

BOLETÍN OFICIAL DEL ESTADO



Martes 14 de mayo de 2019

Sec. III. Pág. 51605

III. OTRAS DISPOSICIONES

MINISTERIO DE INDUSTRIA, COMERCIO Y TURISMO

Resolución de 6 de mayo de 2019, 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 2019.

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 («Boletín Oficial del Estado» 6 de febrero de 1996), modificado por el Real Decreto 1072/2015, de 27 de noviembre («Boletín Oficial del Estado» de 14 de diciembre), 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, 6 de mayo de 2019.—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 2019

Código	Título	Plazo (días naturales)
PNE-EN 12312-3:2017/prA1	Equipo de tierra para aeronaves. Requisitos específicos. Parte 3: Vehículos con cinta transportadora.	30
PNE-EN 12392:2016/prA1	Aluminio y aleaciones de aluminio. Productos forjados y moldeados. Requisitos especiales para productos destinados a la fabricación de equipos a presión.	30
PNE-EN 13445-3:2014/prA15	Recipientes a presión no sometidos a llama. Parte 3: Diseño.	30
PNE-EN 13476-2:2018/prA1	Sistemas de canalización en materiales plásticos para alcantarillado y saneamiento enterrado sin presión. Sistemas de canalización de pared estructurada de poli(cloruro de vinilo) no plastificado (PVC-U), polipropileno (PP) y polietileno (PE). Parte 2: Especificaciones para tubos y accesorios con superficie interna y externa lisa y el sistema, de Tipo A.	30



