

III. OTRAS DISPOSICIONES

MINISTERIO DE INDUSTRIA Y TURISMO

- 14435** *Resolución de 1 de julio de 2025, 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 junio de 2025.*

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 de 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, 1 de julio de 2025.–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 junio de 2025

Código	Título	Plazo (días naturales)
PNE-CLC IEC/FprTS 62443-6-2:2025	Seguridad para sistemas de control y automatización industrial. Parte 6-2: Metodología de evaluación de la seguridad para la Norma IEC 62443-4-2.	30
PNE-EN 1594:2024/prA1	Infraestructuras gasísticas. Canalizaciones con presión máxima de operación superior a 16 bar. Requisitos funcionales.	30
PNE-EN 15016-2:2023/prA1	Aplicaciones ferroviarias. Documentos técnicos. Parte 2: Listas de piezas.	30
PNE-EN 17649:2022/prA1	Infraestructura gasista. Sistema de gestión de la seguridad (SMS), sistema de gestión de la integridad de las canalizaciones (PIMS) y sistema de gestión de integridad de estaciones compresoras (CIMS). Requisitos funcionales.	30
PNE-EN 60317-0-1:2014/prA2:2025	Especificaciones para tipos particulares de hilos para bobinas electromagnéticas. Parte 0-1: Requisitos generales. Hilo de cobre de sección circular esmaltado. Modificación 2	30
PNE-EN 60531:2000/prAB:2025	Aparatos electrodomésticos de calefacción de locales por acumulación. Métodos de medida de la aptitud para la función.	30
PNE-EN 60675:1995/prAB:2025	Aparatos electrodomésticos de calentamiento de locales por acción directa. Métodos de medida de la aptitud para la función.	30
PNE-EN 61300-2-9:2017/prA1:2025	Dispositivos de interconexión de fibra óptica y componentes pasivos. Ensayos básicos y procedimientos de medida. Parte 2-9: Ensayos. Impacto. Modificación 1.	30
PNE-EN IEC 60601-2-22:2020/prAA:2025	Equipos electromédicos. Parte 2-22: Requisitos particulares para la seguridad básica y el funcionamiento esencial de los equipos láser quirúrgicos, cosméticos, terapéuticos y de diagnóstico.	30
PNE-EN IEC 60743:2013/prA1:2025	Trabajos en tensión. Terminología para las herramientas, dispositivos y equipos. Modificación 1	30
PNE-EN IEC 62127-3:2023/prA1:2025	Ultrasonidos. Hidrófonos. Parte 3: Propiedades de los hidrófonos para campos ultrasónicos. Modificación 1.	30
PNE-EN ISO 4042:2022/prA1	Elementos de fijación. Recubrimientos electrolíticos. Modificación 1 (ISO 4042:2022/DAM 1:2025)	30
PNE-EN ISO 16571:2024/prA1	Sistemas de evacuación de humo quirúrgico generado por productos sanitarios. Modificación 1 (ISO 16571:2024/DAM 1:2025)	30
PNE-EN ISO 21805:2023/prA1	Guía y recomendaciones para el diseño, selección e instalación de compuertas de venteo para alivio de presión para salvaguardar la integridad estructural de recintos protegidos con sistemas de extinción de incendios por agentes gaseosos. Modificación 1 (ISO 21805:2023/DAM 1:2025)	30
PNE-FprCEN ISO/ASTM TR 52913-1	Fabricación aditiva. Materias primas. Parte 1: Directrices para la selección de métodos de medición para la caracterización de las propiedades de flujo del polvo (ISO/ASTM DTR 52913-1:2025)	30
PNE-FprCEN ISO/TR 7016	Vínculo entre las contribuciones de las obras de ingeniería civil a la sostenibilidad y la consecución de los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ISO/DTR 7016:2025)	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 centrifuga (ISO/DTS 19392-6:2025)	30
