

III. OTRAS DISPOSICIONES

MINISTERIO DE INDUSTRIA, COMERCIO Y TURISMO

- 5078** *Resolución de 4 de mayo de 2020, 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 abril de 2020.*

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 mayo de 2020.–El Director General de Industria y de la Pequeña y Mediana Empresa, Galo Gutiérrez Monzonís.

ANEXO

Normas en información pública paralela del mes de abril de 2020

Código	Título	Plazo (días naturales)
PNE-CLC IEC/FprTR 63201	Aparamenta de baja tensión. Guía para el desarrollo de software integrado.	30
PNE-CLC IEC/FprTR 63216	Aparamenta de baja tensión. Evaluación de la compatibilidad electromagnética para aparamenta y sus conjuntos.	30
PNE-EN 892:2012+A1:2016/prA2	Equipos de montañismo. Cuerdas dinámicas. Requisitos de seguridad y métodos de ensayo.	30
PNE-EN 13001-3-6:2018/prA1	Grúas. Diseño general. Parte 3-6: Estados límite y prueba de aptitud de la maquinaria. Cilindros hidráulicos.	30

Código	Título	Plazo (días naturales)
PNE-EN 13089:2011+A1:2015/prA2	Equipos de alpinismo y escalada. Piolets. Requisitos de seguridad y métodos de ensayo.	30
PNE-EN 13480-3:2017/prA4	Tuberías metálicas industriales. Parte 3: Diseño y cálculo.	30
PNE-EN 13497:2018/prA1	Productos aislantes térmicos para aplicaciones en la edificación. Determinación de la resistencia al impacto de los sistemas compuestos para aislamiento térmico externo (ETICS).	30
PNE-EN 15681-1:2016/prA1	Vidrio para la edificación. Productos básicos de vidrio de aluminosilicato. Parte 1: Definiciones y propiedades físicas y mecánicas generales.	30
PNE-EN 16582-1:2015/prA1	Piscinas de uso doméstico. Parte 1: Requisitos generales incluyendo seguridad y métodos de ensayo.	30
PNE-EN 16647:2015/prA1	Chimeneas para combustibles líquidos. Aparatos decorativos que producen una llama utilizando combustible con base de alcohol o combustible gelatinoso. Uso doméstico.	30
PNE-EN 60312-1:2017/prAA:2020	Aspiradores de polvo para uso doméstico. Parte 1: Aspiradores en seco. Métodos de medida de la aptitud para la función.	30
PNE-EN 60335-2-8:2015/prA2:2020	Aparatos electrodomésticos y análogos. Seguridad. Parte 2-8: Requisitos particulares para máquinas de afeitar, cortadores de pelo y aparatos análogos.	30
PNE-EN 60335-2-8:2015/prA2:2020/prAA:2020	Aparatos electrodomésticos y análogos. Seguridad. Parte 2-8: Requisitos particulares para máquinas de afeitar, cortadores de pelo y aparatos análogos.	30
PNE-EN 62841-1:2015/prAB	Herramientas portátiles, semifijas y maquinaria de jardinería y cortacéspedes, accionadas por motor eléctrico. Seguridad. Parte 1: Requisitos generales.	30
PNE-EN ISO 2719:2016/prA1	Determinación del punto de inflamación. Método Pensky-Martens en vaso cerrado. Modificación 1: Corrección de termómetros (ISO 2719:2016/DAM 1:2020).	30
PNE-EN ISO 11136:2017/prA1	Análisis sensorial. Metodología. Guía general para la realización de pruebas hedónicas con consumidores en una zona controlada. (ISO 11136:2014/Amd 1:2020).	30
PNE-EN ISO 81060-2:2019/prA1	Esfigmomanómetros no invasivos. Parte 2: Investigación clínica para el tipo intermitente con medición automatizada. Modificación 1 (ISO 81060-2:2018/Amd 1:2020).	30
PNE-FprCEN ISO/TR 24971	Productos sanitarios. Orientación sobre la aplicación de ISO 14971 (ISO/DTR 24971:2020).	30
PNE-FprCEN ISO/TS 80004-11	Nanotecnologías. Vocabulario. Parte 11: Nanocapa, nanorecubrimiento, nanofilm y términos relacionados (ISO/TS 80004-11:2017).	30