BOLETÍN OFICIAL DEL ESTADO



Martes 14 de mayo de 2019

Sec. III. Pág. 51606

Código	Título	Plazo (días naturales)
PNE-EN 13476-3:2018/prA1	Sistemas de canalización en materiales plásticos para alcantarillado y saneamiento enterrado sin presión. Sistemas de canalización de pared estructurada de poli(cloruro de vinilo) no plastificado (PVC-U), polipropileno (PP) y polietileno (PE). Parte 3: Especificaciones para tubos y accesorios con superficie interna lisa y superficie externa perfilada y el sistema, de Tipo B.	30
PNE-EN 50128:2011/prAA:2019	Aplicaciones ferroviarias. Sistemas de comunicación, señalización y procesamiento. Software para sistemas de control y protección del ferrocarril.	30
PNE-EN 60061-1:1993/prA60:2019	Casquillos y portalámparas, junto con los calibres para el control de la intercambiabilidad y de la seguridad. Parte 1: Casquillos.	30
PNE-EN 60061-2:1993/prA55:2019	Casquillos y portalámparas, junto con los calibres para el control de la intercambiabilidad y de la seguridad. Parte 2: Portalámparas.	30
PNE-EN 60061-3:1993/prA57:2019	Casquillos y portalámparas junto con los calibres para el control de la intercambiabilidad y de la seguridad. Parte 3: Calibres.	30
PNE-EN 61496-1:2013/prA1:2019	Seguridad de las máquinas. Equipos de protección electrosensibles. Parte 1: Requisitos generales y ensayos.	30
PNE-EN 61496-2:2013/prA1:2019	Seguridad de las máquinas. Equipos de protección electrosensibles. Parte 2: Requisitos particulares para equipos que utilizan dispositivos de protección opto-electrónicos activos (AOPDs).	30
PNE-EN 61810-1:2015/prA1:2019	Relés electromecánicos elementales. Parte 1: Requisitos generales y de seguridad.	30
PNE-EN 61850-5:2013/prA1:2019	Sistemas y redes de comunicación en subestaciones. Parte 5: Requisitos de comunicación para las funciones y modelos de dispositivos.	30
PNE-EN ISO 3691-5:2015/prA2	Carretillas de manutención. Requisitos de seguridad y verificación. Parte 5: Carretillas conducidas a pie. Modificación 2 (ISO 3691-5:2014/DAmd 2:2019)	30
PNE-EN ISO 3964:2016/prA1	Odontología. Dimensiones de acoplamiento para conectores de las piezas de mano. Modificación 1: Dimensiones de interfaz (ISO 3964:2016/Amd 1:2018).	30
PNE-EN ISO 6246:2017/prA1	Productos petrolíferos. Contenido de gomas de los carburantes. Métodos de evaporación al chorro. Modificación 1 Cambio en el requisito de pureza del n-heptano (ISO 6246:2017/DAM 1:2019).	30
PNE-EN ISO 9863-1:2016/prA1	Geosintéticos. Determinación del espesor a presiones especificadas. Parte 1: Capas individuales. Modificación 1 (ISO 9863-1:2016/DAM 1:2019).	30
PNE-EN ISO 10893-3:2011/prA1	Ensayos no destructivos de tubos de acero. Parte 3: Ensayo automático por flujo de fuga del perímetro completo de tubos de acero ferromagnéticos sin soldadura y soldados (excepto por arco sumergido) para la detección de imperfecciones longitudinales y/o transversales. Modificación 1 (ISO 10893-3:2011/DAM 1:2019).	30
PNE-EN ISO 80601-2-13:2012/ prA1	Equipos electromédicos. Parte 2-13: Requisitos particulares para la seguridad básica y funcionamiento esencial de una estación de anestesia. Modificación 1 (ISO 80601-2-13:2011/Amd 1:2015).	30
PNE-FprCEN ISO/TS 18090-1	Protección radiológica. Características de la radiación pulsada de referencia. Parte 1: Radiación de fotones (ISO/TS 18090-1:2015).	30
PNE-FprCEN ISO/TS 21177	Sistemas de transporte inteligentes. Servicios de seguridad de estación ITS para el establecimiento seguro de sesión y la autentificación entre dispositivos confiables (ISO/DTS 21177: 2019).	30
PNE-FprCEN/TR 12896-9	Transporte público. Modelo de datos de referencia. Parte 9: Documentación informativa.	30
PNE-FprCEN/TR 17386	Servicios postales. Medición del tiempo de tránsito para envíos postales transfronterizos a partir de un estudio de viabilidad de correo real.	30
PNE-FprCEN/TS 15209	Indicadores superficiales para pavimentos táctiles fabricados a partir de hormigón, arcilla y piedra natural.	30



