

III. OTRAS DISPOSICIONES

MINISTERIO DE INDUSTRIA Y TURISMO

7108 *Resolución de 4 de abril de 2024, de la Dirección General de Estrategia Industrial y de la Pequeña y Mediana Empresa, por la que se someten a información pública los proyectos de normas europeas e internacionales que han sido tramitados como proyectos de norma UNE por la Asociación Española de Normalización, correspondientes al mes de marzo de 2024.*

En cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 11.º, apartado e), del Reglamento de la Infraestructura para la Calidad y Seguridad Industrial, aprobado por Real Decreto 2200/1995, de 28 de diciembre, (BOE 6 de febrero de 1996) modificado por el Real Decreto 1072/2015, de 27 de noviembre, (BOE de 14 de diciembre de 2015), y visto el expediente de proyectos en tramitación por los organismos europeos de normalización CEN, CENELEC, ETSI e internacionales ISO e IEC y cuya transposición nacional corresponde a la Asociación Española de Normalización, entidad designada por Orden del Ministerio de Industria y Energía de 26 de febrero de 1986, de acuerdo con el Real Decreto 1614/1985, de 1 de agosto, y reconocida a estos efectos por la disposición adicional primera del citado Real Decreto 2200/1995, de 28 de diciembre.

Esta Dirección General ha resuelto someter a información pública en el «Boletín Oficial del Estado» la relación de proyectos de normas que una vez aprobados como normas europeas e internacionales serán adoptados como normas UNE y que figuran en el anexo que se acompaña a la presente resolución, con indicación del código, título y duración del período de información pública establecido para cada proyecto, que se contará a partir del día siguiente al de la publicación de esta resolución.

De acuerdo con el artículo 4.4 del Reglamento UE 1025/2012, de 25 de octubre de 2012, sobre la normalización europea, durante el período de información pública los textos de estos proyectos se encuentran disponibles en la página web de la Asociación Española de Normalización: <https://srp.une.org/>.

Madrid, 4 de abril de 2024.—El Director General de Estrategia Industrial y de la Pequeña y Mediana Empresa, Jordi García Brustenga.

ANEXO

Normas en información pública paralela del mes de marzo de 2024

Código	Título	Plazo (días naturales)
PNE-EN 71-3:2019+A1:2021/prA2	Seguridad de los juguetes. Parte 3: Migración de ciertos elementos.	30
PNE-EN 1990:2023/prA1	Eurocódigos. Bases de cálculo estructural y proyecto geotécnico. Parte 1: Estructuras nuevas.	30
PNE-EN 13451-3:2022/prA1	Equipamiento para piscinas. Parte 3: Requisitos de seguridad y métodos de ensayo específicos adicionales para los dispositivos de entrada y salida de agua/aire y para los elementos de ocio acuático que utilicen agua/aire instalados en piscinas de uso público.	30
PNE-EN 14501:2021/prA1	Celosías y persianas. Confort térmico y luminoso. Características de prestación y clasificación.	30
PNE-EN 15522-2:2023/prA1	Identificación de derrames de hidrocarburos. Petróleo y productos petrolíferos. Parte 2: Método analítico e interpretación de los resultados basados en análisis GC-FID y GC-MS de baja resolución.	30
PNE-EN 60704-2-6:2012/prAB:2024	Aparatos electrodomésticos y análogos. Código de ensayo para la determinación del ruido acústico aéreo. Parte 2-6: Requisitos particulares para secadoras de tipo tambor.	30

