

III. OTRAS DISPOSICIONES

MINISTERIO DE INDUSTRIA, COMERCIO Y TURISMO

- 2167** *Resolución de 1 de febrero de 2022, de la Dirección General de Industria 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 enero de 2022.*

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 febrero de 2022.–El Director General de Industria y de la Pequeña y Mediana Empresa, Galo Gutiérrez Monzonís.

ANEXO

Normas en información pública paralela del mes de enero de 2022

Código	Título	Plazo (días naturales)
PNE-EN 407:2020/prA1.	Guantes de protección y otros equipos de protección para las manos contra riesgos térmicos (calor y/o fuego).	30
PNE-EN 469:2020/prA1.	Ropa de protección para bomberos. Requisitos de prestaciones para la ropa de protección en la lucha contra incendios.	30
PNE-EN 1177:2018+AC:2019/prA1:2022.	Revestimientos de las superficies de las áreas de juego absorbedores de impactos. Métodos de ensayo para la determinación de la atenuación del impacto.	30
PNE-EN 12758:2019/prA1.	Vidrio para la construcción. Acristalamiento y aislamiento al ruido aéreo. Descripciones de producto, determinación de propiedades y reglas de extrapolación.	30
PNE-EN 16931-1:2017+A1:2019/prA2.	Facturación electrónica. Parte 1: Modelo semántico de datos de los elementos principales de una factura electrónica.	30

Código	Título	Plazo (días naturales)
PNE-EN 50136-2:2013/prA1.	Sistemas de alarma. Sistemas y equipos de transmisión de alarmas. Parte 2: Requisitos para los transeceptores de instalaciones vigiladas (SPT).	30
PNE-EN 60320-3:2014/prA2:2022.	Conectores para usos domésticos y usos generales análogos. Parte 3: Hojas de norma y calibres. Modificación 2.	30
PNE-EN 60335-2-42:2003/prA12:2022.	Aparatos electrodomésticos y análogos. Seguridad. Parte 2-42: Requisitos particulares para hornos eléctricos por convección forzada, cocinas de vapor eléctricas y hornos combinados vapor- convección eléctricos, de uso colectivo.	30
PNE-EN 60335-2-47:2003/prA12:2022.	Aparatos electrodomésticos y análogos. Seguridad. Parte 2-47: Requisitos particulares para marmitas eléctricas de uso colectivo.	30
PNE-EN 60335-2-49:2003/prA12:2022.	Aparatos electrodomésticos y análogos. Seguridad. Parte 2-49: Requisitos particulares para aparatos eléctricos comerciales para el mantenimiento de los alimentos y de la vajilla calientes.	30