BOLETÍN OFICIAL DEL ESTADO



Martes 14 de mayo de 2019

Sec. III. Pág. 51607

Código	Título	Plazo (días naturales)
PNE-FprCEN/TS 17297-2	Sistemas inteligentes de transporte. Armonización de referencias de localización para ITS urbanos. Parte 2: Métodos de transformación.	30
PNE-FprCEN/TS 17363	Sistemas inteligentes de transporte. Datos adicionales opcionales para ECall. Concepto de datos del número de teléfono móvil vinculado.	30
PNE-FprCEN/TS 17378	Sistemas inteligentes de transporte. ITS urbanos. Gestión de la calidad del aire en zonas urbanas.	30
PNE-FprEN 2125	Material aeroespacial. Aleación de aluminio AL-P16 - T6151. Planchas 6 mm < a ≤ ≤120 mm.	20
PNE-FprEN 2885	Material aeroespacial. Tornillos de cabeza cilíndrica, con muesca cruciforme descentrada, vástago normal de tolerancia amplia, rosca corta, en acero aleado, cadmiados. Clasificación: 900 MPa (a temperatura ambiente)/235 °C.	20
PNE-FprEN 2886	Material aeroespacial. Tornillos de cabeza cilíndrica con impronta cruciforme, desplazada, vástago normal de tolerancia estrecha, rosca corta, en acero aleado, cadmiados. Clasificación: 900 MPa (a temperatura ambiente)/235 °C.	20
PNE-FprEN 2943	Material aeroespacial. Inserciones helicoidales, roscas de tornillo MJ y M. Especificación técnica.	20
PNE-FprEN 3155-077	Material aeroespacial. Contactos eléctricos usados en elementos de conexión. Parte 077: Contactos eléctricos, hembra, tipo A, engarzados, clase R. Norma de producto.	20
PNE-FprEN 3847	Material aeroespacial. Pinturas y barnices. Determinación del índice de sedimentación.	20
PNE-FprEN 4234	Material aeroespacial. Fijaciones con tornillo sin-fin. Dimensiones, masas.	20
PNE-FprEN 4705	Material aeroespacial. Métodos de medida relacionados con el comportamiento de vida útil de las unidades de iluminación en un entorno normalizado relacionado con aeronaves.	20
PNE-FprEN 7010	Material aeroespacial. Matriz de configuración. Definición y designación de normas de productos de elementos de fijación roscados externos.	20
PNE-FprEN 50342-2	Baterías de acumuladores de arranque de plomo. Parte 2: Dimensiones de las baterías y marcado de los bornes.	30
PNE-prEN 914	Equipos para gimnasia. Barras paralelas y barras paralelas/asimétricas combinadas. Requisitos y métodos de ensayo incluyendo seguridad.	30
PNE-prEN 1273	Artículos de puericultura. Andadores. Requisitos de seguridad y métodos de ensayo.	30
PNE-prEN 1366-8	Ensayos de resistencia al fuego de instalaciones de servicio. Parte 8: Conductos para extracción de humo.	30
PNE-prEN 2390	Material aeroespacial. Aleación de aluminio 6082-T6. Tubos para estructuras 0,6 mm ≤ a ≤ 12,5 mm.	20
PNE-prEN 3155-076	Material aeroespacial. Contactos eléctricos usados en elementos de conexión. Parte 076: Contactos eléctricos, macho, tipo A, engarzados, clase R. Norma de producto.	20
PNE-prEN 3155-081	Material aeroespacial. Contactos eléctricos usados en elementos de conexión. Parte 081: Contactos eléctricos, tamaño 22 para EN 2997, hembra, tipo A, engarzados, clase T. Norma de producto.	20
PNE-prEN 3666	Material aeroespacial. Aleación resistente al calor NI-PH2601. Tratada en solución y trabajada en frío. Barras para elementos de fijación forjados. D \leq 50 mm - 1 550 MPa \leq Rm \leq 1 830 MPa.	20
PNE-prEN 3745-404 rev	Material aeroespacial. Fibras y cables ópticos de uso en aeronaves. Métodos de ensayo. Parte 404: Choque térmico.	20
PNE-prEN 3761	Material aeroespacial. Aleación resistente al calor FE-PA2601. Templada y trabajada en frío. Barras para elementos de fijación forjados. D ≤ 50 mm - 1 100 MPa ≤ Rm ≤ 1 300 MPa.	20
PNE-prEN 4604-003	Material aeroespacial. Cables eléctricos para transmisión de señales. Parte 003: Cable, coaxial 50 Ohmios, 200 °C, tipo WZ. Norma de producto.	20