PNE-FprCEN ISO/TS 24315-2	Sistemas inteligentes de transporte. Gestión de la reglamentación electrónica de tráfico (METR). Parte 2: Conceptos operacionales (ConOps) (ISO/DTR 24315-2:2025)	30

Código	Título	Plazo (días naturales)
PNE-FprCEN ISO/TS 24315-3	Sistemas de transporte inteligentes. Gestión de la reglamentación electrónica de tráfico (METR). Parte 3: Requisitos y arquitectura para el sistema de sistemas (SoSR) (ISO/DTS 24315-3:2025)	30
PNE-FprCEN/TR 18217	Seguridad de los juguetes. Migración de ciertos elementos a partir de polímeros.	30
PNE-FprCEN/TS 13387-3	Artículos de puericultura. Directrices generales de seguridad. Parte 3: Peligros mecánicos.	30
PNE-FprCEN/TS 13387-5	Artículos de puericultura. Directrices generales de seguridad. Parte 5: Información del producto.	30
PNE-FprCEN/TS 18194	Características de las superficies de carreteras y aeródromos. Caracterización de las propiedades acústicas de las superficies de carreteras	30
PNE-FprCEN/TS 18195	Maquinaria para movimiento de tierras y equipos intercambiables. Información técnica mínima para el acoplamiento	30
PNE-FprEN IEC 60601-2-57:2023/prAA:2025	Equipos electromédicos. Parte 2-57: Requisitos particulares para la seguridad básica y el funcionamiento esencial de los equipos cuya fuente luminosa no es un láser utilizados para uso terapéutico, diagnóstico, monitorización y cosmética/estética.	30
PNE-FprEN IEC 62841-2-16:2024/prA1:2025	Herramientas portátiles, semifijas y maquinaria de jardinería y cortacéspedes, accionadas por motor eléctrico. Seguridad. Parte 2-16: Requisitos particulares para herramientas para clavar elementos de fijación de mano.	30
PNE-HD 60364-4-43:2023/prAA:2025	Instalaciones eléctricas de baja tensión. Parte 4-43: Protección para garantizar la seguridad. Protección contra las sobreintensidades.	30
PNE-ISO/DIS 20252	Investigación de mercado, social y opinión, incluidos insights y analítica de datos. Vocabulario y requisitos del servicio.	30
PNE-ISO/FDIS 23983	Productos alimenticios. Características de la levadura de panadería fresca y seca	20
PNE-prEN 507	Productos para cubiertas y revestimientos de chapa metálica. Especificación para los productos de chapa de aluminio totalmente apoyados.	30
PNE-prEN 601	Aluminio y aleaciones de aluminio. Productos de moldeo. Composición química de piezas moldeadas destinadas a estar en contacto con alimentos.	30
PNE-prEN 795	Equipos de protección individual contra caídas. Dispositivos de anclaje	30
PNE-prEN 1069-1	Toboganes acuáticos. Parte 1: Requisitos de seguridad y métodos de ensayo.	30
PNE-prEN 1069-2	Toboganes acuáticos. Parte 2: Instrucciones.	30
PNE-prEN 1364-1	Ensayos de resistencia al fuego de elementos no portantes. Parte 1: Paredes.	30
PNE-prEN 1364-5	Resistencia al fuego de elementos no portantes. Parte 5: Rejillas de transferencia de aire.	30
PNE-prEN 1501-1	Vehículos para la recogida de residuos. Requisitos generales y requisitos de seguridad. Parte 1: Vehículos para la recogida de residuos de carga posterior.	30
PNE-prEN 1501-2	Vehículos para la recogida de residuos. Requisitos generales y requisitos de seguridad. Parte 2: Vehículos para la recogida de residuos de carga lateral.	30
PNE-prEN 1501-3	Vehículos para la recogida de residuos. Requisitos generales y requisitos de seguridad. Parte 3: Vehículos para la recogida de residuos de carga frontal.	30
PNE-prEN 1501-5	Vehículos para la recogida de residuos. Requisitos generales y requisitos de seguridad. Parte 5: Dispositivos de elevación de contenedores en vehículos para la recogida de residuos.	30