Código	Título	Plazo (días naturales)
PNE-FprCEN ISO/TS 80004-13	Nanotecnologías. Vocabulario. Parte 13: Grafeno y materiales bidimensionales (2D) relacionados (ISO/TS 80004-13: 2017).	30
PNE-FprCEN/TR 17499	Betunes y ligantes bituminosos. Ejemplos para el marcado CE y Declaración de Prestaciones (DoP).	30
PNE-FprCEN/TR 17524	Ingeniería de seguridad contra incendios en Europa. Revisión de los requisitos nacionales y aplicación.	30
PNE-FprCEN/TR 17532	Aplicaciones ferroviarias. Protección contra incendios en vehículos ferroviarios. Evaluación de sistemas de contención y control de incendios para vehículos ferroviarios.	30
PNE-FprCEN/TS 115-4	Seguridad de escaleras mecánicas y andenes móviles. Parte 4: Interpretaciones relativas a las normas de la familia EN 115.	30
PNE-FprCEN/TS 16214-2	Criterios de sostenibilidad para la producción de biocarburantes y biolíquidos para aplicaciones energéticas. Principios, criterios, indicadores y verificadores. Parte 2: Evaluación de la conformidad incluyendo cadena de custodia y balance de masa.	30
PNE-FprCEN/TS 17135	Conservación del patrimonio cultural. Términos generales para describir las alteraciones de los objetos.	30
PNE-FprCEN/TS 17340	Emisiones de fuentes estacionarias. Determinación de la concentración másica en compuestos fluorados, expresados como HF. Método de referencia normalizado.	30
PNE-FprCEN/TS 17497	Celulosa, papel y cartón. Determinación de bisfenol A en extractos de papel y cartón.	30
PNE-FprEN 2755	Material aeroespacial. Rotulas esféricas planas en acero resistente a la corrosión con camisa autolubricante. Cargas elevadas a temperatura ambiente. Especificación técnica.	30
PNE-FprEN 4613	Material aeroespacial. Rótulas esféricas planas en acero resistente a la corrosión con camisa autolubricante, serie estrecha. Dimensiones y cargas. Series en pulgadas.	30
PNE-FprEN 4614	Material aeroespacial. Rótulas esféricas planas en acero resistente a la corrosión con camisa autolubricante, serie ancha. Dimensiones y cargas. Series en pulgadas.	30
PNE-FprEN 4841-1	Material aeroespacial. Amortiguador de vibraciones con casquillos. Parte 1: Especificación técnica.	30
PNE-FprEN 4841-2	Material aeroespacial. Amortiguador de vibraciones con casquillos. Parte 2: Presentación técnica.	30
PNE-ISO/DIS 10013	Sistemas de gestión de la calidad. Directrices para la información documentada de los sistemas de gestión de la calidad.	30
PNE-ISO/DIS 10017	Gestión de la calidad. Orientación sobre las técnicas estadísticas para la Norma ISO 9001:2015.	30