PNE-EN 60601-2-45:2011/prA2:2022.	Equipos electromédicos. Parte 2-45: Requisitos generales para la seguridad básica y funcionamiento esencial de los equipos mamográficos de rayos X y dispositivos mamográficos de estereotaxia.	30
PNE-EN 61340-4-6:2015/prA1.	Electrostática. Parte 4-6: Métodos de ensayo normalizados para aplicaciones específicas. Muñequeras.	30
PNE-EN 61975:2010/prA2:2022.	Instalaciones de corriente continua de alta tensión (HVDC). Ensayos de sistema. Modificación 2.	30
PNE-EN IEC 60799:2021/prA1:2022.	Pequeña aparamenta eléctrica. Cordones conectores y cordones de interconexión. Modificación 1.	30
PNE-EN IEC 62281:2019/prA2:2022.	Seguridad de las pilas y acumuladores de litio durante el transporte.	30
PNE-EN IEC 63115-1:2020/prA1:2022.	Baterías y elementos con electrolito alcalino u otros electrolitos no ácidos. Elementos y módulos recargables estancos de níquel-metal hidruro para aplicaciones industriales. Parte 1: Rendimiento.	30
PNE-EN ISO 8362-2:2015/prA1:2022.	Recipientes para productos inyectables y accesorios. Parte 2: Cierres para viales de inyección. Modificación 1 (ISO 8362-2:2015/DAM 1:2022).	30
PNE-FprCEN/ISO/ASTM/TR 52906.	Fabricación aditiva. Ensayos no destructivos. Implantación intencionada de defectos en piezas metálicas (ISO/ASTM/DTR 52912:2021).	30
PNE-FprCEN/TR 17172.	Programa de ensayos de validación de métodos de ensayo normalizados de penetración de cloruros y carbonatación.	30
PNE-FprCEN/TR 17603-32-22.	Ingeniería espacial. Manual de diseño de insertos.	30
PNE-FprCEN/TR 17833.	Aplicaciones ferroviarias. Orientación para el uso de simulaciones. Orientación para el uso de simulaciones para demostrar el cumplimiento de los requisitos técnicos y reglamentarios y sobre la introducción y desarrollo de requisitos de simulación en las normas.	30
PNE-FprCEN/TS 16614-5.	Transporte público. Intercambio de información de red y horarios (NeTEx). Parte 5: Formato de intercambio de modos alternativos.	30
PNE-FprCEN/TS 17811.	Exámenes de diagnóstico molecular in vitro. Especificaciones para procesos de pre-examen de orina y otros fluidos corporales. ADN libre de células aisladas.	30
PNE-FprCEN/TS 17814.	Herrajes para la edificación. Protección de datos del sistema de diagrama de flujo clave. Guía.	30
PNE-FprEN IEC 61547:2020/prAA.	Equipos para iluminación para uso general. Requisitos relativos a la inmunidad CEM.	30
PNE-prEN 301.	Adhesivos fenólicos y aminoplásticos para madera de uso estructural. Clasificación y requisitos de comportamiento.	30

