-2-69:2024)

CTN 111 APARATOS Y DISPOSITIVOS MÉDICOS Y QUIRÚRGICOS**PNE-prEN ISO 8536-16**

Equipo de infusión para uso médico. Parte 16: Equipos de infusión de un solo uso con controladores de infusión volumétricos (ISO/DIS 8536-16:2024)

CTN 115 MAQUINARIA PARA LA CONSTRUCCIÓN, OBRA CIVIL Y EDIFICACIÓN**PNE-prEN ISO 19014-3**

Maquinaria para movimiento de tierras. Seguridad funcional. Parte 3: Prestaciones ambientales y requisitos de ensayo de los componentes electrónicos y eléctricos usados en las partes del sistema de mando relacionadas con la seguridad. (ISO/DIS 19014-3:2024)

CTN 116 SISTEMAS INDUSTRIALES AUTOMATIZADOS**PNE-prEN ISO 13482**

Robótica. Requisitos de seguridad para robots de servicio (ISO/DIS 13482:2024)

CTN 118 TABACO Y PRODUCTOS DEL TABACO**PNE-EN ISO 20768:2021/prA1**

Productos de vapeo. Máquina de vapear para análisis de rutina. Definiciones y condiciones normalizadas. Modificación 1: Corrección de los requisitos del perfil de succión (ISO 20768:2018/DAMd1:2024)

CTN 120 MAQUINARIA PARA LA TRANSFORMACIÓN DE LA MADERA**PNE-prEN ISO 19085-20**

Máquinas para trabajar la madera. Seguridad. Parte 20: Tronzadoras de corte horizontal con una unidad de sierra (sierras de brazo de corte radial).(ISO/DIS 19085-20:2024)

PNE-prEN ISO 19085-21

Máquinas para trabajar la madera. Seguridad. Parte 21: Sierras circulares de doble hoja para corte transversal con avance integrado (ISO/DIS 19085-21:2024)

PNE-prEN ISO 19085-22

Máquinas para trabajar la madera. Seguridad. Parte 22: Sierras de corte transversal de una sola hoja automáticas y semiautomáticas de corte ascendente (ISO/DIS 19085-22:2024)

CTN 130 ENSAYOS NO DESTRUCTIVOS**PNE-prEN ISO 5577**

Ensayos no destructivos. Ensayos por ultrasonidos. Vocabulario (ISO/DIS 5577:2024)

CTN 133 TELECOMUNICACIONES**PNE-prEN 300487 V2.2.0**

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

PNE-prEN 301489-5 V2.2.8

Norma de Compatibilidad electromagnética (EMC) para equipos y servicios de radio. Parte 5: Condiciones específicas para la radio móvil terrestre privada (PMR) y equipo auxiliar (voz y no voz) y radio trunking terrestre (TETRA). Norma armonizada para compatibilidad electromagnética

PNE-prEN 303978 V2.2.0

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

CTN 135 EQUIPAMIENTOS VIALES**PNE-prEN 18124**

Materiales para señalización vial. Señalización vial temporal

CTN 140 EUROCÓDIGOS ESTRUCTURALES**PNE-prEN 19100-1**

Eurocódigo 10. Proyecto de estructuras de vidrio. Parte 1: Reglas generales

PNE-prEN 19100-2

Eurocódigo 10. Proyecto de estructuras de vidrio. Parte 2: Componentes de vidrio cargados fuera del plano

PNE-prEN 19100-3

Eurocódigo 10. Proyecto de estructuras de vidrio. Parte 3: Componentes de vidrio cargados en el plano

CTN 148 INFORMACIÓN GEOGRÁFICA DIGITAL**PNE-prEN ISO 19135**

Información geográfica. Registro y gobernanza de registros. (ISO/DIS 19135:2024).

CTN 149 INGENIERÍA DEL AGUA**PNE-prEN 806-1**

Especificaciones para instalaciones de conducción de agua destinada al consumo humano en el interior de edificios. Parte 1: Generalidades

PNE-prEN 806-2

Especificaciones para instalaciones de conducción de agua destinada al consumo humano en el interior de edificios. Parte 2: Diseño

CTN 159 SISTEMAS INTELIGENTES DE TRANSPORTE**PNE-FprCEN ISO/TS 22726-2**

Sistemas inteligentes de transporte. Especificación de bases de datos de mapas y datos dinámicos para aplicaciones de sistemas de conducción conectados y automatizados. Parte 2: Modelo de datos lógicos de datos dinámicos (ISO/DTS 22726-2:2024)

PNE-FprCEN/TS 16157-8

Sistemas inteligentes de transporte. Especificaciones DATEX II de intercambio de datos para la gestión del tráfico y la información vial. Parte 8: Publicaciones y extensiones para la gestión del tráfico dedicadas al entorno urbano

PNE-prEN ISO 17419

Sistemas inteligentes de transporte. Identificación única global. (ISO/DIS 17419:2024)

PNE-prEN ISO 17423

Sistemas inteligentes de transporte. Requisitos de aplicación y objetivos. (ISO/DIS 17423:2024)

PNE-prEN ISO 18750

Sistemas inteligentes de transporte. Mapas locales dinámicos. (ISO/DIS 18750:2024)

CTN 164 BIOCOMBUSTIBLES SÓLIDOS**PNE-prEN ISO 17829**

Biocombustibles sólidos. Determinación de la longitud y el diámetro de pélets. (ISO/DIS 17829:2024)

CTN 196 GESTIÓN DE RIESGOS, SEGURIDAD Y RESILIENCIA**PNE-prEN ISO 22300**

Seguridad y Resiliencia. Vocabulario. (ISO/DIS 22300:2024)

CTN 201 APARAMENTA Y ACCESORIOS DE BAJA TENSIÓN**PNE-prEN IEC 63208:2024**

Aparamenta de baja tensión y conjuntos de aparamenta. Aspectos de seguridad

CTN 202 INSTALACIONES ELÉCTRICAS**PNE-prEN IEC 60079-28:2024**

Atmósferas explosivas. Parte 28: Protección de material y sistemas de transmisión que utilizan radiación óptica

CTN 203 EQUIPAMIENTO ELÉCTRICO Y SISTEMAS AUTOMÁTICOS PARA LA INDUSTRIA**PNE-prEN 50155:2024**

Aplicaciones ferroviarias. Material rodante. Equipos electrónicos

PNE-prEN IEC 60034-30-1:2024

Máquinas eléctricas rotativas. Parte 30-1: Clases de rendimiento para los motores de corriente alterna alimentados por línea (código IE)

PNE-prEN IEC 60068-2-83

Ensayos ambientales. Parte 2-83: Ensayos. Ensayo Tf: Ensayo de soldabilidad de los componentes electrónicos para dispositivos de montaje en superficie por el método de la balanza de mojado utilizando pasta de soldar

PNE-prEN IEC 60086-2-1:2024

Baterías primarias. Parte 2-1: Especificaciones físicas y eléctricas de baterías con electrolito acuoso

PNE-prEN IEC 60086-2-2:2024

Baterías primarias. Parte 2-2: Especificaciones físicas y eléctricas de las baterías de litio

PNE-prEN IEC 61298-1:2024

Dispositivos de medida y de control de procesos. Métodos y procedimientos generales de evaluación del rendimiento. Parte 1: Generalidades

PNE-prEN IEC 61298-2:2024

Dispositivos de medida y de control de procesos. Métodos y procedimientos generales de evaluación del rendimiento. Parte 2: Ensayos en las condiciones de referencia

PNE-prEN IEC 61298-3:2024

Dispositivos de medida y de control para procesos. Métodos y procedimientos generales de evaluación de las características de funcionamiento. Parte 3: Ensayos para la determinación de los efectos de las magnitudes de entorno

PNE-prEN IEC 63584:2024

Protocolo de punto de carga abierto (OCPP) (vía rápida)

CTN 204 SEGURIDAD ELÉCTRICA**PNE-prEN IEC 62192-1:2024**

Trabajos en tensión. Cuerdas aislantes

CTN 205 LÁMPARAS Y EQUIPOS ASOCIADOS**PNE-prEN IEC 63494-1**

Sistemas de iluminación. Interfaces electromecánicas. Parte 1: Seguridad

PNE-prEN IEC 63494-2-1

Sistemas de iluminación. Interfaces electromecánicas. Parte 2-1: Interfaz de bloqueo por torsión de cuatropines elv tipo zb18

CTN 207 TRANSPORTE Y DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA**PNE-prEN IEC 60216-1:2024**

Materiales aislantes eléctricos. Propiedades de endurance térmica. Parte 1: Métodos de envejecimiento y evaluación de los resultados de ensayo

PNE-prEN IEC 62488-1:2024

Sistemas de comunicación por líneas eléctricas para aplicaciones de compañías eléctricas. Parte 1: Planificación de sistemas portadores de línea eléctrica analógicos y digitales operados sobre redes eléctricas de alta tensión (AT)

PNE-prEN IEC 63522-54:2024

Relés eléctricos. Ensayos y medidas. Parte 54: Ensayo de corriente de carga crítica de CC

CTN 208 COMPATIBILIDAD ELECTROMAGNÉTICA**PNE-EN IEC 61000-6-3:2021/prA1 (Frag 3)**

Compatibilidad electromagnética (CEM). Parte 6-3: Normas genéricas. Norma de emisión para equipos en entornos residenciales. Requisitos de emisiones magnéticas radiadas por debajo de 30 MHz

CTN 209 EQUIPOS ELECTRÓNICOS**PNE-prEN IEC 60749-7:2024**

Dispositivos de semiconductores. Métodos de ensayo mecánicos y climáticos. Parte 7: Medición del contenido de humedad interna y análisis de otros gases residuales

PNE-prEN IEC 60749-21

Dispositivos semiconductores. Ensayos mecánicos y climáticos. Parte 21: Soldabilidad

PNE-prEN IEC 60749-24:2024

Dispositivos semiconductores. Métodos de ensayo mecánicos y climáticos. Parte 24: Resistencia a la humedad acelerada. HAST no polarizado

PNE-prEN IEC 61076-2-111:2024

Conectores para equipos electrónicos. Requisitos de producto. Parte 2-111: Conectores circulares. Especificación particular para conectores de potencia con bloqueo con tornillo M12

PNE-prEN IEC 62083:2024

Equipos electromédicos. Requisitos de seguridad para los sistemas de planificación de tratamiento de radioterapia

CTN 213 ELECTRODOMÉSTICOS**PNE-prEN IEC 60730-2-7:2024**

Dispositivos de control eléctrico automático. Parte 2-7: Requisitos particulares para temporizadores e interruptores temporizados

CTN 215 EQUIPOS Y MÉTODOS DE MEDIDA RELACIONADOS CON LOS CAMPOS ELECTROMAGNÉTICOS EN EL ENTORNO HUMANO**PNE-EN 50413:2019/prA1**

Norma básica para procedimientos de medición y cálculo de la exposición humana a campos eléctricos, magnéticos y electromagnéticos (0 Hz - 300 GHz)

CTN 216 EFICIENCIA ENERGÉTICA, CAMBIO CLIMÁTICO Y ENERGÍAS RENOVABLES**PNE-EN 17463:2021/prA1**

Evaluación de las inversiones relacionadas con la energía (VALERI). Modificación 1

CTN GET 15 NANOTECNOLOGÍAS**PNE-prEN ISO 21362**

Nanotecnologías. Análisis de nanoobjetos mediante fraccionamiento de flujo asimétrico y flujo de campo centrífugo (ISO/DIS 21362:2024)

Normas Editadas**SEPTIEMBRE****CTN 11 MOBILIARIO****UNE-EN 17850:2024**

Herrajes para muebles. Bases en estrella para asientos. Requisitos y métodos de ensayo.

Precio: 63 EUR

CTN 14 SOLDADURA Y TÉCNICAS CONEXAS**UNE-EN ISO 12224-1:2024**

Alambres macizos y tubulares rellenos de fundentes para soldeo blando. Especificaciones y métodos de ensayo. Parte 1: Clasificación y requisitos de funcionamiento. (ISO 12224-1:2024). (Sustituye a: UNE-EN ISO 12224-1:1999)

Precio: 68 EUR

UNE-EN ISO 12224-2:2024

Alambres macizos y tubulares rellenos de fundentes para soldeo blando. Especificaciones y métodos de ensayo. Parte 2: Determinación del contenido de fundente. (ISO 12224-2:2024). (Sustituye a: UNE-EN ISO 12224-2:1999)

Precio: 53 EUR

UNE-EN ISO 15611:2024

Especificación y cualificación de procedimientos de soldeo para materiales metálicos. Cualificación mediante experiencia previa de soldeo. (ISO 15611:2024). (Sustituye a: UNE-EN ISO 15611:2004)

Precio: 52 EUR

CTN 19 TUBERÍAS DE FUNDICIÓN, GRIFERÍA, VALVULERÍA Y ACCESORIOS DE MATERIALES METÁLICOS**UNE-EN 200:2024**

Grifería sanitaria. Grifos simples y mezcladores para sistemas de suministro de agua de tipo 1 y tipo 2. Especificaciones técnicas generales. (Sustituye a: UNE-EN 200:2008)

Precio: 101 EUR

CTN 25 APLICACIONES FERROVIARIAS**UNE-EN 16272-1:2024**

Aplicaciones ferroviarias. Infraestructuras. Barreras acústicas y dispositivos relacionados que actúan sobre la propagación del ruido aéreo. Método de ensayo para determinar el rendimiento acústico. Parte 1: Características intrínsecas. Absorción acústica en condiciones de campo acústico difuso. (Sustituye a: UNE-EN 16272-1:2013)

Precio: 73 EUR

UNE-EN 16272-2:2024

Aplicaciones ferroviarias. Infraestructuras. Barreras acústicas y dispositivos relacionados que actúan sobre la propagación del ruido aéreo. Método de ensayo para determinar el rendimiento acústico. Parte 2: Características intrínsecas. Aislamiento del ruido aéreo en condiciones de campo acústico difuso. (Sustituye a: UNE-EN 16272-2:2013)

Precio: 69 EUR

UNE-EN 16272-5:2024

Aplicaciones ferroviarias. Infraestructuras. Barreras acústicas y dispositivos relacionados que actúan sobre la propagación del ruido aéreo. Método de ensayo para determinar el rendimiento acústico. Parte 5: Características intrínsecas. Absorción acústica en condiciones de campo acústico directo.

Precio: 124 EUR

UNE-EN 16272-6:2024

Aplicaciones ferroviarias. Infraestructuras. Barreras acústicas y dispositivos relacionados que actúan sobre la propagación del ruido aéreo. Método de ensayo para determinar el rendimiento acústico. Parte 6: Características intrínsecas. Aislamiento del ruido aéreo en condiciones de campo acústico directo. (Sustituye a: UNE-EN 16272-6:2015)

Precio: 105 EUR

CTN 34 PRODUCTOS ALIMENTARIOS**UNE-EN ISO 22000:2018/A1:2024**

Sistemas de gestión de la inocuidad de los alimentos. Requisitos para cualquier organización en la cadena alimentaria. Modificación 1: Acciones relativas al cambio climático. (ISO 22000:2018/Amd 1:2024).

Precio: sin coste

UNE-EN ISO 34101-1:2020/A1:2024

Cacao sostenible y trazable. Parte 1: Requisitos para los sistemas de gestión de la sostenibilidad del cacao. Modificación 1: Acciones relativas al cambio climático. (ISO 34101-1:2019/Amd 1:2024).

Precio: sin coste

CTN 38 METALES LIGEROS Y SUS ALEACIONES**UNE-EN 573-3:2020+A2:2024**

Aluminio y aleaciones de aluminio. Composición química y forma de los productos de forja. Parte 3: Composición química y forma de los productos. (Sustituye a: UNE-EN 573-3:2020+A1:2023)

Precio: 96 EUR

CTN 41 CONSTRUCCIÓN**UNE-EN 13880-5:2024**

Productos de sellado aplicados en caliente. Parte 5: Método de ensayo para la determinación de la resistencia a la fluencia. (Sustituye a: UNE-EN 13880-5:2006)

Precio: 57 EUR

UNE-EN 15466-1:2024

Productos de imprimación para productos de sellado de juntas aplicados en frío y en caliente. Parte 1: Determinación de la homogeneidad. (Sustituye a: UNE-EN 15466-1:2010)

Precio: 46 EUR

UNE-EN 15466-2:2024

Productos de imprimación para productos de sellado de juntas aplicados en frío y en caliente. Parte 2: Determinación de la resistencia frente a los álcalis. (Sustituye a: UNE-EN 15466-2:2010)

Precio: 52 EUR

UNE-EN 15466-3:2024

Productos de imprimación para productos de sellado de juntas aplicados en frío y en caliente. Parte 3: Determinación del contenido de sólidos y del comportamiento frente a la evaporación de sustancias volátiles. (Sustituye a: UNE-EN 15466-3:2010)

Precio: 52 EUR

UNE 41805-1:2024 IN

Diagnóstico de edificios. Parte 1: Generalidades. (Sustituye a: UNE 41805-1:2009 IN)

Precio: 46 EUR

UNE 41805-3:2024 IN

Diagnóstico de edificios. Parte 3. Estudios constructivos y patológicos. (Sustituye a: UNE 41805-3:2009 IN)
Precio: 68 EUR

UNE 41805-12:2024 IN

Diagnóstico de edificios. Parte 12: Estudio patológico del edificio. Particiones interiores y acabados. (Sustituye a: UNE 41805-12:2009 IN)
Precio: 68 EUR

CTN 48 PINTURAS Y BARNICES**UNE-EN ISO 3262-10:2024**

Pigmentos extendedores. Especificaciones y métodos de ensayo. Parte 10: Talco y clorita naturales en forma laminar. (ISO 3262-10:2024). (Sustituye a: UNE-EN ISO 3262-10:2001)
Precio: 53 EUR

UNE-EN ISO 3262-11:2024

Pigmentos extendedores. Especificaciones y métodos de ensayo. Parte 11: Talco natural, en forma laminar, que contiene carbonatos. (ISO 3262-11:2024). (Sustituye a: UNE-EN ISO 3262-11:2001)
Precio: 53 EUR

UNE-EN ISO 3262-17:2024

Pigmentos extendedores. Especificaciones y métodos de ensayo. Parte 17: Silicato de calcio precipitado. (ISO 3262-17:2024). (Sustituye a: UNE-EN ISO 3262-17:2001)
Precio: 68 EUR

CTN 53 PLÁSTICOS Y CAUCHO**UNE-EN 12201-1:2024 V2**

Sistemas de canalización en materiales plásticos para el suministro de agua, alcantarillado y saneamiento con presión. Polietileno (PE). Parte 1: Generalidades. (Sustituye a: UNE-EN 12201-1:2024)
Precio: 74 EUR

UNE-EN 12201-2:2024

Sistemas de canalización en materiales plásticos para el suministro de agua, alcantarillado y saneamiento con presión. Polietileno (PE). Parte 2: Tubos. (Sustituye a: UNE-EN 12201-2:2012+A1:2020)
Precio: 73 EUR

UNE-EN 12201-3:2024

Sistemas de canalización en materiales plásticos para el suministro de agua, alcantarillado y saneamiento con presión. Polietileno (PE). Parte 3: Accesorios. (Sustituye a: UNE-EN 12201-3:2012+A1:2013)
Precio: 89 EUR

UNE-EN 12201-4:2024

Sistemas de canalización en materiales plásticos para el suministro de agua, alcantarillado y saneamiento con presión. Polietileno (PE). Parte 4: Válvulas para sistemas de suministro de agua. (Sustituye a: UNE-EN 12201-4:2012)
Precio: 74 EUR

UNE-EN 12201-5:2024

Sistemas de canalización en materiales plásticos para el suministro de agua, alcantarillado y saneamiento

con presión. Polietileno (PE). Parte 5: Aptitud al uso del sistema. (Sustituye a: UNE-EN 12201-5:2012)
Precio: 68 EUR

UNE 53933:2024

Plásticos. Cajas reutilizables y de un solo uso de poliestireno expandido (EPS) para el transporte de productos alimentarios. Características y métodos de ensayo. (Sustituye a: UNE 53933:2017)
Precio: 68 EUR

UNE 53036:2024

Plásticos. Determinación del brillo en los materiales plásticos. (Sustituye a: UNE 53036:2001)
Precio: 57 EUR

CTN 60 COMBUSTIBLES GASEOSOS E INSTALACIONES Y APARATOS DE GAS**UNE 60210:2018/1M:2024**

Plantas satélite de gas natural licuado (GNL).
Precio: 17 EUR

UNE 60555:2024

Gas natural licuado (GNL). Medición estática. Procedimiento de cálculo de las cantidades transferidas. (Sustituye a: UNE 60555:2005)
Precio: 60 EUR

UNE-EN 17921:2024

Estaciones de servicio de gas natural. Conector de descarga de GNL.
Precio: 68 EUR

UNE-EN 17922:2024

Estaciones de servicio de gas natural. Sistema de corte de descarga de GNL.
Precio: 60 EUR

CTN 62 BIENES DE EQUIPO INDUSTRIALES Y EQUIPOS A PRESIÓN**UNE-EN 13322-1:2024**

Botellas para gas transportables. Botellas recargables para gas de acero soldado. Diseño y construcción. Parte 1: Acero al carbono. (Sustituye a: UNE-EN 13322-1:2003, UNE-EN 13322-1:2003/A1:2006)
Precio: 89 EUR

CTN 66 GESTIÓN DE LA CALIDAD Y EVALUACIÓN DE LA CONFORMIDAD**UNE-EN ISO 9001:2015/A1:2024**

Sistemas de gestión de la calidad. Requisitos. Modificación 1: Acciones relativas al cambio climático. (ISO 9001:2015/Amd 1:2024)
Precio: sin coste

CTN 68 TRACTORES Y MAQUINARIA AGRÍCOLA Y FORESTAL**UNE-EN 17750:2024**

Maquinaria agrícola y forestal. Instalación de dispositivos de alumbrado y señalización luminosa en implementos suspendidos
Precio: 92 EUR

CTN 77 MEDIO AMBIENTE**UNE-EN 14944-3:2024**

Influencia de los productos con base de cemento sobre el agua destinada al consumo humano. Métodos de ensayo. Parte 3: Migración de compuestos desde productos con base de cemento de fabricación industrial. (Sustituye a: UNE-EN 14944-3:2008)

Precio: 103 EUR

CTN 80 CEMENTOS Y CALES**UNE-EN 13282-3:2024**

Conglomerantes hidráulicos para carreteras. Parte 3: Evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones. (Sustituye a: UNE-EN 13282-3:2015)

Precio: 60 EUR

CTN 81 SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO**UNE-EN ISO 45001:2023/A1:2024**

Sistemas de gestión de la seguridad y salud en el trabajo. Requisitos con orientación para su uso. Modificación 1: Acciones relativas al cambio climático. (ISO 45001:2018/Amd 1:2024)

Precio: sin coste

CTN 83 HORMIGÓN**UNE 83518:2024**

Hormigones con fibras. Determinación por el método inductivo del contenido de fibras en muestras de hormigón reforzado con fibras metálicas

Precio: 52 EUR

UNE-EN 12390-6:2024

Ensayos de hormigón endurecido. Parte 6: Resistencia a tracción indirecta de probetas de ensayo. (Sustituye a: UNE-EN 12390-6:2010)

Precio: 63 EUR

CTN 111 APARATOS Y DISPOSITIVOS MÉDICOS Y QUIRÚRGICOS**UNE-EN ISO 15378:2018/A1:2024**

Materiales de acondicionamiento primario para medicamentos. Requisitos particulares para la aplicación de la Norma ISO 9001:2015, teniendo en cuenta las Buenas Prácticas de Fabricación (BPF). Modificación 1: Acciones relativas al cambio climático. (ISO 15378:2017/Amd 1:2024)

Precio: sin coste

CTN 115 MAQUINARIA PARA LA CONSTRUCCIÓN, OBRA CIVIL Y EDIFICACIÓN**UNE-EN ISO 3164:2013/A1:2024**

Maquinaria para movimiento de tierras. Evaluaciones en el laboratorio de estructuras de protección. Especificaciones para el volumen límite de deformación. Modificación 1. (ISO 3164:2013/Amd 1:2024)

Precio: 39 EUR

CTN 127 PREFABRICADOS DE CEMENTO Y DE HORMIGÓN**UNE 127748-1:2024**

Baldosas de terrazo. Parte 1: Baldosas de terrazo para uso interior. Complemento nacional a la Norma UNE-EN 13748-1. (Sustituye a: UNE 127748-1:2012)

Precio: 78 EUR

CTN 142 FERTILIZANTES, ENMIENDAS Y MEDIOS DE CULTIVO**UNE-EN 17925:2024**

Enmiendas del suelo y sustratos de cultivo. Determinación del perfil de variación de la temperatura en función del tiempo durante el compostaje y la digestión

Precio: 53 EUR

CTN 150 GESTIÓN AMBIENTAL**UNE-EN ISO 14001:2015/A1:2024**

Sistemas de gestión ambiental. Requisitos con orientación para su uso. Modificación 1: Acciones relativas al cambio climático. (ISO 14001:2015/Amd 1:2024)

Precio: sin coste

CTN 165 ÉTICA, GOBERNANZA Y RESPONSABILIDAD SOCIAL DE LAS ORGANIZACIONES**UNE-ISO 37004:2024**

Gobernanza de las organizaciones. Modelo de madurez de la gobernanza. Orientación

Precio: 77 EUR

CTN 196 GESTIÓN DE RIESGOS, SEGURIDAD Y RESILIENCIA**UNE-EN ISO 22301:2020/A1:2024**

Seguridad y resiliencia. Sistema de Gestión de la Continuidad del Negocio. Requisitos. Modificación 1: Acciones relativas al cambio climático. (ISO 22301:2019/Amd 1:2024)

Precio: sin coste

CTN 202 INSTALACIONES ELÉCTRICAS**UNE-EN IEC 60079-17:2024**

Atmósferas explosivas. Parte 17: Inspección y mantenimiento de instalaciones eléctricas

Precio: 100 EUR

CTN 211 CABLES DE ENERGÍA ELÉCTRICA**UNE-EN 50655-1:2024**

Cables eléctricos. Accesorios. Caracterización del material. Parte 1: Ensayos de caracterización para compuestos resinosos

Precio: 60 EUR

UNE-EN 60811-201:2012/A2:2024

Cables eléctricos y de fibra óptica. Métodos de ensayo para materiales no metálicos. Parte 201: Ensayos generales. Medición del espesor de aislamiento

Precio: 39 EUR

UNE-EN 60811-202:2012/A2:2024

Cables eléctricos y de fibra óptica. Métodos de ensayo para materiales no metálicos. Parte 202: Ensayos generales. Medición del espesor de las cubiertas no metálicas

Precio: 39 EUR

UNE-EN 60811-501:2012/A2:2024

Cables eléctricos y de fibra óptica. Métodos de ensayo para materiales no metálicos. Parte 501: Ensayos mecánicos. Ensayos para determinar las propiedades mecánicas de las mezclas de aislamientos y cubiertas

Precio: 39 EUR

UNE-EN 60811-503:2012/A1:2024

Cables eléctricos y de fibra óptica. Métodos de ensayo para materiales no metálicos. Parte 503: Ensayos mecánicos. Ensayo de contracción para cubiertas

Precio: 39 EUR

UNE-EN 60811-508:2012/A2:2024

Cables eléctricos y de fibra óptica. Métodos de ensayo para materiales no metálicos. Parte 508: Ensayos mecánicos. Ensayo de presión a temperatura elevada para aislamientos y cubiertas

Precio: 39 EUR

UNE-EN IEC 60317-89:2024

Especificaciones para tipos particulares de hilos para bobinas electromagnéticas. Parte 89: Hilo de aluminio de sección circular esmaltado con poliesterimida, clase 200

Precio: 60 EUR

UNE-EN IEC 60317-93:2024

Especificaciones para tipos particulares de hilos para bobinas electromagnéticas. Parte 93: Hilo de cobre de sección rectangular esmaltado recubierto de poliéster o poliesterimida con poliamida-imida, clase 220

Precio: 60 EUR

UNE-EN IEC 60851-3:2024

Hilos para bobinas electromagnéticas. Métodos de ensayo. Parte 3: Propiedades mecánicas.

Precio: 97 EUR

CTN 212 CABLES DE TELECOMUNICACIONES Y FIBRA ÓPTICA**UNE-EN IEC 60966-3:2024**

Conjuntos de cables de frecuencia radioeléctrica y coaxiales. Parte 3: Especificación intermedia para conjuntos de cables coaxiales semiflexibles

Precio: 73 EUR

UNE-EN IEC 60966-3-1:2024

Conjuntos de cables de frecuencia radioeléctrica y coaxiales. Parte 3-1: Especificaciones marco particulares para conjuntos de cables coaxiales semiflexibles

Precio: 60 EUR

UNE-EN IEC 63138-2:2024

Conectores de canales de frecuencia multi-radio. Parte 2: Especificación intermedia para los conectores circulares de la serie MQ4

Precio: 78 EUR

UNE-EN IEC 60794-1-111:2024

Cables de fibra óptica. Parte 1-111: Especificación genérica. Procedimientos básicos de ensayo para cables ópticos. Métodos de ensayo mecánicos. Ensayo de flexión, método E11

Precio: 71 EUR

UNE-EN IEC 60794-1-306:2024

Cables de fibra óptica. Parte 1-306: Especificación genérica. Procedimientos básicos de ensayo para cables ópticos. Métodos de ensayo de los elementos del cable. Torsión de cinta, Método G6

Precio: 60 EUR

UNE-EN IEC 61300-2-6:2024

Dispositivos de interconexión de fibra óptica y componentes pasivos. Ensayos básicos y procedimientos de medición. Parte 2-6: Ensayos. Resistencia a la tracción del mecanismo de acoplamiento

Precio: 60 EUR

UNE-EN IEC 61300-2-11:2024

Dispositivos de interconexión de fibra óptica y componentes pasivos. Ensayos básicos y procedimientos de medición. Parte 2-11: Ensayos. Compresión axial

Precio: 58 EUR

CTN 213 ELECTRODOMÉSTICOS**UNE-EN 60704-2-4:2013/A12:2024**

Aparatos electrodomésticos y análogos. Código de ensayo para la determinación del ruido acústico aéreo. Parte 2-4: Requisitos particulares para lavadoras y centrifugadoras

Precio: 27 EUR

UNE-EN IEC 60704-2-13:2024

Aparatos electrodomésticos y análogos. Código de ensayo para la determinación del ruido acústico aéreo. Parte 2-13: Requisitos particulares para los extractores de humo de cocina

Precio: 70 EUR

UNE-EN IEC 60704-2-16:2019/A12:2024

Aparatos electrodomésticos y análogos. Código de ensayo para la determinación del ruido acústico aéreo. Parte 2-16: Requisitos particulares para las lavadoras-secadoras

Precio: 27 EUR

UNE-EN IEC 60335-1:2024/A11:2024

Aparatos electrodomésticos y análogos. Seguridad. Parte 1: Requisitos generales

Precio: 104 EUR

UNE-EN IEC 60335-1:2024

Aparatos electrodomésticos y análogos. Seguridad. Parte 1: Requisitos generales

Precio: 189 EUR

UNE-EN IEC 60335-2-51:2024/A11:2024

Aparatos electrodomésticos y análogos. Seguridad. Parte 2-51: Requisitos particulares para bombas de circulación fijas para instalaciones de calefacción y de distribución de agua

Precio: 53 EUR

UNE-EN IEC 60335-2-51:2024

Aparatos electrodomésticos y análogos. Seguridad. Parte 2-51: Requisitos particulares para bombas de circulación fijas para instalaciones de calefacción y de distribución de agua

Precio: 68 EUR

UNE-EN IEC 60335-2-81:2023/A11:2024

Aparatos electrodomésticos y análogos. Seguridad. Parte 2-81: Requisitos particulares para calentadores de pies y esteras calefactoras eléctricos

Precio: 34 EUR

UNE-EN IEC 60335-2-84:2022/A12:2024

Aparatos electrodomésticos y análogos. Seguridad. Parte 2-84: Requisitos particulares para aparatos inodoros eléctricos

Precio: 46 EUR

UNE-EN IEC 60335-2-110:2022/A1:2024

Aparatos electrodomésticos y análogos. Seguridad. Parte 2-110: Requisitos particulares para microondas comerciales con aplicadores de inserción o de contacto

Precio: 52 EUR

CTN 216 EFICIENCIA ENERGÉTICA, CAMBIO CLIMÁTICO Y ENERGÍAS RENOVABLES**UNE-EN ISO 50001:2018/A1:2024**

Sistemas de gestión de la energía. Requisitos con orientación para su uso. Modificación 1: Acciones relativas al cambio climático. (ISO 50001:2018/Amd 1:2024)

Precio: sin coste

CTN 305 CARPAS Y ESTRUCTURAS MÓVILES**UNE-EN 17879:2024**

Estructuras para eventos. Requisitos de seguridad

Precio: 96 EUR

CTN 319 ALGAS Y PRODUCTOS DERIVADOS DE ALGAS**UNE-EN 17908:2024**

Algas y productos de algas. Métodos de muestreo y análisis. Determinación del contenido de lípidos totales mediante el método Ryckebosch-Foubert

Precio: 68 EUR

UNE-EN 17980:2024

Algas y productos de algas. Muestreo. Directrices para la definición de programas y protocolos de muestreo

Precio: 70 EUR

CTN 320 CIBERSEGURIDAD Y PROTECCIÓN DE DATOS**UNE-EN ISO/IEC 27001:2023/A1:2024**

Seguridad de la información, ciberseguridad y protección de la privacidad. Sistemas de gestión de la seguridad de la información. Requisitos. Modificación 1: Acciones relativas al cambio climático. (ISO/IEC 27001:2022/Amd 1:2024)

Precio: sin coste

CTN 343 SISTEMA DE GESTIÓN DE LOS OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE (ODS) DE LAS NACIONES UNIDAS**UNE-ISO/UNDP PAS 53002:2024**

Directrices para contribuir a los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) de las Naciones Unidas

Precio: sin coste

CTN GET 19 LA GESTIÓN DE LOS INMUEBLES, SUS SERVICIOS Y LOS PROCESOS ASOCIADOS**UNE-EN ISO 41001:2018/A1:2024**

Gestión de inmuebles y servicios de soporte. Sistemas de gestión. Requisitos con orientación para su

uso. Modificación 1: Acciones relativas al cambio climático. (ISO 41001:2018/Amd 1:2024)

Precio: sin coste

CTN GET 20 GESTIÓN DE LOS SERVICIOS DE APOYO Y CONSULTORÍA**UNE 420001:2024**

Servicio de asesoramiento y gestión empresarial prestado por asesorías, gestorías y despachos profesionales

Precio: 105 EUR

Normas Anuladas**SEPTIEMBRE****CTN 27 INDUSTRIA DE CONSTRUCCIÓN Y REPARACIÓN NAVAL, ARTEFACTOS Y TECNOLOGÍA MARINA****UNE-EN ISO 7547:2005**

Embarcaciones y tecnología marina. Aire acondicionado y ventilación de los alojamientos. Condiciones de diseño y bases de cálculo (ISO 7547:2002)

UNE-EN ISO 7547:2005/AC:2009

Embarcaciones y tecnología marina. Aire acondicionado y ventilación de los alojamientos. Condiciones de diseño y bases de cálculo. (ISO 7547:2002/Cor 1:2008)

CTN 37 METALES NO FÉRREOS PESADOS Y SUS ALEACIONES**UNE-EN 27527:1992**

Níquel, ferroníquel y aleaciones de níquel. Determinación del contenido de azufre. Método por valoración yodrométrica después de una combustión EN horno de inducción. (ISO 7527:1985). (Versión oficial EN 27527:1991)

CTN 40 INDUSTRIAS TEXTILES**UNE-EN 15772:2012**

Recubrimientos de suelo textiles. Requisitos mínimos para los recubrimientos de suelos punzonados de un solo uso en eventos de duración limitada

CTN 51 PRODUCTOS PETROLÍFEROS**UNE-EN 15323:2007**

Betunes y ligantes bituminosos. Envejecimiento a largo plazo acelerado por el método del cilindro giratorio (RCAT)

CTN 58 MAQUINARIA DE ELEVACIÓN Y TRANSPORTE**UNE-EN 12644-1:2001+A1:2008**

Aparatos de elevación de carga suspendida. Información para la utilización y el ensayo. Parte 1: Instrucciones

UNE-EN 12644-2:2000+A1:2008

Aparatos de elevación de carga suspendida. Información para la utilización y el ensayo. Parte 2: Marcado

CTN 59 INDUSTRIAS DEL CUERO, CALZADO Y DERIVADOS**UNE-CEN/TR 16417:2016**

Calzado. Directrices para la industria del calzado relativas a las sustancias altamente preocupantes (Anexo XIV del Reglamento REACH). (Ratificada por AENOR en abril de 2016)

CTN 76 ESTRUCTURAS METÁLICAS PERMANENTES**UNE 76209:2002 IN**

Acciones del viento en invernaderos comerciales

UNE 76209:2002 IN/1M:2007

Acciones del viento en invernaderos comerciales

UNE 76210:2006 IN

Acciones de nieve en invernaderos comerciales

CTN 89 MOBILIARIO DE OFICINA**UNE-EN 14073-3:2005**

Mobiliario de oficina. Mobiliario de archivo. Parte 3: Métodos de ensayo para la determinación de la estabilidad y la resistencia estructural

UNE-EN 14074:2005

Mobiliario de oficina. Mesas de trabajo y mobiliario de archivo. Métodos de ensayo para la determinación de la resistencia y durabilidad de las partes móviles

CTN 112 CORROSIÓN Y PROTECCIÓN DE LOS MATERIALES METÁLICOS**UNE-EN ISO 4516:2002**

Recubrimientos metálicos y otros recubrimientos de orgánicos. Ensayos de microdureza Vickers y Knoop. (ISO 4516:2002)

CTN 172 INFANCIA**UNE-EN 14350:2021**

Artículos de puericultura. Artículos para la alimentación líquida. Requisitos de seguridad y métodos de ensayo

CTN 201 APARAMENTA Y ACCESORIOS DE BAJA TENSIÓN**UNE-EN 60320-1:2016**

Conectores para usos domésticos y usos generales análogos. Parte 1: Requisitos generales