Código	Título	Plazo (días naturales)
PNE-prEN 54-1	Sistemas de detección y alarma de incendio. Parte 1: Introducción.	30
PNE-prEN 203-2-2	Aparatos de cocción para usos colectivos que utilizan combustibles gaseosos. Parte 2-2: Requisitos específicos. Hornos.	30
PNE-prEN 508-1	Productos para cubiertas y de revestimiento de chapa metálica. Especificación para los productos autoportantes de chapa de acero, aluminio o acero inoxidable. Parte 1: Acero.	30
PNE-prEN 534	Placas onduladas bituminosas. Especificaciones de producto y métodos de ensayo.	30
PNE-prEN 888	Productos químicos utilizados para el tratamiento del agua destinada al consumo humano. Cloruro de hierro (III).	30
PNE-prEN 889	Productos químicos utilizados para el tratamiento del agua destinada al consumo humano. Sulfato de hierro (II).	30
PNE-prEN 890	Productos químicos utilizados para el tratamiento del agua destinada al consumo humano. Sulfato de hierro (III) líquido.	30
PNE-prEN 891	Productos químicos utilizados para el tratamiento del agua destinada al consumo humano. Clorosulfato de hierro (III).	30
PNE-prEN 1018	Productos químicos utilizados en el tratamiento del agua destinada al consumo humano. Carbonato de calcio.	30
PNE-prEN 1186-2	Materiales y artículos en contacto con productos alimenticios. Plásticos. Parte 2: Métodos de ensayo para la migración global en aceites vegetales.	30
PNE-prEN 1186-3	Materiales y artículos en contacto con productos alimenticios. Plásticos. Parte 3: Métodos de ensayo para la migración global en simuladores evaporables.	30
PNE-prEN 1397	Intercambiadores de calor. Ventiloincectores (fan coils) hidráulicos. Procedimientos de ensayo para determinar su rendimiento.	30
PNE-prEN 1488	Válvulas para la edificación. Grupos de expansión. Ensayos y requisitos.	30
PNE-prEN 1744-4	Ensayos para determinar las propiedades químicas de los áridos. Parte 4: Determinación de la sensibilidad al agua de los materiales de relleno para mezclas bituminosas.	30
PNE-prEN 1756-1	Compuertas elevadoras. Plataformas elevadoras para montaje sobre vehículos rodantes. Requisitos de seguridad. Parte 1: Compuertas elevadoras para mercancías.	30
PNE-prEN 12732	Infraestructuras gasista. Soldeo de las tuberías de acero. Requisitos funcionales.	30

Código	Título	Plazo (días naturales)
PNE-prEN 13321-1	Comunicación abierta de datos en automatización, control y gestión de edificios. Sistemas electrónicos para viviendas y edificios. Parte 1: Requisitos de los productos y los sistemas.	30
PNE-prEN 13600	Cobre y aleaciones de cobre. Tubos de cobre sin soldadura para usos eléctricos.	30
PNE-prEN 13760	Equipos para GLP y sus accesorios. Sistemas de llenado de GLP para vehículos ligeros y pesados. Boquillas de llenado, requisitos de ensayo y dimensiones.	30
PNE-prEN 14023	Betunes y ligantes bituminosos. Estructura de especificaciones de los betunes modificados con polímeros.	30
PNE-prEN 14031	Atmósferas en el lugar de trabajo. Determinación de endotoxinas en suspensión en el aire.	30
PNE-prEN 14322	Tableros derivados de la madera. Tableros revestidos con melamina para utilización interior. Definición, requisitos y clasificación.	30
PNE-prEN 14323	Tableros derivados de la madera. Tableros revestidos con melamina para utilización interior. Métodos de ensayo.	30
PNE-prEN 14664	Productos químicos utilizados para el tratamiento del agua destinada al consumo humano. Sulfato de hierro (III), sólido.	30
PNE-prEN 14972-14	Sistemas fijos de lucha contra incendios. Sistemas de agua nebulizada. Parte 14: Protocolo de ensayo de sistemas de boquillas abiertas para turbinas de combustión ubicadas en recintos de más de 260 m ³ .	30
PNE-prEN 14972-15	Sistemas fijos de lucha contra incendios. Sistemas de agua nebulizada. Parte 15: Protocolo de ensayo para sistemas de boquillas abiertas para turbinas de combustión en recintos que no excedan 260 m ³ .	30
PNE-prEN 15085-6	Aplicaciones ferroviarias. Soldeo de vehículos y de componentes ferroviarios. Parte 6: Requisitos para la soldadura en mantenimiento.	30
PNE-prEN 15344	Plásticos. Plásticos reciclados. Caracterización de reciclados de polietileno (PE).	30
PNE-prEN 15457	Pinturas y barnices. Método de laboratorio para el ensayo de la eficacia de los conservantes de la película de un recubrimiento frente a los hongos.	30
PNE-prEN 15458	Pinturas y barnices. Método de laboratorio para el ensayo de la eficacia de los conservantes de la película de un recubrimiento frente a las algas.	30
PNE-prEN 15650	Ventilación de edificios. Compuertas cortafuegos.	30
PNE-prEN 15805	Filtros de aire utilizados en ventilación general para eliminación de partículas. Dimensiones normalizadas.	30
PNE-prEN 15935	Suelos, lodos, residuos y residuos biológicos tratados. Determinación de pérdida por calcinación.	30