Código	Título	Plazo (días naturales)
PNE-prEN 302-3.	Adhesivos para madera de uso estructural. Métodos de ensayo. Parte 3: Determinación del efecto del ataque ácido a las fibras de madera debido a los tratamientos cíclicos de temperatura y humedad sobre la resistencia a la tracción transversal.	30
PNE-prEN 460.	Durabilidad de la madera y de los materiales derivados de la madera. Durabilidad natural de la madera maciza. Guía de especificaciones de durabilidad natural de la madera para su utilización según las clases de riesgo.	30
PNE-prEN 564.	Equipos de alpinismo y escalada. Cuerdas auxiliares. Requisitos de seguridad y métodos de ensayo.	30
PNE-prEN 1092-3.	Bridas y sus uniones. Bridas circulares para tuberías, válvulas, accesorios y piezas especiales, designación PN. Parte 3: Bridas de aleación de cobre.	30
PNE-prEN 1384.	Cascos para actividades ecuestres.	30
PNE-prEN 1759-3.	Bridas y sus uniones. Bridas circulares para tuberías, válvulas, accesorios y piezas especiales, designación por clase. Parte 3: Bridas de aleación de cobre.	30
PNE-prEN 12177.	Productos petrolíferos líquidos. Gasolina sin plomo. Determinación del contenido de benceno por cromatografía de gases.	30
PNE-prEN 12595.	Betunes y ligantes bituminosos. Determinación de la viscosidad cinemática.	30
PNE-prEN 12596.	Betunes y ligantes bituminosos. Determinación de la viscosidad dinámica por viscosímetro capilar al vacío.	30
PNE-prEN 13863-5.	Pavimentos de hormigón. Parte 5: Determinación de la tensión de adherencia de dovelas a utilizar en pavimentos de hormigón.	30
PNE-prEN 13863-6.	Pavimentos de hormigón. Parte 6: Método de ensayo para la determinación de la resistencia a la tracción por hendimiento del hormigón sobre discos cilíndricos.	30
PNE-prEN 13877-1.	Pavimentos de hormigón. Parte 1: Materiales.	30
PNE-prEN 13877-2.	Pavimentos de hormigón. Parte 2: Requisitos funcionales para pavimentos de hormigón.	30
PNE-prEN 13991.	Derivados de la pirólisis del carbón. Aceites obtenidos de alquitrán de hulla: creosotas. Especificaciones y métodos de ensayo.	30
PNE-prEN 14242.	Aluminio y aleaciones de aluminio. Análisis químico. Análisis espectral de emisión óptica de plasma acoplado inductivamente.	30
PNE-prEN 14499.	Recubrimientos de suelo textiles. Clasificación de los refuerzos de moquetas.	30
PNE-prEN 14758-1.	Sistemas de canalización en materiales plásticos para saneamiento y alcantarillado enterrado sin presión. Polipropileno con modificadores minerales (PP-MD). Parte 1: Especificaciones para los tubos, los accesorios y el sistema.	30
PNE-prEN 14891-2.	Membranas líquidas de impermeabilización para su uso bajo baldosas cerámicas colocadas con adhesivos. Parte 2: Terminología, especificaciones, designación y marcado.	30
PNE-prEN 15016-4.	Dibujos técnicos. Aplicaciones ferroviarias. Parte 4: Intercambio de datos.	30
PNE-prEN 15195.	Productos petrolíferos líquidos. Determinación del retardo de ignición y del número de cetano derivado (DCN) en destilados medios mediante combustión en una cámara de volumen constante.	30
PNE-prEN 15218.	Acondicionadores de aire y enfriadoras de líquido con condensador evaporativo y compresor accionado eléctricamente para la refrigeración de locales. Términos, definiciones, condiciones de ensayo, métodos de ensayo y requisitos.	30
PNE-prEN 15425.	Adhesivos. Adhesivos de poliuretano de un componente para estructuras portantes de madera. Clasificación y requisitos de comportamiento.	30
PNE-prEN 16254.	Adhesivos. Isocianato polimerizado en emulsión (EPI) para madera de uso estructural. Clasificación y requisitos de comportamiento.	30