UNE-EN 60320-1:2016/AC:2019-06

Conectores para usos domésticos y usos generales análogos. Parte 1: Requisitos generales

UNE-EN 60320-1:2016/A1:2021

Conectores para usos domésticos y usos generales análogos. Parte 1: Requisitos generales

UNE-EN 60695-2-13:2011

Ensayos relativos a los riesgos del fuego. Parte 2-13: Métodos de ensayo del hilo incandescente. Métodos de ensayo de la temperatura de ignición del hilo incandescente (GWIT) para materiales

UNE-EN 60695-2-13:2011/A1:2014

Ensayos relativos a los riesgos del fuego. Parte 2-13: Métodos de ensayo del hilo incandescente. Métodos de ensayo de la temperatura de ignición del hilo incandescente (GWIT) para materiales

UNE-EN 60695-6-1:2005

Ensayos relativos a los riesgos del fuego. Parte 6-1: Opacidad del humo. Guía general

UNE-EN 60695-6-1:2005/A1:2011

Ensayos relativos a los riesgos del fuego. Parte 6-1: Opacidad del humo. Guía general

UNE-EN 60695-9-2:2014

Ensayos relativos a los riesgos del fuego. Parte 9-2: Propagación de la llama en superficies. Resumen y relevancia de los métodos de ensayo

CTN 203 EQUIPAMIENTO ELÉCTRICO Y SISTEMAS AUTOMÁTICOS PARA LA INDUSTRIA**UNE-EN 50178:1998**

Equipo electrónico para uso en instalaciones de potencia

UNE-EN 60974-8:2009

Equipos de soldadura eléctrica por arco. Parte 8: Consolas de gas para sistemas de soldadura y corte por plasma

CTN 206 PRODUCCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA**UNE-EN 60674-3-1:1999**

Especificaciones para películas plásticas para usos eléctricos. Parte 3: Especificaciones para materiales particulares. Hoja 1: Películas de polipropileno (PP) orientadas biaxialmente para condensadores

UNE-EN 60674-3-1:1999/A1:2012

Especificaciones para películas plásticas para usos eléctricos. Parte 3: Especificaciones para materiales particulares. Hoja 1: Películas de polipropileno (PP) orientadas biaxialmente para condensadores

UNE-EN IEC 61788-23:2018

Superconductividad. Parte 23: Medida de la relación de resistencia residual. Relación de resistencia residual de los superconductores Nb (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en noviembre de 2018)

CTN 207 TRANSPORTE Y DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA**UNE-EN 60652:2004**

Ensayos mecánicos de estructuras para líneas eléctricas aéreas

UNE-EN 62271-101:2013

Aparata de alta tensión. Parte 101: Ensayos sintéticos

UNE-EN 62271-101:2013/A1:2018

Aparata de alta tensión. Parte 101: Ensayos sintéticos. (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en octubre de 2018)

CTN 209 EQUIPOS ELECTRÓNICOS**UNE 20580-1/1C:1986**

Núcleos de inductancias y transformadores para telecomunicaciones. Métodos de medida

UNE 20580-1:1985

Núcleos de inductancias y transformadores para telecomunicaciones. Métodos de medida

UNE 20580-2/1C:1979

Núcleos de inductancias y transformadores para telecomunicaciones. Guía para el establecimiento de especificaciones. Definiciones de relaciones y hoja particular

UNE 20580-2:1976

Núcleos de inductancias y transformadores para telecomunicaciones. Guía para el establecimiento de especificaciones

UNE 20580-2/2C:1985

Núcleos de inductancias y transformadores para telecomunicaciones. Guía para el establecimiento de especificaciones. Núcleos para transformadores de impulsos de potencia

UNE 20582-1:1978

Dimensiones de los núcleos de óxidos ferromagnéticos y piezas asociadas. Núcleos en pot

UNE 20582-3/1C:1985

Dimensiones de núcleos de óxidos ferromagnéticos. Núcleos en cruz (Núcleos X). Valores de los parámetros efectivos

UNE 20582-3:1978

Dimensiones de los núcleos de óxidos ferromagnéticos y partes asociadas. Núcleos en cruz (Núcleos X)

UNE 20582-4:1983

Dimensiones de los núcleos de óxidos magnéticos para fuentes de alimentación (Núcleos EC)

UNE 20583-1:1981

Dimensiones de piezas de óxidos ferromagnéticos. Núcleos roscados

UNE 20583-2:1978

Dimensiones de piezas de óxidos ferromagnéticos. Tubos y varillas

UNE 20583-3/1C:1979

Dimensiones de piezas de óxidos ferromagnéticos. Varillas y placas de antena. Nuevos tipos y dimensiones

UNE 20583-3:1978

Dimensiones de piezas de óxidos ferromagnéticos. Varillas y placas de antena

UNE 20584:1978

Guía para la especificación de límites a las imperfecciones físicas de las piezas hechas con óxidos magnéticos

UNE 20586:1978

Métodos de medida de las antenas de varilla

UNE 20587:1978

Núcleos magnéticos para memorias de selección en coincidencia de corriente. Relación de selección nominal 2:1. Para memorias de selección lineal

UNE 20588/1C:1983

Dimensiones de los núcleos toroidales de óxidos magnéticos o de polvo de hierro. Valores de los parámetros efectivos

UNE 20588:1978

Dimensiones de los núcleos toroidales de óxidos magnéticos o polvo de hierro

UNE 20673:1983

Núcleos de óxidos magnéticos o polvo de hierro de salidas axiales

UNE 20678-1:1985

Núcleos de inductancias y de transformadores para telecomunicación. Primera parte: especificación genérica

UNE 20678-2:1989

Núcleos de inductancias y de transformadores para telecomunicación. Especificación intermedia. Núcleos de óxido magnético para bobinas de inductancia

UNE 20678-2-1:1989

Núcleos de inductancias y de transformadores para telecomunicación. Especificación marco-particular. Núcleos de óxido magnético para inductancias. Nivel de garantía A

UNE-EN 60205:2017

Cálculo de los parámetros efectivos de las partes magnéticas de piezas (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en abril de 2017)

UNE-EN 60205:2017/AC:2018-09

Cálculo de los parámetros efectivos de las partes magnéticas de piezas (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en octubre de 2018)

UNE-EN 60401-3:2016

Términos y nomenclatura para núcleos fabricados con ferritas magnéticas blandas. Parte 3: Directrices sobre el formato de los datos que aparecen en los catálogos de los fabricantes de núcleos transformadores e inductores. (Ratificada por AENOR en mayo de 2016)

UNE-EN 60556:2006

Materiales giromagnéticos destinados a aplicaciones de frecuencias microondas. Métodos de medida de las propiedades (IEC 60556:2006) (Ratificada por AENOR en septiembre de 2006)

UNE-EN 60556:2006/A1:2016

Materiales giromagnéticos destinados a aplicaciones de frecuencias microondas. Métodos de medida de

las propiedades (Ratificada por AENOR en julio de 2016)

UNE-EN 60740-1:2005

Láminas de transformadores e inductores. Parte 1: Características mecánicas y eléctricas. (Ratificada por AENOR en diciembre de 2005)

UNE-EN 60852-4:1996

Dimensiones externas de transformadores e inductancias destinados a equipos electrónicos y de telecomunicaciones. Parte 4: Transformadores e inductancias que utilizan chapa laminada YUI-2. (Ratificada por AENOR en diciembre de 1997)

UNE-EN 61021-1:1997

Núcleos de chapa laminada para transformadores e inductancias destinados a ser utilizados en equipos electrónicos y de telecomunicaciones. Parte 1: Dimensiones. (Ratificada por AENOR en diciembre de 1997)

UNE-EN 61021-2:1997

Núcleos de chapa laminada para transformadores e inductancias destinados a ser utilizados en equipos electrónicos y de telecomunicaciones. Parte 2: Características eléctricas para núcleos que emplean chapa laminada YEE 2. (Ratificada por AENOR en diciembre de 1997)

UNE-EN 61247:1997

Núcleos PM de óxidos magnéticos y partes asociadas. Dimensiones. (Ratificada por AENOR en octubre de 1998)

UNE-EN 61248-1:1997

Transformadores e inductancias para equipos electrónicos y de telecomunicación. Parte 1: Especificación genérica. (Ratificada por AENOR en octubre de 1998)

UNE-EN 61248-2:1997

Transformadores e inductancias para equipos electrónicos y de telecomunicación. Parte 2: Especificación intermedia para los transformadores de señal sobre la base del procedimiento de aprobación de la cualificación. (Ratificada por AENOR en octubre de 1998)

UNE-EN 61248-3:1997

Transformadores e inductancias para equipos electrónicos y de telecomunicación. Parte 3: Especificación intermedia para los transformadores de potencia sobre la base del procedimiento de aprobación de la cualificación. (Ratificada por AENOR en octubre de 1998)

UNE-EN 61248-4:1997

Transformadores e inductancias para equipos electrónicos y de telecomunicación. Parte 4: Especificación intermedia para los transformadores para fuentes de energía en modo conmutado (SMPS) sobre la base del procedimiento de aprobación de la capacitación. (Ratificada por AENOR en octubre de 1998)

UNE-EN 61248-5:1997

Transformadores e inductancias para equipos electrónicos y de telecomunicación. Parte 5: Especificación intermedia para los transformadores de pulso sobre la base del procedimiento de aprobación de la

capacitación. (Ratificada por AENOR en octubre de 1998)

UNE-EN 61248-6:1997

Transformadores e inductancias para equipos electrónicos y de telecomunicación. Parte 6: Especificación intermedia para inductancias sobre la base del procedimiento de aprobación de la capacitación. (Ratificada por AENOR en octubre de 1998)

UNE-EN 61248-7:1997

Transformadores e inductancias para equipos electrónicos y de telecomunicación. Parte 7: Especificación intermedia para inductores de alta frecuencia y transformadores de frecuencia intermedia sobre la base del procedimiento de aprobación de la capacitación. (Ratificada por AENOR en octubre de 1998)

UNE-EN 61332:2017

Clasificación de material de ferrita dulce (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en marzo de 2017)

UNE-EN 61605:2017

Bobinas fijas para uso en equipos electrónicos y de telecomunicación. Códigos de marcado. (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en marzo de 2017)

UNE-EN 61609:1999

Componentes de ferrita para microondas. Guía para la redacción de las especificaciones. (Ratificada por AENOR en junio de 1999)

UNE-EN 61797-1:1999

Transformadores e inductancias para la utilización en equipos electrónicos y de telecomunicación. Dimensiones principales de las carcasas. Parte 1: Carcasas para núcleos laminados

UNE-EN 61843:1997

Métodos de medida para el nivel de productos de intermodulación generados en un dispositivo giromagnético. (Ratificada por AENOR en junio de 1998)

UNE-EN 62025-1:2007

Componentes inductivos de alta frecuencia. Características no eléctricas y métodos de medición. Parte 1: Inductores fijos de montaje en superficie para uso en equipos electrónicos y de telecomunicaciones. (IEC 62025-1:2007). (Ratificada por AENOR en diciembre de 2007)

UNE-EN 62044-1:2002

Núcleos de material magnético blando. Métodos de medida. Parte 1: Especificación genérica. (Ratificada por AENOR en enero de 2003)

UNE-EN 62044-2:2005

Núcleos de material magnético blando. Métodos de medida. Parte 2: Propiedades magnéticas para bajo nivel de excitación (Ratificada por AENOR en septiembre de 2005)

UNE-EN 62044-2:2005/AC:2021-06

Núcleos de material magnético blando. Métodos de medida. Parte 2: Propiedades magnéticas para bajo

nivel de excitación (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en julio de 2021.)

UNE-EN 62044-3:2001

Núcleos de material magnético blando. Métodos de medida. Parte 3: Propiedades magnéticas para alto nivel de excitación. (Ratificada por AENOR en octubre de 2001)

UNE-EN 62044-3:2001/AC:2021-11

Núcleos de material magnético blando. Métodos de medida. Parte 3: Propiedades magnéticas para alto nivel de excitación. (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en diciembre de 2021)

UNE-EN 62211:2017

Componentes inductivos. Gestión de la fiabilidad. (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en junio de 2017)

UNE-EN 62333-1:2006

Hoja de supresión de ruido para equipos y dispositivos digitales. Parte 1: Definiciones y propiedades generales (IEC 62333-1:2006) (Ratificada por AENOR en septiembre de 2006)

UNE-EN 62333-2:2006

Hoja de supresión de ruido para equipos y dispositivos digitales. Parte 2: Método de medida (IEC 62333-2:2006) (Ratificada por AENOR en septiembre de 2006)

UNE-EN 62333-2:2006/A1:2015

Hoja de supresión de ruido para equipos y dispositivos digitales. Parte 2: Método de medición (Ratificada por AENOR en enero de 2016)

UNE-EN 62333-3:2010

Hoja de supresión de ruido para equipos y dispositivos digitales. Parte 3: Caracterización de los parámetros de la hoja de supresión de ruido. (Ratificada por AENOR en junio de 2010)

UNE-EN 62358:2012

Núcleos de ferrita. Factor de inductancia normalizado para núcleos con huecos y sus tolerancias (Ratificada por AENOR en febrero de 2013)

UNE-EN 62674-1:2012

Componentes inductivos de alta frecuencia. Parte 1: Inductores fijos montados en superficie para uso en electrónica y equipos de telecomunicación (Ratificada por AENOR en febrero de 2013)

UNE-EN IEC 60401-1:2020

Términos y nomenclatura para núcleos fabricados con ferritas magnéticas blandas. Parte 1: Términos usados para irregularidades físicas. (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en julio de 2020)

UNE-EN IEC 61007:2020

Transformadores e inductores para uso en equipos electrónicos y de telecomunicación. Métodos de medida y procedimientos de ensayo. (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en octubre de 2020)

UNE-EN IEC 61007:2020/AC:2021-06

Transformadores e inductores para uso en equipos electrónicos y de telecomunicación. Métodos de medida y procedimientos de ensayo. (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en julio de 2021)

UNE-EN IEC 61333:2019

Marcado de núcleos de ferrita. (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en noviembre de 2019)

UNE-EN IEC 61631:2020

Métodos de ensayo para la resistencia mecánica de los núcleos de óxidos magnéticos. (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en agosto de 2020)

UNE-EN IEC 62024-1:2018

Componentes inductivos de alta frecuencia. Características eléctricas y métodos de medición. Parte 1: Inductor de pastilla en el rango de nanohenrios. (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en abril de 2018)

UNE-EN IEC 62024-2:2020

Componentes inductivos de alta frecuencia. Características eléctricas y métodos de medición. Parte 2: Corriente asignada de inductores para convertidores de CC a CC (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en julio de 2020)

UNE-EN IEC 62025-2:2019

Componentes inductivos de alta frecuencia. Características no eléctricas y métodos de medición. Parte 2: Métodos de ensayo para características no eléctricas. (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en diciembre de 2019)

UNE-EN IEC 62044-3:2023

Núcleos de material magnético blando. Métodos de medida. Parte 3: Propiedades magnéticas para alto nivel de excitación. (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en octubre de 2023)

UNE-EN IEC 63093-1:2020

Núcleos de ferrita. Directrices sobre dimensiones y límites de las irregularidades superficiales. Parte 1: Especificación general (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en julio de 2020)

UNE-EN IEC 63093-2:2020

Núcleos de ferrita. Directrices sobre dimensiones y límites de las irregularidades superficiales. Parte 2: Núcleos para uso en telecomunicaciones, suministro de energía y aplicaciones de filtro. (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en julio de 2020)

UNE-EN IEC 63093-3:2020

Núcleos de ferrita. Directrices sobre dimensiones y límites de las irregularidades superficiales. Parte 3: Medios conformadores de bobina hechos de ferrita para conmutadores de proximidad inductiva (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en julio de 2020)

UNE-EN IEC 63093-4:2019

Núcleos de ferrita. Directrices sobre dimensiones y límites de las irregularidades superficiales. Parte 4: Núcleos RM (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en junio de 2019)

UNE-EN IEC 63093-5:2018

Núcleos de ferrita. Directrices sobre dimensiones y límites de las irregularidades superficiales. Parte 5: Núcleos EP y piezas asociadas para uso en inductores y transformadores (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en octubre de 2018)

UNE-EN IEC 63093-6:2018

Núcleos de ferrita. Directrices sobre dimensiones y límites de las irregularidades superficiales. Parte 6: Núcleos ETD para uso en fuentes de alimentación (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en octubre de 2018)

UNE-EN IEC 63093-7:2018

Núcleos de ferrita. Directrices sobre dimensiones y límites de las irregularidades superficiales. Parte 7: Núcleos EER (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en junio de 2018)

UNE-EN IEC 63093-8:2018

Núcleos de ferrita. Directrices sobre dimensiones y límites de las irregularidades superficiales. Parte 8: Núcleos E (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en noviembre de 2018)

UNE-EN IEC 63093-9:2020

Núcleos de ferrita. Directrices sobre dimensiones y límites de las irregularidades superficiales. Parte 9: Núcleos planos (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en julio de 2020)

UNE-EN IEC 63093-10:2022

Núcleos de ferrita. Directrices sobre dimensiones y límites de las irregularidades superficiales. Parte 10: Núcleos PM y partes asociadas. (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en julio de 2022)

UNE-EN IEC 63093-11:2018

Núcleos de ferrita. Directrices sobre dimensiones y límites de las irregularidades superficiales. Parte 11: Núcleos EC para uso en aplicaciones de fuentes de alimentación (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en octubre de 2018)

UNE-EN IEC 63093-12:2019

Núcleos de ferrita. Directrices sobre dimensiones y límites de las irregularidades superficiales. Parte 12: Núcleos de anillo (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en agosto de 2019)

UNE-EN IEC 63093-13:2019

Núcleos de ferrita. Directrices sobre dimensiones y límites de las irregularidades superficiales. Parte 13: Núcleos PQ (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en mayo de 2019)

UNE-EN IEC 63093-13:2019/AC:2024-06

Núcleos de ferrita. Directrices sobre dimensiones y límites de las irregularidades superficiales. Parte 13:

Núcleos PQ (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en julio de 2024)

UNE-EN IEC 63093-14:2019

Núcleos de ferrita. Directrices sobre dimensiones y límites de las irregularidades superficiales. Parte 14: Núcleos EFD (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en agosto de 2019)

UNE-EN IEC 63182-1:2020

Núcleos de polvo magnético. Directrices sobre las dimensiones y los límites de las irregularidades de la superficie. Parte 1: Especificaciones generales. (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en septiembre de 2020)

UNE-EN IEC 63182-2:2020

Núcleos de polvo magnético. Directrices sobre las dimensiones y los límites de las irregularidades de la superficie. Parte 2: Núcleos de anillo (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en enero de 2021)

UNE-EN IEC 63182-3:2022

Núcleos de polvo magnético. Directrices sobre las dimensiones y los límites de las irregularidades de la superficie. Parte 3: Núcleos E (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en marzo de 2022)

UNE-EN IEC 63182-4:2022

Núcleos de polvo magnético. Directrices sobre las dimensiones y los límites de las irregularidades de la superficie. Parte 4: Núcleos en bloques (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en marzo de 2022)

UNE-EN IEC 63182-5:2022

Núcleos de polvo magnético. Directrices sobre las dimensiones y los límites de las irregularidades de la superficie. Parte 5: Núcleos cilíndricos (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en marzo de 2022)

UNE-EN IEC 63299:2022

Clasificación de núcleos de polvo magnético (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en diciembre de 2022)

UNE-EN IEC 63300:2023

Métodos de ensayo para propiedades eléctricas y magnéticas de núcleos de polvo magnético (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en octubre de 2023)

CTN 212 CABLES DE TELECOMUNICACIONES Y FIBRA ÓPTICA**UNE-EN 60794-1-24:2015**

Cables de fibra óptica. Parte 1-24: Especificación genérica. Procedimientos de ensayo para cables ópticos básicos. Métodos de ensayo eléctricos

UNE-EN 61300-2-38:2007

Dispositivos de interconexión de fibra óptica y componentes pasivos. Ensayos básicos y procedimientos de medida. Parte 2-38: Ensayos. Oclusión para cierres de fibra óptica con presión interior. (IEC 61300-2-38:2006)

CTN 213 ELECTRODOMÉSTICOS**UNE-EN 60335-2-25:2012**

Aparatos electrodomésticos y análogos. Seguridad. Parte 2-25: Requisitos particulares para hornos microondas incluyendo los hornos microondas combinados

UNE-EN 60335-2-25:2012/A1:2015

Aparatos electrodomésticos y análogos. Seguridad. Parte 2-25: Requisitos particulares para hornos microondas incluyendo los hornos microondas combinados

UNE-EN 60335-2-25:2012/A2:2016

Aparatos electrodomésticos y análogos. Seguridad. Parte 2-25: Requisitos particulares para hornos microondas incluyendo los hornos microondas combinados

UNE-EN 60335-2-76:2005/A12:2011

Aparatos electrodomésticos y análogos. Seguridad. Parte 2-76: Requisitos particulares para electrificadores de cercas

UNE-EN 60335-2-76:2006

Aparatos electrodomésticos y análogos. Seguridad. Parte 2-76: Requisitos particulares para electrificadores de cercas

UNE-EN 60335-2-76:2006/A11:2008

Aparatos electrodomésticos y análogos. Seguridad. Parte 2-76: Requisitos particulares para electrificadores de cercas

UNE-EN 60335-2-76:2006/A1:2008

Aparatos electrodomésticos y análogos. Seguridad. Parte 2-76: Requisitos particulares para electrificadores de cercas. (IEC 60335-2-76:2002/A1:2006)

UNE-EN 60335-2-76:2006/A2:2015

Aparatos electrodomésticos y análogos. Seguridad. Parte 2-76: Requisitos particulares para electrificadores de cercas

UNE-EN 60335-2-96/A1:2004

Aparatos electrodomésticos y análogos. Seguridad. Parte 2-96: Requisitos particulares para láminas calefactoras flexibles para la calefacción de locales

UNE-EN 60335-2-96:2004

Aparatos electrodomésticos y análogos. Seguridad. Parte 2-96: Requisitos particulares para láminas calefactoras flexibles para la calefacción de locales

UNE-EN 60335-2-96:2004/A2:2009

Aparatos electrodomésticos y análogos. Seguridad. Parte 2-96: Requisitos particulares para láminas calefactoras flexibles para la calefacción de locales

UNE-EN 60335-2-105:2007

Aparatos electrodomésticos y análogos. Seguridad. Parte 2-105: Requisitos particulares para cabinas de ducha multifunción. (IEC 60335-2-105:2004)

UNE-EN 60335-2-105:2007/A11:2010

Aparatos electrodomésticos y análogos. Seguridad. Parte 2-105: Requisitos particulares para cabinas de ducha multifunción

UNE-EN 60335-2-105:2007/A1:2009

Aparatos electrodomésticos y análogos. Seguridad. Parte 2-105: Requisitos particulares para cabinas de ducha multifunción

UNE-EN 60335-2-105:2007/A2:2020

Aparatos electrodomésticos y análogos. Seguridad. Parte 2-105: Requisitos particulares para cabinas de ducha multifunción

Normas Ratificadas

Fecha de Disponibilidad (DAV)

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

OCTUBRE**CTN 9 EQUIPOS A PRESIÓN: CALDERAS****UNE-CEN/TR 12952-17:2024**

Calderas acuotubulares e instalaciones auxiliares. Parte 17: Guía para la implicación de un organismo de certificación independiente del fabricante. (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en octubre de 2024) Sustituye a: UNE-CR 12952-17:2003
2024-09-11

CTN 28 MATERIAL AEROSPAECIAL**UNE-EN 2467:2024**

Material aeroespacial. Acero X2CrNi18-9 (1.4307). Fundido al aire. Templados. Planchas, chapas y bandas 0,4 mm ≤ a ≤ 20 mm - 520 MPa ≤ Rm ≤ 670 MPa (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en octubre de 2024) Sustituye a: UNE-EN 2467:2007 (Ratificada)
2024-08-14

UNE-EN 2821:2024

Material aeroespacial. Acero X5CrNiCu15-5 (1.4545). Refundido con electrodo consumible. Tratado en solución y precipitación. Barras para mecanizado - a o D ≤ 200 mm - Rm ≥ 1 310 MPa. (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en octubre de 2024) Sustituye a: UNE-EN 2821:2007 (Ratificada)
2024-08-14

UNE-EN 3155-002:2024

Material aeroespacial. Contactos eléctricos usados en elementos de conexión. Parte 002: Lista y utilización de contactos. (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en octubre de 2024) Sustituye a: UNE-EN 3155-002:2011 (Ratificada)
2024-09-04

UNE-EN 3155-015:2019/A1:2024

Material aeroespacial. Contactos eléctricos usados en elementos de conexión. Parte 015: Contactos eléctricos, hembra, tipo A, engarzados, clase S. Norma de producto (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en octubre de 2024) **2024-08-28**

UNE-EN 3361:2024

Material aeroespacial. Acero X5CrNiCu15-5 (1.4545). Refundido con electrodo consumible. Tratado en solución y precipitación. Chapas y bandas - a \leq 6mm, 1 070 MPa \leq Rm \leq 1 220 MPa (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en octubre de 2024) Sustituye a: UNE-EN 3361:2007 (Ratificada) **2024-08-21**

UNE-EN 3488:2024

Material aeroespacial. Acero X6CrNiTi18-10 (1.4541). Fundido al aire. Templados. Chapas y bandas a \leq 6 mm - 500 MPa \leq Rm \leq 700 MPa (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en octubre de 2024) Sustituye a: UNE-EN 3488:2007 (Ratificada) **2024-08-14**

UNE-EN 4258:2024

Material aeroespacial. Materiales metálicos. Organización general de la normalización. Relaciones entre los tipos de normas europeas y su uso. (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en octubre de 2024) Sustituye a: UNE-EN 4258:1998 **2024-08-21**

UNE-EN 4500-001:2024

Material aeroespacial. Materiales metálicos. Reglas para la redacción y la presentación de normas de materiales. Parte 001: Reglas generales (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en octubre de 2024) Sustituye a: UNE-EN 4500-001:2012 (Ratificada) **2024-08-28**

UNE-EN 4500-002:2024

Material aeroespacial. Materiales metálicos. Reglas para la redacción y la presentación de normas de materiales. Parte 002: Reglas específicas para aluminio, aleaciones de aluminio y aleaciones de magnesio (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en octubre de 2024) **2024-08-28**

UNE-EN 4500-003:2024

Material aeroespacial. Materiales metálicos. Reglas para la redacción y la presentación de normas de materiales. Parte 003: Reglas específicas para aleaciones resistentes al calor (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en octubre de 2024) Sustituye a: UNE-EN 4500-003:2012 (Ratificada) **2024-08-28**

UNE-EN 4500-004:2024

Material aeroespacial. Materiales metálicos. Reglas para la redacción y la presentación de normas de materiales. Parte 004: Reglas específicas para titanio y aleaciones de titanio (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en octubre de 2024) Sustituye a: UNE-EN 4500-004:2012 (Ratificada) **2024-08-28**

UNE-EN 4500-005:2024

Material aeroespacial. Materiales metálicos. Reglas para la redacción y la presentación de normas de materiales. Parte 005: Reglas específicas para aceros (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en octubre de 2024) Sustituye a: UNE-EN 4500-005:2012 (Ratificada) **2024-08-28**

UNE-EN 4500-006:2024

Material aeroespacial. Materiales metálicos. Reglas para la redacción y la presentación de normas de materiales. Parte 006: Reglas específicas para metales de aportación para soldadura fuerte. (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en octubre de 2024) **2024-08-28**

UNE-EN 4630:2024

Material aeroespacial. Acero X4CrNiMo16-5-1 (1.4418). Fundido al aire. Templados y revenidos. Piezas forjadas. De \leq 200 mm - 900 MPa \leq Rm \leq 1 050 MPa (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en octubre de 2024) Sustituye a: UNE-EN 4630:2014 (Ratificada) **2024-08-14**

UNE-EN 4631:2024

Material aeroespacial. Acero X4CrNiMo16-5-1 (1.4418). Fundido al aire. Templados y revenidos. Barras. De \leq 200 mm. 900 MPa \leq Rm \leq 1 050 MPa (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en octubre de 2024) Sustituye a: UNE-EN 4631:2013 (Ratificada) **2024-08-14**

UNE-EN 4641-301:2024

Material aeroespacial. Cables, ópticos, diámetro de la funda óptica 1de 25 μ m. Parte 301: Estructura apretada 50/125 μ m GI, fibra nominal 1,8 mm, diámetro exterior. Norma de producto (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en octubre de 2024) Sustituye a: UNE-EN 4641-301:2022 (Ratificada) **2024-08-14**

UNE-EN 4888:2024

Material aeroespacial. Asientos de pasajeros de aviones comerciales. Ensayos de confiabilidad (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en octubre de 2024) **2024-09-04**

UNE-EN 9239:2024

Material aeroespacial. Gestión del Programa. Recomendaciones para implementar la gestión de riesgos y la gestión de oportunidades. (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en octubre de 2024) Sustituye a: UNE-EN 9239:2016 (Ratificada) **2024-08-21**

CTN 53 PLÁSTICOS Y CAUCHO**UNE-CEN/TS 17152-4:2024**

Sistemas de canalización en materiales plásticos para transporte subterráneo sin presión y almacenamiento de agua no potable. Depósitos utilizados para sistemas de infiltración, atenuación y almacenamiento. Parte 4: Guía para el diseño estructural de sistemas modulares. (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en octubre de 2024) **2024-07-17**

CTN 62 BIENES DE EQUIPO INDUSTRIALES Y EQUIPOS A PRESIÓN**UNE-EN 13445-5:2021+A1:2024**

Recipientes a presión no sometidos a llama. Parte 5: Inspección y ensayos. (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en octubre de 2024) Sustituye a: UNE-EN 13445-5:2021 (Ratificada)

2024-08-21**UNE-EN 13445-11:2024**

Recipientes a presión no sometidos a llama. Parte 11: Requisitos adicionales para recipientes a presión de titanio y aleaciones de titanio. (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en octubre de 2024)

2024-09-11**UNE-EN ISO 10427-1:2024**

Industrias del petróleo y del gas natural, incluida la energía con bajas emisiones de carbono. Equipo para cementación de pozos. Parte 1: Centradore de tubos de revestimiento. (ISO 10417-1:2024). (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en octubre de 2024) Sustituye a: UNE-EN ISO 10427-1:2001 (Ratificada)

2024-09-11**UNE-EN ISO 29001:2020/A1:2024**

Industrias del petróleo, de la petroquímica y del gas natural. Sistema de gestión de la calidad específico del sector. Requisitos para las organizaciones proveedoras de producto y de servicios. Modificación 1: Acciones relativas al cambio climático. (ISO 29001:2020/Amd 1:2024) (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en octubre de 2024)

2024-09-11**CTN 73 ENERGÍA NUCLEAR, TECNOLOGÍAS NUCLEARES Y PROTECCIÓN RADIOLÓGICA****UNE-EN ISO 19443:2022/A1:2024**

Sistemas de gestión de la calidad. Requisitos específicos para la aplicación de la Norma ISO 9001:2015 por parte de las organizaciones de la cadena de suministro del sector de la energía nuclear que suministran productos y servicios importantes para la seguridad nuclear (ITNS). Modificación 1: Acciones relativas al cambio climático. (ISO 19443:2018/Amd 1:2024). (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en octubre de 2024)

2024-09-11**CTN 77 MEDIO AMBIENTE****UNE-EN ISO 23611-5:2024**

Calidad del suelo. Muestreo de invertebrados del suelo. Parte 5: Muestreo y extracción de macro-invertebrados del suelo (ISO 23611-5:2024) (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en octubre de 2024) Sustituye a: UNE-EN ISO 23611-5:2011 (Ratificada)

2024-08-28**CTN 81 SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO****UNE-EN 17950:2024**

Cascos protectores. Métodos de ensayo. Absorción de impactos incluida la medición de la cinemática rotacional. (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en octubre de 2024)

2024-07-03**UNE-EN ISO 9241-5:2024**

Ergonomía de interacción persona-sistema. Parte 5: Concepción del puesto de trabajo y exigencias

posturales. (ISO 9241-5:2024) (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en octubre de 2024) Sustituye a: UNE-EN ISO 9241-5:1999

2024-09-04**CTN 106 ODONTOLOGÍA****UNE-EN ISO 6872:2024**

Odontología. Materiales de cerámica (ISO 6872:2024) (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en octubre de 2024) Sustituye a: UNE-EN ISO 6872:2015 (Ratificada); UNE-EN ISO 6872:2015/A1:2018 (Ratificada)

2024-08-21**CTN 108 SEGURIDAD FÍSICA Y ELECTRÓNICA. SISTEMAS DE PROTECCIÓN Y ALARMA****UNE-EN IEC 62676-5-1:2024**

Sistemas de videovigilancia para utilización en aplicaciones de seguridad. Parte 5-1: Especificaciones de datos y rendimiento de calidad de imagen para dispositivos de cámara. Métodos de ensayos ambientales para el rendimiento de calidad de imagen (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en octubre de 2024)

2024-09-06**CTN 110 MATERIAL DE ANESTESIA Y REANIMACIÓN RESPIRATORIA****UNE-EN ISO 80601-2-79:2024**

Equipos electromédicos. Parte 2-79: Requisitos particulares para la seguridad básica y funcionamiento esencial de los equipos de asistencia respiratoria para deficiencia respiratoria. (ISO 80601-2-79:2024) (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en octubre de 2024) Sustituye a: UNE-EN ISO 80601-2-79:2019 (Ratificada)

2024-09-04**UNE-EN ISO 80601-2-80:2024**

Equipos electromédicos. Parte 2-80: Requisitos particulares para la seguridad básica y funcionamiento esencial de los equipos de asistencia respiratoria para insuficiencia respiratoria. (ISO 80601-2-80:2024) (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en octubre de 2024) Sustituye a: UNE-EN ISO 80601-2-80:2019 (Ratificada)

2024-09-04**CTN 111 APARATOS Y DISPOSITIVOS MÉDICOS Y QUIRÚRGICOS****UNE-EN ISO 7199:2024**

Implantes cardiovasculares y órganos artificiales. Intercambiadores sangre-gas (Oxigenadores) (ISO 7199:2024) (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en octubre de 2024) Sustituye a: UNE-EN ISO 7199:2017 (Ratificada); UNE-EN ISO 7199:2017/A1:2020 (Ratificada)

2024-09-11**CTN 133 TELECOMUNICACIONES****UNE-EN 300019-2-7 V3.11 ***

Ingeniería Ambiental (EE). Condiciones ambientales y ensayos ambientales para equipos de telecomunicaciones. Parte 2: Especificación de las pruebas ambientales. Subparte 7: Uso portátil y no fijo. (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en octubre de 2024)

2024-09-18

UNE-EN 302307-2 V1.4.1 *

Radiodifusión de video digital (DVB). Estructura de trama de segunda generación, sistemas de modulación y codificación de canales para radiodifusión, servicios interactivos, recopilación de noticias y otras aplicaciones por satélite de radiodifusión. Parte 2: Extensiones DVB-S2 (DVB-S2X) (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en octubre de 2024)

2024-08-21**UNE-EN 303883-1 V2.1.1 ***

Dispositivos de corto alcance (SRD) y Ultra Banda Ancha (UWB). Parte 1: Técnicas de medida para los requisitos del transmisor (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en octubre de 2024)

2024-08-22**UNE-EN 303883-2 V2.1.1 ***

Dispositivos de corto alcance (SRD) y Ultra Banda Ancha (UWB). Parte 2: Técnicas de medida para los requisitos del receptor (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en octubre de 2024)

2024-08-22**UNE-EN 304220-1 V1.2.1 ***

SRD de transmisión de datos de banda ancha que operan en el rango de frecuencias de 25 MHz a 1 000 MHz; Norma armonizada para el acceso al espectro radioeléctrico; Parte 1: Dispositivos de transmisión de datos de banda ancha: puntos de acceso a la red que operan en bandas designadas (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en octubre de 2024)

2024-08-21**UNE-EN 304220-2 V1.2.1 ***

SRD de transmisión de datos de banda ancha que operan en el rango de frecuencias de 25 MHz a 1 000 MHz; Norma armonizada para el acceso al espectro radioeléctrico; Parte 2: Dispositivos de transmisión de datos de banda ancha: nodo terminal que opera en bandas designadas (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en octubre de 2024)

2024-08-21**CTN 153 PRODUCTOS DE APOYO PARA PERSONAS CON DISCAPACIDAD****UNE-EN ISO 20342-5:2024**

Productos de apoyo para preservar la integridad de los tejidos en posición tumbada. Parte 5: Resistencia a la limpieza y desinfección (ISO 20342-5:2024) (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en octubre de 2024)

2024-09-11**CTN 178 CIUDADES INTELIGENTES****UNE-EN ISO 37101:2022/A1:2024**

Desarrollo sostenible en las comunidades. Sistema de gestión para el desarrollo sostenible. Requisitos con orientación para su uso. Modificación 1: Acciones relativas al cambio climático. (ISO 37101:2016/Amd 1:2024) (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en octubre de 2024)

2024-09-11**CTN 203 EQUIPAMIENTO ELÉCTRICO Y SISTEMAS AUTOMÁTICOS PARA LA INDUSTRIA****UNE-EN IEC 61960-4:2024**

Elementos secundarios y baterías con electrolitos alcalinos u otros electrolitos no ácidos. Baterías y elementos de litio secundarios para aplicaciones portátiles. Parte 4: Elementos secundarios de litio tipo moneda y baterías fabricadas con ellos (botón) (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en octubre de 2024)

2024-09-13**UNE-EN IEC 62381:2024**

Sistemas de automatización en procesos industriales. Ensayo de aceptación de fábrica (FAT), ensayo de aceptación en emplazamiento (SAT) y ensayo de integración en emplazamiento (SIT) (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en octubre de 2024)

2024-09-13**UNE-EN IEC 62841-2-7:2024**

Herramientas portátiles, semifijas y maquinaria de jardinería y cortacéspedes, accionadas por motor eléctrico. Seguridad. Parte 2-7: Requisitos particulares para pistolas pulverizadoras portátiles. (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en octubre de 2024)

2024-09-06**UNE-EN IEC 62841-2-7:2024/A11:2024**

Herramientas portátiles, semifijas y maquinaria de jardinería y cortacéspedes, accionadas por motor eléctrico. Seguridad. Parte 2-7: Requisitos particulares para pistolas pulverizadoras portátiles. (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en octubre de 2024)

2024-09-06**UNE-EN IEC 62841-2-12:2024**

Herramientas portátiles, semifijas y maquinaria de jardinería y cortacéspedes, accionadas por motor eléctrico. Seguridad. Parte 2-12: Requisitos particulares para vibradores de hormigón portátiles. (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en octubre de 2024)

2024-08-23**UNE-EN IEC 62841-2-12:2024/A11:2024**

Herramientas portátiles, semifijas y maquinaria de jardinería y cortacéspedes, accionadas por motor eléctrico. Seguridad. Parte 2-12: Requisitos particulares para vibradores de hormigón portátiles. (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en octubre de 2024)

2024-08-23**CTN 205 LÁMPARAS Y EQUIPOS ASOCIADOS****UNE-EN IEC 63128:2019/A1:2024**

Interfaz de control de iluminación para regulación. Interfaz de atenuación analógica de tensión para dispositivos de control electrónico de lámparas. (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en octubre de 2024)

2024-08-30**CTN 206 PRODUCCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA****UNE-EN IEC 63461:2024**

Turbinas hidráulicas Pelton. Ensayos de aceptación de modelos (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en octubre de 2024)

2024-08-16

CTN 207 TRANSPORTE Y DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA**UNE-EN IEC 62631-3-12:2024**

Propiedades dieléctricas y resistivas de materiales aislantes sólidos. Parte 3-12: Determinación de propiedades resistivas (métodos CC). Resistencia del volumen y resistividad del volumen. Método para resinas de fundición (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en octubre de 2024) **2024-08-23**

UNE-EN IEC 62271-200:2021/A1:2024

Aparamenta de alta tensión. Parte 200: Aparamenta bajo envolvente metálica de corriente alterna para tensiones asignadas superiores a 1 kV e inferiores o iguales a 52 kV. Modificación 1 (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en octubre de 2024) **2024-08-16**

UNE-EN IEC 60127-8:2018/A1:2024

Fusibles miniatura. Parte 8: Resistencias fusibles con protección particular contra la sobretensión. (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en octubre de 2024) **2024-09-06**

UNE-EN IEC 61968-9:2024

Interfaces de funciones empresariales para operaciones de servicios públicos. Parte 9: Norma de interfaz para lectura y control de contadores. (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en octubre de 2024) **2024-09-06**

CTN 209 EQUIPOS ELECTRÓNICOS**UNE-EN IEC 61674:2024**

Equipos electromédicos. Dosímetros con cámaras de ionización y/o detectores de semiconductores usados en la imagen diagnóstica por rayos X. (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en octubre de 2024) **2024-08-30**

UNE-EN IEC 63412-1:2024

Ultrasonidos. Elastografía de ondas de corte. Parte 1: Especificaciones para la interfaz de usuario (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en octubre de 2024) **2024-09-06**

CTN 212 CABLES DE TELECOMUNICACIONES Y FIBRA ÓPTICA**UNE-EN IEC 61280-2-13:2024**

Procedimientos de ensayo para los subsistemas de comunicación por fibra óptica. Parte 2-13: Sistemas digitales. Medición de la magnitud del vector de error

(Ratificada por la Asociación Española de Normalización en octubre de 2024) **2024-09-06**

UNE-EN IEC 62522:2024

Calibración de fuentes láseres sintonizables (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en octubre de 2024) **2024-08-02**

CTN 215 EQUIPOS Y MÉTODOS DE MEDIDA RELACIONADOS CON LOS CAMPOS ELECTROMAGNÉTICOS EN EL ENTORNO HUMANO**UNE-EN 61786-1:2014/A1:2024**

Medición de campos magnéticos en corriente continua, campos eléctricos y magnéticos en corriente alterna de 1 Hz a 100 kHz con relación a la exposición humana. Parte 1: Requisitos para los instrumentos de medida. (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en octubre de 2024) **2024-09-13**

CTN 222 TECNOLOGÍA DE LAS PILAS DE COMBUSTIBLE**UNE-EN IEC 62282-8-201:2024**

Tecnologías de pilas de combustible. Parte 8-201: Sistemas de almacenamiento de energía que utilizan módulos de pilas de combustible en modo inverso. Procedimientos de ensayo del rendimiento de los sistemas power-to-power. (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en octubre de 2024) **2024-08-30**

CTN GET 15 NANOTECNOLOGÍAS**UNE-CEN ISO/TS 19590:2024**

Nanotecnologías. Caracterización de nanoobjetos por espectrometría de masas de plasma acoplado inductivamente de partícula individual. (ISO/TS 19590:2024) (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en octubre de 2024) **2024-08-28**

UNE-EN ISO 22459:2024

Cerámicas técnicas (cerámicas avanzadas, cerámicas técnicas avanzadas). Refuerzo de compuestos cerámicos. Determinación de la distribución de la resistencia a la tracción y de la deformación a la rotura por tracción de los filamentos dentro de un cable multifilamento a temperatura ambiente (ISO 22459:2024) (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en octubre de 2024) Sustituye a: UNE-EN ISO 22459:2022 (Ratificada) **2024-08-28**

ISO

Committee Drafts (CD) registrados

Registrados en la Secretaría Central entre el 1 y el 30 de septiembre de 2024. Estos documentos están actualmente sometidos a consideraciones en los comités técnicos correspondientes.