PNE-prEN 1918-1	Infraestructura gasista. Almacenamiento subterráneo de gas. Parte 1: Recomendaciones funcionales para el almacenamiento en acuíferos.	30

Código	Título	Plazo (días naturales)
PNE-prEN 1918-2	Infraestructura gasista. Almacenamiento subterráneo de gas. Parte 2: Recomendaciones funcionales para el almacenamiento en yacimientos de petróleo y de gas.	30
PNE-prEN 1918-3	Infraestructura gasista. Almacenamiento subterráneo de gas. Parte 3: Recomendaciones funcionales para el almacenamiento en cavidades salinas generadas por disolución.	30
PNE-prEN 1918-4	Infraestructura gasista. Almacenamiento subterráneo de gas. Parte 4: Recomendaciones funcionales para el almacenamiento en cavidades en rocas.	30
PNE-prEN 1918-5	Infraestructura gasista. Almacenamiento subterráneo de gas. Parte 5: Recomendaciones funcionales para las instalaciones de superficie.	30
PNE-prEN 3293	Material aeroespacial. Bulones de cabeza en T, tolerancia estrecha, rosca de longitud media, en aleación a base de níquel resistente al calor NI-P100HT (Inconel 718), no recubiertos. Clasificación: 1 275 MPa/650 °C	30
PNE-prEN 3327	Material aeroespacial. Bulones de cabeza bihexagonal, tolerancia estrecha, rosca de longitud media, en aleación a base de níquel resistente al calor NI-P100HT (Inconel 718), no recubiertos. Clasificación: 1 275 MPa/650 °C	30
PNE-prEN 3475-805	Material aeroespacial. Cables eléctricos de uso en aeronaves. Métodos de ensayo. Parte 805: Impedancia característica.	30
PNE-prEN 3613	Material aeroespacial. Tornillos de cabeza hexagonal normal, con vástago suelto, rosca larga, en aleación de níquel resistente al calor NI-PH2601 (Inconel 718), plateados. Clasificación: 1 275 MPa/650 °C	30
PNE-prEN 4880	Material aeroespacial. Especificaciones técnicas generales para piezas estándar	30
PNE-prEN 12814-6	Ensayo de uniones soldadas en productos termoplásticos semiacabados. Parte 6: Ensayo de tracción a baja temperatura.	30
PNE-prEN 12929-1	Requisitos de seguridad de las instalaciones de transporte por cable destinadas a personas. Requisitos generales. Parte 1: Requisitos aplicables a todas las instalaciones.	30
PNE-prEN 13100-3	Ensayos no destructivos de las uniones soldadas en productos termoplásticos semi-acabados. Parte 3: Ensayo de ultrasonidos.	30
PNE-prEN 14363-1	Aplicaciones ferroviarias. Ensayos y simulaciones para la aceptación de las características dinámicas de los vehículos ferroviarios operados en la red ferroviaria pesada. Parte 1: Generalidades	30
PNE-prEN 14363-2	Aplicaciones ferroviarias. Ensayos y simulaciones para la aceptación de las características dinámicas de los vehículos ferroviarios operados en la red ferroviaria pesada. Parte 2: Seguridad contra descarrilamientos en vías enrevesadas	30
PNE-prEN 14363-3	Aplicaciones ferroviarias. Ensayos y simulaciones para la aceptación de las características dinámicas de los vehículos ferroviarios operados en la red ferroviaria pesada. Parte 3: Ensayos estacionarios no obligatorios a nivel europeo	30
PNE-prEN 14363-4	Aplicaciones ferroviarias. Ensayos y simulaciones para la aceptación de las características dinámicas de los vehículos ferroviarios operados en la red ferroviaria pesada. Parte 4: Ensayos en pista	30
PNE-prEN 14363-5	Aplicaciones ferroviarias. Ensayos y simulaciones para la aceptación de las características dinámicas de los vehículos ferroviarios operados en la red ferroviaria pesada. Parte 5: Cálculos/Simulaciones	30