Código	Título	Plazo (días naturales)
PNE-prEN 16511.	Revestimientos para suelo modulares mecánicamente bloqueados (MMF). Especificación, requisitos y métodos de ensayo relativos a paneles modulares y multicapa para instalación flotante.	30
PNE-prEN 16668.	Válvulas industriales. Requisitos y ensayos para válvulas metálicas como accesorios a presión.	30
PNE-prEN 16905-2.	Bombas de calor accionadas por motor endotérmico de gas. Parte 2: Seguridad.	30
PNE-prEN 16931-8.	Facturación electrónica. Parte 8: Modelo semántico de datos de los elementos de un recibo electrónico o una factura electrónica simplificada.	30
PNE-prEN 17237.	Productos aislantes térmicos para aplicaciones en la edificación. Kits compuestos para aislamiento térmico externo con enlucido (kits ETIC). Características.	30
PNE-prEN 17306.	Productos petrolíferos líquidos. Determinación de las características de destilación a presión atmosférica. Microdestilación.	30
PNE-prEN 17813.	Matrices ambientales. Halógenos y azufre por combustión pirohidrolítica oxidativa seguida de detección por cromatografía iónica y métodos de determinación complementarios.	30
PNE-prEN 50194-1.	Aparatos eléctricos para la detección de gases combustibles en locales domésticos y locales no industriales. Parte 1: Métodos de ensayo y requisitos de funcionamiento.	30
PNE-prEN 60335-2-119:2022.	Aparatos electrodomésticos y análogos. Seguridad. Parte 2-119: Requisitos particulares para aparatos comerciales de envasado al vacío.	30
PNE-prEN 300175-1 V2.8.5.	Digital Enhanced Cordless Telecommunications (DECT); Common Interface (CI); Part 1: Overview.	30
PNE-prEN 300175-2 V2.8.5.	Digital Enhanced Cordless Telecommunications (DECT); Common Interface (CI); Part 2: Physical Layer (PHL).	30
PNE-prEN 300175-3 V2.8.5.	Digital Enhanced Cordless Telecommunications (DECT); Common Interface (CI); Part 3: Medium Access Control (MAC) layer.	30
PNE-prEN 300175-4 V2.8.5.	Digital Enhanced Cordless Telecommunications (DECT); Common Interface (CI); Part 4: Data Link Control (DLC) layer.	30
PNE-prEN 300175-5 V2.8.5.	Digital Enhanced Cordless Telecommunications (DECT); Common Interface (CI); Part 5: Network (NWK) layer.	30
PNE-prEN 300175-6 V2.8.5.	Digital Enhanced Cordless Telecommunications (DECT); Common Interface (CI); Part 6: Identities and addressing.	30
PNE-prEN 300175-7 V2.8.5.	Digital Enhanced Cordless Telecommunications (DECT); Common Interface (CI); Part 7: Security features.	30
PNE-prEN 300175-8 V2.8.5.	Digital Enhanced Cordless Telecommunications (DECT); Common Interface (CI); Part 8: Speech and audio coding and transmission.	30
PNE-prEN 303105-1 V1.0.3.	Digital Video Broadcasting (DVB); Next Generation broadcasting system to Handheld, physical layer specification (DVB-NGH); Part 1: Base Profile.	30
PNE-prEN 303105-2 V1.0.3.	Digital Video Broadcasting (DVB); Next Generation broadcasting system to Handheld, physical layer specification (DVB-NGH); Part 2: MIMO Profile.	30
PNE-prEN 303105-3 V1.0.3.	Digital Video Broadcasting (DVB); Next Generation broadcasting system to Handheld, physical layer specification (DVB-NGH); Part 3: Hybrid Profile.	30
PNE-prEN 303105-4 V1.0.3.	Digital Video Broadcasting (DVB); Next Generation broadcasting system to Handheld, physical layer specification (DVB-NGH); Part 4: Hybrid MIMO Profile.	30
PNE-prEN 303132 V2.0.1.	Maritime low power VHF personal locating beacons employing Digital Selective Calling (DSC Class M); Harmonised Standard for access to radio spectrum and for features for emergency services.	30