TC 8 SHIPS AND MARINE TECHNOLOGY

ISO/CD 16706

Ships and marine technology — Marine evacuation systems — Load calculations and testing

ISO/CD 16707

Ships and marine technology — Marine evacuation systems — Determination of capacity

ISO/CD 16328

Ships and marine technology — Gyro-compasses for high-speed craft

ISO/CD 19697

Ships and marine technology — Navigation and ship operations — Electronic inclinometers

ISO/CD 22090-1

Ships and marine technology — Transmitting heading devices (THDs) — Part 1: Gyro-compasses

ISO/CD 22090-2

Ships and marine technology — Transmitting heading devices (THDs) — Part 2: Geomagnetic principles

ISO/CD 22090-3

Ships and marine technology — Transmitting heading devices (THDs) — Part 3: GNSS principles

ISO/CD 24060

Ships and marine technology — Ship software logging system for operational technology

ISO/CD TS 23099

Large Yachts — A methodologic framework to assess large yachts (30m+) on their environmental performance / credentials

TC 17 STEEL

ISO/CD 18203

Steel — Determination of the thickness of surface-hardened layers

TC 20 AIRCRAFT AND SPACE VEHICLES

ISO/CD 21384-3

Unmanned aircraft systems — Part 3: Operational procedures

ISO/CD TR 23250

Survey for operational procedure for Airspace Conflict Management

ISO/CD 24243

Test methods for civil small and light multi-copter unmanned aircraft dock system

TC 23 TRACTORS AND MACHINERY FOR AGRICULTURE AND FORESTRY

ISO/CD 26322

Tractors for agriculture and forestry — Safety

TC 28 PETROLEUM AND RELATED PRODUCTS, FUELS AND LUBRICANTS FROM NATURAL OR SYNTHETIC SOURCES

ISO/CD 12940-1

Petroleum products and related products — Determination of roll stability of lubricating grease — Part 1: Dry condition test

ISO/CD 12940-2

Petroleum products and related products — Determination of roll stability of lubricating grease — Part 2: Wet condition test

TC 34 FOOD PRODUCTS

ISO/CD 7543-2

Chillies and chilli oleoresins — Determination of total capsaicinoid content — Part 2: Method using high-performance liquid chromatography

TC 37 LANGUAGE AND TERMINOLOGY

ISO/CD 18968

Translation-oriented writing — Text production and text evaluation

TC 38 TEXTILES

ISO/CD 1833-1

Textiles — Quantitative chemical analysis — Part 1: General principles of testing

ISO/CD 2076

Textiles — Man-made fibres — Generic names

ISO/CD 6940

Textile fabrics — Burning behaviour — Determination of ease of ignition of vertically oriented specimens

ISO/CD 6941

Textile fabrics — Burning behaviour — Measurement of flame spread properties of vertically oriented specimens

ISO/CD 10047

Textiles — Determination of surface burning time of fabrics

ISO/CD 10325

Fibre ropes — High modulus polyethylene — 8-strand braided ropes, 12-strand braided ropes and covered ropes

ISO/CD 18692-1

Fibre ropes for offshore stationkeeping — Part 1: General specification

TC 41 PULLEYS AND BELTS (INCLUDING VEEBELTS)**ISO/CD 1081**

Belt drives — V-belts and V-ribbed belts, and corresponding grooved pulleys — Vocabulary

TC 42 PHOTOGRAPHY**ISO/CD 18937-3.2**

Imaging materials — Methods for measuring indoor light stability of photographic prints — Part 3: LED lamp exposure

TC 46 INFORMATION AND DOCUMENTATION**ISO/CD 999**

Information and documentation — Guidelines for the content, organization and presentation of indexes

TC 59 BUILDINGS AND CIVIL ENGINEERING WORKS**ISO/CD 19067**

Building and civil engineering sealants — Determination of changes in colour after laboratory accelerated weathering procedures

TC 61 PLASTICS**ISO/CD TR 5102**

Guide for the analysis of differences between various standards of fibre reinforced plastic-working towers made of prefabricated elements

ISO/CD 24829

Plastics — Polyether polyols and polymer polyols — Determination of aldehydes and ketones

ISO/CD 24862

Plastics-Polyols for Use in the production of polyurethanes-Determination of degree of unsaturation for polyols by Raman spectrometric method

ISO/CD 19374

Recycled carbon fibres — Designation system for recycled carbon fibres

TC 68 FINANCIAL SERVICES**ISO/DIS 9564-2**

Financial services — Personal Identification Number (PIN) management and security — Part 2: Approved algorithms for PIN encipherment

ISO/CD 25186

Financial services —Methods for the Generation, Change, and Verification of Card Security Code using the Advanced Encryption Standard

TC 71 CONCRETE, REINFORCED CONCRETE AND PRESTRESSED CONCRETE**ISO/CD 10406-1**

Fibre-reinforced polymer (FRP) reinforcement of concrete — Test methods — Part 1: FRP bars

ISO/CD 10406-2

Fibre-reinforced polymer (FRP) reinforcement of concrete — Test methods — Part 2: FRP sheets

ISO/CD 10406-4

Fibre-reinforced polymer (FRP) reinforcement of concrete — Test methods — Part 4: FRP grids

ISO/CD 18319-1

Fibre-reinforced polymer (FRP) reinforcement for concrete structures — Part 1: Specifications of FRP sheets

ISO/CD 18726

Assessment, prevention, and repair for steel corrosion in reinforced concrete structures

TC 82 MINING**ISO/CD 22932-10**

Mining — Vocabulary — Part 10: Haulage

TC 84 DEVICES FOR ADMINISTRATION OF MEDICINAL PRODUCTS AND CATHETERS**ISO/CD 7864**

Sterile hypodermic needles for single use — Requirements and test methods

ISO/CD 7886-1

Sterile hypodermic syringes for single use — Part 1: Syringes for manual use

ISO/CD 8537

Sterile single-use syringes, with or without needle, for insulin

ISO/CD 9626

Stainless steel needle tubing for the manufacture of medical devices — Requirements and test methods

TC 94 PERSONAL SAFETY -- PERSONAL PROTECTIVE EQUIPMENT**ISO/CD 16602**

Protective clothing for protection against chemicals — Classification, labelling and performance requirements

ISO/CD 16602-1

Protective clothing for protection against chemicals — Classification, labelling and performance requirements — Part 1: General

ISO/CD 16602-2

Protective clothing for protection against chemicals — Classification, labelling and performance requirements — Part 2: Physical test methods, classification and requirements

ISO/CD 16602-3

Protective clothing for protection against chemicals — Classification, labelling and performance requirements — Part 3: Chemical test methods, classification and requirements

ISO/CD 16602-4

Protective clothing for protection against chemicals — Classification, labelling and performance requirements — Part 4: Garment test methods, classification and requirements

ISO/CD 16602-5

Protective clothing for protection against chemicals — Classification, labelling and performance requirements

— Part 5: Garment test methods, classification and requirements

ISO/CD 23388

Protective gloves against mechanical risks

TC 107 METALLIC AND OTHER INORGANIC COATINGS**ISO/CD 25164**

Physical vapor deposition coatings — Magnetron sputtering deposition of TiAlSiN thin films — Specification

TC 131 FLUID POWER SYSTEMS**ISO/CD 6162-1**

Hydraulic fluid power — Flange connections with split or one-piece flange clamps and metric or inch screws — Part 1: Flange connectors, ports and mounting surfaces for use at pressures of 3,5 MPa (35 bar) to 35 MPa (350 bar), DN 13 to DN 127

ISO/CD 6403

Hydraulic fluid power — Valves controlling flow and pressure — Test methods

TC 135 NON-DESTRUCTIVE TESTING**ISO/CD 15548-1**

Non-destructive testing — Equipment for eddy current examination — Part 1: Instrument characteristics and verification

TC 146 AIR QUALITY**ISO/CD 16911-1**

Stationary source emissions — Manual and automatic determination of velocity and volume flow rate in ducts — Part 1: Manual reference method

TC 150 IMPLANTS FOR SURGERY**ISO/CD 5833**

Implants for surgery — Acrylic resin cements

TC 153 VALVES**ISO/CD 23097**

Industrial valves — Pneumatic part-turn actuators — General requirements

TC 154 PROCESSES, DATA ELEMENTS AND DOCUMENTS IN COMMERCE, INDUSTRY AND ADMINISTRATION**ISO/CD 5909**

Business processes and data interchange of DLT based electronic Bill of Lading

TC 156 CORROSION OF METALS AND ALLOYS**ISO/CD 16364**

Guidelines for galvanic corrosion control

ISO/CD 25072

Corrosion of metals and alloys — Guidelines for drawing regional corrosion map — Detailed measurements of corrosion and interpolation method

TC 164 MECHANICAL TESTING OF METALS**ISO/CD 12108**

Metallic materials — Fatigue testing — Fatigue crack growth method

ISO/CD 12111

Metallic materials — Fatigue testing — Strain-controlled thermomechanical fatigue testing method

ISO/CD 26843

Metallic materials — Measurement of fracture toughness at impact loading rates using precracked Charpy-type test pieces

TC 172 OPTICS AND PHOTONICS**ISO/CD 18369-1**

Ophthalmic optics — Contact lenses — Part 1: Vocabulary, classification system and recommendations for labelling specifications

TC 178 LIFTS, ESCALATORS AND MOVING WALKS**ISO/CD TS 8100-10**

Lifts for the transport of persons and goods — Part 10: Building Information Modelling

ISO/CD 8102-2

Electrical requirements for lifts, escalators and moving walks — Part 2: Electromagnetic compatibility with regard to immunity

ISO/CD TS 8102-21

Electrical requirements for lifts, escalators and moving walks — Part 21: On-site and off-site software updates

TC 184 AUTOMATION SYSTEMS AND INTEGRATION**IEC/CD TR 63597**

Application of IEC 63339 to smart manufacturing reference models

TC 193 NATURAL GAS**ISO/CD 24833**

Natural Gas — Upstream area- Determination of elemental sulfur solubility by Saturated Dissolution Method

TC 195 BUILDING CONSTRUCTION MACHINERY AND EQUIPMENT**ISO/CD 22142**

Road operation machinery — Winter maintenance equipment — Terminology

ISO/CD 25256

Road sweepers — Performance requirements and test methods

TC 198 STERILIZATION OF HEALTH CARE PRODUCTS**ISO/CD 11607-3**

Packaging for terminally sterilized medical devices — Part 3: Requirements for process development for forming, sealing and assembly

TC 206 FINE CERAMICS**ISO/CD 15733**

Fine ceramics (advanced ceramics, advanced technical ceramics) — Mechanical properties of ceramic composites at ambient temperature in air atmospheric pressure — Determination of tensile properties

**TC 213 DIMENSIONAL AND GEOMETRICAL
PRODUCT SPECIFICATIONS AND VERIFICATION****ISO/CD 463**

Geometrical Product Specifications (GPS) — Dimensional measuring equipment — Design and metrological characteristics of mechanical dial gauges

ISO/CD 2768

General tolerances

TC 215 HEALTH INFORMATICS**ISO/CD TR 25313**

Genomics informatics — Current status and standardization need for secondary use of clinical genomics data

TC 219 FLOOR COVERINGS**ISO/CD 9405**

Textile floor coverings — Assessment of changes in appearance

TC 228 TOURISM AND RELATED SERVICES**ISO/CD PAS 24969**

Contingency plan for infection prevention and control (IPC) in exhibition industry

TC 249 TRADITIONAL CHINESE MEDICINE**ISO/CD 24900**

Traditional Chinese medicine — Sophora tonkinensis root and rhizome

ISO/CD 24902

Traditional Chinese medicine — Zanthoxylum nitidum root

**TC 258 PROJECT, PROGRAMME AND
PORTFOLIO MANAGEMENT****ISO/CD 21508**

Earned value management in project and programme management

TC 269 RAILWAY APPLICATIONS**ISO/CD TS 17539**

Railway infrastructure - Track foundation- Observation and evaluation method of railway subgrade settlement and deformation

ISO 24221:2024/CD Amd 1

Railway applications — Braking system — General requirements — Amendment 1

ISO 24478:2023/CD Amd 1

Railway applications — Braking — General vocabulary — Amendment 1

**TC 283 OCCUPATIONAL HEALTH AND SAFETY
MANAGEMENT****ISO/CD 45010**

Menstruation, menstrual health and menopause in the workplace — Guidance

**TC 286 COLLABORATIVE BUSINESS
RELATIONSHIP MANAGEMENT****ISO/CD 44001**

Collaborative business relationship management systems — Requirements and framework

**TC 287 SUSTAINABLE PROCESSES FOR WOOD
AND WOODBASED PRODUCTS****ISO 38200:2018/ CD Amd 1**

Chain of custody of wood and wood-based products — Amendment 1

TC 295 AUDIT DATA SERVICES**ISO/CD TS 24815**

Technical specifications of exchange formats for the Customs and Indirect Tax Extension (DIS 5401) on Audit Data Collection Standard: XML and JSON

TC 313 PACKAGING MACHINERY**ISO/CD 24158-1**

Safety of packaging machinery — Part 1: General requirements

TC 319 KARST**ISO/CD 8616**

Specification of monitoring technology for karst critical zones

**TMBG TECHNICAL MANAGEMENT BOARD -
GROUPS****ISO/IEC CD 80079-34**

Explosive atmospheres — Part 34: Application of quality management systems for Ex Product manufacture

ISO/IEC CD 80079-38

Explosive atmospheres — Part 38: Equipment and components in explosive atmospheres in underground mines

ISO/IEC CD 80079-41

Explosive atmospheres — Part 41: Reciprocating internal combustion engines

ISO/IEC CD 80079-50

Explosive atmospheres — Part 50: Explosion venting devices

**CASCO COMMITTEE ON CONFORMITY
ASSESSMENT****ISO/IEC CD 17024**

Conformity assessment — General requirements for bodies operating certification of persons

JTC 1 INFORMATION TECHNOLOGY**ISO/IEC CD 24956**

Information Technology — 3D Printing and Scanning — Phantom-based evaluation methods for 3D printing modeling software

ISO/IEC CD TR 25005-2

Information technology — Data use in smart cities — Part 2: Use case analysis and common considerations

ISO/IEC 23002-7/CD Amd 1

Information technology — MPEG video technologies — Part 7: Versatile supplemental enhancement information messages for coded video bitstreams — Amendment 1: Additional SEI

ISO/IEC 23090-3:2024/CD Amd 1

Information technology — Coded representation of immersive media — Part 3: Versatile video coding — Amendment 1: Additions and corrections

ISO/IEC CD 23090-16

Information technology — Coded representation of immersive media — Part 16: Reference software for versatile video coding

ISO/IEC CD 30150-31

Information technology — Affective computing user interface (AUI) — Part 31: Emotion annotation

ISO/IEC CD TR 23188

Information technology — Cloud computing — Edge computing landscape

ISO/IEC CD TR 23951

Information technology — Cloud computing — Guidance for using the cloud SLA metric model

ISO/IEC CD TS 17847

Information technology — Artificial intelligence — Verification and validation analysis of AI systems

Draft International Standards (DIS) circulados

Periodo comprendido entre el 1 y el 30 de septiembre de 2024. Estos documentos han obtenido un consenso en el seno de sus comités correspondientes y están sometidos a los organismos miembros para su votación hasta la fecha indicada.

(*) Actualmente disponibles solo en inglés
Fecha límite de voto

TC 1 SCREW THREADS**ISO/DIS 965-1**

ISO general purpose metric screw threads — Tolerances — Part 1: Principles and basic data (Revision of ISO 965-1:2013, ISO 965-1:2013/Amd 1:2021)
2024-11-28

ISO/DIS 965-6

ISO general purpose metric screw threads — Tolerances — Part 6: Limits of sizes for internal and external threads (Fine and medium tolerance qualities, first and second choices)
2024-12-19

ISO/DIS 2903-2

ISO metric trapezoidal screw threads — Tolerances — Part 2: Limits of sizes (Revision of ISO 2903:2016)
2024-11-27

TC 6 PAPER, BOARD AND PULPS**ISO/DIS 16260**

Paper and board — Determination of internal bond strength (Revision of ISO 16260:2016)
2024-11-28

TC 10 TECHNICAL PRODUCT DOCUMENTATION**ISO/DIS 3135**

Marking pens — Durability of written line — Documentary use (DOC)
2024-11-28

ISO/DIS 20223

Technical product documentation (TPD) — Representation and identification of situation features
2024-12-06

TC 17 STEEL**ISO/DIS 14811**

Ultra-low carbon high boron steel wire rod for copper clad wire
2024-12-09

TC 20 AIRCRAFT AND SPACE VEHICLES**ISO/DIS 21347**

Space systems — Fracture and damage control (Revision of ISO 21347:2005)
2024-12-13

TC 21 EQUIPMENT FOR FIRE PROTECTION AND FIRE FIGHTING**ISO/DIS 6182-18**

Fire protection — Automatic sprinkler system — Part 18: Requirements and test methods for flexible sprinkler hose
2024-12-04

ISO/DIS 21927-13

Smoke and heat control systems — Part 13: Design and calculation methods for pressure differential systems (PDSs)
2024-11-25

TC 22 ROAD VEHICLES**ISO/DIS 3536**

Road vehicles — Safety glazing materials — Vocabulary (Revision of ISO 3536:2016)
2024-11-28

ISO/DIS 18243

Electrically propelled mopeds and motorcycles — Test specifications and safety requirements for lithium-ion battery systems (Revision of ISO 18243:2017, ISO 18243:2017/Amd 1:2020)
2024-11-25

ISO/DIS 8202

Road vehicles — Box task and detection response task to measure visual-manual and cognitive demand
2024-11-26

TC 30 MEASUREMENT OF FLUID FLOW IN CLOSED CONDUITS**ISO/DIS 3966**

Measurement of fluid flow in closed conduits — Velocity area method using Pitot static tubes (Revision of ISO 3966:2020)
2024-12-19

TC 31 TYRES, RIMS AND VALVES**ISO/DIS 10231**

Motorcycle tyres — Test methods for verifying tyre capabilities (Revision of ISO 10231:2022)
2024-12-19

TC 34 FOOD PRODUCTS**ISO/DIS 23983**

Characteristics of fresh and dry baker's yeast
2024-12-18

ISO/DIS 6639-1

Cereals and pulses — Determination of hidden insect infestation — Part 1: General principles (Revision of ISO 6639-1:1986)
2024-12-19

ISO/DIS 6639-2

Cereals and pulses — Determination of hidden insect infestation — Part 2: Sampling (Revision of ISO 6639-2:1986)
2024-12-19

ISO/DIS 6639-4

Cereals and pulses — Determination of hidden insect infestation — Part 4: Rapid methods (Revision of ISO 6639-4:1987)
2024-12-19

ISO/DIS 17645

Dry-cured ham — Specification
2024-11-25

ISO/DIS 17646

Rapid detection of moisture content in fresh meat — Low-field NMR method
2024-11-25

ISO/DIS 18731

Spices and condiments — Seasoning oil of *Zanthoxyli pericarpium* — Specification
2024-12-23

ISO/DIS 21121

Spices and condiments — Dried Lime (Whole, Slices & Ground) — Specification
2024-12-18

ISO/DIS 23691

Microbiology of the food chain — Determination and use of cardinal values
2024-12-02

ISO/DIS 4149

Green coffee — Olfactory and visual examination and determination of foreign matter and defects (Revision of ISO 4149:2005)
2024-12-17

ISO/DIS 6670

Instant coffee — Sampling method for bulk units with liners (Revision of ISO 6670:2002)
2024-12-23

ISO/DIS 6673

Green coffee — Determination of loss in mass at 105 °C (Revision of ISO 6673:2003)
2024-12-17

ISO/DIS 9116

Green coffee — Guidelines on methods of specification (Revision of ISO 9116:2004)
2024-12-18

ISO/DIS 18794

Coffee — Sensory analysis — Vocabulary (Revision of ISO 18794:2018)
2024-12-19

TC 35 PAINTS AND VARNISHES**ISO/DIS 15715**

Binders for paints and varnishes — Determination of turbidity (Revision of ISO 15715:2003)
2024-12-05

ISO/DIS 8502-5

Preparation of steel substrates before application of paints and related products — Tests for the assessment of surface cleanliness — Part 5: Measurement of

chloride on steel surfaces prepared for painting (ion detection tube method) (Revision of ISO 8502-5:1998)
2024-11-29

ISO/DIS 11124-6

Preparation of steel substrates before application of paints and related products — Specifications for metallic blast-cleaning abrasives — Part 6: Stainless steel (shot and irregulars)
2024-11-26

ISO/DIS 11124-7

Preparation of steel substrates before application of paints and related products — Specifications for metallic blast-cleaning abrasives — Part 7: High chromium white cast iron grit
2024-11-27

TC 38 TEXTILES**ISO/DIS 9073-8**

Nonwovens — Test methods — Part 8: Determination of liquid strike-through time (simulated urine) for non-woven coverstocks (Revision of ISO 9073-8:1995)
2024-12-02

ISO/DIS 17971

Textiles — Smart Textiles — Test method for fabric interface with capacitive touchscreens
2024-12-12

ISO/DIS 105-X11

Textiles — Tests for colour fastness — Part X11: Colour fastness to hot pressing (Revision of ISO 105-X11:1994)
2024-11-25

TC 39 MACHINE TOOLS**ISO/DIS 19085-20**

Woodworking machines — Safety — Part 20: Horizontal cutting crosscut sawing machines with one saw unit (radial arm saws)
2024-12-03

ISO/DIS 19085-21

Woodworking machines — Safety — Part 21: Double blade circular sawing machines for cross-cutting with integrated feed
2024-12-03

ISO/DIS 19085-22

Woodworking machines — Safety — Part 22: Single blade automatic and semi-automatic up-cutting cross-cut sawing machines
2024-12-03

TC 41 PULLEYS AND BELTS (INCLUDING VEEBELTS)**ISO/DIS 284**

Conveyor belts — Electrical conductivity — Specification and test method (Revision of ISO 284:2012)
2024-12-02

ISO/DIS 1120

Conveyor belts — Determination of strength of mechanical fastenings for textile conveyor belts — Static test method (Revision of ISO 1120:2012)
2024-12-03

TC 42 PHOTOGRAPHY**ISO/DIS 12231-1**

Digital Imaging — Terminology — Part 1: Vocabulary (Revision of ISO 12231-1:2020)
2024-12-16

TC 54 ESSENTIAL OILS**ISO 13171:2016/DAMd 1**

Essential oil of oregano [*Origanum vulgare* L. subsp. *hirtum* (Link) letsw] — Amendment 1 **2024-11-25**

TC 60 GEARS**ISO/DIS 21771-2.2**

Cylindrical involute gears and gear pairs — Part 2: Calculation and measurement of tooth thickness and backlash **2024-11-15**

TC 61 PLASTICS**ISO/DIS 527-2**

Plastics — Determination of tensile properties — Part 2: Test conditions for moulding and extrusion plastics (Revision of ISO 527-2:2012) **2024-11-27**

ISO/DIS 13802

Plastics — Verification of pendulum impact-testing machines — Charpy, Izod and tensile impact-testing (Revision of ISO 13802:2015) **2024-12-09**

ISO/DIS 5659

Plastics — Smoke generation — Determination of optical density by a single-chamber test (Revision of ISO 5659-2:2017) **2024-12-19**

ISO/DIS 4907-4

Plastics — Ion exchange resin — Part 4: Determination of particle size by laser diffraction method **2024-11-26**

ISO/DIS 15270-5

Plastics — Guidelines for the recovery and recycling of plastics waste — Part 5: Organic/biological recycling (Revision of ISO 15270:2008) **2024-12-19**

TC 67 OIL AND GAS INDUSTRIES INCLUDING LOWER CARBON ENERGY**ISO/DIS 24203**

Oil and gas industries including lower carbon energy — Bulk material for offshore projects — Standard schedule for architectural doors **2024-12-02**

ISO/DIS 14313

Oil and gas industries including lower carbon energy — Pipeline transportation systems — Pipeline valves (Revision of ISO 14313:2007, ISO 14313:2007/Cor 1:2009) **2024-12-03**

ISO/DIS 21809-4

Oil and gas industries including lower carbon energy — External coatings for buried or submerged pipelines used in pipeline transportation systems — Part 4: Polyethylene coatings (2-layer PE) (Revision of ISO 21809-4:2009) **2024-11-29**

TC 68 FINANCIAL SERVICES**ISO/DIS 18960**

Security controls and implementation guidance for third party payment service providers **2024-11-27**

TC 69 APPLICATIONS OF STATISTICAL METHODS**ISO/DIS 5725-5**

Accuracy (trueness and precision) of measurement methods and results — Part 5: Alternative methods for the determination of the precision of a standard measurement method (Revision of ISO 5725-5:1998/Cor1:2005, ISO 5725-5:1998) **2024-12-17**

ISO/DIS 16355-3

Applications of statistical and related methods to new technology and product development process — Part 3: Quantitative approaches for the acquisition of voice of customer and voice of stakeholder (Revision of ISO 16355-3:2019) **2024-12-17**

TC 71 CONCRETE, REINFORCED CONCRETE AND PRE-STRESSED CONCRETE**ISO/DIS 22965-1**

Concrete — Part 1: Methods of specifying and guidance for the specifier (Revision of ISO 22965-1:2007) **2024-12-04**

ISO/DIS 22965-2

Concrete — Part 2: Specification of constituent materials, production of concrete and compliance of concrete (Revision of ISO 22965-2:2007) **2024-12-03**

TC 83 SPORTS AND OTHER RECREATIONAL FACILITIES AND EQUIPMENT**ISO/DIS 10256-5**

Protective equipment for use in ice hockey — Part 5: Neck laceration protectors for use in ice hockey (Revision of ISO 10256-5:2017) **2024-12-02**

TC 85 NUCLEAR ENERGY, NUCLEAR TECHNOLOGIES, AND RADIOLOGICAL PROTECTION**ISO/DIS 15382**

Radiological protection — Procedures for monitoring the dose to the lens of the eye, the skin and the extremities (Revision of ISO 15382:2015) **2024-11-25**

ISO/DIS 19361

Measurement of radioactivity — Determination of beta emitters activities — Test method using liquid scintillation counting (Revision of ISO 19361:2017) **2024-11-25**

ISO/DIS 7097-1

Nuclear fuel technology — Determination of uranium in solutions, uranium hexafluoride and solids — Part 1: Iron(II) reduction/potassium dichromate oxidation titrimetric method (Revision of ISO 7097-1:2004) **2024-12-06**

ISO/DIS 8939

Decommissioning of medical cyclotron **2024-12-02**

TC 94 PERSONAL SAFETY - PERSONAL PROTECTIVE EQUIPMENT**ISO/DIS 11999-2**

PPE for firefighters — Test methods and requirements for PPE used by firefighters who are at risk of exposure to high levels of heat and/or flame while fighting

fires occurring in structures — Part 2: Compatibility
(Revision of ISO/TS 11999-2:2015) **2024-11-27**

TC 96 CRANES

ISO/DIS 4301-4

Cranes — Classification — Part 4: Jib cranes (Revision of ISO 4301-4:1989) **2024-12-09**

TC 106 DENTISTRY

ISO/DIS 11609

Dentistry — Dentifrices — Requirements, test methods and marking (Revision of ISO 11609:2017) **2024-12-12**

TC 107 METALLIC AND OTHER INORGANIC COATINGS

ISO/DIS 2081

Metallic and other inorganic coatings — Electroplated coatings on iron and steel using zinc treated with solutions containing chromium (VI) (Revision of ISO 2081:2018) **2024-12-18**

TC 108 MECHANICAL VIBRATION, SHOCK AND CONDITION MONITORING

ISO 16063-1:1998/DAMd 2

Methods for the calibration of vibration and shock transducers — Part 1: Basic concepts — Amendment 2 **2024-11-25**

ISO 16063-31:2009/DAMd 1

Methods for the calibration of vibration and shock transducers — Part 31: Testing of transverse vibration sensitivity — Amendment 1 **2024-11-26**

TC 117 FANS

ISO/DIS 13347-1

Fans — Determination of fan sound power levels under standardized laboratory conditions — Part 1: General overview (Revision of ISO 13347-1:2004, ISO 13347-1:2004/Cor 1:2006, ISO 13347-1:2004/Amd 1:2010) **2024-12-10**

ISO/DIS 13347-2

Fans — Determination of fan sound power levels under standardized laboratory conditions — Part 2: Reverberant room method (Revision of ISO 13347-2:2004, ISO 13347-2:2004/Cor 1:2006) **2024-12-06**

ISO/DIS 13347-4

Fans — Determination of fan sound power levels under standardized laboratory conditions — Part 4: Sound intensity method (Revision of ISO 13347-4:2004, ISO 13347-4:2004/Cor 1:2006) **2024-12-05**

TC 121 ANAESTHETIC AND RESPIRATORY EQUIPMENT

ISO/DIS 7376-2

Anaesthetic and respiratory equipment — Part 2: Video laryngoscopes **2024-11-25**

ISO/DIS 80601-2-67

Medical electrical equipment — Part 2-67: Particular requirements for basic safety and essential performance of oxygen-conserving equipment (Revision of ISO 80601-2-67:2020) **2024-12-09**

ISO/DIS 80601-2-69

Medical electrical equipment — Part 2-69: Particular requirements for the basic safety and essential performance of oxygen concentrator equipment (Revision of ISO 80601-2-69:2020) **2024-12-09**

TC 122 PACKAGING

ISO/DIS 17508

Packaging — Transport packaging for dangerous goods — Compatibility testing of polyethylene, fluorinated polyethylene and coextruded plastic **2024-12-03**

TC 126 TOBACCO AND TOBACCO PRODUCTS

ISO 20768:2018/DAMd 1

Vapour products — Routine analytical vaping machine — Definitions and standard conditions — Amendment 1: Correction of puff profile requirements **2024-12-02**

TC 131 FLUID POWER SYSTEMS

ISO/DIS 8426-1

Hydraulic fluid power — Determination of derived displacement of positive displacement pumps and motors — Part 1: Two-step Toet method (Revision of ISO 8426:2008) **2024-12-19**

ISO/DIS 8426-2

Hydraulic fluid power — Determination of derived displacement of positive displacement pumps and motors — Part 2: Zero-pressure intercept method (Revision of ISO 8426:2008) **2024-12-19**

TC 135 NON-DESTRUCTIVE TESTING

ISO/DIS 5577

Non-destructive testing — Ultrasonic testing — Vocabulary (Revision of ISO 5577:2017) **2024-11-28**

TC 138 PLASTICS PIPES, FITTINGS AND VALVES FOR THE TRANSPORT OF FLUIDS

ISO/DIS 12176-2

Plastics pipes and fittings — Equipment for fusion jointing polyethylene systems — Part 2: Electrofusion (Revision of ISO 12176-2:2008, ISO 12176-2:2008/Amd 1:2021) **2024-12-10**

ISO/DIS 16611

Plastics piping systems for drainage and sewerage without pressure — Non-circular pipes and joints made of glass-reinforced thermosetting plastics (GRP) based on unsaturated polyester resins (UP) — Dimensions, requirements and tests (Revision of ISO 16611:2017) **2024-11-25**

TC 146 AIR QUALITY

ISO/DIS 30011

Workplace air — Determination of metals and metalloids in airborne particulate matter by inductively coupled plasma mass spectrometry (Revision of ISO 30011:2010) **2024-11-27**

TC 150 IMPLANTS FOR SURGERY

ISO/DIS 7206-12

Implants for surgery — Partial and total hip joint prostheses — Part 12: Deformation test method for press-fit acetabular components (Revision of ISO 7206-12:2016) **2024-12-17**

TC 156 CORROSION OF METALS AND ALLOYS**ISO/DIS 5929.2**

Corrosion of Metals and Alloys — Test and evaluation method for the corrosion of steel bar embedded in concrete structure exposed to total corrosion zones in marine environments **2024-11-04**

ISO/DIS 18971

Corrosion of metals and alloys — Monitoring method for corrosion states of stainless steel in industrial cooling water **2024-12-12**

ISO/DIS 16674

Corrosion control engineering life cycle of power transmission and transformation system — General requirements **2024-12-10**

TC 176 QUALITY MANAGEMENT AND QUALITY ASSURANCE**ISO/DIS 10012**

Quality management – Requirements for measurement management systems (Revision of ISO 10012:2003) **2024-12-18**

TC 180 SOLAR ENERGY**ISO/DIS 9806**

Solar energy — Solar thermal collectors — Test methods (Revision of ISO 9806:2017) **2024-12-16**

TC 184 AUTOMATION SYSTEMS AND INTEGRATION**ISO/DIS 18136-1**

Automation systems and integration — Nuclear digital ecosystem — Part 1: Overview and framework **2024-11-29**