Código	Título	Plazo (días naturales)
PNE-EN 61121:2013/prAB:2024	Secadoras de tambor para uso doméstico. Métodos para la medición de la aptitud a la función.	30
PNE-EN IEC 60317-27-1:2020/prA1:2024	Especificaciones para tipos particulares de hilos para bobinas electromagnéticas. Parte 27-1: Hilo de cobre de sección circular recubierto con cinta de papel.	30
PNE-EN IEC 60691:2023/prA1:2024	Protectores térmicos. Requisitos y guía de aplicación. Modificación 1.	30
PNE-EN IEC 62841-4-3:2021/prAB:2024	Herramientas portátiles, semifijas y maquinaria de jardinería y cortacéspedes, accionadas por motor eléctrico. Seguridad. Parte 4-3: Requisitos particulares para cortadoras de césped con conductor a pie.	30
PNE-EN IEC 62841-4-3:2021/prA1	Herramientas portátiles, semifijas y maquinaria de jardinería y cortacéspedes, accionadas por motor eléctrico. Seguridad. Parte 4-3: Requisitos particulares para cortadoras de césped con conductor a pie.	30
PNE-EN ISO 8407:2021/prA1	Corrosión de los metales y aleaciones. Eliminación de los productos de corrosión sobre las probetas de ensayo de corrosión. Modificación 1 (ISO 8407:2021/DAM 1:2024).	30
PNE-EN ISO 10993-4:2017/prA1	Evaluación biológica de productos sanitarios. Parte 4: Selección de los ensayos para las interacciones con la sangre. Modificación 1 (ISO 10993-4:2017/DAMd 1:2024).	30
PNE-EN ISO 11199-2:2021/prA1	Ayudas para caminar manejadas por ambos brazos. Requisitos y métodos de ensayo. Parte 2: Andadores con ruedas. Modificación 1: Eliminar los requisitos de frenos en 6.5 Requisitos de estructura (ISO 11199 2:2021/DAM 1:2024).	30
PNE-FprCEN ISO/TS 19392-5	Pinturas y barnices. Sistemas de recubrimiento para palas de rotor de aerogeneradores. Parte 5: Medición de las propiedades de transmitancia de recubrimientos protectores UV (ISO/TS 19392-5:2023).	30
PNE-FprCEN ISO/TS 19392-6	Pinturas y barnices. Sistemas de recubrimiento para palas de rotor de aerogeneradores. Parte 6: Determinación y evaluación de la adhesión del hielo mediante una centrífuga (ISO/TS 19392-6:2023).	30
PNE-FprCEN/TR 18077	Modelado de la información de construcción. Gemelos digitales aplicados al entorno construido. Casos de uso.	30
PNE-FprCEN/TR 18081	Automatización, controles y gestión de edificios. Edificio Inteligente. Descripción y elementos.	30
PNE-FprCEN/TS 16628	Eficiencia energética de los edificios. Principios básicos para la serie de normas sobre eficiencia energética de los edificios.	30
PNE-FprCEN/TS 16629	Eficiencia energética de los edificios. Reglas técnicas detalladas para la serie de normas sobre eficiencia energética de los edificios.	30
PNE-prEN 1009-6	Maquinaria para el procesamiento mecánico de minerales y materiales sólidos similares. Seguridad. Parte 6: Requisitos específicos para maquinaria móvil.	30
PNE-prEN 1018	Productos químicos utilizados en el tratamiento del agua destinada al consumo humano. Carbonato de calcio.	30
PNE-prEN 1427	Betunes y ligantes bituminosos. Determinación del punto de reblandecimiento. Método del anillo y bola.	30
PNE-prEN 1493	Elevadores de vehículos.	30
PNE-prEN 1705	Sistemas de canalización en materiales plásticos. Válvulas termoplásticas. Método de ensayo para la comprobación de la integridad de una válvula después de un choque externo.	30
PNE-prEN 1990-2	Eurocódigos. Bases de cálculo estructural y proyecto geotécnico. Parte 2: Evaluación de las estructuras existentes.	30
PNE-prEN 1991-1-4	Eurocódigo 1: Acciones en estructuras. Parte 1-4: Acciones de viento.	30
PNE-prEN 1991-1-6	Eurocódigo 1. Acciones en estructuras. Parte 1-6: Acciones durante la ejecución.	30
PNE-prEN 1991-1-8	Eurocódigo 1. Acciones en estructuras. Parte 1-8: Acciones del oleaje y corrientes sobre estructuras costeras.	30