Código	Título	Plazo (días naturales)
PNE-prEN 303213-5-2 V1.0.1.	Advanced Surface Movement Guidance and Control System (A-SMGCS); Part 5: Harmonised Standard for access to radio spectrum for Multilateration (MLAT) equipment; Sub-part 2: Reference and Vehicle Transmitters.	30
PNE-prEN IEC 60071-11:2022.	Coordinación de aislamiento. Parte 11: Definiciones, principios y reglas para sistemas HVDC.	30
PNE-prEN IEC 60076-19:2022.	Transformadores de potencia. Parte 19: Reglas para la determinación de incertidumbres en la medición de las pérdidas de los transformadores de potencia.	30
PNE-prEN IEC 60335-2-119:2022/ prA11:2022.	Aparatos electrodomésticos y análogos. Seguridad. Parte 2-119: Requisitos particulares para aparatos comerciales de envasado al vacío.	30
PNE-prEN IEC 60404-12:2022.	Materiales magnéticos. Parte 12: Métodos de ensayo para la evaluación de la resistencia térmica de los revestimientos de aislamiento superficial en bandas y chapas de acero eléctrico.	30
PNE-prEN IEC 60793-1-1:2022.	Fibra óptica. Parte 1-1: Métodos de medición y procedimientos de ensayo. Generalidades y guía.	30
PNE-prEN IEC 60794-1-1:2022.	Cables de fibra óptica. Parte 1-1: Especificación genérica. Generalidades.	30
PNE-prEN IEC 60794-1-305:2022.	Cables de fibra óptica. Parte 1-305: Especificación genérica. Procedimientos básicos de ensayo para cables ópticos. Métodos de ensayo de elementos del cable. Desgarro de la cinta (separabilidad), Método G5.	30
PNE-prEN IEC 60794-1-309:2022.	Cables de fibra óptica. Parte 1-309: Especificación genérica. Procedimientos básicos de ensayo para cables ópticos. Métodos de ensayo de elementos del cable. Purga y evaporación de compuestos de llenado o inundación, Método G9.	30
PNE-prEN IEC 60794-2-10:2022.	Cables de fibra óptica. Parte 2-10: Cables de fibra óptica interiores. Especificación de familia para cables simplex y dúplex.	30
PNE-prEN IEC 60806:2021.	Determinación del campo de radiación simétrico máximo de conjuntos de tubos de rayos X y conjuntos de fuentes de rayos X para el diagnóstico médico.	30
PNE-prEN IEC 61076-2-116:2022.	Conectores para equipos electrónicos y eléctricos. Requisitos de producto. Parte 2-116: Especificación particular para conectores circulares tamaño 15 con hasta 3+PE contactos de potencia y contactos auxiliares, con cierre de bayoneta.	30
PNE-prEN IEC 61300-2-1.	Dispositivos de interconexión de fibra óptica y componentes pasivos. Ensayos básicos y procedimientos de medida. Parte 2-1: Ensayos. Vibración (sinusoidal).	30
PNE-prEN IEC 61535:2022.	Conectores de instalación previstos para conexión permanente en instalaciones fijas.	30
PNE-prEN IEC 61676:2022.	Equipos electromédicos. Instrumentos dosimétricos usados para mediciones no invasivas de la tensión del tubo de rayos X en radiología de diagnóstico.	30
PNE-prEN IEC 61754-36.	Dispositivos de interconexión de fibra óptica y componentes pasivos. Interfaces para conectores de fibra óptica. Parte 36: Familia de conectores de tipo SAC.	30
PNE-prEN IEC 61754-37:2022.	Dispositivos de interconexión de fibra óptica y componentes pasivos. Interfaces para conectores de fibra óptica. Parte 37: Familia de conectores de tipo MDC.	30
PNE-prEN IEC 61812-1:2022.	Relés temporizados y relés de acoplamiento para uso industrial y residencial. Parte 1: Requisitos y ensayos.	30
PNE-prEN IEC 62321-11.	Determinación de ciertas sustancias en productos electrotécnicos. Parte 11: Tris (2-cloroetil) fosfato (TCEP) en plásticos por cromatografía de gases-espectrometría de masas (GC-MS) y cromatografía líquida-espectrometría de masas (LC-MS).	30
PNE-prEN IEC 62321-12:2022.	Determinación de ciertas sustancias en productos electrotécnicos. Parte 12: Determinación simultánea. Bifenilos polibromados, éteres difenil polibromados y ftalatos en polímeros por cromatografía de gases - espectrometría de masas.	30