TC 190 SOIL QUALITY**ISO/DIS 11265**

Environmental solid matrices — Determination of the specific electrical conductivity (Revision of ISO 11265:1994, ISO 11265:1994/Cor 1:1996) **2024-12-23**

ISO/DIS 16703

Environmental Solid Matrices — Determination of hydrocarbon content in the range of C₁₀ to C₄₀ by gas chromatography (Revision of ISO 16703:2004) **2024-11-26**

ISO/DIS 17505

Soil and waste characterization — Temperature dependent differentiation of total carbon (TOC₄₀₀, ROC, TIC₉₀₀) **2024-11-26**

ISO/DIS 18227

Environmental solid matrices — Determination of elemental composition by X-ray fluorescence spectrometry (Revision of ISO 18227:2014) **2024-12-16**

ISO/DIS 7303

Simplified method for oral bioaccessibility of metal(loid)s in soils **2024-12-17**

TC 194 BIOLOGICAL AND CLINICAL EVALUATION OF MEDICAL DEVICES**ISO 10993-23:2021/DAMd1**

Biological evaluation of medical devices — Part 23: Tests for irritation — Amendment 1: Additional in vitro reconstructed human epidermis models **2024-12-18**

TC 211 GEOGRAPHIC INFORMATION/ GEOMATICS**ISO/DIS 19135**

Geographic information — Registration and register governance (Revision of ISO 19135-1:2015, ISO 19135-1:2015/Amd 1:2021) **2024-12-09**

TC 224 DRINKING WATER, WASTEWATER AND STORMWATER SYSTEMS AND SERVICES**ISO 24516-1:2016/DAMd 1**

Guidelines for the management of assets of water supply and wastewater systems — Part 1: Drinking water distribution networks — Amendment 1 **2024-11-27**

TC 229 NANOTECHNOLOGIES**ISO/DIS 21362**

Nanotechnologies — Analysis of nano-objects using asymmetrical flow and centrifugal field-flow fractionation (Revision of ISO/TS 21362:2018) **2024-11-25**

TC 238 SOLID BIOFUELS AND PYROGENIC BIOCARBON**ISO/DIS 17829**

Solid Biofuels — Determination of length and diameter of pellets (Revision of ISO 17829:2015) **2024-12-10**

TC 249 TRADITIONAL CHINESE MEDICINE**ISO/DIS 19015**

Traditional Chinese Medicine — *Glycyrrhiza uralensis* and *Glycyrrhiza glabra* seeds and seedlings **2024-12-23**

ISO/DIS 19047

Traditional Chinese Medicine — *Polygonum multiflorum* root **2024-12-16**

TC 256 PIGMENTS, DYESTUFFS ANDEXTENDERS**ISO/DIS 6031**

Functional extenders for special application — Nanoscale diamonds for polymer composites **2024-12-03**

TC 260 HUMAN RESOURCE MANAGEMENT**ISO/DIS 30414**

Human resource management — Guidelines for internal and external human capital reporting (Revision of ISO 30414:2018) **2024-11-27**

TC 268 SUSTAINABLE CITIES AND COMMUNITIES**ISO/DIS 37190**

Guidance for practical implementation of ISO 37155 series for supervising at each life cycle phase of smart community infrastructures **2024-12-10**

TC 269 RAILWAY APPLICATIONS**ISO/DIS 18298**

Railway applications — Platform barrier systems **2024-12-11**

ISO/DIS 18955

Railway applications — Suspension components — Rubber diaphragms for pneumatic suspension springs
2024-11-25

TC 275 SLUDGE RECOVERY, RECYCLING, TREATMENT AND DISPOSAL**ISO/DIS 19654**

Sludge recovery, recycling, treatment and disposal — Laboratory chemical conditioning procedure
2024-12-09

ISO/DIS 19658

Sludge recovery, recycling, treatment and disposal — Protocol for validating methods for physical properties of sludges
2024-12-09

TC 276 BIOTECHNOLOGY**ISO/DIS 20397-3**

Biotechnology — Massively parallel sequencing — Part 3: General requirements and guidance for metagenomics
2024-12-09

TC 282 WATER REUSE**ISO/DIS 16075-7**

Guidelines for treated wastewater use for irrigation projects — Part 7: Golf courses and other sports fields
2024-11-29

ISO/DIS 18997

Water reuse in urban areas — Guidelines for the urban reclaimed water for landscaping uses
2024-11-25

TC 292 SECURITY AND RESILIENCE**ISO/DIS 22366**

Security and resilience — Community resilience — Framework and principles for energy resilience
2024-11-25

TC 310 CHILD CARE ARTICLES**ISO/DIS 23645**

Child care articles — Baby walking frames — Safety requirements and test methods
2024-12-23

TC 315 COLD CHAIN LOGISTICS**ISO/DIS 31510**

Cold chain logistics — Terminology
2024-11-28

TC 331 BIODIVERSITY**ISO/DIS 17317**

Biodiversity - Requirements and guidelines for the characterization of products based on native species
2024-11-26

ISO/DIS 17620

Biodiversity – Process for designing and implementing biodiversity net gain in development projects
2024-12-12

TC 334 REFERENCE MATERIALS**ISO/DIS 33408**

Guidance for the production of pure inorganic substance certified reference materials
2024-12-11

IULTCS INTERNATIONAL UNION OF LEATHER TECHNOLOGISTS AND CHEMISTS SOCIETIES**ISO/DIS 11641**

Leather — Tests for colour fastness — Colour fastness to perspiration (Revision of ISO 11641:2012)
2024-12-17

ISO/DIS 11642

Leather — Tests for colour fastness — Colour fastness to water (Revision of ISO 11642:2012)
2024-12-16

JTC 1 INFORMATION TECHNOLOGY**ISO/IEC DIS 8803**

Information technology — 3D Printing and scanning — Accuracy and precision evaluation process for modelling from 3D scanned data
2024-12-02

ISO/IEC DIS 18670

Information technology — SoftWare Hash Identifier (SWHID) Specification V1.2
2024-11-27

ISO/IEC DIS 20153

Information technology — OASIS Common Security Advisory Framework (CSAF) v2.0 Specification
2024-11-26

ISO/IEC 10646:2020/DAMd 2

Information technology — Universal coded character set (UCS) — Amendment 2: Todhri, Garay, TuluTigalari, Sunuwar, Gurung Khema, Kirat Rai, and other characters
2024-11-26

ISO/IEC DIS 19896-1

Information security, cybersecurity and privacy protection — Requirements for the competence of IT security conformance assessment body personnel — Part 1: Overview and concepts
2024-12-23

(Revision of ISO/IEC 19896-1:2018)

ISO/IEC 29192-1:2012/DAMd 1

Information technology — Security techniques — Lightweight cryptography — Part 1: General — Amendment 1
2024-11-29

ISO/IEC 15417:2007/DAMd 1

Information technology — Automatic identification and data capture techniques — Code 128 bar code symbology specification — Amendment 1: Annex D corrections
2024-12-19

ISO/IEC DIS 18000-6

Information technology — Radio frequency identification for item management — Part 6: Parameters for air interface communications at 860 MHz to 960 MHz General (Revision of ISO/IEC 18000-6:2013)
2024-12-09

ISO/IEC DIS 18047-6

Information technology — Radio frequency identification device conformance test methods — Part 6: Test methods for air interface communications at 860 MHz to 930 MHz (Revision of ISO/IEC 18047-6:2017)
2024-12-09

ISO/IEC DIS 19823-10

Information technology — Conformance test methods for security service crypto suites — Part 10: Crypto suite AES-128 (Revision of ISO/IEC 19823-10:2020)
2024-12-09

ISO/IEC DIS 19823-11

Information technology — Conformance test methods for security service crypto suites — Part 11: Crypto suite PRESENT-80 (Revision of ISO/IEC 19823-11:2022)
2024-12-09

ISO/IEC DIS 19823-13

Information technology — Conformance test methods for security service crypto suites — Part 13: Cryptographic Suite Grain-128A (Revision of ISO/IEC 19823-13:2018) **2024-12-09**

ISO/IEC DIS 19823-16

Information technology — Conformance test methods for security service crypto suites — Part 16: Crypto suite ECDSA-ECDH (Revision of ISO/IEC 19823-16:2020) **2024-12-09**

ISO/IEC DIS 19823-21

Information technology — Conformance test methods for security service crypto suites — Part 21: Crypto suite SIMON (Revision of ISO/IEC 19823-21:2019) **2024-12-09**

ISO/IEC DIS 19823-22

Information technology — Conformance test methods for security service crypto suites — Part 22: Crypto suite SPECK (Revision of ISO/IEC 19823-22:2019) **2024-12-09**

ISO/IEC DIS 24791-5

Information technology — Radio frequency identification (RFID) for item management — Software system infrastructure — Part 5: Device interface (Revision of ISO/IEC 24791-5:2012) **2024-12-09**

ISO/IEC DIS 29167-10

Information technology — Automatic identification and data capture techniques — Part 10: Crypto suite AES-128 security services for air interface communications (Revision of ISO/IEC 29167-10:2017) **2024-12-10**

ISO/IEC DIS 29167-11

Information technology — Automatic identification and data capture techniques — Part 11: Crypto suite PRESENT-80 security services for air interface communications (Revision of ISO/IEC 29167-11:2023) **2024-12-09**

ISO/IEC DIS 29167-13

Information technology — Automatic identification and data capture techniques — Part 13: Crypto suite Grain-128A security services for air interface communications (Revision of ISO/IEC 29167-13:2015) **2024-12-09**

ISO/IEC DIS 29167-21

Information technology — Automatic identification and data capture techniques — Part 21: Crypto suite SIMON security services for air interface communications (Revision of ISO/IEC 29167-21:2018) **2024-12-20**

ISO/IEC DIS 29167-22

Information technology — Automatic identification and data capture techniques — Part 22: Crypto suite SPECK security services for air interface communications (Revision of ISO/IEC 29167-22:2018) **2024-12-20**

ISO/IEC DIS 30108-1

Biometrics — Identity attributes verification services — Part 1: IAVS services (Revision of ISO/IEC 30108-1:2015) **2024-12-17**

Final Draft International Standards (FDIS) circulados

Periodo comprendido entre el 1 y el 30 de septiembre de 2024. Estos proyectos de normas internacionales finales están sometidos a la aprobación formal de los organismos miembros hasta la fecha indicada.

(* Actualmente disponibles solo en inglés)

Fecha límite de voto

IIW INTERNATIONAL INSTITUTE OF WELDING**ISO/DTR 22824.2**

Welding — Best practices for specification and measurement of ferrite in stainless steel weld metal (Revision of ISO/TR 22824:2003) **2024-10-21**

TC 8 SHIPS AND MARINE TECHNOLOGY**ISO/PRF 28005-1**

Ships and marine technology — Electronic port clearance (EPC) — Part 1: Message structures and application programming interfaces (Revision of ISO 28005-1:2013)

ISO 28005-3

Ships and marine technology — Electronic port clearance (EPC) — Part 3: Data elements for ship and port operation

TC 17 STEEL**ISO/FDIS 4937**

Steel and iron — Determination of chromium content — Potentiometric or visual titration method (Revision of ISO 4937:1986) **2024-10-31**

ISO/PRF 4991

Steel castings for pressure purposes (Revision of ISO 4991:2015)

ISO/FDIS 8353

Steel sheet, zinc-aluminiummagnesium alloy-coated by the continuous hot-dip process, of commercial, drawing and structural qualities **2024-11-08**

ISO/FDIS 6934-2

Steel for the prestressing of concrete — Part 2: Cold-drawn wire (Revision of ISO 6934-2:1991) **2024-10-31**

TC 20 AIRCRAFT AND SPACE VEHICLES**ISO/FDIS 16126**

Space systems — Survivability of unmanned spacecraft against space debris and meteoroid impacts for the purpose of space debris mitigation (Revision of ISO 16126:2014) **2024-11-13**

TC 23 TRACTORS AND MACHINERY FOR AGRICULTURE AND FORESTRY**ISO/FDIS 5674**

Tractors and machinery for agriculture and forestry — Guards for power take-off (PTO) drive-shafts — Strength and wear tests and acceptance criteria (Revision of ISO 5674:2004) **2024-11-19**

TC 27 COAL AND COKE**ISO/FDIS 20336**

Coal and coke — Determination of total sulfur by Coulomb titration method (Revision of ISO 20336:2017) **2024-11-08**

ISO/FDIS 29541

Coal and coke — Determination of total carbon, hydrogen and nitrogen — Instrumental method (Revision of ISO 29541:2010) **2024-11-06**

TC 28 PETROLEUM AND RELATED PRODUCTS, FUELS AND LUBRICANTS FROM NATURAL OR SYNTHETIC SOURCES**ISO/FDIS 22854**

Liquid petroleum products — Determination of hydrocarbon types and oxygenates in automotivemotor gasoline and in ethanol (E85) automotive fuel — Multi-dimensional gas chromatography method (Revision of ISO 22854:2021) **2024-11-12**

ISO/DTS 23877-2

Petroleum and related products from natural or synthetic sources — Determination of pour point — Part 2: Automated linear cooling method **2024-10-31**

ISO/FDIS 6583

Methanol as a fuel for marine applications — General requirements and specifications **2024-10-28**

TC 34 FOOD PRODUCTS**ISO/FDIS 24557**

Pulses — Determination of moisture content — Air-oven method (Revision of ISO 24557:2009) **2024-11-06**

ISO/FDIS 29981

Milk products — Enumeration of bifidobacteria — Colony-count technique (Revision of ISO 29981:2010) **2024-10-28**

ISO/PRF 20948

Vegetable fats and oils — Determination of aflatoxins B₁, B₂, G₁ and G₂ by immunoaffinity column cleanup and high-performance liquid chromatography

TC 37 LANGUAGE AND TERMINOLOGY**ISO 24617-12**

Language resource management — Semantic annotation framework (SemAF) — Part 12: Quantification

TC 41 PULLEYS AND BELTS (INCLUDING VEEBELTS)**ISO/FDIS 5288**

Synchronous belt drives — Vocabulary (Revision of ISO 5288:2017) **2024-10-29**

TC 43 ACOUSTICS**ISO/FDIS 16254**

Acoustics — Measurement of sound emitted by road vehicles of category M and N at standstill and low speed operation — Engineering method (Revision of ISO 16254:2016) **2024-11-21**

TC 48 LABORATORY EQUIPMENT**ISO 8655- 7:2022/FDAmd1**

Piston-operated volumetric apparatus — Part 7: Alternative measurement procedures for the determination of volume — Amendment 1 **2024-11-19**

TC 58 GAS CYLINDERS**ISO 7866:2012/FDAmd 2**

Gas cylinders — Refillable seamless aluminium alloy gas cylinders — Design, construction and testing — Amendment 2 **2024-11-21**

ISO/DTR 13086-4

Gas cylinders — Guidance for design of composite cylinders — Part 4: Cyclic fatigue of fibres and liners (Revision of ISO/TR 13086-4:2019) **2024-11-12**

TC 61 PLASTICS**ISO/FDIS 1628-1**

Plastics — Determination of the viscosity of polymers in dilute solution using capillary viscometers — Part 1: General principles (Revision of ISO 1628-1:2021) **2024-11-08**

ISO/FDIS 4892-4

Plastics — Methods of exposure to laboratory light sources — Part 4: Open-flame carbon-arc lamps (Revision of ISO 4892-4:2013) **2024-11-15**

ISO/FDIS 15373

Plastics — Polymer dispersions — Determination of free formaldehyde (Revision of ISO 15373:2001) **2024-11-19**

ISO/FDIS 19069-2

Plastics — Polypropylene (PP) moulding and extrusion materials — Part 2: Preparation of test specimens and determination of properties (Revision of ISO 19069-2:2016) **2024-10-30**

ISO/FDIS 29862

Self adhesive tapes — Determination of peel adhesion properties (Revision of ISO 29862:2018)

ISO/PRF 19375

Fibre-reinforced composites — Measurement of interfacial shear strength by means of a micromechanical single-fibre pull-out test

ISO/FDIS 16623

Plastics — Marine biodegradation testing — Preparation of optimized intertidal seawater and sediment **2024-11-08**

TC 67 OIL AND GAS INDUSTRIES INCLUDING LOWER CARBON ENERGY**ISO/FDIS 13503-2**

Oil and gas industries including lower carbon energy — Completion fluids and materials — Part 2: Measurement of properties of proppants used in hydraulic

fracturing and gravel-packing operations (Revision of ISO 13503-2:2006, ISO 13503-2:2006/Amd 1:2009)
2024-11-13

TC 68 FINANCIAL SERVICES

ISO 18774

Financial services — Financial instrument short name (FISN) (Revision of ISO 18774:2015)

ISO/DTR 22126-2

Financial services — Semantic technology — Part 2: OWL representation of the ISO 20022 metamodel and e-repository
2024-11-21

TC 84 DEVICES FOR ADMINISTRATION OF MEDICINAL PRODUCTS AND CATHETERS

ISO/FDIS 23908

Sharps injury protection — Sharps protection mechanisms for singleuse needles, introducers for catheters and needles used for blood testing, monitoring, sampling and medical substance administration — Requirements and test methods (Revision of ISO 23908:2011)
2024-11-08

TC 85 NUCLEAR ENERGY, NUCLEAR TECHNOLOGIES, AND RADIOLOGICAL PROTECTION

ISO/FDIS 13465

Nuclear energy — Nuclear fuel technology — Determination of neptunium in nitric acid solutions by spectrophotometry (Revision of ISO 13465:2009)
2024-11-07

TC 92 FIRE SAFETY

ISO/DTS 12828-3

Validation method for fire gas analysis — Part 3: Considerations related to interlaboratory trials (Revision of ISO/TS 12828-3:2020)
2024-10-28

ISO/FDIS 19702

Sampling and analysis of toxic gases and vapours in fire effluents using Fourier Transform Infrared (FTIR) spectroscopy (Revision of ISO 19702:2015)
2024-11-12

TC 108 MECHANICAL VIBRATION, SHOCK AND CONDITION MONITORING

ISO 16063- 21:2003/FDAmd 2

Methods for the calibration of vibration and shock transducers — Part 21: Vibration calibration by comparison to a reference transducer — Amendment 2
2024-10-29

TC 121 ANAESTHETIC AND RESPIRATORY EQUIPMENT

IEC/FDIS 80601-2-71

Medical electrical equipment — Part 2-71: Particular requirements for the basic safety and essential performance of functional nearinfrared spectroscopy (functional NIRS) equipment (Revision of IEC 80601-2-71:2015)
2024-11-15

TC 123 PLAIN BEARINGS

ISO/FDIS 4385

Plain bearings — Compression testing of bearing materials (Revision of ISO 4385:1981)
2024-11-13

ISO/FDIS 4378-1

Plain bearings — Terms, definitions, classification and symbols — Part 1: Design, bearing materials and their properties (Revision of ISO 4378-1:2017)
2024-11-04

ISO/FDIS 4378-2

Plain bearings — Terms, definitions, classification and symbols — Part 2: Friction and wear (Revision of ISO 4378-2:2017)
2024-11-04

ISO/FDIS 4378-3

Plain bearings — Terms, definitions, classification and symbols — Part 3: Lubrication (Revision of ISO 4378-3:2017)
2024-11-04

TC 132 FERROALLOYS

ISO/PRF 6331

Chromium ores and concentrates — Determination of chromium content — Titrimetric method (Revision of ISO 6331:1983)

TC 136 FURNITURE

ISO/FDIS 9221

Furniture — Children's high chairs — Safety requirements and test methods
2024-11-01

TC 138 PLASTICS PIPES, FITTINGS AND VALVES FOR THE TRANSPORT OF FLUIDS

ISO/PRF 16486-2

Plastics piping systems for the supply of gaseous fuels — Unplasticized polyamide (PA-U) piping systems with fusion jointing and mechanical jointing — Part 2: Pipes (Revision of ISO 16486-2:2020)

ISO/FDIS 16486-3

Plastics piping systems for the supply of gaseous fuels — Unplasticized polyamide (PA-U) piping systems with fusion jointing and mechanical jointing — Part 3: Fittings (Revision of ISO 16486-3:2020)
2024-11-20

TC 154 PROCESSES, DATA ELEMENTS AND DOCUMENTS IN COMMERCE, INDUSTRY AND ADMINISTRATION

ISO/FDIS 20197-1

Buy-Ship-Pay reference data model — Part 1: Business requirements specification (BRS)
2024-11-22

TC 156 CORROSION OF METALS AND ALLOYS

ISO/FDIS 8044

Corrosion of metals and alloys — Vocabulary (Revision of ISO 8044:2020)
2024-11-21

TC 162 DOORS, WINDOWS AND CURTAIN WALLING

ISO 16316

Windows, doors and curtain walling — Impacted by windborne debris in windstorms — Test method and classification

TC 172 OPTICS AND PHOTONICS**ISO/FDIS 7944**

Optics and photonics — Reference wavelengths (Revision of ISO 7944:1998, ISO 7944:1998/Cor 1:2009)
2024-10-30

ISO/FDIS 19045-2

Ophthalmic optics — Contact lens care products — Part 2: Method for evaluating disinfecting efficacy by contact lens care products using trophozoites of *Acanthamoeba* species as the challenge organisms
2024-11-06

TC 184 AUTOMATION SYSTEMS AND INTEGRATION**ISO/FDIS 8000-210**

Data quality — Part 210: Sensor data: Data quality characteristics
2024-11-13

ISO/TS 10303-439:2024

Industrial automation systems and integration — Product data representation and exchange — Part 439: Application module: AP239 product life cycle support
2024-11-12

ISO/DTR 24464

Visualization elements of digital twin — Visualization fidelity (Revision of ISO/TR 24464:2020)
2024-11-22

TC 204 INTELLIGENT TRANSPORT SYSTEMS**ISO/DTS 5616**

Intelligent transport systems — Secure interfaces governance — Minimum requirements and governance procedures
2024-11-06

ISO/FDIS 17573-3

Electronic fee collection — System architecture for vehicle-related tolling — Part 3: Data dictionary (Revision of ISO 17573-3:2023)
2024-11-11

ISO/FDIS 22086-2

Intelligent transport systems (ITS) — Network-based precise positioning infrastructure for land transportation — Part 2: Functional requirements and data sets for nomadic devices
2024-10-31

ISO/DTS 22726-2

Intelligent transport systems — Dynamic data and map database specification for connected and automated driving system applications — Part 2: Logical data model of dynamic data
2024-12-03

ISO/DTR 25221

Electronic fee collection — Imagebased tolling systems — Measurable characteristics
2024-11-19

ISO/DTS 26048-1

Intelligent transport systems — Field device Simple Network Management Protocol (SNMP) data interface — Part 1: Global objects
2024-11-13

TC 206 FINE CERAMICS**ISO/PRF 19606**

Fine ceramics (advanced ceramics, advanced technical ceramics) — Test method for surface roughness of

fine ceramic films by atomic force microscopy (Revision of ISO 19606:2017)

ISO/PRF 19628

Fine ceramics (advanced ceramics, advanced technical ceramics) — Thermophysical properties of ceramic composites — Determination of specific heat capacity (Revision of ISO 19628:2017)

TC 207 ENVIRONMENTAL MANAGEMENT**IEC/FDIS 82474-1**

Material declaration — Part 1: General requirements
2024-11-08

TC 212 MEDICAL LABORATORIES AND IN VITRO DIAGNOSTIC SYSTEMS**ISO/FDIS 5649**

Medical laboratories — Concepts and specifications for the design, development, implementation and use of laboratory-developed tests
2024-11-05

ISO/FDIS 21474-3

In vitro diagnostic medical devices — Multiplex molecular testing for nucleic acids — Part 3: Interpretation and reports
2024-10-29

TC 215 HEALTH INFORMATICS**ISO/DTS 7122**

Health informatics — Guidelines for exchanging data generated by portable polymerase chain reaction (PCR) devices for point-of-care testing (POCT) between screening centre and clinical laboratory
2024-11-19

ISO/FDIS 14199

Health informatics — Information models — Biomedical Research Integrated Domain Group (BRIDG) Model (Revision of ISO 14199:2015)
2024-11-08

TC 219 FLOOR COVERINGS**ISO/FDIS 20251**

Textile floor coverings — Water impermeability test (Revision of ISO 20251:2016)
2024-11-18

TC 221 GEOSYNTHETICS**ISO/FDIS 12957-2**

Geosynthetics — Determination of friction characteristics — Part 2: Inclined plane test (Revision of ISO 12957-2:2005)
2024-10-30

TC 224 DRINKING WATER, WASTEWATER AND STORMWATER SYSTEMS AND SERVICES**ISO/DTR 24589-1**

Examples of good practice for the management of assets of water supply and wastewater systems — Part 1: Water supply
2024-11-20

TC 249 TRADITIONAL CHINESE MEDICINE**ISO/DTS 6818.2**

Traditional Chinese medicine — Test method for moxa floss quality — Concentration of waste particles
2024-11-06

ISO/FDIS 8284

Traditional Chinese medicine — Simplified accelerated stress simulation methods **2024-11-11**

ISO/FDIS 19025

Traditional Chinese medicine — *Glycyrrhiza uralensis*, *Glycyrrhiza inflata*, and *Glycyrrhiza glabra* root and rhizome **2024-11-15**

TC 264 FIREWORKS**ISO/FDIS 22863-13**

Fireworks — Test methods for determination of specific chemical substances — Part 13: Qualitative detection of elemental metals in firework compositions **2024-11-22**

TC 269 RAILWAY APPLICATIONS**ISO/FDIS 9879**

Railway applications — Rolling stock maintenance — Vocabulary **2024-10-30**

TC 276 BIOTECHNOLOGY**ISO/FDIS 18162**

Biotechnology — Biobanking — Requirements for human neural stem cells derived from pluripotent stem cells **2024-11-08**

ISO/FDIS 24480

Biotechnology — Validation of database used for nucleotide sequence evaluation **2024-10-28**

TC 282 WATER REUSE**ISO/FDIS 12370**

Guidelines for treatment and reuse of fermentation-based pharmaceutical wastewater **2024-11-19**

ISO/DTS 21152

Guidance on water conservation techniques of circulating cooling water in thermal power plants **2024-11-15**

TC 315 COLD CHAIN LOGISTICS**ISO/FDIS 31512**

Cold chain logistics services in the business to business (B to B) sector – Requirements and guidelines for storage and transport **2024-11-13**

TC 321 TRANSACTION ASSURANCE IN E-COMMERCE**ISO/DTR 32123**

Transaction assurance in E-commerce — After-sales services **2024-11-15**

IULTCS INTERNATIONAL UNION OF LEATHER TECHNOLOGISTS AND CHEMISTS SOCIETIES**ISO/FDIS 17234-1**

Leather — Chemical tests for the determination of certain azo colourants in dyed leathers — Part 1: Determination of certain aromatic amines derived from azo colourants (Revision of ISO 17234-1:2020) **2024-11-08**

JTC 1 INFORMATION TECHNOLOGY**ISO/IEC/IEEE 8802-1Q:2024/FDAmd 36**

Telecommunications and exchange between information technology systems — Requirements for local and metropolitan area networks — Part 1Q: Bridges and bridged networks — Amendment 36: YANG Data Models for Scheduled Traffic, Frame Preemption, and Per-Stream Filtering and Policing **2025-02-12**

ISO/IEC/IEEE 8802-A:2015/FDAmd 3

Information technology — Telecommunications and information exchange between systems — Local and metropolitan area networks — Part A: Overview and architecture — Amendment 3: YANG data model for EtherTypes **2025-02-12**

ISO/IEC DTS 25052-2

Systems and software engineering — Systems and software Quality Requirements and Evaluation (SQuaRE): cloud services — Part 2: Quality measurement **2024-11-25**

ISO/IEC/IEEE FDIS 29119-5

Software and systems engineering — Software testing — Part 5: Keyword-driven testing (Revision of ISO/IEC/IEEE 29119-5:2016) **2024-11-11**

ISO/IEC FDIS 27035-4

Information technology — Information security incident management — Part 4: Coordination **2024-11-12**

ISO/IEC FDIS 27562

Information technology — Security techniques — Privacy guidelines for fintech services **2024-11-12**

ISO/IEC DTS 7339.2

Information technology — Cloud computing — Overview of platform capabilities type and platform as a service **2024-11-14**

ISO/IEC DTR 10822-1

Cloud computing — Multi-cloud management — Part 1: Overview and use cases **2024-11-07**

ISO/IEC DTS 20000-16

Information tec

hnology — Service management — Part 16: Guidance on sustainability within a service management system based on ISO/IEC 20000-1

2024-10-29

Normas Publicadas

Normas publicadas entre el 1 y el 30 de septiembre de 2024.

¹ Edición de la versión en idioma adicional

² Versión corregida

³ Documento multilingüe

PC 343 SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS MANAGEMENT

ISO/UNDP PAS 53002:2024 es en

Guidelines for contributing to the United Nations Sustainable Development Goals (SDGs)

TC 4 ROLLING BEARINGS

ISO 3643:2024 fr en

Rolling bearings — Ceramic rolling elements — Terms and characteristics of surface imperfections

ISO 7544:2024 fr en

Rolling bearings — Test and assessment methods for cleanliness

ISO 1206:2023/Amd 1:2024 fr en

Rolling bearings — Needle roller bearings with machined rings — Boundary

dimensions, geometrical product specifications (GPS) and tolerance values —Amendment 1

TC 5 FERROUS METAL PIPES AND METALLIC FITTINGS

ISO/TR 7035-2:2024 en

Design and asset management of DIP for water application — Part 2: Design, installation and operation

TC 6 PAPER, BOARD AND PULPS

ISO 22206:2024 fr en

Kraft lignin — Glass transition temperature by differential scanning calorimetry

ISO 22207:2024 en fr

Kraft lignin — Determination of thermal stability by thermogravimetry

TC 8 SHIPS AND MARINE TECHNOLOGY

ISO 6325:2024 en

Ships and marine technology — Cable stoppers

ISO 18824:2024 en

Ships and marine technology — Ship's mooring and towing fittings — Horizontal roller fairleads

ISO 24682:2024 en

Ships and marine technology — Technical requirements for “B” class fire-resistant compartment systems of composite mineral wool panel

TC 10 TECHNICAL PRODUCT DOCUMENTATION

ISO 24096-1:2024 en fr

Technical product documentation (TPD) — Classification of requirements — Part 1: Framework

ISO 24096-2:2024 en fr

Technical product documentation (TPD) — Classification of requirements — Part 2: Classification based on severity and susceptibility

TC 17 STEEL

ISO 9658:2024 en fr

Steel — Determination of aluminium content — Flame atomic absorption spectrometric method

ISO 17650:2024 en

Low-alloyed steel — Determination of Mn, P, Cr, Ni, Mo, Co, Cu, V, Ti, As and Sn — Inductively coupled plasma optical emission spectrometric method

ISO 14404-1:2024 en fr

Calculation method of carbon dioxide emission intensity from iron and steel production — Part 1: Steel plant with blast furnace

ISO 14404-2:2024 en fr

Calculation method of carbon dioxide emission intensity from iron and steel production — Part 2: Steel plant with electric arc furnace (EAF)

ISO 14404-3:2024 en fr

Calculation method of carbon dioxide emission intensity from iron and steel production — Part 3: Steel plant with electric arc furnace (EAF) and coal-based or gas-based direct reduction iron (DRI) facility

TC 20 AIRCRAFT AND SPACE VEHICLES

ISO 16694:2024 en

Space systems — Measured parameters at firing bench and flight tests of liquid rocket engines

TC 22 ROAD VEHICLES

ISO 24581:2024 en

Road vehicles — General requirements and test methods of in-vehicle optical harnesses for up to 100 Gbit/s communication

ISO 9815:2024 en

Road vehicles — Passenger-car and trailer combinations — Lateral stability test

ISO 24650:2024 en

Road vehicles — Sensors for automated driving under adverse weather conditions — Assessment of the cleaning system efficiency

TC 27 COAL AND COKE

ISO 8858-2:2024 en

Coal — Froth flotation testing — Part 2: Sequential evaluation

TC 28 PETROLEUM AND RELATED PRODUCTS, FUELS AND LUBRICANTS FROM NATURAL OR SYNTHETIC SOURCES

ISO 3987:2024 fr en

Petroleum products — Determination of sulfated ash in lubricating oils and additives and fatty acid methyl esters

ISO 6246:2017 fr

Petroleum products — Gum content of fuels — Jet evaporation method

ISO 4266-5:2024 en

Petroleum and liquid petroleum products — Measurement of level and temperature in storage tanks by automatic methods — Part 5: Measurement of temperature in marine vessels

ISO 6729:2024 en

Petroleum products and other liquids — Standard test method for ethanol determination in gasoline blends by gas chromatography

TC 29 SMALL TOOLS

ISO 12164-2:2023 fr en

Hollow taper interface with flange contact surface — Part 2: Receivers of types A, C and E for hollow taper shanks of types A, AB, C, CB and EB

ISO 12164-4:2023 en fr

Hollow taper interface with flange contact surface — Part 4: Receivers of types T and U for hollow taper shanks of types T, TA and U

ISO 12164-5:2023 fr en

Hollow taper interface with flange contact surface — Part 5: Shanks of types AS, CS and ES

ISO 12164-6:2023 en fr

Hollow taper interface with flange contact surface — Part 6: Receivers of types AS, CS and ES for hollow taper shanks of types AS, CS and ES

TC 34 FOOD PRODUCTS

ISO 18716:2024 en

Professional farmer organization — Guidance

ISO 712-1:2024 fr en

Cereals and cereal products — Determination of moisture content — Part 1: Reference method

ISO 712-2:2024 fr en

Cereals and cereal products — Determination of moisture content — Part 2: Automatic drying oven method

ISO 16756:2024 en fr

Milk and milk products — Guidance for the application of Carr-Purcell-Meiboom-Gill (CPMG) pulsed time-domain nuclear magnetic resonance (TD-NMR) spectroscopy for fat determination

ISO 16140-2:2016/Amd 1:2024 fr en

Microbiology of the food chain — Method validation — Part 2: Protocol for the validation of alternative (proprietary) methods against a reference method — Amendment 1: Revision of qualitative method comparison study data evaluation, relative level of detection

calculations in the interlaboratory study, calculation and interpretation of the relative trueness study, and inclusion of a commercial sterility testing protocol for specific products

ISO 16140-4:2020/Amd 1:2024 en fr

Microbiology of the food chain — Method validation — Part 4: Protocol for method validation in a single laboratory — Amendment 1: Validation of a larger test portion size for qualitative methods

ISO 17174:2024 en fr

Molecular biomarker analysis — DNA barcoding of fish and fish products using defined mitochondrial cytochrome b and cytochrome c oxidase I gene segments

TC 35 PAINTS AND VARNISHES

ISO 2884-1:2024 en fr

Paints and varnishes — Determination of viscosity using rotational viscometers — Part 1: Absolute viscosity measurement with cone-plate measuring geometry at high shear rates

ISO 19403-2:2024 en

Paints and varnishes — Wettability — Part 2: Determination of the surface free energy of solid surfaces by measuring the contact angle

ISO 19403-3:2024 en fr

Paints and varnishes — Wettability — Part 3: Determination of the surface tension of liquids using the pendant drop method

ISO 8504-5:2024 en

Preparation of steel substrates before application of paints and related products — Surface preparation methods — Part 5: Water jet cleaning

TC 37 LANGUAGE AND TERMINOLOGY

ISO/TS 6253:2024 en

Requirements and recommendations for training programmes in community interpreting

TC 38 TEXTILES

ISO 13118:2024 en

Textile — Biaxial tensile properties of woven fabric — Determination of elasticity properties using a cruciform test piece

TC 39 MACHINE TOOLS

ISO 8636-2:2024 en fr

Machine tools — Test conditions for bridge-type milling machines — Part 2: Testing of the accuracy of travelling bridge (gantry-type) machines

TC 41 PULLEYS AND BELTS (INCLUDING VEEBELTS)

ISO 18573:2024 en

Conveyor belts — Test atmospheres and conditioning periods

ISO 17396:2024 en

Synchronous belt drives — Metric pitch — Tooth profiles T and AT endless and open ended belts and pulleys

TC 42 PHOTOGRAPHY**ISO 12233:2024 en**

Digital cameras — Resolution and spatial frequency responses

TC 43 ACOUSTICS**ISO 7447:2024 en**

Underwater acoustics — Measurement of radiated underwater sound from percussive pile driving — In situ determination of the insertion loss of barrier control measures underwater

TC 44 WELDING AND ALLIED PROCESSES**ISO 544:2024 en fr**

Welding consumables — Technical delivery conditions for filler materials and fluxes — Type of product, dimensions, tolerances and markings

ISO 636:2024 fr en

Welding consumables — Rods, wires and deposits for tungsten inert gas welding of non-alloy and fine-grain steels — Classification

ISO 14344:2024 en fr

Welding consumables — Procurement of filler materials and fluxes

ISO 7287:2002/Amd 1:2024 en

Graphical symbols for thermal cutting equipment — Amendment 1

ISO 9013:2017/Amd 1:2024 en

Thermal cutting — Classification of thermal cuts — Geometrical product specification and quality tolerances — Amendment 1

TC 45 RUBBER AND RUBBER PRODUCTS**ISO/TS 20444:2024 en**

Rubber and plastics hoses — Determination of abrasion resistance of the outer cover

ISO 2411:2024 fr en

Rubber- or plastics-coated fabrics — Determination of coating adhesion

ISO 22762-1:2024 en

Elastomeric seismic-protection isolators — Part 1: Test methods

ISO 22762-2:2024 en

Elastomeric seismic-protection isolators — Part 2: Applications for bridges — Specifications

ISO 22762-3:2024 en

Elastomeric seismic-protection isolators — Part 3: Applications for buildings — Specifications

TC 46 INFORMATION AND DOCUMENTATION**ISO 11799:2024 en fr**

Information and documentation — Document storage requirements for archive and library materials

TC 59 BUILDINGS AND CIVIL ENGINEERING WORKS**ISO 4931-1:2024 en**

Buildings and civil engineering works — Principles, framework and guidance for resilience design — Part 1: Adaptation to climate change

TC 60 GEARS**ISO/TR 10300-30:2024 en**

Calculation of load capacity of bevel gears — Part 30: ISO rating system for bevel and hypoid gears — Sample calculations