PNE-prEN 15721	Etanol como componente en la formulación de gasolinas. Determinación de alcoholes superiores, metanol e impurezas volátiles. Método de cromatografía gaseosa.	30
PNE-prEN 15767-1	Dispositivos portátiles de proyección de agentes de extinción alimentados por bombas de lucha contraincendios. Lanza y cañón portátiles. Parte 1: Requisitos generales para conjuntos de lanza y cañón portátiles.	30

Código	Título	Plazo (días naturales)
PNE-prEN 15767-2	Dispositivos portátiles de proyección de agentes de extinción alimentados por bombas de lucha contraincendios. Lanza y cañón portátiles. Parte 2: Difusores de agua	30
PNE-prEN 15767-3	Dispositivos portátiles de proyección de agentes de extinción alimentados por bombas de lucha contraincendios. Lanza y cañón portátiles. Parte 3: Dispositivos para espuma.	30
PNE-prEN 17124	Hidrógeno combustible. Especificación de producto y garantía de calidad para los puntos de suministro de hidrógeno que dispensan hidrógeno líquido o gaseoso. Aplicaciones que utilizan las pilas de combustible de membrana de intercambio de protones (PEM) para los vehículos.	30
PNE-prEN 18122	Tronas y torres de aprendizaje. Torres de aprendizaje. Requisitos y métodos de ensayo.	30
PNE-prEN 18196	Algas y productos de algas. Determinación de arsénico inorgánico en algas y productos de algas mediante intercambio aniónico (HPLC-ICP-MS)	30
PNE-prEN 18197	Algas y productos de algas. Determinación del perfil de aminoácidos de micro y macroalgas	30
PNE-prEN 18198	Algas y productos de algas. Medición del contenido de nitrógeno y cálculo del contenido de proteínas para micro y macroalgas	30
PNE-prEN 18199	Cuero. Requisitos esenciales para la trazabilidad del cuero.	30
PNE-prEN 18204	Algas y productos de algas. Determinación del contenido de ficocianina en Arthrospira (Spirulina)	30
PNE-prEN 18206	Algas y productos de algas. Métodos de muestreo y análisis. Determinación del contenido de betacaroteno, fucoxantina y luteína en microalgas	30
PNE-prEN 18207	Algas y productos de algas. Determinación del contenido de ácidos urónicos en algas pardas y productos con alginato	30
PNE-prEN 18235-1	Transacciones de datos confiables. Parte 1: Terminología, conceptos y mecanismos	30
PNE-prEN 50562-1:2025	Instalaciones fijas para aplicaciones ferroviarias. Seguridad de los sistemas de alimentación de energía a tracción eléctrica. Parte 1: Enfoque genérico para aplicaciones, funciones y propiedades convencionales	30
PNE-prEN 50562-2:2025	Instalaciones fijas para aplicaciones ferroviarias. Seguridad de los sistemas de alimentación de energía a tracción eléctrica. Parte 2: Enfoque genérico para aplicaciones, funciones y propiedades no convencionales	30
PNE-prEN 300440-2 V3.1.0	Dispositivos de corto alcance (SRD) que operan en el rango de 1 GHz a 40 GHz. Norma armonizada para el acceso al espectro radioeléctrico. Parte 2: Equipos de radiodeterminación para aplicaciones de seguimiento de localización que operan en el rango de frecuencias de 2,4 GHz a 2,4835 GHz.	30
PNE-prEN 301489-50 V2.4.0	Norma de Compatibilidad Electromagnética (CEM) para equipos y servicios de radio. Parte 50: Condiciones específicas para Estaciones Base de Comunicaciones Celulares (EB), repetidores y equipos auxiliares. Norma Armonizada de Compatibilidad Electromagnética.	30