Código	Título	Plazo (días naturales)
PNE-prEN 1991-3	Eurocódigo 1. Acciones sobre estructuras. Parte 3: Acciones inducidas por grúas y maquinaria.	30
PNE-prEN 1991-4	Eurocódigo 1. Acciones en estructuras. Parte 4: Silos y depósitos.	30
PNE-prEN 1993-1-11	Eurocódigo 3. Proyecto de estructuras de acero. Parte 1-11: Elementos en tracción.	30
PNE-prEN 1993-2	Eurocódigo 3: Proyecto de estructuras de acero. Parte 2: Puentes.	30
PNE-prEN 1993-3	Eurocódigo 3: Proyecto de estructuras de acero. Parte 3: Torres, mástiles y chimeneas.	30
PNE-prEN 1993-4-1	Eurocódigo 3: Proyecto de estructuras de acero. Parte 4-1: Silos.	30
PNE-prEN 1993-4-2	Eurocódigo 3: Proyecto de estructuras de acero. Parte 4-2: Depósitos.	30
PNE-prEN 1993-6	Eurocódigo 3: Proyecto de estructuras de acero. Parte 6: Vigas carril.	30
PNE-prEN 1994-1-1	Eurocódigo 4: Proyecto de estructuras mixtas de acero y hormigón. Parte 1-1: Reglas generales y reglas para edificación.	30
PNE-prEN 1994-1-2	Eurocódigo 4: Proyecto de estructuras mixtas de acero y hormigón. Parte 1-2: Proyecto de estructuras sometidas al fuego.	30
PNE-prEN 1994-2	Eurocódigo 4: Proyecto de estructuras mixtas de acero y hormigón. Parte 2: Puentes.	30
PNE-prEN 3639	Material aeroespacial. Aleación resistente al calor X6NiCrTiMoV26-15 (1.4980). Templada y trabajada en frío. Alambres para elementos de fijación forjados. $D \leq 15 \text{ mm}$ - $900 \text{ MPa} \leq R_m \leq 1100 \text{ MPa}$.	30
PNE-prEN 3646-001	Material aeroespacial. Conectores, eléctricos, circulares, empalme de bayoneta, temperatura de funcionamiento 175 °C o 200 °C continua. Parte 001: Especificación técnica.	30
PNE-prEN 3646-004	Material aeroespacial. Conectores, eléctricos, circulares, empalme de bayoneta, temperatura de funcionamiento 175 °C o 200 °C continua. Parte 004: Receptáculo montado con tuerca. Norma de producto.	30
PNE-prEN 3646-006	Material aeroespacial. Conectores, eléctricos, circulares, empalme de bayoneta, temperatura de funcionamiento 170 °C o 200 °C continua. Parte 006: Receptáculo hermético montado con tuerca. Norma de producto.	30
PNE-prEN 4533-001	Material aeroespacial. Sistemas de fibra óptica. Manual de utilización. Parte 001: Métodos de terminación y herramientas.	30
PNE-prEN 4533-002	Material aeroespacial. Sistemas de fibra óptica. Manual de utilización. Parte 002: Ensayo y medición.	30
PNE-prEN 4533-003	Material aeroespacial. Sistemas de fibra óptica. Manual de utilización. Parte 003: Prácticas de actuación para la fabricación e instalación.	30
PNE-prEN 4604-009	Material aeroespacial. Cables eléctricos para transmisión de señales. Parte 009: Cable, coaxial, ligero, 50 Ohmios , 180 °C , tipo KW (WN ligero). Norma de producto.	30
PNE-prEN 4604-010	Material aeroespacial. Cables eléctricos para transmisión de señales. Parte 010: Cable, coaxial, ligero, 50 Ohmios , 200 °C , tipo KX (WN ligero). Norma de producto.	30
PNE-prEN 4641-001	Material aeroespacial. Cable óptico. Parte 001: Especificación técnica.	30
PNE-prEN 4700-001	Material aeroespacial. Acero y aleaciones resistentes al calor. Productos forjados. Especificación técnica. Parte 001: Planchas, chapas y bandas.	30
PNE-prEN 4700-002	Material aeroespacial. Acero y aleaciones resistentes al calor. Productos forjados. Especificación técnica. Parte 002: Barras y perfiles.	30
PNE-prEN 4700-003	Material aeroespacial. Acero y aleaciones resistentes al calor. Productos forjados. Especificación técnica. Parte 003: Tubos.	30
PNE-prEN 4700-004	Material aeroespacial. Acero y aleaciones resistentes al calor. Productos forjados. Especificación técnica. Parte 004: Alambres.	30