BOLETÍN OFICIAL DEL ESTADO



Martes 14 de mayo de 2019

Sec. III. Pág. 51608

Código	Título	Plazo (días naturales)
PNE-prEN 4609	Material aeroespacial. Impresiones en espiral para tornillos. Definición geométrica y requisitos técnicos.	20
PNE-prEN 4708-107	Material aeroespacial. Manguitos, termorretráctiles, para la unión, aislamiento e identificación. Parte 107: Politetrafluoroetileno (PTFE). Temperaturas de funcionamiento -65 ° C a 260 ° C. Norma de producto.	20
PNE-prEN 4708-108	Material aeroespacial. Manguitos, termorretráctiles, para la unión, aislamiento e identificación. Parte 108: Manguito de riesgo de incendio limitado. Temperaturas de funcionamiento -65°C a 150°C. Nombre de producto.	20
PNE-prEN 4827 rev	Material aeroespacial. Anodizado sin cromo hexavalente de aluminio y aleaciones de aluminio.	20
PNE-prEN 12312-5	Equipo de tierra para aeronaves. Requisitos específicos. Parte 5: Equipo para el repostaje de aeronaves.	30
PNE-prEN 12543-2	Ensayos no destructivos. Características de los focos en equipos de rayos X industriales para su empleo en ensayos no destructivos. Parte 2: Método radiográfico por estetoscopio.	30
PNE-prEN 13210-1	Artículos de puericultura. Parte 1: Arneses y riendas para niños. Requisitos de seguridad y métodos de ensayo.	30
PNE-prEN 13210-2	Artículos de puericultura. Parte 2: Arneses equipados con mochilas y riendas para niños. Requisitos de seguridad y métodos de ensayo.	30
PNE-prEN 13411-4	Terminales para cables de acero. Seguridad. Parte 4: Terminal cónico de metal y de resina.	30
PNE-prEN 14222	Calderas pirotubulares de acero inoxidable.	30
PNE-prEN 14654-1	Sistemas de evacuación y alcantarillado en el exterior de los edificios. Gestión y control de las actividades. Parte 1: Requisitos generales.	30
PNE-prEN 14654-2	Sistemas de evacuación y alcantarillado en el exterior de los edificios. Gestión y control de las actividades. Parte 2: Rehabilitación.	30
PNE-prEN 14654-3	Sistemas de evacuación y alcantarillado en el exterior de los edificios. Gestión y control de las actividades. Parte 3: Limpieza.	30
PNE-prEN 14654-4	Sistemas de evacuación y alcantarillado en el exterior de los edificios. Gestión y control de las actividades. Parte 4: Control de los desechos de los usuarios.	30
PNE-prEN 15096	Dispositivos para prevenir la contaminación por reflujo del agua potable. Válvulas antivacío de unión flexible. DN 15 a DN 25 incluidos, familia H, tipos B y D. Especificaciones técnicas generales.	30
PNE-prEN 15388	Piedra aglomerada. Placas y productos cortados a medida para su utilización en encimeras de baño y de cocina.	30
PNE-prEN 15684	Herrajes para la edificación. Cilindros mecatrónicos. Requisitos y métodos de ensayo.	30
PNE-prEN 15807	Aplicaciones ferroviarias. Semiacoplamientos neumáticos.	30
PNE-prEN 16293	Envases y embalajes. Envases de vidrio. Boca alta BVS para vinos tranquilos.	30
PNE-prEN 16361	Puertas peatonales automáticas. Norma de producto, características de prestación. Puertas peatonales, excepto batientes, diseñadas inicialmente para su instalación con motorización automática.	30
PNE-prEN 17210	Accesibilidad y usabilidad del entorno construido. Requisitos funcionales.	30
PNE-prEN 17343	Aplicaciones ferroviarias. Términos generales y definiciones.	30
PNE-prEN 17368	Revestimientos de suelo laminados. Determinación de la resistencia al impacto con bolas pequeñas.	30
PNE-prEN 17371-1	Prestación de servicios. Parte 1: Adquisición de servicios. Guía para la evaluación de la capacidad de los proveedores de servicios y evaluación de las propuestas de servicios.	30