PNE-prEN 302065-3-3 V0.2.3	Dispositivos de corto alcance (SRD) que utilizan tecnología de Banda Ultra Ancha (UWB). Norma armonizada para el acceso al espectro radioeléctrico. Parte 3: Dispositivos de Banda Ultra Ancha (UWB) instalados en vehículos de tráfico rodado y ferroviario. Subparte 3: Requisitos para aplicaciones de radiodeterminación UWB que operan entre 6,0 GHz y 8,5 GHz	30
PNE-prEN 319401 V3.2.0	Firmas electrónicas e infraestructuras de confianza (ESI). Requisitos de política general para proveedores de servicios de confianza	30
PNE-prEN IEC 60034-8	Máquinas eléctricas rotativas. Parte 8: Marcas de los bornes y sentido de giro.	30
PNE-prEN IEC 60068-3-6:2025	Ensayos ambientales. Parte 3-6: Documentación de acompañamiento y guía. Confirmación de las prestaciones de las cámaras de ensayo de temperatura y humedad.	20
PNE-prEN IEC 60079-1:2025	Atmósferas explosivas. Parte 1: Protección del equipo por envoltentes antideflagrantes «d».	30

Código	Título	Plazo (días naturales)
PNE-prEN IEC 60297-3-101	Estructuras mecánicas para equipos electrónicos. Dimensiones de las estructuras mecánicas de la serie de 482,6 mm (19 pulgadas). Parte 3-101: Sub-bastidores y unidades conectables asociadas	30
PNE-prEN IEC 60297-3-102	Estructuras mecánicas para equipos electrónicos. Dimensiones de las estructuras mecánicas de la serie de 482,6 mm (19 pulgadas). Parte 3-102: Asidero de colocación/extracción	30
PNE-prEN IEC 60794-1-128	Cables de fibra óptica. Parte 1-128: Especificación genérica. Procedimientos básicos de ensayo para cables ópticos. Métodos de ensayo mecánicos. Ensayo de fiabilidad mecánica de cables y fibras, método e28	30
PNE-prEN IEC 60851-5:2025	Hilos para bobinas electromagnéticas. Métodos de ensayo. Parte 5: Propiedades eléctricas.	30
PNE-prEN IEC 60940	Aplicación de condensadores, resistencias, inductancias y unidades completas de filtro para la supresión de perturbaciones electromagnéticas. Reglas generales y requisitos de seguridad.	30
PNE-prEN IEC 60974-1:2025	Equipos de soldadura eléctrica por arco. Parte 1: Fuentes de potencia para soldadura	30
PNE-prEN IEC 61290-1-2:2025	Amplificadores de fibra óptica. Métodos de ensayo. Parte 1-2: Parámetros de ganancia y potencia. Método de análisis del espectro eléctrico.	30
PNE-prEN IEC 61300-2-33:2025	Dispositivos de interconexión de fibra óptica y componentes pasivos. Ensayos básicos y procedimientos de medición. Parte 2-33: Ensayos. Montaje y desmontaje de empalmes mecánicos de fibra óptica, sistemas de gestión de la fibra y envolventes.	30
PNE-prEN IEC 61307:2025	Instalaciones industriales de calentamiento por microondas. Métodos de ensayo para la determinación de la potencia de salida	30
PNE-prEN IEC 61308:2025	Instalaciones de calentamiento dieléctrico de alta frecuencia. Métodos de ensayo para la determinación de la potencia de salida	30
PNE-prEN IEC 61526:2025	Instrumentación de radioprotección. Medida de dosis individuales equivalentes para radiaciones X, gamma, neutrónica y beta. Dosímetros individuales activos	30
PNE-prEN IEC 61643-361	Componentes para protección contra sobretensiones transitorias de baja tensión. Parte 361: Transformadores de aislamiento de sobretensión (SIT) conectados al sistema de distribución de baja tensión. Requisitos y métodos de ensayo.	30
PNE-prEN IEC 61754-2:2025	Interfaces para conectores de fibras ópticas. Parte 2: Familia de conectores de tipo BFOC/2,5.	30
PNE-prEN IEC 61757-1-4	Sensores de fibra óptica. Parte 1-4: Medición de la deformación. Detección distribuida basada en la dispersión de rayleigh	30