Código	Título	Plazo (días naturales)
PNE-prEN 4700-005	Material aeroespacial. Acero y aleaciones resistentes al calor. Productos forjados. Especificación técnica. Parte 005: Productos para forja.	30
PNE-prEN 4700-006	Material aeroespacial. Acero y aleaciones resistentes al calor. Productos forjados. Especificación técnica. Parte 006: Piezas tipo y piezas de serie.	30
PNE-prEN 4700-007	Material aeroespacial. Acero y aleaciones resistentes al calor. Productos forjados. Especificación técnica. Parte 007: Productos para refundir.	30
PNE-prEN 4709-008	Material aeroespacial. Sistemas aéreos no tripulados. Parte 008: Kits de accesorios clase C5.	30
PNE-prEN 9276	Material aeroespacial. Gestión de programas. Recomendaciones para la implementación del apoyo logístico integrado.	30
PNE-prEN 10379	Tablestacas de acero. Métodos de ensayo.	30
PNE-prEN 12608-4	Perfiles de poli(cloruro de vinilo) no plastificado (PVC-U) para la fabricación de ventanas y de puertas. Clasificación, requisitos y métodos de ensayo. Parte 4: Perfiles de PVC-U con películas termolaminadas.	30
PNE-prEN 13042-3	Máquinas e instalaciones para la fabricación, tratamiento y procesado de vidrio hueco. Requisitos de seguridad. Parte 3: Máquinas de conformado. (Máquinas IS).	30
PNE-prEN 14135	Recubrimientos. Determinación de la capacidad de protección contra el fuego.	30
PNE-prEN 14383-1	Prevención del crimen. Planificación urbana y diseño de los edificios. Parte 1: Definición de términos específicos.	30
PNE-prEN 15330-5	Superficies para áreas deportivas. Césped sintético y superficies deportivas textiles. Parte 5: Especificación para materiales de relleno.	30
PNE-prEN 16605	Espacio. Receptor cronometrado Galileo. Requisitos funcionales y de rendimiento y ensayos asociados.	30
PNE-prEN 17015-2	Contratación pública electrónica. Catálogo. Parte 2: Transacciones.	30
PNE-prEN 17671	Sistemas de calefacción y sistemas de refrigeración por agua en edificios. Diseño de sistemas de refrigeración por agua.	30
PNE-prEN 18039	Equipos de alpinismo y escalada. Dispositivos de autoaseguramiento para uso recreativo. Requisitos de seguridad y métodos de ensayo.	30
PNE-prEN 18060	Vehículos de carretera. Baterías recargables con almacenamiento interno de energía. Rendimiento de módulos y baterías de vehículos eléctricos de iones alcalinos (Li-Ion, Na-Ion), Pb, NiMH y químicas combinadas.	30
PNE-prEN 18061	Vehículos de carretera. Vehículos de propulsión eléctrica. Pasos, condiciones y protocolos para la reparación y reutilización segura de módulos y baterías diseñados originalmente para aplicaciones de vehículos eléctricos.	30
PNE-prEN 18065	Plásticos. Plásticos reciclados. Clasificación de plásticos reciclados basada en niveles de calidad de datos para su uso y comercio (digital).	30
PNE-prEN 18066	Plásticos. Diseño para el reciclaje de perfiles a base de PVC para productos de construcción.	30
PNE-prEN 18067	Plásticos. Plásticos reciclados. Caracterización de los reciclados de acrilonitrilo-butadieno-estireno (ABS).	30
PNE-prEN 18070	Comportamiento de los adhesivos para madera a altas temperaturas y al fuego. Métodos de ensayo, evaluación y clasificación.	30
PNE-prEN 50342-5:2024	Baterías de acumuladores de plomo de arranque. Parte 5: Propiedades mecánicas de las envolventes y de las asas de las baterías.	30
PNE-prEN 50342-6:2024	Baterías de acumuladores de plomo de arranque. Parte 6: Baterías para aplicaciones de microciclos.	30