BOLETÍN OFICIAL DEL ESTADO



Martes 14 de mayo de 2019

Sec. III. Pág. 51609

Código	Título	Plazo (días naturales)
PNE-prEN 17371-2	Prestación de servicios. Parte 2: Contratos de servicios. Guía para el diseño y la estructura de los contratos.	30
PNE-prEN 17371-3	Prestación de servicios. Parte 3: Gestión de la medición del desempeño. Guía sobre el mecanismo para medir el desempeño como parte de los contratos de servicios.	30
PNE-prEN 17372	Accionamientos eléctricos de puertas giratorias para peatones con función de cierre automático. Requisitos y métodos de ensayo.	30
PNE-prEN 17375	Cigarrillos electrónicos y e-líquidos. e-líquidos de referencia.	30
PNE-prEN 50110-2	Explotación de instalaciones eléctricas. Parte 2: Anexos nacionales.	30
PNE-prEN 50325-1:2019	Subsistema de comunicaciones industriales basado en la norma ISO 11898 (CAN) para interfaces dispositivos-controladores. Parte 1: Requisitos generales.	30
PNE-prEN 50546:2019	Aplicaciones ferroviarias. Material rodante. Sistemas de alimentación trifásica en tierra (externa) y conectores para vehículos ferroviarios.	30
PNE-prEN 50698:2019	Sistemas electrónicos para viviendas y edificios (HBES) y BACS. Seguridad eléctrica y requisitos de CEM para equipos de radio.	30
PNE-prEN IEC 60076-22-7:2019	Transformadores de potencia y equipos de refrigeración de reactancias. Parte 22-7: Accesorios y acoplamientos.	30
PNE-prEN IEC 60667-1:2019	Fibras vulcanizadas para usos eléctricos. Parte 1: Definiciones y condiciones generales.	30
PNE-prEN IEC 60667-2:2019	Fibras vulcanizadas para usos eléctricos. Parte 2: Métodos de ensayo.	30
PNE-prEN IEC 60667-3-1:2019	Fibras vulcanizadas para usos eléctricos. Parte 3: Especificaciones para materiales individuales. Hoja 1: Hojas planas.	30
PNE-prEN IEC 60695-5-1:2019	Ensayos relativos a los riesgos del fuego. Parte 5-1: Evaluación de los daños potenciales de corrosión provocados por los efluentes del fuego. Guía general.	30
PNE-prEN IEC 60695-6-1:2019	Ensayos relativos a los riesgos del fuego. Parte 6-1: Opacidad del humo. Guía general.	30
PNE-prEN IEC 60695-9-2:2019	Ensayos relativos a los riesgos del fuego. Parte 9-2: Propagación de la llama en superficies. Resumen y relevancia de los métodos de ensayo.	30
PNE-prEN IEC 60794-2-50:2019	Cables de fibra óptica. Parte 2-50: Cables interiores de fibra óptica. Especificación de familia para cables simplex y dúplex para uso en conjuntos de cables con terminación.	30
PNE-prEN IEC 61108-5:2019	Sistemas y equipos de radiocomunicación y navegación marítima. Sistema mundial de navegación por satélite (GNSS). Parte 5: Sistema de navegación por satélite BeiDou (BDS). Equipo receptor. Requisitos operacionales y de funcionamiento, métodos de ensayo y resultados de ensayo requeridos.	30
PNE-prEN IEC 61169-1-4:2019	Conectores de radiofrecuencia. Parte 1-4: Métodos de ensayo eléctricos: relación de onda estacionaria de tensión, pérdida de retorno y coeficiente de reflexión.	30
PNE-prEN IEC 61169-15:2019	Conectores de radiofrecuencia. Parte 15: Conectores coaxiales de radiofrecuencia con diámetro interior del conductor exterior de 4,13 mm (0.163 in) con acoplamiento de tornillo. Impedancia característica 50 ohmios (Tipo SMA).	30
PNE-prEN IEC 61223-3-6:2019	Ensayos de evaluación e individuales en departamentos de imagen médica. Parte 3-6: Ensayos de aceptación y constancia. Características funcionales de imagen del modo de operación de la tomosíntesis mamográfica en los equipos de rayos X de mamografía.	30
PNE-prEN IEC 61243-1:2019	Trabajos en tensión. Detectores de tensión. Parte 1: Detectores de tipo capacitivo para utilización con tensiones superiores a 1kV en corriente alterna.	30
PNE-prEN IEC 61701:2019	Ensayo de corrosión por niebla salina de módulos fotovoltaicos (FV).	30
PNE-prEN IEC 61757-4-3:2019	Sensores de fibra óptica. Parte 4-3: Medición de la corriente eléctrica. Método polarimétrico.	30