PNE-prEN IEC 61803:2025	Determinación de las pérdidas de potencia de las estaciones de conversión en corriente continua de alta tensión (CCAT).	30
PNE-prEN IEC 61853-2:2025	Ensayos del rendimiento de módulos fotovoltaicos (FV) y evaluación energética. Parte 2: Medidas de la respuesta espectral, el ángulo de incidencia y la temperatura de funcionamiento de los módulos.	30
PNE-prEN IEC 61869-22	Transformadores de medida. Parte 22: Transformadores de medida integrados con otros dispositivos con $U_m \leq 36$ kV. Requisitos y ensayos	30
PNE-prEN IEC 62059-32-1:2025	Equipos de medida de energía eléctrica. Confiabilidad. Parte 32-1: Durabilidad. Ensayo de la estabilidad de las características metrológicas por aplicación de temperatura elevada.	30
PNE-prEN IEC 62386-225:2025	Interfaz de iluminación direccionable digital. Parte 225: Requisitos particulares para dispositivos de control. Sistema de alumbrado de emergencia adaptable (tipo de dispositivo 24)	30
PNE-prEN IEC 62590-3-2:2025	Aplicaciones ferroviarias. Convertidores electrónicos de potencia para instalaciones fijas. Parte 3-2: Aplicaciones de tracción en c.a.. Convertidor de frecuencia estático	30
PNE-prEN IEC 62680-1-2:2025	Interfaces Bus Serie Universal (USB) para datos y potencia. Parte 1-2: Componentes comunes. Especificación para la entrega de potencia por USB.	30

Código	Título	Plazo (días naturales)
PNE-prEN IEC 62680-1-3:2025	Interfaces Bus Serie Universal (USB) para datos y potencia. Parte 1-3: Componentes comunes. Especificación de cable y conector USB tipo C®.	30
PNE-prEN IEC 62920:2025	Sistemas de generación de energía fotovoltaica. Requisitos de compatibilidad electromagnética (CEM) y métodos de ensayo para equipos de conversión de potencia.	30
PNE-prEN IEC 63287-4	Dispositivos semiconductores. Directrices de planificación de cualificación de la fiabilidad. Parte 4: Evaluación precoz de fallos	30
PNE-prEN IEC 63418	Accesorios fijos destinados a usos domésticos y similares que suministran energía a través de una interfaz	30
PNE-prEN IEC 63522-46:2025	Relés eléctricos. Ensayos y medidas. Parte 46: Ensayo de tensión de impulso	20
PNE-prEN IEC 63584-210:2025	Protocolo de punto de carga abierto 2.1 (Proceso acelerado)	30
PNE-prEN ISO 105-C09	Textiles. Ensayos de solidez del color. Parte C09: Solidez del color al lavado doméstico y comercial. Comportamiento al blanqueo oxidante empleando un detergente de referencia sin fosfatos que incorpora un activador de blanqueo a baja temperatura. (ISO/DIS 105-C09:2025)	30
PNE-prEN ISO 3405	Petróleo y productos relacionados de fuentes naturales o sintéticas. Determinación de las características de destilación a presión atmosférica. (ISO/DIS 3405:2025)	30
PNE-prEN ISO 3691-1	Carretillas de mantenimiento. Requisitos de seguridad y verificación. Parte 1: Carretillas de mantenimiento autopropulsadas, distintas de las carretillas sin conductor, carretillas de alcance variable y carretillas transportadoras de carga. (ISO/DIS 3691-1:2025).	30
PNE-prEN ISO 4491-3	Polvos metálicos. Determinación del contenido de oxígeno mediante el método de reducción. Parte 3: Oxígeno reducible mediante hidrógeno (ISO/FDIS 4491-3:2025)	30
PNE-prEN ISO 6789-1	Herramientas de maniobra para tornillos y tuercas. Herramientas dinamométricas manuales. Parte 1: Requisitos y métodos de ensayo para verificar la conformidad del diseño y la conformidad de la calidad: requisitos mínimos para declaración de conformidad. (ISO/DIS 6789-1:2025)	30