Código	Título	Plazo (días naturales)
PNE-prEN 300220-2 V3.2.2	Dispositivos de corto alcance (SRD) que operan en el rango de frecuencias de 25 MHz a 1 000 MHz con niveles de potencia de hasta 500 mW p.r.a.. Parte 2: Norma armonizada para el acceso al espectro de radio para equipos de radio no específicos.	30
PNE-prEN 319102-1 V1.4.0	Firmas electrónicas e infraestructuras de confianza (ESI). Procedimientos para la creación y validación de firmas digitales AdES. Parte 1: Creación y validación.	30
PNE-prEN 319401 V3.1.0	Firmas electrónicas e infraestructuras (ESI). Requisitos de política general para proveedores de servicios de confianza.	30
PNE-prEN IEC 60068-3-14:2024	Ensayos ambientales. Parte 3-14: Documentación de respaldo y orientación. Desarrollo de un ensayo climático secuencial.	30
PNE-prEN IEC 60079-19:2024	Atmósferas explosivas. Parte 19: Reparación, revisión y reconstrucción del equipo.	30
PNE-prEN IEC 60086-4:2024	Pilas eléctricas. Parte 4: Seguridad para las pilas de litio.	30
PNE-prEN IEC 60730-2-6	Dispositivos de control eléctrico automático. Parte 2-6: Requisitos particulares para dispositivos de control eléctrico automático sensibles a la presión incluyendo requisitos mecánicos.	30
PNE-prEN IEC 60730-2-8	Dispositivos de control eléctrico automático para uso doméstico y análogo. Parte 2-8: Requisitos particulares para electroválvulas hidráulicas, incluyendo los requisitos mecánicos.	30
PNE-prEN IEC 60730-2-14:2024	Dispositivos de control eléctrico automático. Parte 2-14: Requisitos particulares para los accionadores eléctricos.	30
PNE-prEN IEC 62037-1:2024	Dispositivos pasivos de microondas y de radiofrecuencias, medición del nivel de intermodulación. Parte 1: Requisitos generales y métodos de medición.	30
PNE-prEN IEC 62037-3:2024	Dispositivos pasivos de microondas y de radiofrecuencias, medición del nivel de intermodulación. Parte 3: Medición de la intermodulación pasiva en conectores coaxiales.	30
PNE-prEN IEC 62271-201:2024	Aparata de alta tensión. Parte 201: Aparata bajo envolvente aislante de corriente alterna para tensiones asignadas superiores a 1 kV e inferiores o iguales a 52 kV.	30
PNE-prEN IEC 62276:2023	Obleas monocristalinas para aplicaciones de dispositivos de ondas acústicas de superficie (OAS). Especificaciones y métodos de medida.	30
PNE-prEN IEC 62541-15:2024	Arquitectura unificada OPC. Parte 15: Seguridad.	30
PNE-prEN IEC 62828-1:2024	Condiciones de referencia y procedimientos de ensayo para los transmisores de medición industrial y de proceso. Parte 1: Procedimientos generales para todo tipo de transmisores.	30
PNE-prEN IEC 62828-2:2024	Condiciones de referencia y procedimientos de ensayo para los transmisores de medición industrial y de proceso. Parte 2: Procedimientos específicos para transmisores de presión.	30
PNE-prEN IEC 62841-2-24:2024	Herramientas portátiles, semifijas y maquinaria de jardinería y cortacéspedes, accionadas por motor eléctrico. Seguridad. Parte 2-24: Requisitos particulares para herramientas multifunción oscilantes manuales.	30
PNE-prEN IEC 62911:2024	Equipos electrónicos de audio, vídeo y tecnología de la información. Ensayo individual de seguridad eléctrica en producción.	30
PNE-prEN IEC 62933-5-2:2024	Sistemas de almacenamiento de energía eléctrica (EES). Parte 5-2 Requisitos de seguridad para sistemas EES integrados en red. Sistemas electroquímicos.	30
PNE-prEN IEC 62941:2024	Módulos fotovoltaicos (FV) terrestres. Sistema de calidad para la fabricación de módulos FV.	30
PNE-prEN IEC 63322	Seguridad de equipos eléctricos médicos que contienen fuentes radiactivas selladas de alta actividad.	30
PNE-prEN IEC 63341-1:2024	Aplicaciones ferroviarias. Material rodante. Sistemas de pilas de combustible para propulsión. Parte 1: Sistemas de pilas de combustible.	30
PNE-prEN IEC 63341-2:2024	Aplicaciones ferroviarias. Material rodante. Sistemas de pilas de combustible para propulsión. Parte 2: Sistema de almacenamiento de hidrógeno.	30