Código	Título	Plazo (días naturales)
PNE-prEN 16119	Equipos y accesorios para GLP. Caperuzas y tapones de estanquidad para las válvulas de botellas de GLP y de tanques. Especificación y ensayo.	30
PNE-prEN 16165	Determinación de la resistencia al deslizamiento de superficies peatonales. Métodos de evaluación.	30
PNE-prEN 16583	Intercambiadores de calor. Ventiloinvectores (fan coils) hidráulicos. Determinación del nivel de potencia acústica.	30
PNE-prEN 16779-2	Artículos textiles de puericultura. Requisitos de seguridad y métodos de ensayo para los edredones de cuna infantiles. Parte 2: Fundas de edredón (excluyendo los edredones).	30
PNE-prEN 16981	Fotocatálisis. Glosario de términos.	30
PNE-prEN 17278	Vehículos de gas natural. Aparatos de abastecimiento de vehículos.	30
PNE-prEN 17392-1	Sostenibilidad de las obras de construcción. Declaraciones medioambientales de producto. Reglas principales para materiales de carretera. Parte 1: Mezclas bituminosas.	30
PNE-prEN 17427	Envases y embalajes. Requisitos y esquema de ensayos para bolsas de transporte adecuadas para el tratamiento en instalaciones de compostaje domésticas bien gestionadas.	30
PNE-prEN 17428	Envases y embalajes. Determinación del grado de desintegración en condiciones simuladas de compostaje doméstico.	30
PNE-prEN 17490	Determinación de las fuerzas de extracción del tornillo de los canales de rosca del tornillo	30
PNE-prEN 17495	Aplicaciones ferroviarias. Acústica. Determinación de la rigidez dinámica de los componentes de vía elástica relacionados con el ruido y la vibración. Almohadillas de carril y conjuntos de fijación de la vía.	30
PNE-prEN 17500	Calidad de la atención y el apoyo a las personas mayores.	30
PNE-prEN 17504	Alimentos para animales. Métodos de muestreo y análisis. Determinación de gopipol en semillas de algodón y alimentos para alimentación por LC-MS/MS.	30
PNE-prEN 17505	Caracterización de suelos y residuos. Diferenciación del carbono total dependiente de la temperatura (COT400, COR, CIT900).	30
PNE-prEN IEC 60068-2-13:2020	Ensayos ambientales. Parte 2-13: Ensayos. Ensayo M: Baja presión atmosférica.	30
PNE-prEN IEC 60384-2:2020	Condensadores fijos para uso en equipos electrónicos. Parte 2: Especificación intermedia. Condensadores fijos de corriente continua con dieléctrico de película de polietileno-tereftalato metalizado.	30