TC 61 PLASTICS**ISO 9773:2024 en**

Plastics — Determination of burning behaviour of thin flexible vertical specimens in contact with a small flame ignition source

ISO/TS 5733:2024 en

Plastics — Test method of exposure to white LED lamps

ISO 11671:2024 en fr

Fibre reinforced plastics — Telescopic ladder — Requirements and test methods

ISO 4764:2024 en

Plastics — Polyols for use in the production of polyurethanes — Determination of degree of unsaturation by using iodine method

TC 67 OIL AND GAS INDUSTRIES INCLUDING LOWER CARBON ENERGY**ISO 23936-4:2024 fr en**

Oil and gas industries including lower carbon energy — Non-metallic materials in contact with media related to oil and gas production — Part 4: Fiberreinforced composite materials

ISO 10426-5:2024 en fr

Oil and gas industries including lower carbon energy — Cements and materials for well cementing — Part 5: Determination of shrinkage and expansion of well cement formulations

TC 71 CONCRETE, REINFORCED CONCRETE AND PRE-STRESSED CONCRETE**ISO 16521:2024 en**

Design of concrete-filled steel tubular (CFST) hybrid structures

TC 76 TRANSFUSION, INFUSION AND INJECTION, AND BLOOD PROCESSING EQUIPMENT FOR MEDICAL AND PHARMACEUTICAL USE**ISO 8536-13:2024 en fr**

Infusion equipment for medical use — Part 13: Graded flow regulators for single use with fluid contact

TC 83 SPORTS AND OTHER RECREATIONAL FACILITIES AND EQUIPMENT

ISO 20957-2:2024 en fr

Stationary training equipment — Part 2: Strength training equipment — Additional specific safety requirements and test methods

ISO 20957-7:2024 en fr

Stationary training equipment — Part 7: Rowing equipment — Additional specific safety requirements and test methods

TC 85 NUCLEAR ENERGY, NUCLEAR TECHNOLOGIES, AND RADIOLOGICAL PROTECTION

ISO 8690:2024 en fr

Measurement of radioactivity — Gamma ray and beta emitting radionuclides — Test method to assess the ease of decontamination of surface materials

ISO 23548:2024 fr en

Measurement of radioactivity — Alpha emitting radionuclides — Generic test method using alpha spectrometry

TC 104 FREIGHT CONTAINERS

ISO 830:2024 fr en

Freight containers — Vocabulary

TC 121 ANAESTHETIC AND RESPIRATORY EQUIPMENT

IEC 80601-2-49:2018/Amd 1:2024

Medical electrical equipment — Part 2-49: Particular requirements for the basic safety and essential performance of multifunction patient monitoring equipment — Amendment 1

TC 122 PACKAGING

ISO 6608-1:2024 en

Active and intelligent packaging — Part 1: General requirements and specifications of active packaging

TC 123 PLAIN BEARINGS

ISO 8838:2024 en

Plain bearings — Water-lubricated plain bearing materials

TC 127 EARTH-MOVING MACHINERY

ISO 13649:2024 en

Earth-moving machinery — Fire prevention guidance

TC 135 NON-DESTRUCTIVE TESTING

ISO 18563-2:2024 fr en

Non-destructive testing — Characterization and verification of ultrasonic phased array equipment — Part 2: Array probes

TC 146 AIR QUALITY

ISO 12141:2024 en

Stationary source emissions — Determination of low range mass concentration of dust — Manual gravimetric method

TC 150 IMPLANTS FOR SURGERY

ISO 14630:2024 en fr

Non-active surgical implants — General requirements

ISO 7199:2024 fr en

Cardiovascular implants and artificial organs — Blood-gas exchangers (oxygenators)

TC 159 ERGONOMICS

ISO/TS 16710-1:2024 en

Ergonomics methods — Part 1: Feedback method — A method to understand how end users perform their work with machines

TC 163 THERMAL PERFORMANCE AND ENERGY USE IN THE BUILT ENVIRONMENT

ISO 7615-1:2024 en

Energy performance of building systems — Underfloor air distribution systems — Part 1: General overview

TC 173 ASSISTIVE PRODUCTS

ISO 20342-5:2024 fr en

Assistive products for tissue integrity when lying down — Part 5: Test method for resistance to cleaning and disinfection

TC 181 SAFETY OF TOYS

ISO/TR 8124-8:2024 en

Safety of toys — Part 8: Age determination — First age grade for the appropriate play of toys

TC 184 AUTOMATION SYSTEMS AND INTEGRATION

ISO 10303-42:2024 en

Industrial automation systems and integration — Product data representation and exchange — Part 42: Integrated generic resource: Geometric and topological representation

ISO 10303-46:2024 en

Industrial automation systems and integration — Product data representation and exchange — Part 46: Integrated generic resource: Visual presentation

ISO 10303-47:2024 en

Industrial automation systems and integration — Product data representation and exchange — Part 47: Integrated generic resource: Shape variation tolerances

ISO/TS 10303-400:2024 en

Industrial automation systems and integration — Product data representation and exchange — Part 400: Reference schema for SysML mapping

ISO/TS 10303-439:2024 en

Industrial automation systems and integration — Product data representation and exchange — Part 439: Application module: AP239 product life cycle support

ISO/TS 10303-442:2024 en

Industrial automation systems and integration — Product data representation and exchange — Part 442: Application module: AP242 managed model based 3D engineering

ISO/TS 10303-1001:2024 en

Industrial automation systems and integration — Product data representation and exchange — Part 1001: Application module: Appearance assignment

ISO/TS 10303-1004:2024 en

Industrial automation systems and integration — Product data representation and exchange — Part 1004: Application module: Elemental geometric shape

ISO/TS 10303-1011:2024 en

Industrial automation systems and integration — Product data representation and exchange — Part 1011: Application module: Person organization

ISO/TS 10303-1012:2024 en

Industrial automation systems and integration — Product data representation and exchange — Part 1012: Application module: Approval

ISO/TS 10303-1013:2024 en

Industrial automation systems and integration — Product data representation and exchange — Part 1013: Application module: Person organization assignment

ISO/TS 10303-1019:2024 en

Industrial automation systems and integration — Product data representation and exchange — Part 1019: Application module: Product view definition

ISO/TS 10303-1030:2024 en

Industrial automation systems and integration — Product data representation and exchange — Part 1030: Application module: Property assignment

ISO/TS 10303-1032:2024 en

Industrial automation systems and integration — Product data representation and exchange — Part 1032: Application module: Shape property assignment

ISO/TS 10303-1050:2024 en

Industrial automation systems and integration — Product data representation and exchange — Part 1050: Application module: Dimension tolerance

ISO/TS 10303-1051:2024 en

Industrial automation systems and integration — Product data representation and exchange — Part 1051: Application module: Geometric tolerance

ISO/TS 10303-1068:2024 en

Industrial automation systems and integration — Product data representation and exchange — Part 1068: Application module: Constructive solid geometry 3D

ISO/TS 10303-1109:2024 en

Industrial automation systems and integration — Product data representation and exchange — Part 1109: Application module: Alternative solution

ISO/TS 10303-1110:2024 en

Industrial automation systems and integration — Product data representation and exchange — Part 1110: Application module: Surface conditions

ISO/TS 10303-1111:2024 en

Industrial automation systems and integration — Product data representation and exchange — Part 1111: Application module: Classification with attributes

ISO/TS 10303-1112:2024 en

Industrial automation systems and integration — Product data representation and exchange — Part 1112: Application module: Specification control

ISO/TS 10303-1127:2024 en

Industrial automation systems and integration — Product data representation and exchange — Part 1127: Application module: File identification

ISO/TS 10303-1130:2024 en

Industrial automation systems and integration — Product data representation and exchange — Part 1130: Application module: Derived shape element

ISO/TS 10303-1131:2024 en

Industrial automation systems and integration — Product data representation and exchange — Part 1131: Application module: Construction geometry

ISO/TS 10303-1206:2024 en

Industrial automation systems and integration — Product data representation and exchange — Part 1206: Application module: Draughting annotation

ISO/TS 10303-1231:2024 en

Industrial automation systems and integration — Product data representation and exchange — Part 1231: Application module: Product data management

ISO/TS 10303-1251:2024 en

Industrial automation systems and integration — Product data representation and exchange — Part 1251: Application module: Interface

ISO/TS 10303-1254:2024 en

Industrial automation systems and integration — Product data representation and exchange — Part 1254: Application module: Condition evaluation

ISO/TS 10303-1255:2024 en

Industrial automation systems and integration — Product data representation and exchange — Part 1255: Application module: State definition

ISO/TS 10303-1256:2024 en

Industrial automation systems and integration — Product data representation and exchange — Part 1256: Application module: State observed

ISO/TS 10303-1265:2024 en

Industrial automation systems and integration — Product data representation and exchange — Part 1265: Application module: Envelope

ISO/TS 10303-1276:2024 en

Industrial automation systems and integration — Product data representation and exchange — Part 1276: Application module: Location

ISO/TS 10303-1289:2024 en

Industrial automation systems and integration — Product data representation and exchange — Part 1289: Application module: AP239 management resource information

ISO/TS 10303-1292:2024 en

Industrial automation systems and integration — Product data representation and exchange — Part 1292:

Application module: AP239 product definition information

ISO/TS 10303-1293:2024 en

Industrial automation systems and integration — Product data representation and exchange — Part 1293: Application module: AP239 part definition information

ISO/TS 10303-1297:2024 en

Industrial automation systems and integration — Product data representation and exchange — Part 1297: Application module: AP239 document management

ISO/TS 10303-1307:2024 en

Industrial automation systems and integration — Product data representation and exchange — Part 1307: Application module: AP239 work definition

ISO/TS 10303-1310:2024 en

Industrial automation systems and integration — Product data representation and exchange — Part 1310: Application module: Draughting element

ISO/TS 10303-1311:2024 en

Industrial automation systems and integration — Product data representation and exchange — Part 1311: Application module: Associative draughting elements

ISO/TS 10303-1315:2024 en

Industrial automation systems and integration — Product data representation and exchange — Part 1315: Application module: Mechanical design presentation representation with draughting

ISO/TS 10303-1323:2024 en

Industrial automation systems and integration — Product data representation and exchange — Part 1323: Application module: Basic geometric topology

ISO/TS 10303-1324:2024 en

Industrial automation systems and integration — Product data representation and exchange — Part 1324: Application module: Non manifold surface

ISO/TS 10303-1329:2024 en

Industrial automation systems and integration — Product data representation and exchange — Part 1329: Application module: Elementary boundary representation

ISO/TS 10303-1348:2024 en

Industrial automation systems and integration — Product data representation and exchange — Part 1348: Application module: Requirement management

ISO/TS 10303-1362:2024 en

Industrial automation systems and integration — Product data representation and exchange — Part 1362: Application module: Dimension and tolerance callouts

ISO/TS 10303-1467:2024 en

Industrial automation systems and integration — Product data representation and exchange — Part 1467: Application module: Risk management

ISO/TS 10303-1503:2024 en

Industrial automation systems and integration — Product data representation and exchange — Part 1503:

Application module: Tessellated manifold surface shape representation

ISO/TS 10303-1504:2024 en

Industrial automation systems and integration — Product data representation and exchange — Part 1504: Application module: Tessellated manifold subsurface shape representation

ISO/TS 10303-1509:2024 en

Industrial automation systems and integration — Product data representation and exchange — Part 1509: Application module: Manifold surface

ISO/TS 10303-1511:2024 en

Industrial automation systems and integration — Product data representation and exchange — Part 1511: Application module: Topologically bounded surface

ISO/TS 10303-1512:2024 en

Industrial automation systems and integration — Product data representation and exchange — Part 1512: Application module: Faceted boundary representation

ISO/TS 10303-1513:2024 en

Industrial automation systems and integration — Product data representation and exchange — Part 1513: Hybrid boundary representation

ISO/TS 10303-1514:2024 en

Industrial automation systems and integration — Product data representation and exchange — Part 1514: Application module: Advanced boundary representation

ISO/TS 10303-1515:2024 en

Industrial automation systems and integration — Product data representation and exchange — Part 1515: Tessellated boundary representation

ISO/TS 10303-1601:2024 en

Industrial automation systems and integration — Product data representation and exchange — Part 1601: Application module: Altered package

ISO/TS 10303-1634:2024 en

Industrial automation systems and integration — Product data representation and exchange — Part 1634: Application module: Assembly component placement requirements

ISO/TS 10303-1643:2024 en

Industrial automation systems and integration — Product data representation and exchange — Part 1643: Application module: Assembly module with interconnect component

ISO/TS 10303-1651:2024 en

Industrial automation systems and integration — Product data representation and exchange — Part 1651: Application module: Basic curve

ISO/TS 10303-1660:2024 en

Industrial automation systems and integration — Product data representation and exchange — Part 1660: Application module: Datum difference based model

ISO/TS 10303-1702:2024 en

Industrial automation systems and integration — Product data representation and exchange — Part 1702: Application module: Manifold subsurface

ISO/TS 10303-1707:2024 en

Industrial automation systems and integration — Product data representation and exchange — Part 1707: Application module: Package

ISO/TS 10303-1721:2024 en

Industrial automation systems and integration — Product data representation and exchange — Part 1721: Application module: Physical component feature

ISO/TS 10303-1725:2024 en

Industrial automation systems and integration — Product data representation and exchange — Part 1725: Application module: Physical unit 3D design view

ISO/TS 10303-1739:2024 en

Industrial automation systems and integration — Product data representation and exchange — Part 1739: Application module: Production rule

ISO/TS 10303-1765:2024 en

Industrial automation systems and integration — Product data representation and exchange — Part 1765: Application module: Characterizable object

ISO/TS 10303-1804:2024 en

Industrial automation systems and integration — Product data representation and exchange — Part 1804: Application module: Product as individual assembly and test

ISO/TS 10303-1806:2024 en

Industrial automation systems and integration — Product data representation and exchange — Part 1806: Application module: Form feature in panel

ISO/TS 10303-1808:2024 en

Industrial automation systems and integration — Product data representation and exchange — Part 1808: Application module: Assembly shape

ISO/TS 10303-1811:2024 en

Industrial automation systems and integration — Product data representation and exchange — Part 1811: Application module: Product and manufacturing information with nominal 3D models

ISO/TS 10303-1816:2024 en

Industrial automation systems and integration — Product data representation and exchange — Part 1816: Application module: Model based 3D geometrical dimensioning and tolerancing representation

ISO/TS 10303-1827:2024 en

Industrial automation systems and integration — Product data representation and exchange — Part 1827: Application module: Extruded structure cross section

ISO/TS 10303-1828:2024 en

Industrial automation systems and integration — Product data representation and exchange — Part 1828: Application module: Wiring harness assembly design

ISO/TS 10303-1830:2024 en

Industrial automation systems and integration — Product data representation and exchange — Part 1830: Application module: Edge based topological representation with length constraint

ISO/TS 10303-1844:2024 en

Industrial automation systems and integration — Product data representation and exchange — Part 1844: Application module: General design connectivity

ISO/TS 10303-1845:2024 en

Industrial automation systems and integration — Product data representation and exchange — Part 1845: Application module: Wire and cable design connectivity

ISO/TS 10303-1846:2024 en

Industrial automation systems and integration — Product data representation and exchange — Part 1846: Application module: Mechanical design features and requirements

ISO/TS 10303-1848:2024 en

Industrial automation systems and integration — Product data representation and exchange — Part 1848: Application module: Annotated 3d model data quality criteria

ISO/TS 10303-1849:2024 en

Industrial automation systems and integration — Product data representation and exchange — Part 1849: Application module: Annotated 3d model data quality inspection result

ISO/TS 10303-1850:2024 en

Industrial automation systems and integration — Product data representation and exchange — Part 1850: Application module: Triangulated shape data quality

ISO/TS 10303-1851:2024 en

Industrial automation systems and integration — Product data representation and exchange — Part 1851: Application module: PMI data quality

ISO/TS 10303-1853:2024 en

Industrial automation systems and integration — Product data representation and exchange — Part 1853: Datum and datum systems

ISO/TS 10303-1854:2024 en

Industrial automation systems and integration — Product data representation and exchange — Part 1854: Line length area indicator assignment

ISO/TS 10303-4000:2024 en

Industrial automation systems and integration — Product data representation and exchange — Part 4000: Core model

ISO/TS 10303-4439:2024 en

Industrial automation systems and integration — Product data representation and exchange — Part 4439: Application domain model: Product life cycle support

ISO/TS 10303-4442:2024 en

Industrial automation systems and integration — Product data representation and exchange — Part 4442:

Domain model: Managed model based 3D engineering domain

ISO 20140-5:2024 en

Automation systems and integration — Evaluating energy efficiency and other factors of manufacturing systems that influence the environment — Part 5: Environmental performance evaluation data

TC 190 SOIL QUALITY

ISO 24212:2024 fr en

Remediation techniques applied at contaminated sites

TC 199 SAFETY OF MACHINERY

ISO 14119:2024 fr en

Safety of machinery — Interlocking devices associated with guards — Principles for design and selection

TC 201 SURFACE CHEMICAL ANALYSIS

ISO 20579-1:2024 en

Surface chemical analysis — Sample handling, preparation and mounting — Part 1: Documenting and reporting the handling of specimens prior to analysis

TC 204 INTELLIGENT TRANSPORT SYSTEMS

ISO 17438-2:2024 en

Intelligent transport systems — Indoor navigation for personal and vehicle ITS stations — Part 2: Requirements and specification for indoor maps

ISO 17438-3:2024 en

Intelligent transport systems — Indoor navigation for personal and vehicle ITS stations — Part 3: Requirements and specification for indoor positioning reference data

TC 210 QUALITY MANAGEMENT AND CORRESPONDING GENERAL ASPECTS FOR PRODUCTS WITH A HEALTH PURPOSE INCLUDING MEDICAL DEVICES

ISO 80369-2:2024 en

Small-bore connectors for liquids and gases in health-care applications — Part 2: Connectors for respiratory applications

TC 211 GEOGRAPHIC INFORMATION/ GEOMATICS

ISO 19103:2024 fr en

Geographic information — Conceptual schema language

TC 212 MEDICAL LABORATORIES AND IN VITRO DIAGNOSTIC SYSTEMS

ISO/TS 22583:2024 en

Requirements and recommendations for supervisors and operators of point-of-care testing (POCT) equipment

TC 213 DIMENSIONAL AND GEOMETRICAL PRODUCT SPECIFICATIONS AND VERIFICATION

ISO 5463:2024 fr en

Geometrical product specifications (GPS) — Rotary axis form-measuring instruments — Design and metrological characteristics

TC 215 HEALTH INFORMATICS

ISO/TS 5384:2024 en

Health informatics — Categorial structure and data elements for the identification and exchange of immunization data

ISO/IEEE 11073-10425:2024 en fr

Health informatics — Device interoperability — Part 10425: Personal health device communication — Device specialization — Continuous Glucose Monitor (CGM)

ISO/IEEE 11073-10471:2024 fr en

Health informatics — Device interoperability — Part 10471: Personal health device communication — Device specialization — Independent living activity hub

ISO/IEEE 11073-10472:2024 fr en

Health informatics — Device interoperability — Part 10472: Personal health device communication — Device specialization — Medication monitor

ISO/IEEE 11073-10700:2024 fr en

Health informatics — Device interoperability — Part 10700: Point-of-care medical device communication — Standard for base requirements for participants in a Service-oriented Device Connectivity (SDC) system

ISO/IEEE 11073-10701:2024 fr en

Health informatics — Device interoperability — Part 10701: Point-of-care medical device communication — Metric provisioning by participants in a Service-oriented Device Connectivity (SDC) system

TC 220 CRYOGENIC VESSELS

ISO 21009-2:2024 en fr

Cryogenic vessels — Static vacuum-insulated vessels — Part 2: Operational requirements

TC 224 DRINKING WATER, WASTEWATER AND STORMWATER SYSTEMS AND SERVICES

ISO 24512:2024 fr

Activities relating to drinking water and wastewater services — Guidelines for the management of drinking water utilities and for the assessment of drinking water services

TC 229 NANOTECHNOLOGIES

ISO/TS 13329:2024 en

Nanomaterials — Preparation of safety data sheets (SDS)

ISO/TS 80004-13:2024 fr en

Nanotechnologies — Vocabulary — Part 13: Graphene and other two-dimensional (2D) materials

TC 256 PIGMENTS, DYESTUFFS AND EXTENDERS**ISO 20427:2023 fr**

Pigments and extenders — Dispersion procedure for sedimentation-based particle sizing of suspended pigment or extender with liquid sedimentation methods

TC 268 SUSTAINABLE CITIES AND COMMUNITIES**ISO 37113:2024 en**

Sustainable cities and communities — Guidance for managing a public-health emergency response in smart city operating models

ISO 37151:2024 en

Smart community infrastructures — Principles and requirements for performance metrics

TC 279 INNOVATION MANAGEMENT**ISO 56001:2024 en fr**

Innovation management system — Requirements

TC 281 FINE BUBBLE TECHNOLOGY**ISO 4240-2:2024 en**

Fine bubble technology — Environmental applications — Part 2: Test method for evaluating aeration performance of fine bubble jet devices

TC 283 OCCUPATIONAL HEALTH AND SAFETY MANAGEMENT**ISO 45004:2024 es**

Occupational health and safety management — Guidelines on performance evaluation

TC 293 FEED MACHINERY**ISO 24378:2022 fr**

Feed machinery — Vocabulary

TC 321 TRANSACTION ASSURANCE IN E-COMMERCE**ISO 32120:2024 en**

Transaction assurance in E-commerce — Guidelines on sharing goods quality assurance traceability information in E-commerce supply chains

CASCO COMMITTEE ON CONFORMITY ASSESSMENT**ISO/IEC TS 17035:2024 en**

Conformity assessment — Guidelines for validation and verification programmes

JTC 1 INFORMATION TECHNOLOGY**ISO/IEC 14776-346:2024 en**

Information technology — Small computer system interface (SCSI) — Part 346: Zoned Block Commands - 2 (ZBC-2)

ISO/IEC 19369:2024 en

Information technology — Telecommunications and information exchange between systems — NFCIP-2 test methods

ISO/IEC 25040:2024 en

Systems and software engineering — Systems and software Quality Requirements and Evaluation (SQuaRE) — Quality evaluation framework

ISO/IEC 10192-4-2:2024 en

Information technology — Home electronic system (HES) interfaces — Part 4-2: Common user interface and cluster-to-cluster interface to support interworking among home cluster systems — Interfaces, services and objects

ISO/IEC 15067-3:2024 en

Information technology — Home Electronic System (HES) application model— Part 3: Model of an energy management system for HES

ISO/IEC 23090-18:2024/Amd 1:2024 en

Information technology — Coded representation of immersive media — Part 18: Carriage of geometry-based point cloud compression data — Amendment 1: Support for temporal scalability

ISO/IEC 23090-22:2024 en

Information technology — Coded representation of immersive media — Part 22: Conformance for G-PCC

ISO/IEC 23094-3:2022/Amd 1:2024 en

Information technology — General video coding — Part 3: Conformance and reference software for low complexity enhancement video coding — Amendment 1: Updated conformance data and reference software

ISO/IEC 8506:2024 en

Information technology — Automatic identification and data capture technology — AIDC application in industrial construction

ISO/IEC 4944:2024 en

Information technology — User interfaces — Evaluating usability of natural user interfaces

ISO/IEC 11581-7:2024 en

Information technology — User interface icons — Part 7: Icons for setting interaction modes

ISO/IEC 19795-1:2021 en

Information technology — Biometric performance testing and reporting — Part 1: Principles and framework

ISO/IEC 29794-4:2024 en

Information technology — Biometric sample quality — Part 4: Finger image data

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

SEPTIEMBRE

2/2208(F)/CDV

IEC 60072-2 ED2: Dimensions and output series for rotating electrical machines - Part 2: Frame numbers 355 to 1000 and flange numbers 1180 to 2360

2024-11-15

4/510/CDV

IEC 61116 ED2: Electromechanical equipment guide for small hydroelectric installations

2024-12-20

18/1911/CDV

IEC 60092-504 ED5: Electrical installations in ships - Part 504: Automation, control and instrumentation

2024-12-06

31/1793/CDV

IEC 60079-28 ED3: Explosive atmospheres - Part 28: Protection of equipment and transmission systems using optical radiation

2024-11-29

31/1797/CDV

IEC 60079-42 ED1: Explosive atmospheres - Part 42: Electrical safety devices for the control of potential ignition sources for Ex-Equipment

2024-12-20

35/1550/CDV

IEC 60086-2-1 ED1: Primary batteries - Part 2-1: Physical and electrical specifications of batteries with aqueous electrolyte

2024-11-29

35/1551/CDV

IEC 60086-2-2 ED1: Primary batteries - Part 2-2: Physical and electrical specifications of lithium batteries

2024-11-29

45A/1549(F)/CDV

IEC 63423 ED1: Nuclear Power Plants - Instrumentation and control systems important to safety - Cable assemblies for harsh environment purposes

2024-11-29

45A/1549/CDV

IEC 63423 ED1: Nuclear Power Plants - Instrumentation and control systems important to safety - Cable assemblies for harsh environment purposes

2024-11-29

45A/1552/CDV

IEC 63374 ED1: Nuclear power plants - Instrumentation systems important to safety - Characteristic and test methods of nuclear reactor reactivity meter

2024-11-08

45B/1070(F)/CDV

IEC 60325 ED4: Radiation protection instrumentation - Alpha, beta and alpha/beta (beta energy >60 keV) contamination meters and monitors

2024-11-22

47/2861/CDV

IEC 60749-7 ED3: Semiconductor devices - Mechanical and climatic test methods - Part 7: Internal moisture content measurement and the analysis of other residual gases

2024-11-29

47/2862/CDV

IEC 60749-21 ED3: Semiconductor devices - Mechanical and climatic test methods - Part 21: Solderability

2024-11-29

47/2863/CDV

IEC 60749-24 ED2: Semiconductor devices - Mechanical and climatic test methods - Part 24: Accelerated moisture resistance - Unbiased HAST

2024-11-29

48B/3117/CDV

IEC 61076-2-111 ED2: Connectors for electrical and electronic equipment - Product requirements - Part 2-111: Circular connectors - Detail specification for power connectors with M12 screw-locking

2024-12-13

51/1516/CDV

IEC 63093-15 ED1: Ferrite cores - Guidelines on dimensions and the limits of surface irregularities - Part 15: U-cores

2024-12-13

51/1517/CDV

IEC 63182-6 ED1: Magnetic powder cores - Guidelines on dimensions and the limits of surface irregularities - Part 6: EQ - cores

2024-12-13

51/1518/CDV

IEC 63182-7 ED1: Magnetic powder cores - Guidelines on dimensions and the limits of surface irregularities - Part 7: EER - cores

2024-12-13

51/1519/CDV

IEC 63182-8 ED1: Magnetic powder cores - Guidelines on dimensions and the limits of surface irregularities - Part 8: U-cores

2024-12-13

57/2713/CDV

IEC 62488-1 ED2: Power line communication systems for power utility applications - Part 1: Planning of analogue and digital power line carrier systems operating over HV electricity grids

2024-12-06

62B/1358/CDV

IEC 62563-3 ED1: Medical electrical equipment - Medical image display systems - Part 3: Evaluation methods for colour displays **2024-12-20**

62D/2165(F)/CDV

ISO 80601-2-67 ED3: Medical electrical equipment - Part 2-67: Particular requirements for basic safety and essential performance of oxygen-conserving equipment **2024-12-13**

62D/2165/CDV

ISO 80601-2-67 ED3: Medical electrical equipment - Part 2-67: Particular requirements for basic safety and essential performance of oxygen-conserving equipment **2024-12-13**

62D/2166(F)/CDV

ISO 80601-2-69 ED3: Medical electrical equipment - Part 2-69: Particular requirements for the basic safety and essential performance of oxygen concentrator equipment **2024-12-13**

62D/2166/CDV

ISO 80601-2-69 ED3: Medical electrical equipment - Part 2-69: Particular requirements for the basic safety and essential performance of oxygen concentrator equipment **2024-12-13**

65B/1269/CDV

IEC 61298-1 ED3: Process measurement and control devices - General methods and procedures for evaluating performance - Part 1: General considerations **2024-11-29**

65B/1270/CDV

IEC 61298-2 ED3: Process measurement and control devices - General methods and procedures for evaluating performance - Part 2: Tests under reference conditions **2024-11-29**

65B/1271/CDV

IEC 61298-3 ED3: Process measurement and control devices - General methods and procedures for evaluating performance - Part 3: Tests for the effects of influence quantities **2024-11-29**

65B/1272/CDV

IEC 61285 ED4: Industrial-process control - Safety of analyser houses **2024-12-20**

66/820/CDV

IEC 61010-2-020 ED4: Safety requirements for electrical equipment for measurement, control, and laboratory use - Part 2-020: Particular requirements for laboratory centrifuges **2024-11-29**

72/1452/CDV

IEC 60730-2-7 ED4: Automatic electrical controls - Part 2-7: Particular requirements for timers and time switches **2024-11-29**

78/1476/CDV

Withdrawn

80/1126/CDV

IEC 61097-7 ED2: Global maritime distress and safety system (GMDSS) - Part 7: Shipborne VHF radio-telephone transmitter and receiver - Operational and performance requirements, methods of testing and required test results **2024-11-29**

80/1127/CDV

IEC 61097-9 ED2: Global maritime distress and safety system (GMDSS) - Part 9: Shipborne transmitters and receivers for use in the MF and HF bands suitable for telephony, digital selective calling (DSC) and reception of Maritime Safety Information and Search and Rescue related information - Operational and performance requirements, methods of testing and required test results **2024-11-29**

82/2291/CDV

IEC 63349-1 ED1: Photovoltaic direct-driven appliance controllers - Part 1: General requirement **2024-12-20**

85/933/CDV

IEC 63297 ED1: Sensing devices for non-intrusive load monitoring (NILM) systems **2024-12-20**

94/1063(F)/CDV

IEC 63522-54 ED1: Electrical relays - Tests and Measurements - Part 54: Critical DC load current test **2024-12-06**

94/1063/CDV

IEC 63522-54 ED1: Electrical relays - Tests and Measurements - Part 54: Critical DC load current test **2024-12-06**

112/655/CDV

IEC 60216-1 ED7: Electrical insulating materials - Thermal endurance properties - Part 1: Ageing procedures and evaluation of test results **2024-12-13**

116/825/CDV

IEC 62841-3-16 ED1: Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery - Safety - Part 3-16: Particular requirements for transportable belt sanders, disc sanders and belt/disc sanders **2024-12-20**

121/172(F)/CDV

IEC 63208 ED1: Switchgear and controlgear and their assemblies for low voltage - Security aspects **2024-11-22**

CIS/A/1435/CDV

CISPR 16-1-1/AMD1/FRAG2 ED5: Amendment 1 - Fragment 2: Discontinuous Analyzers **2024-12-20**

CIS/H/507/CDV

IEC 61000-6-3/AMD1/FRAG3 ED3: Amendment 1/ Fragment 3: Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 6-3: Generic standards - Emission standard for equipment in residential environments - Radiated Magnetic Emissions Requirements below 30 MHz **2024-12-13**

JTC1-SC43/111/CDV

ISO/IEC 8663 ED1: Information technology - Brain-computer Interfaces - Vocabulary **2024-12-06**

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

SEPTIEMBRE

9/3145/FDIS

IEC 63453 ED1: Railway applications - Current collection systems - Validation of simulation of the dynamic interaction between pantograph and overhead contact line **2024-10-25**

23B/1533/FDIS

IEC 60670-1 ED3: Boxes and enclosures for electrical accessories for household and similar fixed electrical installations - Part 1: General requirements **2024-11-01**

23B/1534/FDIS

IEC 60670-21 ED2: Boxes and enclosures for electrical accessories for household and similar fixed electrical installations - Part 21: Particular requirements for boxes and enclosures with provision for suspension means **2024-11-01**

23B/1535/FDIS

IEC 60670-22 ED2: Boxes and enclosures for electrical accessories for household and similar fixed electrical installations - Part 22: Particular requirements for connecting boxes and enclosures **2024-11-01**

23B/1536/FDIS

IEC 60670-24 ED3: Boxes and enclosures for electrical accessories for household and similar fixed electrical installations - Part 24: Particular requirements for enclosures for housing protective devices and other power dissipating electrical equipment **2024-11-01**

23E/1368(F)/FDIS

IEC 61008-1 ED4: Residual current operated circuit-breakers without integral overcurrent protection for household and similar uses (RCCBs) - Part 1: General rules **2024-10-11**

23E/1369(F)/FDIS

IEC 61008-2-1 ED2: Residual current operated circuit-breakers without integral overcurrent protection for household and similar uses (RCCBs) - Part 2-1: RCCBs according to classification 4.1.1 **2024-10-11**

23E/1370/FDIS

IEC 61008-2-2 ED2: Residual current operated circuit-breakers without integral overcurrent protection for household and similar uses (RCCBs) - Part 2-2: RCCBs according to classification 4.1.2, 4.1.3, 4.1.4, 4.1.5 and 4.1.6 **2024-10-18**

23E/1371/FDIS

IEC 61009-2-1 ED2: Residual current operated circuit-breakers with integral overcurrent protection for household and similar uses (RCBOs) - Part 2-1: RCBOs according to classification 4.1.1 **2024-10-18**

23E/1372/FDIS

IEC 61009-2-2 ED2: Residual current operated circuit-breakers with integral overcurrent protection for household and similar uses (RCBOs) - Part 2-2: RCBOs according to classification 4.1.2, 4.1.3, 4.1.4, 4.1.5 and 4.1.6 **2024-10-18**

23E/1373/FDIS

IEC 61009-1 ED4: Residual current operated circuit-breakers with integral overcurrent protection for household and similar uses (RCBOs) - Part 1: General rules **2024-10-18**

34/1258/FDIS

IEC 62386-105 ED2: Digital addressable lighting interface - Part 105: Particular requirements for control gear and control devices - Firmware transfer **2024-11-08**

35/1571/FDIS

IEC 60086-4 ED6: Primary batteries - Part 4: Safety of lithium batteries **2024-10-25**

42/444(F)/FDIS

IEC 60060-1 ED4: High-voltage test techniques - Part 1: General terminology and test requirements **2024-10-04**

51/1522/FDIS

IEC 62024-2 ED3: High frequency inductive components - Electrical characteristics and measuring methods - Part 2: Rated current of inductors for DC-to-DC converters **2024-10-25**

56/2059(F)/FDIS

IEC 60300-3-10 ED2: Dependability management - Part 3-10: Application guide - Maintainability and maintenance **2024-10-04**

57/2719/FDIS

IEC 62746-4 ED1: Systems interface between customer energy management system and the power management system - Part 4: Demand Side Resource Interface **2024-10-25**

59D/518/FDIS

IEC 60456 ED6: Washing machines for household use
- Methods for measuring the performance

2024-10-18

59K/400/FDIS

IEC 60705 ED5: Household microwave ovens -
Methods for measuring performance

2024-10-25

59M/174/FDIS

IEC 63169/AMD1 ED1: Amendment 1 - Electrical hou-
sehold and similar cooling and freezing appliances -
Food preservation

2024-11-08

61/7289(F)/FDIS

IEC 60335-2-15 ED7: Household and similar electri-
cal appliances - Safety - Part 2-15: Particular require-
ments for appliances for heating liquids

2024-09-27

61/7296/FDIS

IEC 60335-2-45 ED4: Household and similar electri-
cal appliances - Safety - Part 2-45: Particular require-
ments for portable heating tools and similar appliances

2024-10-18

61/7297(F)/FDIS

IEC 60335-2-74/AMD1 ED3: Amendment 1 - House-
hold and similar electrical appliances - Safety - Part
2-74: Particular requirements for portable immersion
heaters

2024-10-18

61/7297/FDIS

IEC 60335-2-74/AMD1 ED3: Amendment 1 - House-
hold and similar electrical appliances - Safety - Part
2-74: Particular requirements for portable immersion
heaters

2024-10-18

61/7301/FDIS

IEC 60335-2-75 ED4: Household and similar electri-
cal appliances - Safety - Part 2-75: Particular requi-
rements for commercial dispensing appliances and
vending machines

2024-10-25

61D/538/FDIS

IEC 60335-2-40 ED8: Household and similar electri-
cal appliances - Safety - Part 2-40: Particular require-
ments for electrical heat pumps, air-conditioners and
dehumidifiers

2024-11-08

62C/927/FDIS

IEC 60601-2-68 ED2: Medical electrical equipment -
Part 2-68: Particular requirements for the basic safe-
ty and essential performance of X-ray-based image-
guided radiotherapy equipment for use with electron
accelerators, light ion beam therapy equipment and
radionuclide beam therapy equipment

2024-10-25

62D/2162(F)/FDIS

IEC 60601-2-39 ED4: Medical electrical equipment -
Part 2-39: Particular requirements for the basic safety
and essential performance of peritoneal dialysis equi-
pment

2024-09-20

62D/2163(F)/FDIS

IEC 60601-2-16 ED6: Medical electrical equipment -
Part 2-16: Particular requirements for the basic safety
and essential performance of haemodialysis, haemo-
diafiltration and haemofiltration equipment

2024-09-20

62D/2168/FDIS

IEC 60601-2-40 ED3: Medical electrical equipment -
Part 2-40: Particular requirements for the basic safety
and essential performance of electromyographs and
evoked response equipment

2024-10-18

62D/2169/FDIS

IEC 80601-2-71 ED2: Medical electrical equipment -
Part 2-71: Particular requirements for the basic safety
and essential performance of functional near-infrared
spectroscopy (NIRS) equipment

2024-10-25

86A/2494/FDIS

IEC 60793-2-50 ED7: Optical fibres - Part 2-50: Pro-
duct specifications - Sectional specification for class B
single-mode fibres

2024-11-08

87/878/FDIS

IEC 62127-2 ED2: Ultrasonics – Hydrophones – Part
2: Calibration for ultrasonic fields

2024-10-18

87/879/FDIS

IEC 61846 ED2: Ultrasonics – Therapeutic focused
short pressure pulse sources – Characteristics of fields