Código	Título	Plazo (días naturales)
PNE-prEN IEC 63341-3	Aplicaciones ferroviarias. Sistemas de pilas de combustible para material rodante. Parte 3: Métodos de ensayo de rendimiento para sistemas de energía de pilas de combustible.	30
PNE-prEN IEC 63382-1:2024	Gestión de sistemas distribuidos de almacenamiento de energía basados en vehículos cargables eléctricamente (ECV-DESS). Parte 1: Definiciones, requisitos y casos de uso.	30
PNE-prEN IEC 80601-2-52:2024	Equipos electromédicos. Parte 2-52: Requisitos particulares para la seguridad básica y el funcionamiento esencial de camas médicas.	30
PNE-prEN IEC 80601-2-89:2024	Equipos electromédicos. Parte 2-89: Requisitos particulares para la seguridad básica y el funcionamiento esencial de camas médicas para niños.	30
PNE-prEN ISO 4937	Aceros y fundiciones. Determinación del contenido de cromo. Método de valoración potenciométrica o visual. (ISO/DIS 4937:2024).	30
PNE-prEN ISO 6877	Odontología. Materiales de obturación endodóncica. (ISO/DIS 6877:2024).	30
PNE-prEN ISO 7012-1	Pinturas y barnices. Determinación de conservantes en materiales de recubrimiento diluibles en agua. Parte 1: Determinación del formaldehído libre en latas (ISO/DIS 7012-1:2024).	30
PNE-prEN ISO 7012-2	Pinturas y barnices. Determinación de conservantes en materiales de recubrimiento diluibles en agua. Parte 2: Determinación del formaldehído total en latas (ISO/DIS 7012-2:2024).	30
PNE-prEN ISO 7012-3	Pinturas y barnices. Determinación de conservantes en materiales de recubrimiento diluibles en agua. Parte 3: Determinación de isotiazolinonas en lata con LC/UV y LC-MS-MS (ISO/DIS 7012-3:2024).	30
PNE-prEN ISO 7405	Odontología. Evaluación de la biocompatibilidad de los productos sanitarios utilizados en odontología. (ISO/DIS 7405:2024).	30
PNE-prEN ISO 8529-3	Campos de radiación de referencia de neutrones. Parte 3: Calibración de dosímetros personales y de área y determinación de su respuesta en función de la energía de neutrones y el ángulo de incidencia (ISO 8529-3:2023, incluida la versión corregida 2023-09).	30
PNE-prEN ISO 9271	Descontaminación de superficies contaminadas radiactivamente. Ensayos de agentes descontaminantes para textiles (ISO 9271:2023).	30
PNE-prEN ISO 11073-10421	Informática sanitaria. Interoperabilidad de los dispositivos. Parte 10421: Comunicaciones con dispositivos sanitarios de punto de asistencia. Especialización del dispositivo. Monitor de flujo espiratorio de cresta (flujo de cresta) (ISO/IEEE FDIS 11073-10421:2024).	30
PNE-prEN ISO 12747	Industrias del petróleo y del gas natural. Sistemas de transporte por tuberías. Práctica recomendada para extender la vida útil de la tuberías (ISO/DIS 12747:2024).	30
PNE-prEN ISO 13136-2	Microbiología de la cadena alimentaria. Detección, aislamiento y caracterización de Escherichia coli productora de toxina Shiga (STEC). Parte 2: Método horizontal para la caracterización de aislados de Escherichia coli productora de toxina Shiga (STEC) (ISO/DIS 13136-2: 2024).	30
PNE-prEN ISO 15630-3	Aceros para el armado y el pretensado del hormigón. Métodos de ensayo. Parte 3: Aceros para pretensar (ISO/DIS 15630-3:2024).	30
PNE-prEN ISO 16757-4	Estructuras de datos para catálogos electrónicos de productos para servicios de construcción. Parte 4: Diccionario de estructuras para catálogo de productos (ISO/DIS 16757-4:2024).	30
PNE-prEN ISO 16757-5	Estructuras de datos para catálogos electrónicos de productos para servicios de construcción. Parte 5: Formato de intercambio de catálogo de productos (ISO/DIS 16757-5:2024).	30
PNE-prEN ISO 16834	Consumibles para el soldeo. Electrodo de alambre, alambres, varillas y depósitos para el soldeo por arco con protección gaseosa de aceros de alta resistencia. Clasificación. (ISO/DIS 16834:2024).	30
PNE-prEN ISO 17573-3	Peaje electrónico. Arquitectura del sistema para peaje relacionado con vehículos. Parte 3: Diccionario de datos (ISO/DIS 17573-3:2024).	30