Código	Título	Plazo (días naturales)
PNE-prEN IEC 61587-6:2020	Estructuras mecánicas para equipos eléctricos y electrónicos. Ensayos para las normas IEC 60917 e IEC 60297. Parte 6: Aspectos de seguridad para cabinas interiores.	30
PNE-prEN IEC 61850-7-420:2020	Sistemas y redes de comunicación para automatización de las instalaciones de generación. Parte 7-420: Estructura de comunicación básica. Recursos energéticos distribuidos y nodos lógicos para recursos energéticos distribuidos.	30
PNE-prEN IEC 62053-41:2020	Equipos de medida de la energía eléctrica (c.a.). Requisitos particulares. Parte 41: Contadores estáticos de energía activa (clases 0.5 y 1).	30
PNE-prEN IEC 62271-100:2020	Aparata de alta tensión. Parte 100: Interruptores automáticos de corriente alterna.	30
PNE-prEN IEC 62271-101:2020	Aparata de alta tensión. Parte 101: Ensayos sintéticos.	30
PNE-prEN IEC 62271-103:2020	Aparata de alta tensión. Parte 103: Interruptores para tensiones asignadas superiores a 1kV e inferiores o iguales a 52 kV.	30
PNE-prEN IEC 62271-105:2020	Aparata de alta tensión. Parte 105: Combinados interruptor-fusibles de corriente alterna para tensiones nominales superiores a 1 kV e inferiores o iguales a 52 kV.	30
PNE-prEN ISO 1402	Mangueras a base de elastómeros y plásticos y sus conjuntos con accesorios de unión. Ensayos hidrostáticos. (ISO/DIS 1402:2020).	30
PNE-prEN ISO 1628-1	Plásticos. Determinación de la viscosidad de polímeros en solución diluida mediante viscosímetros capilares. Parte 1: Principios generales. (ISO/DIS 1628-1:2020).	30
PNE-prEN ISO 1833-3	Textiles. Análisis químico cuantitativo. Parte 3: Mezclas de acetato con otras fibras determinadas (método de la acetona). (ISO/DIS 1833-3:2020).	30
PNE-prEN ISO 1833-12	Textiles. Análisis químico cuantitativo. Parte 12: Mezclas de acrílica, determinadas modacrílicas, determinadas clorofibras, determinados elastanos con otras fibras determinadas (método de la dimetilformamida). (ISO/DIS 1833-12:2020).	30
PNE-prEN ISO 1833-18	Textiles. Análisis químico cuantitativo. Parte 18: Mezclas de seda con lana u otros pelos de animales (método del ácido sulfúrico). (ISO/DIS 1833-18:2020).	30
PNE-prEN ISO 1833-26	Textiles. Análisis químico cuantitativo. Parte 26: Mezclas de melamina y de algodón o fibras de aramida (Método del ácido fórmico caliente). (ISO/DIS 1833-26:2020).	30
PNE-prEN ISO 1973	Fibras textiles. Determinación de la masa lineal. Método gravimétrico y método del vibroscopio. (ISO/DIS 1973:2020).	30