2024-10-25

90/532/FDIS

IEC 61788-27 ED1: Superconductivity - Part 27: Twist
pitch measurement of practical superconducting wires
- Twist pitch measurement of NbTi/Cu and NbSn/Cu
composite superconductors

2024-11-08

91/1982/FDIS

IEC 61188-6-3 ED1: Circuit boards and circuit board
assemblies - Design and use - Part 6-3: Land pattern
design - Description of land pattern for through hole
components (THT)

2024-11-01

91/1983/FDIS

IEC 61189-2-809 ED1: Test methods for electrical ma-
terials, printed board and other interconnection struc-
tures and assemblies - Part 2-809: X/Y coefficient of
thermal expansion (CTE) test for thick base materials
by TMA

2024-11-01

94/1071(F)/FDIS

IEC 63522-16 ED1: Electrical relays - Tests and Mea-
surements - Part 16: Soldering

2024-10-25

94/1071/FDIS

IEC 63522-16 ED1: Electrical relays - Tests and Mea-
surements - Part 16: Soldering

2024-10-25

94/1072(F)/FDIS

IEC 63522-30 ED1: Electrical relays - Tests and mea-
surements - Part 30: Contact sticking (delayed relea-
se)

2024-10-25

94/1072/FDIS

IEC 63522-30 ED1: Electrical relays - Tests and measurements - Part 30: Contact sticking (delayed release) **2024-10-25**

110/1692/FDIS

IEC 62908-22-10 ED1: Touch and interactive displays - Part 22-10: Measuring methods of fingerprint recognition performance - Under-display optical imaging fingerprint sensing **2024-10-25**

110/1698/FDIS

IEC 62595-1-2 ED3: Display lighting unit - Part 1-2: Terminology and letter symbols **2024-11-01**

110/1702/FDIS

IEC 62715-6-23 ED1: Flexible display devices - Part 6-23: Mechanical misaligned folding test method **2024-11-08**

111/778/FDIS

IEC 82474-1 ED1: Material declaration – Part 1: General requirements **2024-10-25**

120/387/FDIS

IEC 62933-4-2 ED1: Electric Energy Storage Systems - Part 4-2- Assessment of the environmental impact of battery failure in an electrochemical based storage system **2024-10-25**

121/174(F)/FDIS

IEC 62683-2-3 ED1: Product data and properties for information exchange - Engineering data - Part 2-3: Functional safety and reliability **2024-10-04**

124/290/FDIS

IEC 63203-201-4 ED1: Wearable electronic devices and technologies - Part 201-4: Electronic textile - Test method for determining sheet resistance of conductive fabrics after abrasion **2024-11-01**

129/35(F)/FDIS

IEC 63439-1-1 ED1: Robotics for electricity generation, transmission, and distribution systems: Part 1-1: Terminology for electric power robots **2024-09-20**

JTC1-SC41/458/FDIS

ISO/IEC 30181 ED1: Internet of Things (IoT) - Functional architecture for resource identifier interoperability **2024-11-08**

Normas Publicadas

Normas publicadas entre el 2 y el 30 de septiembre

IEC 60034:2024 SER Edition 1.0

Rotating electrical machines - All parts

IEC 60060:2024 SER Edition 1.0

High-voltage test techniques - All parts

IEC 60068-2:2024 SER Edition 1.0

Environmental testing - Part 2: Tests - All parts

IEC 60071:2024 SER Edition 1.0

Insulation co-ordination - All parts

IEC 60086:2024 SER Edition 1.0

Primary batteries - All parts

IEC 60092:2024 SER Edition 1.0

Electrical installations in ships - All parts

IEC 60204:2024 SER Edition 1.0

Safety of machinery - Electrical equipment of machines - All parts

IEC 60216-2:2005/COR1:2024 Edition 4.0

Corrigendum 1 - Electrical insulating materials - Thermal endurance properties - Part 2: Determination of thermal endurance properties of electrical insulating materials - Choice of test criteria

IEC TR 60216-7-2:2024 RLV Edition 2.0

Electrical insulating materials - Thermal endurance properties - Part 7-2: Accelerated determination of relative thermal endurance using analytical test methods (RTEA) - Results of the round robin tests to validate procedures of IEC TS 60216-7-1 by non-isothermal kinetic analysis of thermogravimetric data

IEC TR 60216-7-2:2024 Edition 2.0

Electrical insulating materials - Thermal endurance properties - Part 7-2: Accelerated determination of relative thermal endurance using analytical test methods (RTEA) - Results of the round robin tests to validate procedures of IEC TS 60216-7-1 by non-isothermal kinetic analysis of thermogravimetric data

IEC 60287:2024 SER Edition 1.0

Electric cables - All parts

IEC 60308:2024 Edition 3.0

Hydraulic turbines - Testing of governing systems

IEC 60317-0-3:2024 RLV Edition 4.0

Specifications for particular types of winding wires - Part 0-3: General requirements - Enamelled round aluminium wire

IEC 60317-0-3:2024 Edition 4.0

Specifications for particular types of winding wires - Part 0-3: General requirements - Enamelled round aluminium wire

IEC 60332:2024 SER Edition 1.0

Tests on electric and optical fibre cables under fire conditions - ALL PARTS

IEC 60335-2-32:2024 CMV Edition 6.0

Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-32: Particular requirements for massage appliances

IEC 60335-2-32:2024 EXV Edition 6.0

Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-32: Particular requirements for massage appliances

IEC 60335-2-32:2024 EXV-CMV Edition 6.0

Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-32: Particular requirements for massage appliances

IEC 60335-2-32:2024 Edition 6.0

Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-32: Particular requirements for massage appliances

IEC 60335-2-61:2024 EXV Edition 3.0

Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-61: Particular requirements for thermal storage room heaters

IEC 60335-2-61:2024 EXV-CMV Edition 3.0

Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-61: Particular requirements for thermal storage room heaters

IEC 60335-2-61:2024 CMV Edition 3.0

Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-61: Particular requirements for thermal storage room heaters

IEC 60335-2-61:2024 Edition 3.0

Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-61: Particular requirements for thermal storage room heaters

IEC 60335-2-62:2024 EXV-RLV Edition 5.0

Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-62: Particular requirements for commercial electric rinsing sinks

IEC 60335-2-62:2024 RLV Edition 5.0

Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-62: Particular requirements for commercial electric rinsing sinks

IEC 60335-2-62:2024 EXV Edition 5.0

Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-62: Particular requirements for commercial electric rinsing sinks

IEC 60335-2-62:2024 Edition 5.0

Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-62: Particular requirements for commercial electric rinsing sinks

IEC 60335-2-83:2024 EXV Edition 2.0

Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-83: Particular requirements for heated gullies for roof drainage

IEC 60335-2-83:2024 Edition 2.0

Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-83: Particular requirements for heated gullies for roof drainage

IEC 60335-2-83:2024 RLV Edition 2.0

Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-83: Particular requirements for heated gullies for roof drainage

IEC 60335-2-83:2024 EXV-RLV Edition 2.0

Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-83: Particular requirements for heated gullies for roof drainage

IEC 60502:2024 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 60664:2024 SER Edition 1.0

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

IEC 60704-2-10:2024 EXV Edition 3.0

Household and similar electrical appliances - Test code for the determination of airborne acoustical noise - Part 2-10: Particular requirements for ranges, ovens, steam ovens, grills and microwave ovens

IEC 60704-2-10:2024 Edition 3.0

Household and similar electrical appliances - Test code for the determination of airborne acoustical noise - Part 2-10: Particular requirements for ranges, ovens, steam ovens, grills and microwave ovens

IEC 60704-2-15:2024 Edition 1.0

Household and similar electrical appliances - Test code for the determination of airborne acoustical noise - Part 2-15: Particular requirements for household food waste disposers

IEC 60704-2-15:2024 EXV Edition 1.0

Household and similar electrical appliances - Test code for the determination of airborne acoustical noise

- Part 2-15: Particular requirements for household food waste disposers

IEC 60825:2024 SER Edition 1.0

Safety of laser products - ALL PARTS

IEC 60870-5:2024 SER Edition 1.0

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

IEC 60904:2024 SER Edition 1.0

Photovoltaic devices - All parts

IEC 60947:2024 SER Edition 1.0

Low-voltage switchgear and controlgear - All parts

IEC 60947-2:2024 Edition 6.0

Low-voltage switchgear and controlgear - Part 2: Circuit-breakers

IEC 60958:2024 SER Edition 1.0

Digital audio interface - ALL PARTS

IEC 61000-3:2024 SER Edition 1.0

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

IEC 61131:2024 SER Edition 1.0

Programmable controllers - All parts

IEC 61196-1-111:2024 Edition 3.0

Coaxial communication cables - Part 1-111: Electrical test methods - Stability of phase test methods

IEC 61196-1-111:2024 RLV Edition 3.0

Coaxial communication cables - Part 1-111: Electrical test methods - Stability of phase test methods

IEC 61196-1-113:2024 Edition 3.0

Coaxial communication cables - Part 1-113: Electrical test methods - Test for attenuation constant

IEC 61362:2024 Edition 3.0

Guidelines to specification of hydraulic turbine governing systems

IEC 61511:2024 SER Edition 1.0

Functional safety - Safety instrumented systems for the process industry sector - ALL PARTS

IEC 61850:2024 SER Edition 1.0

Communication networks and systems for power utility automation - All parts

IEC 61892:2024 SER Edition 1.0

Mobile and fixed offshore units - Electrical installations - All parts

IEC 61937:2024 SER Edition 1.0

Digital audio - Interface for non-linear PCM encoded audio bitstreams applying IEC 60958 - ALL PARTS

IEC 61970:2024 SER Edition 1.0

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

IEC TR 62150-7:2024 Edition 1.0

Fibre optic active components and devices – Test and measurement procedures – Part 7: Calculation methodology of laser safety class for optical transceivers and transmitters

IEC 62271:2024 SER Edition 1.0

High-voltage switchgear and controlgear - All parts

IEC 62271-211:2024 Edition 2.0

High-voltage switchgear and controlgear - Part 211: Direct connection between power transformers and gas-insulated metal-enclosed switchgear for rated voltages above 52 kV

IEC TS 62271-318:2024 EXV Edition 1.0

High-voltage switchgear and controlgear - Part 318: DC gas-insulated metal-enclosed switchgear for rated voltages including and above 100 kV

IEC TS 62271-318:2024 Edition 1.0

High-voltage switchgear and controlgear - Part 318: DC gas-insulated metal-enclosed switchgear for rated voltages including and above 100 kV

IEC TS 62271-319:2024 Edition 1.0

High-voltage switchgear and controlgear – Part 319: Alternating current circuit-breakers intended for controlled switching

IEC 62305:2024 SER Edition 2.0

Protection against lightning - All parts

IEC 62305-1:2024 Edition 3.0

Protection against lightning - Part 1: General principles

IEC 62305-2:2024 Edition 3.0

Protection against lightning - Part 2: Risk management

IEC 62305-3:2024 Edition 3.0

Protection against lightning - Part 3: Physical damage to structures and life hazard

IEC 62305-4:2024 Edition 3.0

Protection against lightning - Part 4: Electrical and electronic systems within structures

IEC 62351:2024 SER Edition 1.0

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

IEC 62471-7:2023/COR2:2024 Edition 1.0

Corrigendum 2 - Photobiological safety of lamps and lamp systems - Part 7: Light sources and luminaires primarily emitting visible radiation

IEC 62514:2024 Edition 2.0

Multimedia gateway in home networks - Guidelines

IEC 62514:2024 RLV Edition 2.0

Multimedia gateway in home networks - Guidelines

IEC/IEEE 62582-1:2024 Edition 2.0

Nuclear power plants - Instrumentation and control important to safety - Electrical equipment condition monitoring methods - Part 1: General

IEC/IEEE 62582-1:2024 RLV Edition 2.0

Nuclear power plants - Instrumentation and control important to safety - Electrical equipment condition monitoring methods - Part 1: General

IEC 62668-1:2019+AMD1:2024 CSV Edition 1.1

Process management for avionics - Counterfeit prevention - Part 1: Avoiding the use of counterfeit, fraudulent and recycled electronic components

IEC 62668-1:2019/AMD1:2024 Edition 1.0

Amendment 1 - Process management for avionics - Counterfeit prevention - Part 1: Avoiding the use of counterfeit, fraudulent and recycled electronic components

IEC 62709:2024 RLV Edition 2.0

Radiation protection instrumentation - Security screening of humans - Measuring the imaging performance of X-ray systems

IEC 62709:2024 Edition 2.0

Radiation protection instrumentation - Security screening of humans - Measuring the imaging performance of X-ray systems

IEC 62788-1-1:2024 Edition 1.0

Measurement procedures for materials used in photovoltaic modules - Part 1-1: Encapsulants - Polymeric materials used for encapsulation

IEC 62841-3-11:2024 Edition 1.0

Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery - Safety - Part 3-11: Particular requirements for transportable combined mitre and bench saws

IEC 62841-3-11:2024 EXV Edition 1.0

Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery - Safety - Part 3-11: Particular requirements for transportable combined mitre and bench saws

IEC 62899-301-3:2024 Edition 1.0

Printed Electronics - Part 301-3: Equipment - Contact printing - Rigid master - Method to measure the shape errors of printing plate rollers

IEC TR 62933-2-201:2024 Edition 1.0

Electrical energy storage (EES) systems - Part 2-201: Unit parameters and testing methods - Review of testing for battery energy storage systems (BESS) for the purpose of implementing repurpose and reuse batteries

IEC 63145-22-20:2024/COR1:2024 Edition 1.0

Corrigendum 1 - Eyewear display - Part 22-20: Specific measurement methods for AR type - Image quality

IEC TS 63276:2024 Edition 1.0

Guidelines for the hosting capacity evaluation of distribution networks for distributed energy resources

IEC SRD 63314:2024 Edition 1.0

Active assisted living (AAL) guidance for education and training of persons working in the field of AAL

IEC TS 63331:2024 Edition 1.0

Electric dishwashers for household use - Methods for measuring the microbiological efficacy of the dishwashing process

IEC/IEEE 63332-387:2024 Edition 1.0

Nuclear facilities - Electrical power systems - Diesel generator units applied as standby power sources

IEC 63351:2024 Edition 1.0

Nuclear facilities - Human factors engineering - Application to the design of human-machine interfaces

IEC 63356-2:2024 RLV Edition 2.0

LED light source characteristics - Part 2: Design parameters and values

IEC 63356-2:2024 Edition 2.0

LED light source characteristics - Part 2: Design parameters and values

IEC TR 63368:2024 Edition 1.0

Control and protection systems for high-voltage direct current (HVDC) power transmission systems - Off-site real-time simulation testing

IEC TR 63484:2024 Edition 1.0

Guidance on fungus resistance of optical fibre cables

IEC TR 63486:2024 Edition 1.0

Nuclear facilities - Instrumentation, control and electrical power systems - Cybersecurity risk management approaches

IEC 80601-2-49:2018+AMD1:2024 CSV Edition 1.1

Medical electrical equipment - Part 2-49: Particular requirements for the basic safety and essential performance of multifunction patient monitors

IEC 80601-2-49:2018/AMD1:2024 Edition 1.0

Amendment 1 - Medical electrical equipment - Part 2-49: Particular requirements for the basic safety and essential performance of multifunction patient monitors

IECEE TRF 60217-6B:2024 Edition 2.0

This Test Report Form applies to: IEC 60127-6:2023

IECEE TRF 60255-26B:2024

Edition 2.0

This Test Report Form applies to: IEC 60255-26:2023

IECEE TRF 60335-2-73A:2024 Edition 1.0

This Test Report Form applies to: IEC 60335-2-73:2002, IEC 60335-2-73:2002/AMD1:2006 IEC 60335-2-73:2002/AMD2:2009 in conjunction with IEC 60335-1:2010, IEC 60335-1:2010/AMD1:2013 IEC 60335-1:2010/AMD2:2016

IECEE TRF 60384-14I:2024 Edition 8.0

This Test Report Form applies to: IEC 60384-14:2023

IECEE TRF 61010-2-030D:2024 Edition 4.0

This Test Report Form applies to: IEC 61010-2-030:2023 used in conjunction with IEC 61010-1:2010, IEC 61010-1:2010/AMD1:2016

IECEE TRF 62196-3C:2024 Edition 3.0

This Test Report Form applies to: IEC 62196-3:2022 for use in conjunction with IEC 62196-1:2022

IECEE TRF 62443-2-4D:2024 Edition 5.0

This Test Report Form applies to: IEC 62443-2-4:2023

IECEE TRF 80601-2-26B:2024 Edition 2.0

This Test Report Form applies to: IEC 80601-2-26:2019, IEC 80601-2-26:2019/AMD1:2024 for use in conjunction with IEC 60601-1:2005, IEC 60601-1:2005/AMD1:2012, IEC 60601-1:2005/AMD2:2020

IECEE TRF 80601-2-58E:2024 Edition 5.0

This Test Report Form applies to: IEC 80601-2-58:2024

ISO/IEC 4944:2024 Edition 1.0

Information technology - User interfaces - Evaluating usability of natural user interfaces

ISO/IEC 8506:2024 Edition 1.0

Information technology - Automatic identification and data capture technology - AIDC application in industrial construction

ISO/IEC 10192-4-2:2024 Edition 1.0

Information technology - Home Electronic System (HES) interfaces - Part 4-2: Common user interface and cluster-to-cluster interface to support interworking among home cluster systems - Interfaces, services and objects

ISO/IEC 11581-7:2024 Edition 1.0

Information technology - User interface icons - Part 7: Icons for setting interaction modes

ISO/IEC 14776-346:2024 Edition 1.0

Information technology - Small computer system interface (SCSI) - Part 346: Zoned Block Commands - 2 (ZBC-2)

ISO/IEC 15067-3:2024 Edition 2.0

Information technology - Home Electronic System (HES) application model - Part 3: Model of an energy management system for HES

ISO/IEC TS 17035:2024 Edition 1.0

Conformity assessment - Guidelines for validation and verification programmes

ISO/IEC 19369:2024 Edition 2.0

Information technology - Telecommunications and information exchange between systems - NFCIP-2 test methods

ISO/IEC 23090-18:2024/AMD1:2024 Edition 1.0

Information technology - Coded representation of immersive media - Part 18: Carriage of geometry-based point cloud compression data - Amendment 1: Support for temporal scalability

ISO/IEC 23090-22:2024 Edition 1.0

Information technology - Coded representation of immersive media - Part 22: Conformance for G-PCC

ISO/IEC 23094-3:2022/AMD1:2024 Edition 1.0

Information technology - General video coding - Part 3: Conformance and reference software for low complexity enhancement video coding - Amendment 1: Updated conformance data and reference software

ISO/IEC 25040:2024 Edition 2.0

Systems and software engineering - Systems and software Quality Requirements and Evaluation (SQuaRE) - Quality evaluation framework

ISO/IEC 29794-4:2024 Edition 2.0

Information technology - Biometric sample quality - Part 4: Finger image data

ISO 20140-5:2024 Edition 2.0

Automation systems and integration - Evaluating energy efficiency and other factors of manufacturing systems that influence the environment - Part 5: Environmental performance evaluation data

ISO TS 80004-13:2024 Edition 2.0

Nanotechnologies - Vocabulary - Part 13: Graphene and related two-dimensional (2D) materials

CEN/CENELEC

Enquiry (Encuesta, prEN)

Estos documentos están sometidos a votación hasta la fecha indicada

SEPTIEMBRE**ASD-STAN/ASD-STAN AEROSPACE****prEN 2002-001**

Aerospace series - Metallic materials - Test methods - Part 1: Tensile testing at ambient temperature

Fecha Límite: 2024-12-05

prEN 2002-002

Aerospace series - Metallic materials - Test methods - Part 2: Tensile testing at elevated temperature

Fecha Límite: 2024-12-05

prEN 3155-015

Aerospace series - Electrical contacts used in elements of connection - Part 015: Contacts, electrical, female, type A, crimp, class S - Product standard

Fecha Límite: 2024-11-28

prEN 3278

Aerospace series - Sleeves, tubular, protruding head, in corrosion resisting steel, passivated (0,25 mm wall thickness)

Fecha Límite: 2024-11-28

prEN 3545-005

Aerospace series - Connectors, electrical, rectangular, with sealed and non-sealed rear, plastic housing, locking device, operating temperatures - 55 C to 175 C - Part 005: Female coding and attachment System for mounting on free housing (plug) - Product standard

Fecha Límite: 2024-12-05

prEN 4162

Aerospace series - Screw, 100° countersunk normal head, offset cruciform recess, coarse tolerance normal shank, medium length thread, in alloy steel, cadmium plated - Classification: 1 100 MPa (at ambient temperature)/235 °C

Fecha Límite: 2024-11-28

prEN 4165-018

Aerospace series - Connectors, electrical, rectangular, modular - Operating temperature 175 °C continuous

- Part 018: Protective cover for 1, 2 and 4 module receptacles series 2 and 3 - Product standard

Fecha Límite: 2024-11-28

prEN 9242

Aerospace series - Programme management - Guide for establishing and implementing a development plan

Fecha Límite: 2024-11-28

CEN/SS F20 QUALITY ASSURANCE**prEN ISO 10012**

Quality management - Requirements for measurement management systems (ISO/DIS 10012:2024)

Fecha Límite: 2024-12-18

CEN/TC 55 DENTISTRY**prEN ISO 11609**

Dentistry - Dentifrices - Requirements, test methods and marking (ISO/DIS 11609:2024)

Fecha Límite: 2024-12-12

CEN/TC 138 NON-DESTRUCTIVE TESTING**prEN ISO 5577**

Non-destructive testing - Ultrasonic testing - Vocabulary (ISO/DIS 5577:2024)

Fecha Límite: 2024-11-28

CEN/TC 139 PAINTS AND VARNISHES**prEN ISO 8502-5**

Preparation of steel substrates before application of paints and related products - Tests for the assessment of surface cleanliness - Part 5: Measurement of chloride on steel surfaces prepared for painting (ion detection tube method) (ISO/DIS 8502-5:2024)

Fecha Límite: 2024-11-29

prEN ISO 15715

Binders for paints and varnishes - Determination of turbidity (ISO/DIS 15715:2024)

Fecha Límite: 2024-12-05

CEN/TC 142 WOODWORKING MACHINES - SAFETY**prEN ISO 19085-20**

Woodworking machines - Safety - Part 20: Horizontal cutting cross-cut sawing machines with one saw unit (radial arm saws) (ISO/DIS 19085-20:2024)

Fecha Límite: 2024-12-03

prEN ISO 19085-21

Woodworking machines - Safety - Part 21: Double blade circular sawing machines for cross-cutting with integrated feed (ISO/DIS 19085-21:2024)

Fecha Límite: 2024-12-03

prEN ISO 19085-22

Woodworking machines - Safety - Part 22: Single blade automatic and semi-automatic up-cutting cross-cut sawing machines (ISO/DIS 19085-22:2024)

Fecha Límite: 2024-12-03

CEN/TC 161 FOOT AND LEG PROTECTORS**prEN ISO 17249**

Safety footwear for users of handheld chain saws (ISO/DIS 17249:2024)

Fecha Límite: 2024-11-12

CEN/TC 188 CONVEYOR BELTS**prEN ISO 284**

Conveyor belts - Electrical conductivity - Specification and test method (ISO/DIS 284:2024)

Fecha Límite: 2024-12-02

prEN ISO 1120

Conveyor belts - Determination of strength of mechanical fastenings for textile conveyor belts - Static test method (ISO/DIS 1120:2024)

Fecha Límite: 2024-12-03

CEN/TC 206 BIOLOGICAL AND CLINICAL EVALUATION OF MEDICAL DEVICES**EN ISO 10993-23:2021/prA1**

Biological evaluation of medical devices - Part 23: Tests for irritation - Amendment 1: Additional in vitro reconstructed human epidermis models (ISO 10993-23:2021/DAmD1:2024)

Fecha Límite: 2024-12-18

CEN/TC 215 RESPIRATORY AND ANAESTHETIC EQUIPMENT**prEN ISO 80601-2-67**

Medical electrical equipment - Part 2-67: Particular requirements for basic safety and essential performance of oxygen-conserving equipment (ISO/DIS 80601-2-67:2024)

Fecha Límite: 2024-12-09

prEN ISO 80601-2-69

Medical electrical equipment - Part 2-69: Particular requirements for the basic safety and essential performance of oxygen concentrator equipment (ISO/DIS 80601-2-69:2024)

Fecha Límite: 2024-12-09

CEN/TC 248 TEXTILES AND TEXTILE PRODUCTS**prEN ISO 105-X11**

Textiles - Tests for colour fastness - Part X11: Colour fastness to hot pressing (ISO/DIS 105-X11:2024)

Fecha Límite: 2024-11-25

prEN ISO 9073-8

Nonwovens - Test methods - Part 8: Determination of liquid strike-through time (simulated urine) for nonwoven coverstocks (ISO/DIS 9073-8:2024)

Fecha Límite: 2024-12-02

prEN ISO 17971

Textiles - Smart Textiles - Test method for fabric interface with capacitive touchscreens (ISO/DIS 17971:2024)

Fecha Límite: 2024-12-12

CEN/TC 249 PLASTICS**prEN ISO 527-2**

Plastics - Determination of tensile properties - Part 2: Test conditions for moulding and extrusion plastics (ISO/DIS 527-2:2024)

Fecha Límite: 2024-11-27

prEN ISO 5659

Plastics - Smoke generation - Determination of optical density by a single-chamber test (ISO/DIS 5659:2024)

Fecha Límite: 2024-12-19

prEN ISO 13802

Plastics - Verification of pendulum impact-testing machines - Charpy, Izod and tensile impact-testing (ISO/DIS 13802:2024)

Fecha Límite: 2024-12-09

CEN/TC 261 PACKAGING**prEN ISO 17508**

Packaging - Transport packaging for dangerous goods - Compatibility testing of polyethylene, fluorinated polyethylene and co-extruded plastic (ISO/DIS 17508:2024)

Fecha Límite: 2024-12-03

CEN/TC 262 METALLIC AND OTHER INORGANIC COATINGS, INCLUDING FOR CORROSION PROTECTION AND CORROSION TESTING OF METALS AND ALLOYS**prEN ISO 2081**

Metallic and other inorganic coatings - Electroplated coatings on iron and steel using zinc treated with solutions containing chromium (VI) (ISO/DIS 2081:2024)

Fecha Límite: 2024-12-18

CEN/TC 287 GEOGRAPHIC INFORMATION**prEN ISO 19135**

Geographic information - Registration and register governance (ISO/DIS 19135:2024)

Fecha Límite: 2024-12-09

CEN/TC 289 LEATHER**prEN ISO 11641**

Leather - Tests for colour fastness - Colour fastness to perspiration (ISO/DIS 11641:2024)

Fecha Límite: 2024-12-17

prEN ISO 11642

Leather - Tests for colour fastness - Colour fastness to water (ISO/DIS 11642:2024)

Fecha Límite: 2024-12-16

CEN/TC 301 ROAD VEHICLES**prEN ISO 18243**

Electrically propelled mopeds and motorcycles - Test specifications and safety requirements for lithium-ion battery systems (ISO/DIS 18243:2024)

Fecha Límite: 2024-11-25

CEN/TC 312 THERMAL SOLAR SYSTEMS AND COMPONENTS**prEN ISO 9806**

Solar energy - Solar thermal collectors - Test methods (ISO/DIS 9806:2024)

Fecha Límite: 2024-12-16

CEN/TC 335 SOLID BIOFUELS**prEN ISO 17829**

Solid Biofuels - Determination of length and diameter of pellets (ISO/DIS 17829:2024)

Fecha Límite: 2024-12-10

CEN/TC 352 NANOTECHNOLOGIES**prEN ISO 21362**

Nanotechnologies - Analysis of nano-objects using asymmetrical flow and centrifugal field-flow fractionation (ISO/DIS 21362:2024)

Fecha Límite: 2024-11-25

CEN/TC 430 NUCLEAR ENERGY, NUCLEAR TECHNOLOGIES, AND RADIOLOGICAL PROTECTION**prEN ISO 15382**

Radiological protection - Procedures for monitoring the dose to the lens of the eye, the skin and the extremities (ISO/DIS 15382:2024)

Fecha Límite: 2024-11-25

prEN ISO 19361

Measurement of radioactivity - Determination of beta emitters activities - Test method using liquid scintillation counting (ISO/DIS 19361:2024)

Fecha Límite: 2024-11-25

CEN/TC 437 ELECTRONIC CIGARETTES AND E-LIQUIDS**EN ISO 20768:2021/prA1**

Vapour products - Routine analytical vaping machine - Definitions and standard conditions - Amendment 1: Correction of puff profile requirements (ISO 20768:2018/DAMd1:2024)

Fecha Límite: 2024-12-02

CEN/TC 444 ENVIRONMENTAL CHARACTERIZATION OF SOLID MATRICES**prEN ISO 16703**

Environmental Solid Matrices - Determination of hydrocarbon content in the range of C10 to C40 by gas chromatography (ISO/DIS 16703:2024)

Fecha Límite: 2024-11-26

prEN ISO 18227

Environmental solid matrices - Determination of elemental composition by X-ray fluorescence spectrometry (ISO/DIS 18227:2024)

Fecha Límite: 2024-12-16

CEN/TC 463 MICROBIOLOGY OF THE FOOD CHAIN**prEN ISO 23691**

Microbiology of the food chain - Determination and use of cardinal values (ISO/DIS 23691:2024)

Fecha Límite: 2024-12-02

CLC/SR 4 HYDRAULIC TURBINES**prEN IEC 61116:2024**

Electromechanical equipment guide for small hydroelectric installations

Fecha Límite: 2024-12-20

CLC/SR 35 PRIMARY CELLS AND BATTERIES**prEN IEC 60086-2-1:2024**

Primary batteries - Part 2-1: Physical and electrical specifications of batteries with aqueous electrolyte

Fecha Límite: 2024-11-29

prEN IEC 60086-2-2:2024

Primary batteries - Part 2-2: Physical and electrical specifications of lithium batteries

Fecha Límite: 2024-11-29

CLC/SR 48B ELECTRICAL CONNECTORS**prEN IEC 61076-2-111:2024**

Connectors for electrical and electronic equipment - Product requirements - Part 2-111: Circular connectors - Detail specification for power connectors with m12 screw-locking

Fecha Límite: 2024-12-13

CLC/SR 91 ELECTRONICS ASSEMBLY TECHNOLOGY**prEN IEC 60068-2-83**

Environmental testing - Part 2-83: Tests - Test tf: Solderability testing of electronic components for surface mounting devices (SMD) by the wetting balance method using solder paste

Fecha Límite: 2024-11-22

CLC/SR 94 ALL-OR-NOTHING ELECTRICAL RELAYS**prEN IEC 63522-54:2024**

Electrical relays - Tests and measurements - Part 54: Critical DC load current test

Fecha Límite: 2024-12-06

CLC/SR 112 EVALUATION AND QUALIFICATION OF ELECTRICAL INSULATING MATERIALS AND SYSTEMS (TO BE DEFINED)**prEN IEC 60216-1:2024**

Electrical insulating materials - Thermal endurance properties - Part 1: Ageing procedures and evaluation of test results

Fecha Límite: 2024-12-13

CLC/SR 121 SWITCHGEAR AND CONTROLGEAR AND THEIR ASSEMBLIES FOR LOW VOLTAGE**prEN IEC 63208:2024**

Switchgear and controlgear and their assemblies for low voltage - Security aspects

Fecha Límite: 2024-11-22

CLC/TC 2 ROTATING MACHINERY**prEN IEC 60034-30-1:2024**

Rotating electrical machines - Part 30-1: Efficiency classes of line operated AC motors (IE code)

Fecha Límite: 2024-11-22

CLC/TC 9X ELECTRICAL AND ELECTRONIC APPLICATIONS FOR RAILWAYS**prEN 50155:2024**

Railway applications - Rolling stock - Electronic equipment

Fecha Límite: 2024-11-29

CLC/TC 31 ELECTRICAL APPARATUS FOR POTENTIALLY EXPLOSIVE ATMOSPHERES**prEN IEC 60079-28:2024**

Explosive atmospheres - Part 28: Protection of equipment and transmission systems using optical radiation

Fecha Límite: 2024-11-29

prEN IEC 60079-42:2024

Explosive atmospheres - Part 42: Electrical safety devices for the control of potential ignition sources for Ex-Equipment

Fecha Límite: 2024-12-20

CLC/TC 34 LIGHTING**prEN IEC 63494-1**

Lighting systems - Electro-mechanical interfaces - Part 1: Safety

Fecha Límite: 2024-11-22

prEN IEC 63494-2-1

Lighting systems - Electro-mechanical interfaces - Part 2-1: Four-pin elv twist-lock interface type zb18

Fecha Límite: 2024-11-22

CLC/TC 47X SEMICONDUCTOR DEVICES AND TRUSTED CHIPS**prEN IEC 60749-7:2024**

Semiconductor devices - Mechanical and climatic test methods - Part 7: Internal moisture content measurement and the analysis of other residual gases

Fecha Límite: 2024-11-29

prEN IEC 60749-21

Semiconductor devices - Mechanical and climatic test methods - Part 21: Solderability

Fecha Límite: 2024-11-29

prEN IEC 60749-24:2024

Semiconductor devices - Mechanical and climatic test methods - Part 24: Accelerated moisture resistance - Unbiased hast

Fecha Límite: 2024-11-29

CLC/TC 57 POWER SYSTEM MANAGEMENT AND ASSOCIATED INFORMATION EXCHANGE**prEN IEC 62488-1:2024**

Power line communication systems for power utility applications - Part 1: Planning of analogue and digital power line carrier systems operating over HV electricity grids

Fecha Límite: 2024-12-06

CLC/TC 62 ELECTRICAL EQUIPMENT IN MEDICAL PRACTICE**prEN IEC 62083:2024**

Medical device software - Requirements for the safety of radiotherapy treatment planning systems

Fecha Límite: 2024-11-22

CLC/TC 65X INDUSTRIAL-PROCESS MEASUREMENT, CONTROL AND AUTOMATION**prEN IEC 61285:2024**

Industrial-process control - Safety of analyser houses

Fecha Límite: 2024-12-20

prEN IEC 61298-1:2024

Process measurement and control devices - General methods and procedures for evaluating performance - Part 1: General considerations

Fecha Límite: 2024-11-29

prEN IEC 61298-2:2024

Process measurement and control devices - General methods and procedures for evaluating performance - Part 2: Tests under reference conditions

Fecha Límite: 2024-11-29

prEN IEC 61298-3:2024

Process measurement and control devices - General methods and procedures for evaluating performance - Part 3: Tests for the effects of influence quantities

Fecha Límite: 2024-11-29

CLC/TC 66X SAFETY OF MEASURING, CONTROL, AND LABORATORY EQUIPMENT.**prEN IEC 61010-2-020:2024**

Safety requirements for electrical equipment for measurement, control, and laboratory use - Part 2-020: Particular requirements for laboratory centrifuges

Fecha Límite: 2024-11-29

CLC/TC 69X ELECTRICAL SYSTEMS FOR ELECTRIC ROAD VEHICLES**prEN IEC 63584:2024**

Open Charge Point Protocol (OCPP) (Fast track)

Fecha Límite: 2024-11-29

CLC/TC 72 AUTOMATIC ELECTRICAL CONTROLS**prEN IEC 60730-2-7:2024**

Automatic electrical controls - Part 2-7: Particular requirements for timers and time switches

Fecha Límite: 2024-11-29

CLC/TC 78 EQUIPMENT AND TOOLS FOR LIVE WORKING**prEN IEC 62192-1:2024**

Live working - Insulating ropes

Fecha Límite: 2024-12-06

CLC/TC 82 SOLAR PHOTOVOLTAIC ENERGY SYSTEMS**prEN IEC 63349-1:2024**

Photovoltaic direct-driven appliance controllers - Part 1: General Requirement

Fecha Límite: 2024-12-20

CLC/TC 85X MEASURING EQUIPMENT FOR ELECTRICAL AND ELECTROMAGNETIC QUANTITIES**prEN IEC 63297:2024**

Sensing devices for non-intrusive load monitoring (NILM) systems

Fecha Límite: 2024-12-20

CLC/TC 106X ELECTROMAGNETIC FIELDS IN THE HUMAN ENVIRONMENT**EN 50413:2019/prA1**

Basic standard on measurement and calculation procedures for human exposure to electric, magnetic and electromagnetic fields (0 Hz - 300 GHz)

Fecha Límite: 2024-12-13

CLC/TC 116 SAFETY AND ENVIRONMENTAL ASPECTS OF MOTOR-OPERATED ELECTRIC TOOLS**prEN IEC 62841-3-16**

Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery - Safety - Part 3-16: Particular requirements for transportable belt sanders, disc sanders and belt/disc sanders

Fecha Límite: 2024-12-20

CLC/TC 210 ELECTROMAGNETIC COMPATIBILITY (EMC)**EN IEC 55016-1-1:2019/prA1:2024 (Frag 2)**

Amendment 1 - Fragment 2: Discontinuous Analyzers

Fecha Límite: 2024-12-20

EN IEC 61000-6-3:2021/prA1 (Frag 3)

Part 6-3: Generic standards - Emission standard for equipment in residential environments - Radiated magnetic emissions requirements below 30 MHz

Fecha Límite: 2024-12-13

Formal vote (Voto formal, FprEN)
y UAP (Procedimiento de Aceptación Unica,
FprEN)

Estos documentos están sometidos a votación hasta la fecha indicada.