Código	Título	Plazo (días naturales)
PNE-prEN IEC 62561-6:2022.	Componentes de los sistemas de protección contra el rayo (CPCR). Parte 6: Requisitos para los contadores de impactos de rayos (CIR).	30
PNE-prEN IEC 62722-2-1:2022.	Prestaciones de las luminarias. Parte 2-1: Requisitos particulares para luminarias de LED.	30
PNE-prEN IEC 63300:2022.	Métodos de ensayo para propiedades eléctricas y magnéticas de núcleos de polvo magnético.	30
PNE-prEN IEC 63356-1.	Características de la fuente de luz LED. Parte 1: Hojas de datos.	30
PNE-prEN IEC 63356-2.	Características de la fuente de luz LED. Parte 2: Parámetros y valores de diseño.	30
PNE-prEN IEC 63364-1:2021.	Dispositivos semiconductores. Dispositivos semiconductores para el sistema IOT. Parte 1: Método de ensayo de detección de variación acústica.	30
PNE-prEN IEC 63419.	Guía para los procedimientos de evaluación de confiabilidad de conmutación para dispositivos de conversión de energía de nitruro de galio.	30
PNE-prEN ISO 187.	Papel, cartón y pastas. Atmósfera normal de acondicionamiento y ensayo y procedimiento para controlar la atmósfera y el acondicionamiento de muestras (ISO/DIS 187:2022).	30
PNE-prEN ISO 535.	Papel y cartón. Determinación de la absorción del agua. Método de Cobb. (ISO/DIS 535:2022).	30
PNE-prEN ISO 1522.	Pinturas y barnices. Ensayo de amortiguación del péndulo (ISO/DIS 1522:2022).	30
PNE-prEN ISO 3037.	Cartón ondulado. Determinación de la resistencia al aplastamiento sobre el canto (método sin impregnación de parafina). (ISO/DIS 3037:2022).	30
PNE-prEN ISO 3262-6.	Pigmentos extendedores para pinturas. Especificaciones y métodos de ensayo. Parte 6: Carbonato cálcico precipitado. (ISO/DIS 3262-6:2022).	30
PNE-prEN ISO 3630-2.	Odontología. Instrumentos endodóncicos. Parte 2: Ensanchadores (ISO/DIS 3630-2:2022).	30
PNE-prEN ISO 3758.	Textiles. Código para etiquetado de conservación por medio de símbolos. (ISO/DIS 3758:2021).	20
PNE-prEN ISO 3785.	Materiales metálicos. Designación de los ejes de las probetas en relación a la textura del producto (ISO/DIS 3785:2022).	30
PNE-prEN ISO 4484-3.	Textiles y productos textiles. Microplásticos de origen textil. Parte 3: Medición de la masa de materiales recolectados liberados por productos textiles finales por el método de lavado doméstico. (ISO/DIS 4484-3:2021).	30
PNE-prEN ISO 4530.	Manufacturas de esmaltes vítreos y de porcelana. Determinación de la resistencia al calor (ISO/DIS 4530:2021).	30
PNE-prEN ISO 5755.	Materiales metálicos sinterizados. Especificaciones. (ISO/DIS 5755:2022).	30
PNE-prEN ISO 6769.	Esmaltes vítreos y de porcelana. Determinación de la dureza al rayado de la superficie según la escala de Mohs. (ISO/DIS 6769:2020).	30
PNE-prEN ISO 7963.	Ensayos no destructivos. Examen por ultrasonidos. Especificaciones para el bloque de calibración N ° 2. (ISO/DIS 7963:2022).	30
PNE-prEN ISO 9227.	Ensayos de corrosión en atmósferas artificiales. Ensayos de niebla salina. (ISO/DIS 9227:2021).	30
PNE-prEN ISO 10943.	Instrumentos oftálmicos. Oftalmoscopios indirectos. (ISO/DIS 10943:2021).	30
PNE-prEN ISO 12153.	Consumibles para el soldeo. Alambres tubulares para el soldeo por arco, con o sin gas de protección, del níquel y sus aleaciones. Clasificación. (ISO/DIS 12153:2022).	30
PNE-prEN ISO 12625-15.	Papel tisú y productos de tisú. Parte 15: Determinación de las propiedades ópticas. Medición de la blancura y el color con iluminante C/2.º (luz diurna interior). (ISO/DIS 12625-15:2022).	30