Código	Título	Plazo (días naturales)
PNE-prEN ISO 4120	Análisis sensorial. Metodología. Prueba triangular (ISO/DIS 4120:2020).	30
PNE-prEN ISO 4629-3	Ligantes para pinturas y barnices. Determinación del índice de hidroxilo. Parte 3: Ensayo rápido. (ISO 4629-3:2018).	30
PNE-prEN ISO 4823	Odontología. Materiales para impresiones dentales a base de elastómeros. (ISO/DIS 4823:2020).	30
PNE-prEN ISO 6540	Maíz. Determinación del contenido de humedad (en granos molidos y granos enteros). (ISO/DIS 6540:2020).	30
PNE-prEN ISO 6877	Odontología. Conos de obturación dental para canales radiculares (ISO/DIS 6877:2020).	30
PNE-prEN ISO 6931-1	Acero inoxidable para muelles. Parte 1: Alambres. (ISO 6931-1:2016).	30
PNE-prEN ISO 8167	Soldeo por resistencia. Soldeo por proyección en relieve. Protuberancias de las piezas para el soldeo por resistencia. (ISO/DIS 8167:2020).	30
PNE-prEN ISO 9038	Determinación de la combustión sostenida de líquidos. (ISO/DIS 9038:2020).	30
PNE-prEN ISO 9073-4	Textiles. Métodos de ensayo para los no tejidos. Parte 4: Determinación de la resistencia al desgarro. (ISO/DIS 9073-4:2020).	30
PNE-prEN ISO 11146-2	Láseres y equipos relacionados. Métodos de ensayo para anchuras del haz láser, ángulos de divergencia y factor de propagación del haz. Parte 2: Haces astigmáticos generales. (ISO/DIS 11146-2:2020).	30
PNE-prEN ISO 11592-2	Pequeñas embarcaciones. Determinación de la potencia nominal máxima de propulsión utilizando la velocidad de maniobra. Parte 2: Embarcaciones de recreo de eslora entre 8 m y 24 m. (ISO 11592-2:2019).	30
PNE-prEN ISO 11807-1	Óptica integrada. Vocabulario. Parte 1: Términos básicos y símbolos de las guías de onda ópticas (ISO/DIS 11807-1:2020).	30
PNE-prEN ISO 11807-2	Óptica integrada. Vocabulario. Parte 2: Términos usados para la clasificación (ISO/DIS 11807-2:2020).	30
PNE-prEN ISO 13259	Sistemas de canalización en materiales termoplásticos para aplicaciones enterradas sin presión. Método de ensayo de estanquidad de las uniones con junta de estanquidad elastomérica. (ISO/DIS 13259:2020).	30
PNE-prEN ISO 13736	Determinación del punto de inflamación. Método Abel en vaso cerrado. (ISO/DIS 13736:2020).	30
PNE-prEN ISO 13919-2	Uniones soldadas por haz de electrones y por láser. Requisitos y recomendaciones sobre los niveles de calidad en función de las imperfecciones. Parte 2: Aluminio, magnesio y sus aleaciones y cobre puro. (ISO/DIS 13919-2:2020).	30

Código	Título	Plazo (días naturales)
PNE-prEN ISO 14708-4	Implantes quirúrgicos. Productos sanitarios implantables activos. Parte 4: Bombas de infusión implantables (ISO/DIS 14708-4:2020).	30
PNE-prEN ISO 14738	Seguridad de las máquinas. Requisitos antropométricos para el diseño de puestos de trabajo asociados a máquinas. (ISO/DIS 14738:2020).	30
PNE-prEN ISO 14881	Óptica integrada. Interfaces. Parámetros aplicables a las propiedades de acoplamiento (ISO/DIS 14881:2020).	30
PNE-prEN ISO 15192	Caracterización de suelos y residuos. Determinación de cromo (VI) en materia sólida mediante digestión alcalina y cromatografía iónica con detección espectrométrica. (ISO/DIS 15192:2020).	30
PNE-prEN ISO 15349-2	Acero no aleado. Determinación de contenidos bajos de carbono. Parte 2: Método de absorción por infrarrojos tras la combustión en un horno de inducción (con precalentamiento) (ISO/DIS 15349-2:2020).	30
PNE-prEN ISO 15614-12	Especificación y cualificación de los procedimientos de soldeo para los materiales metálicos. Ensayo del procedimiento de soldeo. Parte 12: Soldero por puntos, por costura y por protuberancias. (ISO/DIS 15614-12:2020).	30
PNE-prEN ISO 15854	Odontología. Ceras para colar y placa base. (ISO/DIS 15854:2020).	30
PNE-prEN ISO 16202-1	Odontología. Nomenclatura de anomalías orales. Parte 1: Código para la representación de anomalías orales. (ISO 16202-1:2019).	30
PNE-prEN ISO 16202-2	Odontología. Nomenclatura de anomalías orales. Parte 2: Anomalías del desarrollo de los dientes. (ISO 16202-2:2019).	30
PNE-prEN ISO 16559	Biocombustibles sólidos. Terminología, definiciones y descripciones (ISO/DIS 16559:2020).	30
PNE-prEN ISO 16890-4	Filtros de aire utilizados en ventilación general. Parte 4: Método de acondicionamiento para determinar la eficiencia fraccional mínima de ensayo. (ISO/DIS 16890-4:2020).	30
PNE-prEN ISO 17226-1	Cuero. Determinación química del contenido de formaldehído. Parte 1: Método mediante cromatografía líquida. (ISO/DIS 17226-1:2020).	30
PNE-prEN ISO 19818-1	Protección de los ojos y la cara. Protección contra la radiación láser. Parte 1: Requisitos y métodos de ensayo (ISO/DIS 19818-1:2020).	30
PNE-prEN ISO 19901-5	Industrias del petróleo y del gas natural. Requisitos específicos para estructuras marítimas. Parte 5: Control del peso (ISO/DIS 19901-5:2020).	30
PNE-prEN ISO 19957	Calzado. Métodos de ensayo para tacones. Fuerza de retención de los clavos para tacón (ISO/DIS 19957:2020).	30