Código	Título	Plazo (días naturales)
PNE-prEN ISO 18363-3	Aceites y grasas de origen animal y vegetal. Determinación de ésteres de cloropropanodiolos (MCPD) y sus ácidos grasos y ésteres glicidílicos y sus ácidos grasos mediante GC/MS. Parte 3: Método basado en la transesterificación ácida y medición para 2-MCPD, 3-MCPD y glicidol. (ISO/FDIS 18363-3:2024).	30
PNE-prEN ISO 18589-2	Medición de la radiactividad en el medio ambiente. Suelo. Parte 2: Guía para la selección de la estrategia de muestreo, muestreo y pretratamiento de muestras (ISO 18589-2:2022).	30
PNE-prEN ISO 18777-1	Sistemas transportables de oxígeno líquido para uso médico. Parte 1: Requisitos comunes y requisitos particulares para unidades base (ISO/DIS 18777-1:2024).	30
PNE-prEN ISO 18777-2	Sistemas transportables de oxígeno líquido para uso médico. Parte 2: Unidades portátiles (ISO/DIS 18777-2:2024).	30
PNE-prEN ISO 19675	Ensayos no destructivos. Ensayos por ultrasonidos. Especificación para un bloque de calibración para ensayos de ultrasonidos multielemento (PAUT) (ISO 19675:2017).	30
PNE-prEN ISO 20044	Medición de la radiactividad en el medio ambiente. Aire: partículas de aerosol. Método de ensayo mediante muestreo mediante medios filtrantes (ISO 20044:2022).	30
PNE-prEN ISO 20045	Medición de la radiactividad en el medio ambiente. Aire: tritio. Método de ensayo mediante muestreo con burbujeador (ISO 20045:2023).	30
PNE-prEN ISO 22459	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/FDIS 22459:2024).	30
PNE-prEN ISO 23308-1	Eficiencia energética de las carretillas de manutención. Métodos de ensayo. Parte 1: Generalidades. (ISO/DIS 23308-1:2024).	30
PNE-prEN ISO 23588	Protección radiológica. Requisitos generales para ensayos de aptitud para radiobioensayos in vivo (ISO 23588:2023).	30
PNE-prEN ISO 23649	Productos químicos para la industria del curtido del cuero. Determinación de ciclosiloxanos en engrasantes impermeabilizantes. (ISO/DIS 23649:2024).	30
PNE-prEN ISO 29862	Cintas autoadhesivas. Determinación de las propiedades adhesivas de pelado. (ISO/DIS 29862:2024).	30
PNE-prEN ISO/ASTM 52940	Fabricación aditiva de cerámicas. Materias primas. Caracterización de lodos cerámicos en fotopolimerización en tina (ISO/ASTM DIS 52940:2024).	30