PNE-prEN ISO 6980-1	Energía nuclear. Radiación de partículas beta de referencia. Parte 1: Métodos de producción (ISO 6980-1:2023)	30
PNE-prEN ISO 6980-2	Energía nuclear. Radiación de partículas beta de referencia. Parte 2: Fundamentos de calibración relacionados con las magnitudes básicas que caracterizan el campo de radiación (ISO 6980-2:2023)	30
PNE-prEN ISO 6980-3	Energía nuclear. Radiación de partículas beta de referencia. Parte 3: Calibración de dosímetros de área y personales y determinación de su respuesta en función de la energía de radiación beta y del ángulo de incidencia (ISO 6980-3:2023)	30
PNE-prEN ISO 7753	Seguridad frente a la criticidad nuclear. Uso de sistemas de alarma de accidentes por criticidad en operaciones (ISO 7753:2023)	30
PNE-prEN ISO 8067	Materiales poliméricos celulares flexibles. Determinación de la resistencia al desgarro. (ISO/DIS 8067:2025)	30
PNE-prEN ISO 8742	Elementos de fijación. Pasadores acanalados. Acanaladuras centradas en el tercio medio de su longitud. (ISO/DIS 8742:2025)	30
PNE-prEN ISO 10121-1	Métodos de ensayo para la evaluación prestacional de los medios y de los dispositivos de limpieza del aire en fase gas para ventilación en general. Parte 1: Medios de limpieza del aire en fase gaseosa (GPACM). (ISO/DIS 10121-1:2025)	30
PNE-prEN ISO 10121-2	Métodos de ensayo para la evaluación prestacional de los medios y de los dispositivos de limpieza del aire en fase gas para ventilación en general. Parte 2: Dispositivos de limpieza del aire en fase gaseosa (GPACD). (ISO/DIS 10121-2:2025)	30
PNE-prEN ISO 10328	Prótesis. Ensayo estructural de las prótesis de miembros inferiores. Requisitos y métodos de ensayo. (ISO/DIS 10328:2025)	30

Código	Título	Plazo (días naturales)
PNE-prEN ISO 10565	Semillas oleaginosas-Determinación simultánea del contenido de aceite y de agua-Método por espectrometría de resonancia magnética nuclear pulsada (ISO/DIS 10565:2025)	30
PNE-prEN ISO 12716	Ensayos no destructivos. Ensayos de emisión acústica. Vocabulario (ISO/DIS 12716:2025)	30
PNE-prEN ISO 13680	Industrias del petróleo y el gas, incluida la energía con bajas emisiones de carbono. Productos sin soldadura de aleación resistentes a la corrosión para su uso como tuberías de revestimiento, tuberías, acoplamientos y material para accesorios. Condiciones técnicas de entrega (ISO 13680:2024)	30
PNE-prEN ISO 13971	Sistemas de refrigeración y bombas de calor. Elementos de tubería flexible, aisladores de vibraciones, juntas de expansión y tubos no metálicos. Requisitos y clasificación (ISO 13971:2012)	30
PNE-prEN ISO 14505-3	Ergonomía del ambiente térmico. Evaluación del ambiente térmico en vehículos. Parte 3: Evaluación del bienestar térmico empleando seres humanos (ISO/DIS 14505-3:2025)	30
PNE-prEN ISO 15494	Sistemas de canalización en materiales plásticos para aplicaciones industriales. Polibuteno (PB), polietileno (PE), polietileno de elevada resistencia a la temperatura (PE-RT), polietileno reticulado (PE-X), polipropileno (PP). Series métricas para las especificaciones de los componentes y el sistema. (ISO/DIS 15494:2025)	30
PNE-prEN ISO 15548-1	Ensayos no destructivos. Equipos para ensayos por corrientes inducidas. Parte 1: Características de los aparatos y verificaciones. (ISO/DIS 15548-1:2025)	30
PNE-prEN ISO 16646	Instalaciones de fusión. Criterios para el diseño y operación de sistemas de confinamiento y ventilación de instalaciones de fusión de tritio e instalaciones de manipulación de combustible de fusión (ISO 16646:2024)	30