Código	Título	Plazo (días naturales)
PNE-prEN ISO 20344	Equipos de protección personal. Métodos de ensayo para calzado. (ISO/DIS 20344:2020).	30
PNE-prEN ISO 20345	Equipo de protección individual. Calzado de seguridad. (ISO/DIS 20345:2020).	30
PNE-prEN ISO 20346	Equipo de protección personal. Calzado de protección. (ISO/DIS 20346:2020).	30
PNE-prEN ISO 20347	Equipo de protección personal. Calzado de trabajo. (ISO/DIS 20347:2020).	30
PNE-prEN ISO 21061	Calzado. Ensayos químicos. Principios generales relativos a la preparación de muestras. (ISO/DIS 21061:2020).	30
PNE-prEN ISO 21563	Odontología. Materiales de impresión hidrocoloides. (ISO/DIS 21563:2020).	30
PNE-prEN ISO 21789	Aplicaciones de las turbinas de gas. Seguridad (ISO/DIS 21789:2020).	30
PNE-prEN ISO 21856	Productos de apoyo. Requisitos generales y métodos de ensayo. (ISO/DIS 21856:2020).	30
PNE-prEN ISO 22282-4	Investigación y ensayos geotécnicos. Ensayos hidrogeológicos. Parte 4: Ensayos de bombeo. (ISO/DIS 22282-4:2020).	30
PNE-prEN ISO 22818	Textiles. Determinación de parafinas cloradas de cadena corta (SCCP) y cadena media (MCCP) en productos textiles en diferentes matrices por GC-NCI-MS (ISO/DIS 22818:2020).	30
PNE-prEN ISO 23251	Industrias del petróleo, petroquímica y gas natural. Sistemas de despresurización y de protección contra la sobrepresión (ISO 23251:2019).	30
PNE-prEN ISO 23445	Odontología. Punzones de tejido (ISO/DIS 23445:2020).	30
PNE-prEN ISO 23903	Informática sanitaria. Arquitectura de referencia de interoperabilidad e integración. Modelo y marco (ISO/DIS 23903:2020).	30
PNE-prEN ISO 27789	Informática sanitaria. Auditorías de seguimiento de la historia clínica electrónica (ISO/DIS 27789:2020).	30
PNE-prEN ISO 29462	Ensayos in situ para la medición de la eficacia de la función de los dispositivos y sistemas de filtración general según el tamaño de la partícula y la pérdida de carga. (ISO/DIS 29462:2020).	30
PNE-prEN ISO/ASTM 52924	Fabricación aditiva. Principios de cualificación. Clasificación de las propiedades de las piezas para la fabricación aditiva de piezas de polímero. (ISO/ASTM/DIS 52924:2020).	30
PNE-prEN ISO/ASTM 52925	Procesos de fabricación aditiva. Sinterización láser de piezas de polímero/fusión de lecho de polvo a base de láser de piezas de polímero. Cualificación de materiales (ISO/ASTM/DIS 52925:2020).	30