Código	Título	Plazo (días naturales)
PNE-prEN ISO 12736-2.	Industrias del petróleo y del gas natural. Revestimientos para el aislamiento térmico húmedo de canalizaciones y de equipamientos submarinos. Parte 2: Procesos de cualificación para procedimientos de producción y aplicación. (ISO/DIS 12736-2:2021).	30
PNE-prEN ISO 12736-3.	Industrias del petróleo y del gas natural. Revestimientos para el aislamiento térmico húmedo de canalizaciones y de equipamientos submarinos. Parte 3: Interfaces entre sistemas, sistema de juntas de campo, reparaciones de campo y aislamiento prefabricado (ISO/DIS 12736-3:2021).	30
PNE-prEN ISO 13807.	Esmaltes vítreos y de porcelana. Determinación de la temperatura de formación de grietas en el ensayo de choque térmico de esmaltes para la industria química. (ISO/DIS 13807:2022).	30
PNE-prEN ISO 14644-10.	Salas limpias y locales anexos controlados. Parte 10: Clasificación de la limpieza de la superficie por concentración química. (ISO/FDIS 14644-10:2021).	30
PNE-prEN ISO 14906.	Peaje electrónico. Definición de la interfaz de la capa de aplicación para comunicaciones dedicadas de corto alcance. (ISO/DIS 14906:2022).	30
PNE-prEN ISO 15118-20.	Vehículos de carretera. Interfaz de comunicación entre el vehículo y la red eléctrica. Parte 20: Requisitos de las capas de red y de aplicación de segunda generación (ISO/DIS 15118-20:2022).	30
PNE-prEN ISO 15615.	Equipos de soldeo por gas. Centrales de regulación para la distribución de acetileno para soldeo, corte y procesos afines. Requisitos de seguridad para los dispositivos a alta presión. (ISO/DIS 15615:2022).	30
PNE-prEN ISO 18314-2.	Colorimetría analítica. Parte 2: Corrección de Saunderson, soluciones de la ecuación de Kubelka-Munk, potencia cromática, capacidad de ocultación. (ISO/DIS 18314-2:2022).	30
PNE-prEN ISO 18314-3.	Colorimetría analítica. Parte 3: Índices especiales. (ISO/DIS 18314-3:2022).	30
PNE-prEN ISO 19123-3.	Información geográfica. Esquema para la geometría y las funciones de coberturas. Parte 3: Fundamentos del procesamiento (ISO/DIS 19123-3:2022).	30
PNE-prEN ISO 19156.	Información geográfica. Observaciones, mediciones y muestras. (ISO/DIS 19156:2022).	30
PNE-prEN ISO 21911-1.	Combustibles sólidos recuperados. Determinación del autocalentamiento. Parte 1: Calorimetría isotérmica (ISO/DIS 21911-1:2022).	30
PNE-prEN ISO 22675.	Prótesis. Ensayo de las articulaciones de tobillo-pie y de las unidades de pie. Requisitos y métodos de ensayo. (ISO/DIS 22675:2021).	30
PNE-prEN ISO 23953-1.	Muebles frigoríficos comerciales. Parte 1: Vocabulario. (ISO/DIS 23953-1:2021).	30
PNE-prEN ISO 23953-2.	Muebles frigoríficos comerciales. Parte 2: Clasificación, requisitos y condiciones de ensayo. (ISO/DIS 23953-2:2021).	30
PNE-prEN ISO 24072.	Método de ensayo de retención de bacterias en aerosol para la entrada de aire en los dispositivos de administración (ISO/DIS 24072:2021).	30
PNE-prEN ISO 28765.	Esmaltes vítreos y de porcelana. Diseño de depósitos de acero atornillado para el almacenamiento o tratamiento de agua o vertidos y lodos municipales o industriales. (ISO/DIS 28765:2022).	30
PNE-prEN ISO 50005.	Sistemas de gestión de la energía. Directrices para una implementación por fases (ISO 50005:2021).	30
PNE-prEN ISO/ASTM 52908.	Fabricación aditiva de metales. Propiedades de piezas acabadas. Procesamiento posterior, inspección y ensayo de piezas producidas por fusión de lecho de polvo (ISO/ASTM DIS 52908:2022).	30
PNE-prEN ISO/ASTM 52909.	Fabricación aditiva. Propiedades de las piezas terminadas. Dependencia de la orientación y la ubicación de las propiedades mecánicas para la fusión de lecho de polvo metálico (ISO/ASTM DIS 52909:2021).	20

Código	Título	Plazo (días naturales)
PNE-prHD 60364-7-706:2021.	Instalaciones eléctricas de baja tensión. Parte 7-706: Requisitos para instalaciones o emplazamientos especiales. Recintos conductores de dimensiones reducidas.	30