PNE-prEN ISO 16994	Biocombustibles sólidos. Determinación del contenido total de azufre y cloro. (ISO/DIS 16994:2025)	30
PNE-prEN ISO 17249	Calzado de seguridad resistente al corte por sierra de cadena. (ISO/DIS 17249:2025).	20
PNE-prEN ISO 19388	Recuperación, reciclaje, tratamiento y eliminación de lodos. Requisitos y recomendaciones para el funcionamiento de instalaciones de digestión anaeróbica (ISO 19388:2023)	30
PNE-prEN ISO 19424	Armarios frigoríficos para alimentos. Rendimiento térmico y energético, clasificaciones, condiciones de ensayo ambientales y métodos de ensayo asociados (ISO/DIS 19424:2025)	30
PNE-prEN ISO 21243	Protección radiológica. Criterios de desempeño para laboratorios que realizan evaluaciones iniciales de dosis citogenéticas de víctimas masivas en emergencias radiológicas o nucleares. Principios generales y aplicación al ensayo de dicéntricos (ISO 21243:2022)	30
PNE-prEN ISO 22188	Monitoreo del movimiento involuntario y el tráfico ilícito de material radiactivo (ISO 22188:2023)	30
PNE-prEN ISO 22705-1	Muelles. Parámetros de medición y ensayo. Parte 1: Muelles helicoidales de compresión cilíndricos conformados en frío (ISO 22705-1:2021)	30
PNE-prEN ISO 22705-2	Muelles. Parámetros de medición y ensayo. Parte 2: Muelles helicoidales de extensión cilíndricos conformados en frío (ISO 22705-2:2023)	30
PNE-prEN ISO 22705-3	Muelles. Parámetros de medición y ensayo. Parte 3: Muelles helicoidales de torsión cilíndricos conformados en frío (ISO 22705-3:2024)	30
PNE-prEN ISO 23308-4	Eficiencia energética de las carretillas de mantenimiento. Métodos de ensayo. Parte 4: Carretillas todoterreno de alcance variable. (ISO/DIS 23308-4:2025).	30
PNE-prEN ISO 23548	Medición de radiactividad. Radionucleidos emisores de radiactividad alfa. Método de ensayo genérico mediante espectrometría alfa (ISO 23548:2024)	30
PNE-prEN ISO 23611-1	Calidad del suelo. Muestreo de invertebrados del suelo. Parte 1: Cribado manual y extracción de lombrices. (ISO/DIS 23611-1:2025)	30
PNE-prEN ISO 25086-1	Textiles. Determinación de la resistencia al enganche de los tejidos. Parte 1: Método de ensayo de maza (ISO/DIS 25086-1:2025)	30
PNE-prEN ISO 25178-71	Especificación geométrica de productos (GPS). Calidad superficial: Areal. Parte 71: Software patrón para la medición (ISO/DIS 25178-71:2025)	30

Código	Título	Plazo (días naturales)
PNE-prEN ISO 25712	Productos químicos para la industria del curtido del cuero. Determinación del contenido total de melamina. (ISO/DIS 25712:2025).	30
PNE-prEN ISO 32543-1	Ensayos no destructivos. Características de los puntos focales en los sistemas industriales de rayos X. Parte 1: Método radiográfico con cámara estenoipeica. (ISO 32543-1:2024)	30
PNE-prEN ISO 32679	Ensayos no destructivos. Ensayo radiográfico. Determinación de las dimensiones de las fuentes de radiografía industrial gamma. (ISO 32679:2024)	30
PNE-prEN ISO/ASTM 52946	Fabricación aditiva de metales. Fusión en lecho de polvo. Propiedades materiales de aleaciones de acero inoxidable (ISO/ASTM DIS 52946:2025)	30
PNE-prEN ISO/ASTM 52951	Fabricación aditiva. Datos. Paquetes de datos para piezas de FA (ISO/ASTM DIS 52951:2025)	30
PNE-prEN ISO/IEC 19788-1	Tecnologías de la información. Aprendizaje, educación y formación. Metadatos para recursos de aprendizaje. Parte 1: Marco (ISO/IEC 19788-1:2024)	30