SEPTIEMBRE**CEN/TC 10 LIFTS, ESCALATORS AND MOVING WALKS****FprEN 81-43**

Safety rules for the construction and installation of lifts - Special lifts for the transport of persons and goods - Part 43: Lifts for cranes

Fecha Límite: 2024-11-14

CEN/TC 12 OIL AND GAS INDUSTRIES INCLUDING LOWER CARBON ENERGY'**FprEN ISO 13503-2**

Oil and gas industries including lower carbon energy - Completion fluids and materials - Part 2: Measurement of properties of proppants used in hydraulic fracturing and gravel-packing operations (ISO/FDIS 13503-2:2024)

Fecha Límite: 2024-11-13

CEN/TC 19 GASEOUS AND LIQUID FUELS, LUBRICANTS AND RELATED PRODUCTS OF PETROLEUM, SYNTHETIC AND BIOLOGICAL ORIGIN**FprEN ISO 22854**

Liquid petroleum products - Determination of hydrocarbon types and oxygenates in automotive-motor gasoline and in ethanol (E85) automotive fuel - Multidimensional gas chromatography method (ISO/FDIS 22854:2024)

Fecha Límite: 2024-11-12

CEN/TC 23 TRANSPORTABLE GAS CYLINDERS**EN ISO 7866:2012/FprA2**

Gas cylinders - Refillable seamless aluminium alloy gas cylinders - Design, construction and testing - Amendment 2 (ISO 7866:2012/FDAM 2:2024)

Fecha Límite: 2024-11-21

CEN/TC 49 GAS COOKING APPLIANCES**FprEN 30-2-1**

Domestic cooking appliances burning gas - Part 2-1: Rational use of energy - General

Fecha Límite: 2024-11-07

CEN/TC 52 SAFETY OF TOYS**FprEN 71-18**

Safety of toys - Part 18: Phenol in aqueous (content) and polymeric (migration) toy materials

Fecha Límite: 2024-10-31

FprEN 71-19

Safety of toys - Part 19: Migration of bisphenol A from toy materials

Fecha Límite: 2024-10-31

CEN/TC 69 INDUSTRIAL VALVES**FprEN 16668**

Industrial valves - Requirements and testing for metallic valves as pressure accessories

Fecha Límite: 2024-11-21

CEN/TC 127 FIRE SAFETY IN BUILDINGS**FprEN 1364-6**

Fire resistance tests for non-loadbearing elements - Part 6: Open-state cavity barriers

Fecha Límite: 2024-10-31

CEN/TC 136 SPORTS, PLAYGROUND AND OTHER RECREATIONAL FACILITIES AND EQUIPMENT**FprEN ISO 20957-1**

Stationary training equipment - Part 1: General safety requirements and test methods (ISO/FDIS 20957-1:2024)

Fecha Límite: 2024-10-25

CEN/TC 140 IN VITRO DIAGNOSTIC MEDICAL DEVICES**FprEN ISO 5649**

Medical laboratories - Concepts and specifications for the design, development, implementation, and use of laboratory-developed tests (ISO/FDIS 5649:2024)

Fecha Límite: 2024-11-05

CEN/TC 144 TRACTORS AND MACHINERY FOR AGRICULTURE AND FORESTRY**FprEN ISO 5674**

Tractors and machinery for agriculture and forestry - Guards for power take-off (PTO) drive-shafts - Strength and wear tests and acceptance criteria (ISO/FDIS 5674:2024)

Fecha Límite: 2024-11-19

CEN/TC 147 CRANES - SAFETY**FprEN 13001-3-1**

Cranes - General Design - Part 3-1: Limit States and proof competence of steel structure

Fecha Límite: 2024-11-21

CEN/TC 155 PLASTICS PIPING SYSTEMS AND DUCTING SYSTEMS**FprCEN/TS 17670-3**

Plastics piping systems for non-pressure underground conveyance of surface water - Unplasticized poly(vinyl chloride) (PVC-U), polypropylene (PP) and polyethylene (PE) - Part 3: Assessment of conformity

Fecha Límite: 2024-10-10

FprEN ISO 16486-3

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/DIS 16486-3:2024)

Fecha Límite: 2024-11-20

CEN/TC 170 OPHTHALMIC OPTICS**FprEN ISO 7944**

Optics and photonics - Reference wavelengths (ISO/FDIS 7944:2024)

Fecha Límite: 2024-10-30

CEN/TC 189 GEOSYNTHETICS**FprEN ISO 12957-2**

Geosynthetics - Determination of friction characteristics - Part 2: Inclined plane test (ISO/FDIS 12957-2:2024)

Fecha Límite: 2024-10-30

CEN/TC 192 FIRE AND RESCUE SERVICE EQUIPMENT**FprEN 1846-2**

Firefighting and rescue service vehicles - Part 2: Common requirements - Safety and performance

Fecha Límite: 2024-10-31

CEN/TC 193 ADHESIVES**FprEN ISO 29862**

Self adhesive tapes - Determination of peel adhesion properties (ISO/FDIS 29862:2024)

Fecha Límite: 2024-11-08

CEN/TC 205 NON-ACTIVE MEDICAL DEVICES**FprEN ISO 23908**

Sharps injury protection - Sharps protection mechanisms for single-use needles, introducers for catheters and needles used for blood testing, monitoring, sampling and medical substance administration - Requirements and test methods (ISO/FDIS 23908:2024)

Fecha Límite: 2024-11-08

CEN/TC 229 PRECAST CONCRETE PRODUCTS**FprEN 1169**

Precast concrete products - General rules for production control of glassfibre reinforced concrete

Fecha Límite: 2024-10-31

FprEN 1170

Precast concrete products - Test methods for glassfibre reinforced concrete

Fecha Límite: 2024-10-31

FprEN 15191

Precast concrete products - Classification of glassfibre reinforced concrete performance

Fecha Límite: 2024-10-31

CEN/TC 249 PLASTICS**FprEN ISO 1628-1**

Plastics - Determination of the viscosity of polymers in dilute solution using capillary viscometers - Part 1: General principles (ISO/FDIS 1628-1:2024)

Fecha Límite: 2024-11-08

FprEN ISO 19069-2

Plastics - Polypropylene (PP) moulding and extrusion materials - Part 2: Preparation of test specimens and determination of properties (ISO/FDIS 19069-2:2024)

Fecha Límite: 2024-10-30

CEN/TC 252 CHILD CARE ARTICLES**FprEN 12586**

Child care articles - Soother holder - Safety requirements and test methods

Fecha Límite: 2024-10-31

CEN/TC 256 RAILWAY APPLICATIONS**FprEN 16683**

Railway applications - Call for aid and communication device - Requirements for heavy rail vehicles

Fecha Límite: 2024-10-31

CEN/TC 262 METALLIC AND OTHER INORGANIC COATINGS, INCLUDING FOR CORROSION PROTECTION AND CORROSION TESTING OF METALS AND ALLOYS**FprEN ISO 8044**

Corrosion of metals and alloys - Vocabulary (ISO/FDIS 8044:2024)

Fecha Límite: 2024-11-21

CEN/TC 271 SURFACE TREATMENT EQUIPMENT - SAFETY**FprEN 1953**

Application equipment for coating materials - Safety requirements

Fecha Límite: 2024-11-21

FprEN 12621

Machinery for supply and circulation of liquid coating materials - Safety requirements

Fecha Límite: 2024-11-21

CEN/TC 274 AIRCRAFT GROUND SUPPORT EQUIPMENT**EN 12312-5:2021/FprA1**

Aircraft ground support equipment - Specific requirements - Part 5: Aircraft fuelling equipment

Fecha Límite: 2024-11-07

CEN/TC 278 INTELLIGENT TRANSPORT SYSTEMS**FprCEN ISO/TS 22726-2**

Intelligent transport systems - Dynamic data and map database specification for connected and automated driving system applications - Part 2: Logical data model of dynamic data (ISO/DTS 22726-2:2024)

Fecha Límite: 2024-12-03

FprCEN/TS 16157-8

Intelligent transport systems - DATEX II data exchange specifications for traffic management and information - Part 8: Traffic management publications and extensions dedicated to the urban environment

Fecha Límite: 2024-12-05

FprEN ISO 17573-3

Electronic fee collection - System architecture for vehicle-related tolling - Part 3: Data dictionary (ISO/FDIS 17573-3:2024)

Fecha Límite: 2024-11-11

CEN/TC 289 LEATHER**FprEN ISO 17234-1**

Leather - Chemical tests for the determination of certain azo colourants in dyed leathers - Part 1: Determination of certain aromatic amines derived from azo colourants (ISO/FDIS 17234-1:2024)

Fecha Límite: 2024-11-08

CEN/TC 332 LABORATORY EQUIPMENT**EN ISO 8655-7:2022/FprA1:2024**

Piston-operated volumetric apparatus - Part 7: Alternative measurement procedures for the determination of volume - Amendment 1 (ISO 8655-7:2022/FDAM 1:2024)

Fecha Límite: 2024-11-19

CEN/TC 459/SC 2 METHODS OF CHEMICAL ANALYSIS FOR IRON AND STEEL**FprEN ISO 4937**

Steel and iron - Determination of chromium content - Potentiometric or visual titration method (ISO/FDIS 4937:2024)

Fecha Límite: 2024-10-31

CEN/TC 469 ANIMAL HEALTH DIAGNOSTIC ANALYSES**FprEN 18000-1**

Animal health diagnostic analyses - Control of in vitro diagnostic reagents - Part 1: Application file for the initial and the batch-to-batch control

Fecha Límite: 2024-11-07

FprEN 18000-2

Animal health diagnostic analyses - Control of in-vitro diagnostic reagents - Part 2: Reagents for immunological techniques

Fecha Límite: 2024-11-07

CEN/CLC/JTC 13 CYBERSECURITY AND DATA PROTECTION**FprEN 18037**

Guidelines on a sectoral cybersecurity assessment

Fecha Límite: 2024-11-14

CLC/SR 35 PRIMARY CELLS AND BATTERIES**FprEN IEC 60086-4:2024**

Primary batteries - Part 4: Safety of lithium batteries

Fecha Límite: 2024-10-25

CLC/SR 48B ELECTRICAL CONNECTORS**FprEN IEC 60512-28-100:2024**

Connectors for electrical and electronic equipment - Tests and measurements - Part 28-100: Signal integrity tests up to 2 000 MHz - Tests 28a to 28g

Fecha Límite: 2024-10-18

CLC/SR 87 ULTRASONICS**FprEN IEC 61846:2024**

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

Fecha Límite: 2024-10-25

FprEN IEC 62127-2:2024

Ultrasonics - Hydrophones - Part 2: Calibration for ultrasonic fields

Fecha Límite: 2024-10-18

CLC/SR 90 SUPERCONDUCTIVITY**FprEN IEC 61788-27:2024**

Superconductivity - Part 27: Twist pitch measurement of practical superconducting wires - Twist pitch measurement of nb-ti/cu and nb-sn/cu composite superconductors

Fecha Límite: 2024-11-08

CLC/SR 91 ELECTRONICS ASSEMBLY TECHNOLOGY**FprEN IEC 61188-6-3:2024**

Circuit boards and circuit board assemblies - Design and use - Part 6-3: Land pattern design - Description of land pattern for through hole components (THT)

Fecha Límite: 2024-11-01

FprEN IEC 61189-2-809:2024

Test methods for electrical materials, printed board and other interconnection structures and assemblies - Part 2-809: X/Y Coefficient of Thermal Expansion Test (CTE) for Thick Base Materials by TMA

Fecha Límite: 2024-11-01

CLC/SR 94 ALL-OR-NOTHING ELECTRICAL RELAYS**FprEN IEC 63522-16:2024**

Electrical relays - Tests and measurements - Part 16: Soldering

Fecha Límite: 2024-10-25

FprEN IEC 63522-30:2024

Electrical relays - Tests and measurements - Part 30: Contact sticking (delayed release)

Fecha Límite: 2024-10-25

CLC/SR 120 ELECTRICAL ENERGY STORAGE (EES) SYSTEMS**FprEN IEC 62933-4-2:2024**

Electric energy storage systems - Part 4-2- Assessment of the environmental impact of battery failure in an electrochemical based storage system

Fecha Límite: 2024-10-25

CLC/SR 124 WEARABLE ELECTRONIC DEVICES AND TECHNOLOGIES**FprEN IEC 63203-201-4:2024**

Wearable electronic devices and technologies - Part 201-4: Electronic textile - Test method for determining sheet resistance of conductive fabrics after abrasion

Fecha Límite: 2024-11-01

CLC/TC 20 ELECTRIC CABLES**FprEN IEC 61442:2023/FprAA:2024**

Test methods for accessories for power cables with rated voltages from 6 kV ($U_m = 7,2$ kV) up to 36 kV ($U_m = 42$ kV)

Fecha Límite: 2024-11-01

CLC/TC 31 ELECTRICAL APPARATUS FOR POTENTIALLY EXPLOSIVE ATMOSPHERES**FprEN 50176:2024**

Automatic electrostatic application systems for ignitable liquid coating materials - Safety requirements

Fecha Límite: 2024-11-22

CLC/TC 34 LIGHTING**FprEN IEC 62386-105:2024**

Digital addressable lighting interface - Part 105: Particular requirements for control gear and control devices - Firmware transfer

Fecha Límite: 2024-11-08

CLC/TC 57 POWER SYSTEM MANAGEMENT AND ASSOCIATED INFORMATION EXCHANGE**FprEN IEC 62746-4:2024**

Systems interface between customer energy management system and the power management system - Part 4: Demand Side Resource Interface

Fecha Límite: 2024-10-25

CLC/TC 59X PERFORMANCE OF HOUSEHOLD AND SIMILAR ELECTRICAL APPLIANCES**EN IEC 63169:2020/FprA1**

Amendment 1 - Electrical household and similar cooling and freezing appliances - Food preservation

Fecha Límite: 2024-11-08

FprEN IEC 60705:2024

Household microwave ovens - Methods for measuring performance

Fecha Límite: 2024-10-25

CLC/TC 62 ELECTRICAL EQUIPMENT IN MEDICAL PRACTICE**FprEN IEC 60601-2-40:2024**

Medical electrical equipment - Part 2-40: Particular requirements for the basic safety and essential performance of electromyographs and evoked response equipment

Fecha Límite: 2024-10-18

FprEN IEC 60601-2-68:2024

Medical electrical equipment - Part 2-68: Particular requirements for the basic safety and essential performance of X-ray-based image-guided radiotherapy equipment for use with electron accelerators, light ion beam therapy equipment and radionuclide beam therapy equipment

Fecha Límite: 2024-10-25

FprEN IEC 80601-2-71:2024

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

Fecha Límite: 2024-10-25

CLC/TC 86A OPTICAL FIBRES AND OPTICAL FIBRE CABLES**FprEN IEC 60793-2-50:2024**

Optical fibres - Part 2-50: Product specifications - Sectional specification for class b single-mode fibres

Fecha Límite: 2024-11-08

CLC/TC 111X ENVIRONMENT**FprEN IEC 82474-1:2024**

Material declaration - Part 1: General requirements

Fecha Límite: 2024-10-25

CLC/TC 204 SAFETY OF ELECTROSTATIC PAINTING AND FINISHING EQUIPMENT**FprEN 50059:2024**

Hand-held electrostatic application equipment for non-ignitable liquid coating materials - Safety requirements

Fecha Límite: 2024-11-22

ETSI/ETSI EUROPEAN TELECOMMUNICATIONS STANDARDS INSTITUTE**prEN 300487 V2.2.0**

Satellite Earth Stations and Systems (SES); Receive-Only Mobile Earth Stations (ROMES) providing data communications operating in the 1,5 GHz frequency band; Harmonised Standard for access to radio spectrum Receive-Only Mobile Earth Stations (ROMES) 1,5 GHz

Fecha Límite: 2024-12-19

prEN 301489-5 V2.2.8

ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services; Part 5: Specific conditions for Private land Mobile Radio (PMR) and ancillary equipment (speech and non-speech) and Terrestrial Trunked Radio (TETRA); Harmonised Standard for ElectroMagnetic Compatibility

EMC for Private land Mobile Radio (PMR) and Terrestrial Trunked Radio (TETRA)

Fecha Límite: 2024-12-12

prEN 301489-28 V2.1.1

ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services; Part 28: Specific conditions for wireless digital video links; Harmonised Standard for ElectroMagnetic Compatibility EMC for digital wireless video links between 1.3 GHz & 78 GHz.

Fecha Límite: 2024-11-19

prEN 301893 V2.2.1

5 GHz WAS/RLAN; Harmonised Standard for access to radio spectrum

Fecha Límite: 2024-11-24

prEN 303354 V1.1.8

Amplifiers and active antennas for TV broadcast reception in domestic premises; Harmonised standard for access to radio spectrum

Fecha Límite: 2024-09-25

prEN 303978 V2.2.0

Satellite Earth Stations and Systems (SES); Earth Stations on Mobile Platforms (ESOMP) communicating with satellites in geostationary orbit, operating in the 27,5 GHz to 30,0 GHz and 17,3 GHz to 20,2 GHz frequency bands; Harmonised Standard for access to radio spectrum

Fecha Límite: 2024-12-19



Normas Publicadas

SEPTIEMBRE**ASD-STAN/ASD-STAN AEROSPACE****EN 3155-002:2024**

Aerospace series - Electrical contacts used in elements of connection - Part 002: List and utilization of contacts

EN 4888:2024

Aerospace Series - Commercial aircraft passenger seats - Reliability testing

CEN/SS S30 OCCUPATIONAL HEALTH AND SAFETY MANAGEMENT SYSTEMS**EN ISO 45001:2023/A1:2024**

Occupational health and safety management systems - Requirements with guidance for use - Amendment 1: Climate action changes (ISO 45001:2018/Amd 1:2024)

CEN/SS C01 FOOD PRODUCTS**EN ISO 22000:2018/A1:2024**

Food safety management systems - Requirements for any organization in the food chain - Amendment 1: Climate action changes (ISO 22000:2018/Amd 1:2024)

EN ISO 34101-1:2020/A1:2024

Sustainable and traceable cocoa - Part 1: Requirements for cocoa sustainability management systems - Amendment 1: Climate action changes (ISO 34101-1:2019/Amd 1:2024)

CEN/SS F01 TECHNICAL DRAWINGS**EN ISO 24096-1:2024**

Technical product documentation (TPD) - Classification of requirements - Part 1: Framework (ISO 24096-1:2024)

EN ISO 24096-2:2024

Technical product documentation (TPD) - Classification of requirements - Part 2: Classification based on severity and susceptibility (ISO 24096-2:2024)

CEN/SS F20 QUALITY ASSURANCE**EN ISO 9001:2015/A1:2024**

Quality management systems - Requirements - Amendment 1: Climate action changes (ISO 9001:2015/Amd 1:2024)

EN ISO 15378:2017/A1:2024

Primary packaging materials for medicinal products - Particular requirements for the application of ISO 9001:2015, with reference to good manufacturing practice (GMP) - Amendment 1: Climate action changes (ISO 15378:2017/Amd 1:2024)

CEN/SS S26 ENVIRONMENTAL MANAGEMENT**EN ISO 14001:2015/A1:2024**

Environmental management systems - Requirements with guidance for use - Amendment 1: Climate action changes (ISO 14001:2015/Amd 1:2024)

CEN/TC 12 OIL AND GAS INDUSTRIES INCLUDING LOWER CARBON ENERGY**EN ISO 10427-1:2024**

Oil and gas industries including lower carbon energy - Equipment for well cementing - Part 1: Casing bow-spring centralizers (ISO 10427-1:2024)

EN ISO 23936-4:2024

Oil and gas industries including lower carbon energy - Nonmetallic materials in contact with media related to oil and gas production Part 4: Fiber-reinforced composite materials (ISO 23936-4:2024)

EN ISO 29001:2020/A1:2024

Petroleum, petrochemical and natural gas industries - Sector-specific quality management systems - Requirements for product and service supply organizations - Amendment 1: Climate action changes (ISO 29001:2020/Amd 1:2024)

CEN/TC 54 UNFIRED PRESSURE VESSELS**EN 13445-11:2024**

Unfired pressure vessels - Part 11: Additional requirements for pressure vessels of titanium and titanium alloys

CEN/TC 85 EYE PROTECTIVE EQUIPMENT**EN ISO 12312-1:2022/A11:2024**

Eye and face protection - Sunglasses and related eyewear - Part 1: Sunglasses for general use

CEN/TC 121 WELDING AND ALLIED PROCESSES**EN 17942:2024**

Welding and allied processes - Gas welding equipment - Safety requirements for thermoprocess equipment with open firing oxy-fuel gas welding equipment

EN ISO 544:2024

Welding consumables - Technical delivery conditions for filler materials and fluxes - Type of product, dimensions, tolerances and markings (ISO 544:2024)

EN ISO 7287:2002/A1:2024

Graphical symbols for thermal cutting equipment - Amendment 1 (ISO 7287:2002/Amd 1:2024)

EN ISO 9013:2017/A1:2024

Thermal cutting - Classification of thermal cuts - Geometrical product specification and quality tolerances - Amendment 1 (ISO 9013:2017/Amd 1:2024)

EN ISO 14344:2024

Welding consumables - Procurement of filler materials and fluxes (ISO 14344:2024)

EN ISO 15614-5:2024

Specification and qualification of welding procedures for metallic materials - Welding procedure test - Part 5: Arc welding of titanium, zirconium and their alloys (ISO 15614-5:2024)

CEN/TC 122 ERGONOMICS**EN ISO 9241-5:2024**

Ergonomics of human-system interaction - Part 5: Workstation layout and postural requirements (ISO 9241-5:2024)

CEN/TC 127 FIRE SAFETY IN BUILDINGS**EN 1366-10:2022+A1:2024**

Fire resistance tests for service installations - Part 10: Smoke control dampers

CEN/TC 128 ROOF COVERING PRODUCTS FOR DISCONTINUOUS LAYING AND PRODUCTS FOR WALL CLADDING**EN 17235:2024**

Permanent anchor devices and safety hooks

CEN/TC 132 ALUMINIUM AND ALUMINIUM ALLOYS**EN 603-2:2024**

Aluminium and aluminium alloys - Wrought forging stock - Part 2: Mechanical properties

CEN/TC 136 SPORTS, PLAYGROUND AND OTHER RECREATIONAL FACILITIES AND EQUIPMENT**CEN/TR 17842-2:2024**

Playground equipment for children Part 2: Replies to requests for interpretation of EN 1176:2017 and its parts (2020 - 2022)

CEN/TC 139 PAINTS AND VARNISHES**EN ISO 2884-1:2024**

Paints and varnishes - Determination of viscosity using rotational viscometers - Part 1: Absolute viscosity measurement with cone-plate measuring geometry at high shear rates (ISO 2884-1:2024)

EN ISO 19403-2:2024

Paints and varnishes - Wettability - Part 2: Determination of the surface free energy of solid surfaces by measuring the contact angle (ISO 19403-2:2024)

EN ISO 19403-3:2024

Paints and varnishes - Wettability - Part 3: Determination of the surface tension of liquids using the pendant drop method (ISO 19403-3:2024)

CEN/TC 156 VENTILATION FOR BUILDINGS**EN ISO 13351:2024**

Fans - Dimensions (ISO 13351:2024)

CEN/TC 160 PROTECTION AGAINST FALLS FROM HEIGHT INCLUDING WORKING BELTS**EN 353-2:2024**

Personal fall protection equipment - Part 2: Guided type fall arresters including a flexible anchor line

CEN/TC 164 WATER SUPPLY**EN 817:2024**

Sanitary tapware - Mechanical mixing valves (PN 10) - General technical specifications

CEN/TC 195 CLEANING EQUIPMENT FOR AIR AND OTHER GASES**EN ISO 16890-3:2024**

Air filters for general ventilation - Part 3: Determination of the gravimetric efficiency and the air flow resistance versus the mass of test dust captured (ISO 16890-3:2024)

CEN/TC 205 NON-ACTIVE MEDICAL DEVICES**EN 455-1:2020+A2:2024**

Medical gloves for single use - Part 1: Requirements and testing for freedom of holes

EN ISO 7199:2024

Cardiovascular implants and artificial organs - Blood-gas exchangers (oxygenators) (ISO 7199:2024)

EN ISO 8536-13:2024

Infusion equipment for medical use - Part 13: Graduated flow regulators for single use with fluid contact (ISO 8536-13:2024)

EN ISO 23500-1:2024

Preparation and quality management of fluids for haemodialysis and related therapies - Part 1: General requirements (ISO 23500-1:2024)

CEN/TC 207 FURNITURE**EN 15338:2024**

Hardware for furniture - Strength and durability of extension elements and their components

CEN/TC 215 RESPIRATORY AND ANAESTHETIC EQUIPMENT**EN ISO 80601-2-79:2024**

Medical electrical equipment - Part 2-79: Particular requirements for basic safety and essential performance of ventilatory support equipment for ventilatory impairment (ISO 80601-2-79:2024)

EN ISO 80601-2-80:2024

Medical electrical equipment - Part 2-80: Particular requirements for basic safety and essential performance of ventilatory support equipment for ventilatory insufficiency (ISO 80601-2-80:2024)

CEN/TC 224 PERSONAL IDENTIFICATION AND RELATED PERSONAL DEVICES WITH SECURE ELEMENT, SYSTEMS, OPERATIONS AND PRIVACY IN A MULTI SECTORIAL ENVIRONMENT
CEN/TR 18108:2024

Personal identification - Usage of biometrics in breeder documents

CEN/TC 235 GAS PRESSURE REGULATORS AND ASSOCIATED SAFETY DEVICES FOR USE IN GAS TRANSMISSION AND DISTRIBUTION

EN 334:2019+A1:2024

Gas pressure regulators for inlet pressure up to 10 MPa (100 bar)

EN 14382:2019+A1:2024

Gas safety shut-off devices for inlet pressure up to 10 MPa (100 bar)

CEN/TC 248 TEXTILES AND TEXTILE PRODUCTS
EN ISO 2411:2024

Rubber- or plastics-coated fabrics - Determination of coating adhesion (ISO 2411:2023)

EN ISO 7211-2:2024

Textiles - Methods for analysis of woven fabrics construction - Part 2: Determination of number of threads per unit length (ISO 7211-2:2024)

CEN/TC 249 PLASTICS
EN ISO 9773:2024

Plastics - Determination of burning behaviour of thin flexible vertical specimens in contact with a small-flame ignition source (ISO 9773:2024)

CEN/TC 250 STRUCTURAL EUROCODES
EN 1996-1-2:2024

Eurocode 6 - Design of masonry structures - Part 1-2: Structural fire design

EN 1996-2:2024

Eurocode 6 - Design of masonry structures - Part 2: Design considerations, selection of materials and execution

EN 1997-1:2024

Eurocode 7 - Geotechnical design - Part 1: General rules

EN 1997-2:2024

Eurocode 7 - Geotechnical design - Part 2: Ground properties

EN 1998-1-1:2024

Eurocode 8 - Design of structures for earthquake resistance - Part 1-1: General rules and seismic action

EN 1998-5:2024

Eurocode 8 - Design of structures for earthquake resistance - Part 5: Geotechnical aspects, foundations, retaining and underground structures

CEN/TC 256 RAILWAY APPLICATIONS**EN 15624:2021+A1:2024**

Railway applications - Braking - Empty-loaded changeover devices

CEN/TC 261 PACKAGING**EN ISO 21898:2024**

Packaging - Flexible intermediate bulk containers (FIBCs) for non-dangerous goods (ISO 21898:2024)

CEN/TC 264 AIR QUALITY**CEN/TS 18073:2024**

Ambient air - Determination of lung deposited surface area (LDSA) concentration using aerosol monitors based on diffusion charging

CEN/TC 268 CRYOGENIC VESSELS**EN ISO 21012:2024**

Cryogenic vessels - Hoses (ISO 21012:2024)

CEN/TC 269 SHELL AND WATER-TUBE BOILERS**CEN/TR 12952-17:2024**

Water-tube boilers and auxiliary installations - Part 17: Guideline for the involvement of an inspection body independent of the manufacturer

CEN/TC 286 LIQUEFIED PETROLEUM GAS EQUIPMENT AND ACCESSORIES

EN ISO 15995:2021/A1:2024

Gas cylinders - Specifications and testing of LPG cylinder valves - Manually operated - Amendment 1 (ISO 15995:2021/Amd 1:2024)

CEN/TC 290 DIMENSIONAL AND GEOMETRICAL PRODUCT SPECIFICATION AND VERIFICATION

EN ISO 5463:2024

Geometrical product specifications (GPS) - Rotary axis form-measuring instruments - Design and metrological characteristics (ISO 5463:2024)

CEN/TC 293 ASSISTIVE PRODUCTS AND ACCESSIBILITY

EN ISO 20342-5:2024

Assistive products for tissue integrity when lying down - Part 5: Test method for resistance to cleaning and disinfection (ISO 20342-5:2024)

CEN/TC 329 TOURISM SERVICES**EN ISO 24808:2024/A11:2024**

Recreational diving services - Requirements for rebreather instructor training

CEN/TC 333 CYCLES**EN 17860-1:2024**

Carrier cycles - Part 1: Terms and definitions

EN 17860-2:2024

Carrier Cycles - Part 2: Lightweight single track carrier cycles - Mechanical aspects

EN 17860-3:2024

Carrier Cycles - Part 3: Lightweight multi track carrier cycles - Mechanical aspects

CEN/TC 338 CEREAL AND CEREAL PRODUCTS EN ISO 712-1:2024

Cereals and cereal products - Determination of moisture content - Part 1: Reference method (ISO 712-1:2024)

EN ISO 712-2:2024

Cereals and cereal products - Determination of moisture content - Part 2: Automatic drying oven method (ISO 712-2:2024)

CEN/TC 348 FACILITY MANAGEMENT EN ISO 41001:2018/A1:2024

Facility management - Management systems - Requirements with guidance for use - Amendment 1: Climate action changes (ISO 41001:2018/Amd 1:2024)

CEN/TC 352 NANOTECHNOLOGIES CEN ISO/TS 5387:2024

Nanotechnologies - Lung burden mass measurement of nanomaterials for inhalation toxicity tests (ISO/TS 5387:2023)

CEN ISO/TS 24672:2024

Nanotechnologies - Guidance on the measurement of nanoparticle number concentration (ISO/TS 24672:2023)

CEN ISO/TS 80004-13:2024

Nanotechnologies - Vocabulary - Part 13: Graphene and other two-dimensional (2D) materials (ISO/TS 80004-13:2024)

EN ISO 19337:2024

Nanotechnologies - Characteristics of working suspensions of nano-objects for in vitro assays to evaluate inherent nano-object toxicity (ISO 19337:2023)

CEN/TC 389 INNOVATION MANAGEMENT EN ISO 56001:2024

Innovation management system - Requirements (ISO 56001:2024)

CEN/TC 391 SOCIETAL AND CITIZEN SECURITY CEN/TS 18053-1:2024

Digital Chain of Custody for CBRNE Evidence Part 1: Overview and Concepts

CEN/TS 18053-2:2024

Digital Chain of Custody for CBRNE Evidence Part 2: Data Management and Audit

EN ISO 22301:2019/A1:2024

Security and resilience - Business continuity management systems - Requirements - Amendment 1: Climate action changes (ISO 22301:2019/Amd 1:2024)

CEN/TC 401 REDUCED IGNITION PROPENSITY CIGARETTES

EN 16156:2024

Cigarettes - Assessment of the ignition propensity - Safety requirement

CEN/TC 430 NUCLEAR ENERGY, NUCLEAR TECHNOLOGIES, AND RADIOLOGICAL PROTECTION

EN ISO 19443:2022/A1:2024

Quality management systems - Specific requirements for the application of ISO 9001:2015 by organizations

in the supply chain of the nuclear energy sector supplying products and services important to nuclear safety (ITNS) - Amendment 1: Climate action changes (ISO 19443:2018/Amd 1:2024)

CEN/TC 442 BUILDING INFORMATION MODELLING (BIM)

CEN/TR 18077:2024

Building information modelling - Digital twins applied to the built environment - Use cases

CEN/TR 18093:2024

Framework and Implementation of Common Data Environment solutions and workflow, in accordance with EN ISO 19650

CEN/TC 459/SC 1 TEST METHODS FOR STEEL (OTHER THAN CHEMICAL ANALYSIS)

EN ISO 642:2024

Steel - Hardenability test by end quenching (Jominy test) (ISO 642:2024)

EN ISO 643:2024

Steels - Micrographic determination of the apparent grain size (ISO 643:2024)

CEN/TC 459/SC 2 METHODS OF CHEMICAL ANALYSIS FOR IRON AND STEEL

EN ISO 9658:2024

Steel - Determination of aluminium content - Flame atomic absorption spectrometric method (ISO 9658:2024)

CEN/TC 459/SC 5 STEELS FOR HEAT TREATMENT, ALLOY STEELS, FREE-CUTTING STEELS AND STAINLESS STEELS

EN 10088-2:2024

Stainless steels - Part 2: Technical delivery conditions for sheet/plate and strip of corrosion resistant steels for general purposes

CEN/TC 460 FOOD AUTHENTICITY

EN ISO 17174:2024

Molecular biomarker analysis - DNA barcoding of fish and fish products using defined mitochondrial cytochrome b and cytochrome c oxidase I gene segments (ISO 17174:2024)

CEN/TC 463 MICROBIOLOGY OF THE FOOD CHAIN EN ISO 16140-2:2016/A1:2024

Microbiology of the food chain - Method validation - Part 2: Protocol for the validation of alternative (proprietary) methods against a reference method - Amendment 1:

EN ISO 16140-4:2020/A1:2024

Microbiology of the food chain - Method validation - Part 4: Protocol for method validation in a single laboratory - Amendment 1: Validation of a larger test portion size for qualitative methods (ISO 16140-4:2020/Amd 1:2024)

EN ISO 22174:2024

Microbiology of the food chain - Polymerase chain reaction (PCR) for the detection and quantification of microorganisms - General requirements and definitions (ISO 22174:2024)

CEN/TC 464 SMALL CRAFT**EN ISO 11812:2024**

Small craft - Watertight or quick-draining recesses and cockpits (ISO 11812:2020)

EN ISO 11812:2024/A1:2024

Small craft - Watertight or quick-draining recesses and cockpits - Amendment 1 (ISO 11812:2020/Amd 1:2024)

EN ISO 15085:2024

Small craft - Protection from falling overboard and means of reboarding (ISO 15085:2024)

CEN/TC 465 SUSTAINABLE CITIES AND COMMUNITIES**EN ISO 37101:2022/A1:2024**

Sustainable development in communities - Management system for sustainable development - Requirements with guidance for use - Amendment 1: Climate action changes (ISO 37101:2016/Amd 1:2024)

CEN/CLC/JTC 5 SPACE**CEN/TR 18104:2024**

Space - SBAS receivers performances for maritime applications - MARESS Test report

CEN/CLC/JTC 13 CYBERSECURITY AND DATA PROTECTION**CEN/CLC ISO/IEC/TS 23532-1:2024**

Information security, cybersecurity and privacy protection - Requirements for the competence of IT security testing and evaluation laboratories - Part 1: Evaluation for ISO/IEC 15408 (ISO/IEC/TS 23532-1:2021)

CEN/CLC ISO/IEC/TS 23532-2:2024

Information security, cybersecurity and privacy protection - Requirements for the competence of IT security testing and evaluation laboratories - Part 2: Testing for ISO/IEC 19790 (ISO/IEC/TS 23532-2:2021)

EN ISO/IEC 27001:2023/A1:2024

Information security, cybersecurity and privacy protection - Information security management systems - Requirements - Amendment 1: Climate action changes (ISO/IEC 27001:2022/Amd 1:2024)

CEN/CLC/JTC 14 ENERGY MANAGEMENT AND ENERGY EFFICIENCY IN THE FRAMEWORK OF ENERGY TRANSITION**EN ISO 50001:2018/A1:2024**

Energy management systems - Requirements with guidance for use - Amendment 1: Climate action changes (ISO 50001:2018/Amd 1:2024)

CLC/SR 32C MINIATURE FUSES**EN IEC 60127-8:2018/A1:2024**

Miniature fuses - Part 8: Fuse resistors with particular overcurrent protection

CLC/SR 56 DEPENDABILITY**EN IEC 60300-3-14:2024**

Dependability management - Part 3-14: Application guide - Supportability and support

CLC/SR 86C FIBRE OPTIC SYSTEMS AND ACTIVE DEVICES**EN IEC 61280-2-13:2024**

Fibre optic communication subsystem test procedures - part 2-13: Digital systems - measurement of error vector magnitude

CLC/SR 87 ULTRASONICS**EN IEC 63412-1:2024**

Ultrasonics - Shear-wave elastography - Part 1: Specifications for the user interface

CLC/SR 112 EVALUATION AND QUALIFICATION OF ELECTRICAL INSULATING MATERIALS AND SYSTEMS (TO BE DEFINED)**EN 60216-2:2005/AC:2024-09**

Electrical insulating materials - Thermal endurance properties - Part 2: Determination of thermal endurance properties of electrical insulating materials - Choice of test criteria

CLC/SR 120 ELECTRICAL ENERGY STORAGE (EES) SYSTEMS**EN IEC 62933-5-1:2024**

Electrical energy storage (EES) systems - Part 5-1: Safety considerations for grid-integrated EES systems - General specification

CLC/TC 17AC HIGH-VOLTAGE SWITCHGEAR AND CONTROLGEAR**EN IEC 62271-100:2021/A1:2024**

High-voltage switchgear and controlgear - Part 100: Alternating-current circuit-breakers

CLC/TC 20 ELECTRIC CABLES**EN 50620:2017/A2:2024**

Electric cables - Charging cables for electric vehicles

CLC/TC 21X SECONDARY CELLS AND BATTERIES**EN IEC 61960-4:2024**

Secondary cells and batteries containing alkaline or other non-acid electrolytes - Secondary lithium cells and batteries for portable applications - Part 4: Coin secondary lithium cells, and batteries made from them

CLC/TC 34 LIGHTING**EN 60400:2017/A2:2024**

Lampholders for tubular fluorescent lamps and starters

CLC/TC 40XA CAPACITORS AND EMI SUPPRESSION COMPONENTS**EN IEC 60384-8:2024**

Fixed capacitors for use in electronic equipment - Part 8: Sectional specification - Fixed capacitors of ceramic dielectric, class 1

EN IEC 60384-9:2024

Fixed capacitors for use in electronic equipment - Part 9: Sectional specification - Fixed capacitors of ceramic dielectric, class 2

CLC/TC 57 POWER SYSTEM MANAGEMENT AND ASSOCIATED INFORMATION EXCHANGE

EN IEC 61968-9:2024

Enterprise business function interfaces for utility operations - Part 9: Interfaces for meter reading and control

CLC/TC 62 ELECTRICAL EQUIPMENT IN MEDICAL PRACTICE

EN 60601-2-3:2015/A2:2024

Medical electrical equipment - Part 2-3: Particular requirements for the basic safety and essential performance of short-wave therapy equipment

EN 60601-2-6:2015/A2:2024

Medical electrical equipment - Part 2-6: Particular requirements for the basic safety and essential performance of microwave therapy equipment

EN 60601-2-10:2015/A2:2024

Medical electrical equipment - Part 2-10: Particular requirements for the basic safety and essential performance of nerve and muscle stimulators

EN 60601-2-45:2011/A2:2024

Medical electrical equipment - Part 2-45: Particular requirements for the basic safety and essential performance of mammographic X-ray equipment and mammographic stereotactic devices

EN IEC 60601-2-2:2018/A1:2024

Medical electrical equipment - Part 2-2: Particular requirements for the basic safety and essential performance of high frequency surgical equipment and high frequency surgical accessories

EN IEC 60601-2-33:2024

Medical electrical equipment - Part 2-33: Particular requirements for the basic safety and essential performance of magnetic resonance equipment for medical diagnosis

EN IEC 60601-2-46:2024

Medical electrical equipment - Part 2-46: Particular requirements for the basic safety and essential performance of operating tables

EN IEC 60601-2-54:2024

Medical electrical equipment - Part 2-54: Particular requirements for the basic safety and essential performance of X-ray equipment for radiography and radioscopy

EN IEC 60601-2-75:2019/A1:2024

Medical electrical equipment - Part 2-75: Particular requirements for the basic safety and essential performance of photodynamic therapy and photodynamic diagnosis equipment

EN IEC 80601-2-58:2024

Medical electrical equipment - Part 2-58: Particular requirements for the basic safety and essential performance of lens removal devices and vitrectomy devices for ophthalmic surgery

EN IEC 80601-2-78:2020/A1:2024

Medical electrical equipment - Part 2-78: Particular requirements for basic safety and essential performance of medical robots for rehabilitation, assessment, compensation or alleviation

CLC/TC 65X INDUSTRIAL-PROCESS MEASUREMENT, CONTROL AND AUTOMATION

EN IEC 62381:2024

Automation systems in the process industry - Factory acceptance test (FAT), site acceptance test (SAT), and site integration test (SIT)

EN IEC 62382:2024

Control systems in the process industry - Electrical and instrumentation loop check

EN IEC 62443-2-1:2024

Security for industrial automation and control systems - Part 2-1: Security program requirements for IACS asset owners

EN IEC 63082-2:2024

Intelligent device management - Part 2: Requirements and recommendations

EN IEC 63303:2024

Human machine interfaces for process automation systems

CLC/TC 78 EQUIPMENT AND TOOLS FOR LIVE WORKING

EN 50365:2023/AC:2024-09

Live Working - Electrically insulating helmets for use on low and medium voltage installations

CLC/TC 79 ALARM SYSTEMS

EN IEC 62676-5-1:2024

Video surveillance systems for use in security applications - Part 5-1: Data specifications and image quality performance for camera devices - Environmental test methods for image quality performance

CLC/TC 99X POWER INSTALLATIONS EXCEEDING 1 KV A.C. (1,5 KV D.C.)

EN 50522:2022/A1:2024

Earthing of power installations exceeding 1 kV a.c.

CLC/TC 106X ELECTROMAGNETIC FIELDS IN THE HUMAN ENVIRONMENT

EN 61786-1:2014/A1:2024

Measurement of DC magnetic, AC magnetic and AC electric fields from 1 Hz to 100 kHz with regard to exposure of human beings - Part 1: Requirements for measuring instruments

CLC/TC 116 SAFETY AND ENVIRONMENTAL ASPECTS OF MOTOR-OPERATED ELECTRIC TOOLS

EN IEC 62841-2-7:2024

Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery - Safety - Part 2-7: Particular requirements for hand-held spray guns

EN IEC 62841-2-7:2024/A11:2024

Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery - Safety - Part 2-7: Particular requirements for hand-held spray guns

CLC/TC 210 ELECTROMAGNETIC COMPATIBILITY (EMC)**EN IEC 61000-2-4:2024**

Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 2-4: Environment - Compatibility levels in power distribution systems in industrial locations for low-frequency conducted disturbances

CLC/TC 213 CABLE MANAGEMENT SYSTEMS**EN IEC 61084-1:2024**

Cable trunking systems and cable ducting systems for electrical installations - Part 1: General requirements

EN IEC 61084-1:2024/A11:2024

Cable trunking systems and cable ducting systems for electrical installations - Part 1: General requirements

EN IEC 61084-2-1:2024

Cable trunking systems and cable ducting systems for electrical installations - Part 2-1: Particular requirements - Cable trunking systems and cable ducting systems intended for mounting on walls and ceilings

EN IEC 61084-2-1:2024/A11:2024

Cable trunking systems and cable ducting systems for electrical installations - Part 2-1: Particular requirements - Cable trunking systems and cable ducting systems intended for mounting on walls and ceilings

EN IEC 61084-2-2:2024

Cable trunking systems and cable ducting systems for electrical installations - Part 2-2: Particular requirements - Cable trunking systems and cable ducting systems intended for mounting underfloor, flushfloor, or onfloor

EN IEC 61084-2-2:2024/A11:2024

Cable trunking systems and cable ducting systems for electrical installations - Part 2-2: Particular requirements - Cable trunking systems and cable ducting systems intended for mounting underfloor, flushfloor, or onfloor

EN IEC 61084-2-3:2024

Cable trunking systems and cable ducting systems for electrical installations - Part 2-3: Particular requirements - Slotted cable trunking systems intended for installation in cabinets

EN IEC 61084-2-3:2024/A11:2024

Cable trunking systems and cable ducting systems for electrical installations - Part 2-3: Particular requirements - Slotted cable trunking systems intended for installation in cabinets

EN IEC 61084-2-4:2024

Cable trunking systems and cable ducting systems for electrical installations - Part 2-4: Particular requirements - Service poles and service posts

EN IEC 61084-2-4:2024/A11:2024

Cable trunking systems and cable ducting systems for electrical installations - Part 2-4: Particular requirements - Service poles and service posts

ETSI/ETSI EUROPEAN TELECOMMUNICATIONS STANDARDS INSTITUTE**EN 300019-2-7 V3.1.1**

Environmental Engineering (EE); Environmental conditions and environmental tests for telecommunications equipment; Part 2: Specification of environmental tests; Sub-part 7: Portable and non-stationary use

EN 301489-17 V3.3.1

ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services; Part 17: Specific conditions for Broadband and Wideband Data Transmission Systems; Harmonised Standard for ElectroMagnetic Compatibility

EN 303645 V3.1.3

CYBER; Cyber Security for Consumer Internet of Things: Baseline Requirements

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 septiembre de 2024.

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/>

SEPTIEMBRE

ALEMANIA

Notificación: 2024/0519/DE

Proyecto de Ley por la que se modifican la Ley sobre explosivos y otras leyes

Fecha de observaciones: 19-12-2024

Notificación: 2024/0524/DE

Ordenanza sobre la justicia electrónica en Hamburgo

Fecha de observaciones: 20-12-2024

AUSTRIA

Notificación: 2024/0511/AT

Decreto del Ministro Federal de Asuntos Sociales, Sanidad, Asistencia y Protección de los Consumidores sobre la 81.ª adenda de la Farmacopea

Fecha de observaciones: 13-12-2024

Notificación: 2024/0520/AT

Ordenanza de ingeniería estructural de Carintia de 2024

Fecha de observaciones: 19-12-2024

Notificación: 2024/551/AT

Decisión por la que se somete a autorización previa la exportación de medicamentos inyectables cuyo principio activo sea el etopósido destinados al mercado belga

Fecha de observaciones: URGENTE - CONFIDENCIAL

BÉLGICA

Notificación: 2024/0489/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: URGENTE

Notificación: 2024/0502/BE

Real Decreto por el que se modifica el Real Decreto, de 19 de marzo de 2013, sobre la consecución de un uso sostenible de los productos fitosanitarios y adyuvantes

Fecha de observaciones: 09-12-2024 TBT

Notificación: 2024/509/BE

Decisión por la que se somete a autorización previa la exportación del medicamento Nortrilen 25 mg comprimidos recubiertos con película 50, destinado al mercado belga

Fecha de observaciones: URGENTE - CONFIDENCIAL

Notificación: 2024/0537/BE

Real Decreto por el que se organiza la evaluación de la carne fresca y los controles oficiales de los productos de la pesca

Fecha de observaciones: 26-12-2024

BULGARIA

Notificación: 2024/493/BG

Proyecto de Orden por la que se prohíbe la exportación de determinados medicamentos

Fecha de observaciones: URGENTE

Notificación: 2024/0539/BG

Proyecto de Reglamento por el que se completa el Reglamento n.º RD-02-20-2 de 2021 por el que se establecen los requisitos para la accesibilidad y el diseño universal de los elementos de accesibilidad en el entorno urbano y de los edificios y las instalaciones (Reglamento n.º RD-02-20-2 de 2021)

Fecha de observaciones: 27-12-2024

DINAMARCA

Notificación: 2024/0481/DK

Proyecto de Orden sobre los límites del contenido de nicotina en los sucedáneos del tabaco

Fecha de observaciones: 03-12-2024

Notificación: 2024/0482/DK

Proyecto de Orden sobre el etiquetado y las advertencias sanitarias de los sucedáneos del tabaco

Fecha de observaciones: 03-12-2024

Notificación: 2024/0483/DK

Proyecto de Orden sobre el sistema de control de la calidad, el etiquetado y la verificación de la edad, etc., de los cigarrillos electrónicos y los envases de recarga, etc.

Fecha de observaciones: 03-12-2024

Notificación: 2024/0484/DK

Proyecto de Orden relativa a estudios sobre los aditivos específicos en los productos del tabaco y a requisitos detallados para el etiquetado y el envasado de los cigarrillos y del tabaco para liar, para la normalización de los cigarrillos individuales y las bolsas

de nicotina individuales, y para los componentes de las unidades de envasado del tabaco de mascar y los sucedáneos del tabaco, etc.

Fecha de observaciones: 03-12-2024

Notificación: 2024/0485/DK

Proyecto de Orden sobre la normalización de los envases de tabaco, los productos a base de hierbas para fumar y los equipos técnicos utilizados con tabaco calentado

Fecha de observaciones: 03-12-2024

Notificación: 2024/0486/DK

Proyecto de Orden sobre la normalización de los envases de los sucedáneos del tabaco

Fecha de observaciones: 03-12-2024

Notificación: 2024/0492/DK

Orden por la que se establecen normas detalladas sobre el acondicionamiento, equipamiento y uso de vehículos

Fecha de observaciones: 05-12-2024 TBT

Notificación: 2024/0518/DK

Orden sobre determinados requisitos relativos a los envases, la responsabilidad ampliada del productor en materia de envases y otros residuos recogidos con residuos de envases

Fecha de observaciones: 17-12-2024

Notificación: 2024/0540/DK

Programa de certificación para apuestas y casinos en línea de la Autoridad de juegos de azar de Dinamarca

Fecha de observaciones: 27-12-2024

Notificación: 2024/0545/DK

Requisitos técnicos de la Autoridad de juegos de azar de Dinamarca: casinos en línea y apuestas

Fecha de observaciones: 27-12-2024

ESLOVAQUIA

Notificación: 2024/515/SK

Proyecto de Ley relativa al impuesto sobre las bebidas no alcohólicas edulcoradas y por la que se modifican determinadas leyes

Fecha de observaciones: MEDIDAS FISCALES

Notificación: 2024/0535/SK

Proyecto de Decreto por el que se modifica el Decreto n.º 537/2011 por el que se establecen los requisitos para la disposición de una instalación de producción de alcohol, el equipo de transformación del alcohol, el almacenamiento del alcohol, el transporte del alcohol, la retirada del almacenamiento y la aceptación del alcohol, el control de la cantidad del alcohol, la determinación de las existencias de alcohol y la forma en que se llevan los registros de alcohol (sobre el control de la producción y circulación de alcohol), en su versión modificada por el Decreto n.º 82/2013

Fecha de observaciones: 27-12-2024

ESPAÑA

Notificación: 2024/0528/ES

Proyecto de real decreto por el que se modifican determinadas normas relativas a licencias, autorizaciones y registros del juego, sistema de límites de depósito conjuntos por jugador y desarrollo de entornos más seguros de juego

Fecha de observaciones: 23-12-2024

Notificación: 2024/0529/ES

Proyecto de Resolución por la que se publican los requisitos técnicos actualizados de los interfaces radioeléctricos reglamentados IR-291 e IR-292 relativos a los Sistemas terrenales capaces de prestar servicios de comunicaciones electrónicas en las bandas de 703-733 MHz y 758-788 MHz

Fecha de observaciones: 23-12-2024

Notificación: 2024/0530/ES

Proyecto de Reglamento de uso de la marca de garantía de la Producción Agraria Sostenible (PAS), que incluye las normas técnicas que se quieren fomentar en la Producción Agraria Sostenible.

Fecha de observaciones: 23-12-2024 CONFIDENCIAL

Notificación: 2024/0531/ES

Anteproyecto de Ley Orgánica para la protección de las personas menores de edad en los entornos digitales

Fecha de observaciones: 23-12-2024

Notificación: 2024/0536/ES

Proyecto de Orden por la que se declaran determinadas sustancias y objetos como subproductos, con arreglo a la Ley 7/2022, de 8 de abril, de residuos y suelos contaminados para una economía circular.

Fecha de observaciones: 26-12-2024 TBT

ESTONIA

Notificación: 2024/0514/EE

Derogación de la exención de la Ley sobre combustibles líquidos para la gasolina con un índice de octano de 98 y su incorporación en la obligación de incluir un biocomponente en el combustible

Fecha de observaciones: 17-12-2024

FINLANDIA

Notificación: 2024/497/FI

Decreto del Gobierno por el que se modifica el anexo del Decreto del Gobierno sobre sustancias psicoactivas prohibidas en el mercado de consumo

Fecha de observaciones: URGENTE

Notificación: 2024/498/FI

Decreto del Gobierno por el que se modifica el Decreto del Gobierno sobre sustancias, preparados y plantas clasificados como estupefacientes

Fecha de observaciones: URGENTE

Notificación: 2024/499/FI

Decreto del Gobierno por el que se modifica el Decreto del Gobierno sobre sustancias, preparados y plantas clasificados como estupefacientes

Fecha de observaciones: URGENTE

Notificación: 2024/0516/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: 17-12-2024 TBT

Notificación: 2024/0521/FI

Propuesta del Gobierno al Parlamento de una Ley por la que se modifica la Ley sobre el alcohol

Fecha de observaciones: 19-12-2024

Notificación: 2024/0542/FI

Propuesta del Ministerio de Medio Ambiente de un Decreto del Ministerio de Medio Ambiente sobre el informe sobre los materiales de demolición y los residuos de construcción

Fecha de observaciones: 27-12-2024

FRANCIA**Notificación: 2024/0494/FR**

Solicitud de aprobación del pliego de condiciones de la indicación geográfica «béret basque» (boina vasca)

Fecha de observaciones: 05-12-2024

Notificación: 2024/0495/FR

Solicitud de modificación del pliego de condiciones de la indicación geográfica «siège de Liffol» (sillas Liffol)

Fecha de observaciones: 05-12-2024

Notificación: 2024/0500/FR

NTPP 1288: Soluciones de nutrición parenteral para perfusión

Fecha de observaciones: 06-12-2024

Notificación: 2024/0501/FR

NTPP n.º 1289: Emulsiones de nutrición parenteral para perfusión

Fecha de observaciones: 06-12-2024

Notificación: 2024/0505/FR

Nota técnica Pro Farmacopea n.º 1286

Fecha de observaciones: 10-12-2024

Notificación: 2024/0506/FR

Nota técnica Pro Farmacopea n.º 1287

Fecha de observaciones: 10-12-2024

Notificación: 2024/0507/FR

Nota técnica Pro Farmacopea n.º 1290

Fecha de observaciones: 10-12-2024

GRECIA**Notificación: 2024/512/GR**

Modificación de la Decisión n.º 96618_12_09_2024 de la Organización Nacional de Medicamentos (EOF)

Fecha de observaciones: 09/16/2024 URGENTE - CONFIDENCIAL

Notificación: 2024/0541/GR

Reglamento sobre el suministro seguro de electricidad, la carga eléctrica segura, los ensayos y la certificación de buques eléctricos e híbridos

Fecha de observaciones: 27-12-2024

HUNGRÍA**Notificación: 2024/0538/HU**

Pliego de condiciones para los productos de confitería, más concretamente para el «szaloncukor», en el marco del régimen nacional de calidad Alimentos de Alta Calidad (KMÉ)

Fecha de observaciones: 27-12-2024

ITALIA**Notificación: 2024/0544/IT**

Reglamento técnico para el diseño, la construcción, el ensayo, la explotación y el seguimiento de las redes de transporte a que se refiere el artículo 3, apartado 1, letra a bis), del Decreto legislativo n.º 162 de 14 de septiembre de 2011

Fecha de observaciones: 27-12-2024

LIECHTENSTEIN**Notificación: 2024/9012/LI**

Ordenanza ... por la que se modifica la Ordenanza sobre los requisitos técnicos aplicables a los vehículos de carretera

Fecha de observaciones: 03-01-2025 CONFIDENCIAL

LITUANIA**Notificación: 2024/0490/LT**

Proyecto de modificación de la Orden n.º V-1491 del Ministro de Sanidad de la República de Lituania, de 21 de diciembre de 2015, por la que se aprueba la descripción del procedimiento para proponer la venta a distancia de medicamentos y ayudas médicas reembolsables a los residentes

Fecha de observaciones: 04-12-2024

LUXEMBURGO

Notificación: 2024/0513/LU

Proyecto de Reglamento del Gran Ducado sobre los procedimientos operativos de las bombas de calor

Fecha de observaciones: 16-12-2024

NORUEGA

Notificación: 2024/9013/NO

Reglamento relativo a las modificaciones del Reglamento n.º 1233, de 28 de junio de 2022, sobre la homologación de automóviles y remolques de automóviles para su consulta pública

Fecha de observaciones: 03-01-2025

Notificación: 2024/9014/NO

Consultation on proposed amendments to the Regulations on the carriage of cargoes on Norwegian ships and barges due to amendments to the IMSBC Code to implement Resolution MSC.539(107)

Fecha de observaciones: 03-01-2025 CERRADO

PAÍSES BAJOS

Notificación: 2024/0491/NL

Reglamento del Secretario de Estado de Infraestructuras y Gestión del Agua de, [fecha], n.º IENW/BSK-, por el que se modifica el Reglamento sobre otros artículos pirotécnicos en relación con la aplicación de la Decisión del Benelux en relación con la lucha contra

Fecha de observaciones: 05-12-2024

Notificación: 2024/522/NL

Reglamento del Ministro de Política Climática y Crecimiento Verde, n.º WJZ/ 52671970, por el que se modifica el Reglamento sobre las subvenciones nacionales EZK y LNV debido a la adición y apertura del módulo de subvenciones para la restricción de emisiones de amoníaco en las puntas de carga industriales

Fecha de observaciones: MEDIDAS FISCALES

Notificación: 2024/0523/NL

Reglamento n.º IENW/BSK- del Ministro de Infraestructuras y Gestión del Agua, de [fecha], por el que se modifica el Reglamento sobre la calidad del suelo de 2022, en relación con la actualización de documentos normalizados

Fecha de observaciones: 20-12-2024

Notificación: 2024/0548/NL

Modificación del Decreto sobre salud pública y del Reglamento sobre salud pública debido a la introducción de una obligación de concesión de licencias y de notificación en relación con la actuación frente al poliovirus

Fecha de observaciones: 30-12-2024

POLONIA

Notificación: 2024/0508/PL

Proyecto de Reglamento del Ministro del Interior y de la Administración sobre la capa electrónica del documento de identidad

Fecha de observaciones: 10-12-2024

Notificación: 2024/0517/PL

Reglamento del Ministro de Infraestructuras, de ... 2024, relativo a las condiciones técnicas que deben cumplir las intersecciones de las líneas ferroviarias y los apartaderos ferroviarios con las líneas de tranvía y su ubicación

Fecha de observaciones: 17-12-2024

Notificación: 2024/0525/PL

Régimen de calidad alimentaria «Régimen de calidad de la carne de cerdo PQS (“Pork Quality System”)»

Fecha de observaciones: 20-12-2024

Notificación: 2024/0527/PL

Proyecto de Ley por el que se modifica la Ley sobre la gestión de envases y residuos de envases y otras leyes

Fecha de observaciones: 20-12-2024

Notificación: 2024/0549/PL

Régimen de calidad alimentaria «Régimen de calidad de la carne de cerdo (“Pork Quality System – Tradition And Quality - TAQ”)»

Fecha de observaciones: 30-12-2024

Notificación: 2024/0550/PL

Proyecto parlamentario de Ley por la que se modifica la Ley de protección de los animales

Fecha de observaciones: 30-12-2024

PORTUGAL

Notificación: 2024/0487/PT

Proyecto de reglamento da rede nacional de transporte de gás

Fecha de observaciones: 03-12-2024 CERRADO

Notificación: 2024/0488/PT

Proyecto de reglamento da rede nacional de distribuição de gás

Fecha de observaciones: 03-12-2024 CERRADO

Notificación: 2024/0503/PT

Proyecto de Reglamento de la Red Nacional de Transporte de Gas

Fecha de observaciones: 10-12-2024

Notificación: 2024/0504/PT

Proyecto de Reglamento de la Red Nacional de Distribución de Gas

Fecha de observaciones: 10-12-2024

Notificación: 2024/0510/PT

Decreto ley que por el que se garantiza la aplicación en el ordenamiento jurídico nacional del Reglamento (UE) 2017/746 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 5 de abril de 2017, sobre los productos sanitarios para diagnóstico «in vitro»

Fecha de observaciones: 12-12-2024

Notificación: 2024/0546/PT

Reglamento sobre el control metrológico legal de equipos de recarga de vehículos eléctricos

Fecha de observaciones: 27-12-2024

REINO UNIDO/IRLANDA DEL NORTE**Notificación: 2024/7010/XI**

CC 488 Impermeabilización para estructuras de hormigón

Fecha de observaciones: 03-01-2025

Notificación: 2024/7011/XI

CC 605 Estructuras enterradas de acero corrugado

Fecha de observaciones: 03-01-2025

REPÚBLICA CHECA**Notificación: 2024/0532/CZ**

Proyecto de Decreto por el que se establecen las condiciones en las que el combustible líquido y gaseoso procedente de residuos deja de ser residuo

Fecha de observaciones: 23-12-2024

Notificación: 2024/0543/CZ

Proyecto de Ley por la que se modifica la Ley n.º 166/1999 sobre atención veterinaria y se modifican determinados actos relacionados (Ley veterinaria), en su versión modificada, y otros actos relacionados

Fecha de observaciones: 27-12-2024

SUECIA**Notificación: 2024/0496/SE**

Reglamento y directrices generales de la Agencia de Transportes de Suecia sobre los coches de «rally»

Fecha de observaciones: 06-12-2024

Notificación: 2024/0526/SE

Reglamento HVMFS 2017:14 de la Agencia Sueca para la Gestión Marina y del Agua sobre la trazabilidad de determinados productos de la pesca y de la acuicultura

Fecha de observaciones: 20-12-2024

Notificación: 2024/0533/SE

Reglamento por el que se modifica el Reglamento (LVFS 2011:9) de la Agencia de Medicamentos de Suecia sobre el control de los estupefacientes

Fecha de observaciones: 23-12-2024

Notificación: 2024/0534/SE

Reglamento por el que se modifica el Reglamento de la Agencia de Medicamentos de Suecia (HSLF-FS 2021:75) sobre la prescripción y dispensación de medicamentos y alcohol industrial

Fecha de observaciones: 23-12-2024

Notificación: 2024/0547/SE

Reglamento de la Agencia de Protección del Medio Ambiente de Suecia sobre el vertido de residuos combustibles y residuos orgánicos

Fecha de observaciones: 27-12-2024

TURQUÍA**Notificación: 2024/8001/TR**

Proyecto de comunicado sobre la aplicación obligatoria de las normas turcas

Fecha de observaciones: 03-01-2025

Procedimientos de Información

- (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 comentario al respecto.

MINISTERIO DE AGRICULTURA, PESCA Y ALIMENTACIÓN 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: Bzn-D2015.1535@mapa.es	MINISTERIO DE EDUCACIÓN, FORMACIÓN PROFESIONAL Y DEPORTES No tenemos confirmado punto de contacto. En su defecto contactar con: subsecretaria@educacion.gob.es	MINISTERIO DE HACIENDA Subdirección General de Informes y Relaciones Internacionales e-mail: asuntos.ue@hacienda.gob.es
MINISTERIO DE TRANSICIÓN ECOLÓGICA Y EL RETO DEMOGRÁFICO Buzón: bzn-transicion151535@miteco.es	MINISTERIO DE TRANSFORMACIÓN DIGITAL Y DE LA FUNCIÓN PÚBLICA Todavía no está designado el punto central pero disponemos de dos correos corporativos de sendas secretarías de estado: tramitacion.setid@economia.gob.es tramitacion.sedia@economia.gob.es	MINISTERIO DE DEFENSA Secretaría General Técnica pronor@oc.mde.es
	MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN Gabinete de la subsecretaría: gabinete.subsecretario@ciencia.gob.es	MINISTERIO DE PRESIDENCIA, JUSTICIA Y RELACIÓN CON LAS CORTES Secretaría General Técnica Tfno.: 91837.22.95 e-mail: sgt@mjusticia.es
MINISTERIO DE ASUNTOS EXTERIORES, UNIÓN EUROPEA Y COOPERACIÓN 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 (U E) 2015/1535 D. Susana de Miguel Tfno.: 913 798 464; e-mail: d83-189@maec.es	MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE Subdirección General de Normativa y Estudios Técnicos reglamentoseu.sgt@fomento.es	MINISTERIO DE INCLUSIÓN, SEGURIDAD SOCIAL Y MIGRACIONES Subdirección General de Relaciones Internacionales Buzón directiva: bzn-sgri@inclusion.gob.es
MINISTERIO DE POLÍTICA TERRITORIAL Y MEMORIA DEMOCRÁTICA Secretaría General Técnica sgt.mpt@correo.gob.es buzoninformes.mpt@correo.gob.es	MINISTERIO DE VIVIENDA Y AGENDA URBANA Falta confirmar contacto.	MINISTERIO DE DERECHOS SOCIALES, CONSUMO Y AGENDA 2030 Subdirección General de Normativa y Relaciones Internacionales Buzón de la Directiva: sgnap@dscgob.es
	MINISTERIO DE INDUSTRIA Y TURISMO Subdirección de RRII Buzón asociado a la directiva: relinter@mincotur.es	
MINISTERIO DE IGUALDAD Secretaría General Técnica sgt@igualdad.gob.es	MINISTERIO DEL INTERIOR Subdirección General de Asuntos Europeos: jai@interior.es	MINISTERIO DE JUVENTUD E INFANCIA Subdirección General de Recursos, Reclamaciones y Publicaciones Secretaría General Técnica Email Directiva: sgrip@juventudeinfancia.gob.es
MINISTERIO DE CULTURA Secretaria General Técnica: Sgt.mcd@cultura.gob.es ;	MINISTERIO DE SANIDAD Subdirección General de Relaciones Internacionales Buzón de la directiva: D83_189@sanidad.gob.es	
MINISTERIO DE ASUNTOS ECONÓMICOS Y TRANSFORMACIÓN DIGITAL Secretaría General Técnica Pº de la Castellana, 162 Tfno.: 916 037 632 e-mail : aeee@mineco.es	MINISTERIO DE TRABAJO Y ECONOMÍA SOCIAL Subdirección General de Relaciones Internacionales Socio-laborales Buzón: sgrsi@mites.gob.es	SECRETARÍA GENERAL DE COMERCIO EXTERIOR Subdirección General de Inspección. Certificación y Asistencia Técnica del Comercio Exterior Secretaría de Estado de Comercio Buzón: sgsoivre.sscg@mincotur.es

Organización Mundial del Comercio

SEPTIEMBRE

AUSTRALIA

Notificación: G/TBT/N/AUS/175

Proposed management standards for high-risk industrial chemicals (Proyecto de norma de gestión para productos químicos industriales de alto riesgo):

- Proposed decisión – Hexachlorobenzene (Proyecto de decisión - Hexaclorobenceno), documento en inglés (12 páginas)
- Proposed decision -Polychlorinated biphenyls (Proyecto de decisión -Bifenilos policlorados), documento en inglés (13 páginas)
- Proposed decision -Polychlorinated terphenyls (Proyecto de decisión -Terfenilos policlorados)

La Norma de Gestión Ambiental de los Productos Químicos Industriales (IChEMS) ha sido elaborada por todos los gobiernos de Australia con objeto de gestionar de manera eficiente y eficaz los riesgos de los productos químicos industriales para el medio ambiente, y establecer prescripciones uniformes para las empresas en toda Australia. El Registro IChEMS registra las normas de gestión ambiental de los productos químicos, en particular las relativas a medidas de gestión del riesgo para determinados usos industriales. Por su parte, el Gobierno federal de Australia y cada uno de los Gobiernos a nivel de los estados y territorios promulgarán leyes para aplicar las normas en sus jurisdicciones.

Las decisiones propuestas consignarán las sustancias químicas que figuran a continuación, así como las mezclas y los artículos que las contengan, en el anexo 7 del Registro. Esta medida prohibirá su importación, fabricación, utilización y exportación en Australia, con excepciones en el caso de la contaminación por trazas no intencional, la investigación, la eliminación ambientalmente racional, y los artículos utilizados antes de la fecha de entrada en vigor de las normas.

- Benceno, hexacloro-(hexaclorobenceno)

- 1,1'-Bifenilo, productos derivados del cloro (bifenilos policlorados, BPC)
- Terfenilos policlorados (TPC)

Objeto y razón de ser: Los proyectos de Normas tienen por objeto:

- permitir a Australia cumplir sus obligaciones respecto de los contaminantes orgánicos persistentes destinados a usos industriales, que se mencionan en el Convenio de Estocolmo;
- mejorar la protección del medio ambiente mediante una mejor gestión de los riesgos ambientales planteados por los productos químicos industriales;
- ofrecer a los gobiernos, la rama de producción y la comunidad un enfoque coherente, transparente, previsible y racional a nivel nacional para la gestión de los riesgos ambientales que presentan los productos químicos industriales. Protección del medio ambiente.

CHILE

Notificación: G/TBT/N/CHL/704

Propuesta de Modificación del Decreto N°176, de 2006, del Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones, Subsecretaría de Transportes.

Se ha considerado necesario modificar el Decreto N° 176, de 2006, del Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones, en el sentido de:

1. Actualizar la normativa (se reemplaza el Reglamento N° 44 por el Reglamento N° 129, ambos documentos de las Naciones Unidas).
2. Dispone que la acreditación se deberá realizar con documentación cuya fecha de emisión no sea mayor a 5 años, contados desde la fecha de la solicitud de Acreditación.
3. Dispone la presentación del test report y antecedentes de fábrica en conjunto con la certificación internacional, cuando la acreditación se ampare en la normativa de las Naciones Unidas.
4. Dispone el cambio de la actual etiqueta de cumplimiento de la normativa nacional, por una nueva que incorpora un código QR.
5. Dispone la publicación del manual de instrucciones, en la web del MTT.
6. Dispone la certificación de la vida útil del sistema; documento emitido por el fabricante.
7. Dispone la re acreditación de las acreditaciones que hayan sido otorgadas hace 5 años o más.

Objeto y razón de ser: Que es necesario ajustar la actual normativa a las nuevas exigencias internacionales en materia de seguridad infantil, con el fin de elevar los estándares de seguridad y calidad aplicables a este tipo de dispositivos, motivo por el cual se hace necesario modificar el decreto supremo N° 176, de 2006, de este Ministerio. ; Protección de la salud o seguridad humanas

DINAMARCA**Notificación: G/TBT/N/DNK/135**

Executive order on technical requirement for vehicles and their equipment and use (Orden Ejecutiva relativa a los requisitos técnicos aplicables a los vehículos, sus equipos y su utilización).

Requisitos técnicos aplicables a los vehículos y sus equipos cuando esos vehículos hayan obtenido o deban obtener una autorización específica nacional. Por lo tanto, no están abarcados los vehículos que hayan recibido la homologación de la UE que no hayan sido modificados.

Normas correspondientes para los vehículos modificados que deben homologarse, independientemente de que hayan recibido o no inicialmente la homologación de la UE.

Reglamentación sobre el uso de vehículos donde se aplique la Ley danesa relativa a la regulación del tráfico.

Objeto y razón de ser: el objetivo de la Orden Ejecutiva es armonizar los requisitos técnicos daneses aplicables a los vehículos y sus equipos con la reglamentación de la UE correspondiente, respetando al mismo tiempo la necesidad de algunas excepciones nacionales; información al consumidor y etiquetado; prevención de prácticas que puedan inducir a error y protección de los consumidores; protección del medio ambiente; requisitos de calidad; armonización; reducción de obstáculos al comercio y facilitación del comercio.

ESTADOS UNIDOS**Notificación: G/TBT/N/USA/2151**

Significant New Use Rules on Certain Chemical Substances (Normas de nuevo uso significativo relativas a determinadas sustancias químicas) (21-3.F)

Propuesta de reglamentación -De conformidad con la Ley de Control de las Sustancias Tóxicas (TSCA), la EPA propone normas de nuevo uso significativo para determinadas sustancias químicas sujetas a la presentación de avisos previos a la producción (PMN). Las sustancias químicas fueron objeto de una determinación con arreglo a la TSCA según la cual "no es probable que representen un riesgo inaceptable". Las normas de nuevo uso significativo establecen que las personas interesadas en manufacturar (incluida la importación, según la definición de la norma) o procesar cualquiera de esas sustancias químicas para una actividad que la propuesta de reglamentación notificada considere un Nuevo uso significativo deberán presentar a la EPA el aviso pertinente al menos 90 días antes de iniciar la actividad de que se trate. Ese aviso es el punto de partida de una evaluación por la EPA de las condiciones de uso de la sustancia química en cuestión. Además, no se podrá comenzar a manufacturar ni procesar para el nuevo uso significativo señalado hasta que la EPA examine el aviso de la notificación requerida, tome una determinación respecto de dicha

notificación y adopte las medidas necesarias según la determinación.

Objeto y razón de ser: protección de la salud o seguridad humanas; protección del medio ambiente.

JAPÓN**Notificación: G/TBT/N/JPN/835**

Revision to the Order for Enforcement of the Act on the Securing of Safety, the Optimization of Transaction of Liquefied Petroleum Gas and the Ministerial Order on Technical Requirements for Liquefied Petroleum Gas Products Concerning the Ministry of Economy, Trade and Industry (Revisión de la Orden de aplicación de la Ley de Seguridad y Optimización del Manejo del Gas Licuado de Petróleo y de la Orden Ministerial por la que se fijan requisitos técnicos para los productos de gas licuado de petróleo vinculados al Ministerio de Economía, Comercio e Industria).

Los "quemadores portátiles de gas licuado de petróleo" se especificarán como "aparatos de gas licuado de petróleo, etc." y "aparatos de gas licuado de petróleo especificados, etc.", y también se especificarán los requisitos técnicos aplicables a esos productos.

Objeto y razón de ser: información al consumidor y etiquetado; protección de la salud o seguridad humanas.

UNIÓN EUROPEA**Notificación: G/TBT/N/EU/1087**

Draft Commission Implementing Regulation amending Implementing Regulation (EU) 2024/482 as regards applicable international standards and correcting that Implementing Regulation (Proyecto de Reglamento de Ejecución de la Comisión por el que se modifica el Reglamento de Ejecución (UE) 2024/482 respecto de las normas internacionales aplicables y se corrige dicho Reglamento de Ejecución).

Los documentos de referencia elaborados en el marco del esquema europeo de certificación de la ciberseguridad basado en los criterios comunes (EUCC) contienen información pertinente para la aplicación de dicho esquema. El Reglamento de Ejecución de modificación notificado introducirá en el EUCC una versión actualizada de un documento de referencia y un nuevo documento de este tipo relativos, respectivamente, a la acreditación de las instalaciones de evaluación de la seguridad de las tecnologías de la información y a la acreditación de los organismos de certificación. Las modificaciones incluyen, además, una aclaración relacionada con la versión aplicable de las normas de criterios comunes y una definición de las normas de transición entre la antigua y la nueva versión. Por último, el Reglamento de Ejecución notificado introduce asimismo algunas correcciones en el texto para aclarar la interpretación de determinados artículos.

Objeto y razón de ser: De conformidad con el considerando 18 del Reglamento de Ejecución relativo al EUCC, las prescripciones en materia de acreditación se especificarán más detalladamente mediante la adopción de los documentos de referencia pertinentes. El Reglamento de Ejecución notificado introducirá en el EUCC una versión actualizada del documento de referencia y un nuevo documento de este tipo.

Las referencias existentes en el Reglamento de Ejecución sobre el EUCC a las normas de criterios comunes no indican con suficiente claridad la versión aplicable. El texto notificado incluye la aclaración mencionadasupra, así como algunas otras modificaciones para precisar la interpretación de determinados artículos; información al consumidor y etiquetado; prevención de prácticas que puedan inducir a error y protección de los consumidores; requisitos de calidad.

VIETNAM

Notificación: G/TBT/N/VNM/319

Draft Decision of the Prime Minister on the roadmap to apply emission standards for imported, manufactured and assembled motor vehicles (Proyecto de Decisión del Primer Ministro sobre la hoja de ruta para la aplicación de las normas sobre emisiones a los vehículos automóviles importados, fabricados y montados).

En el proyecto de Decisión notificado se establece la hoja de ruta para la aplicación de las normas sobre emisiones a los automóviles, motocicletas de dos ruedas y ciclomotores de dos ruedas con motor de combustión interna fabricados, montados e importados. La Decisión se aplica a las autoridades competentes y a las organizaciones y personas que fabrican, montan e importan automóviles, motocicletas de dos ruedas y ciclomotores de dos ruedas.

Objeto y razón de ser: protección de la salud o seguridad humanas.

UNE

Normalización
Española

Génova, 6
28004 Madrid
(+34) 91 529 4900
info@une.org
www.une.org