BOLETÍN OFICIAL DEL ESTADO



Martes 14 de mayo de 2019

Sec. III. Pág. 51610

Código	Título	Plazo (días naturales)
PNE-prEN IEC 61788-4:2019	Superconductividad. Parte 4: Medida de la relación de resistencia residual. Relación de resistencia residual de superconductores compuestos de Nb-Ti y Nb3Sn. (Ratificada por AENOR en mayo de 2016.)	30
PNE-prEN IEC 62271-104:2019	Aparamenta de alta tensión. Parte 104: Interruptores de corriente alterna para tensiones asignadas superiores a 52 kV.	30
PNE-prEN IEC 62271-106:2019	Aparamenta de alta tensión. Parte 106: Contactores, controladores y arrancadores de motor con contactores, de corriente alterna.	30
PNE-prEN IEC 62933-5-2:2019	Sistemas de almacenamiento de energía eléctrica. Parte 5-2: Requisitos de seguridad para sistemas EES integrados a la red - sistemas basados en electroquímicos.	30
PNE-prEN IEC 63086:2019	Aparatos electrodomésticos, de limpieza del aire y análogos. Medida de la aptitud para la función. Parte 1: Requisitos generales.	30
PNE-prEN IEC 63185:2019	Método de resonador de disco circular de tipo equilibrado para medir la permitividad compleja de sustratos dieléctricos de bajas pérdidas.	30
PNE-prEN ISO 129-1	Documentación técnica de los productos (TPD). Representación de dimensiones y tolerancias. Parte 1: Principios generales. (ISO 129-1:2018).	30
PNE-prEN ISO 787-13	Métodos generales de ensayo para pigmentos y extendedores. Parte 13: Determinación de sulfatos, cloruros y nitratos solubles en agua. (ISO/FDIS 787-13:2019).	30
PNE-prEN ISO 787-15	Métodos generales de ensayo para pigmentos y extendedores. Parte 15: Comparación de la resistencia a la luz de los pigmentos coloreados de tipos similares. (ISO/FDIS 787-15:2019).	30
PNE-prEN ISO 2702	Elementos de fijación. Tornillos autorroscantes de acero tratado térmicamente. Características mecánicas y físicas. (ISO/DIS 2702:2019).	30
PNE-prEN ISO 3630-3	Odontología. Instrumentos endodóncicos. Parte 3: Compactadores: obturadores y condensadores laterales. (ISO/DIS 3630-3:2019).	30
PNE-prEN ISO 3630-5	Odontología. Instrumentos endodóncicos. Parte 5: Instrumentos para dar forma y para limpieza. (ISO/DIS 3630-5:2019).	30
PNE-prEN ISO 4577	Plásticos. Polipropileno y copolímeros de propileno. Determinación de la estabilidad oxidativa térmica en el aire. Método de la estufa. (ISO/DIS 4577:2019).	30
PNE-prEN ISO 5362	Bolsas reservorio de anestesia (ISO 5362:2006).	30
PNE-prEN ISO 8362-1	Recipientes para productos inyectables y accesorios. Parte 1: Viales de inyección hechos de tubo de vidrio. (ISO 8362-1:2018).	30
PNE-prEN ISO 8384	Embarcaciones y tecnología marina. Dragadoras. Vocabulario. (ISO/FDIS 8384:2019).	30
PNE-prEN ISO 8659	Válvulas de materiales termoplásticos. Resistencia a la fatiga. Método de ensayo. (ISO/DIS 8659:2019).	30
PNE-prEN ISO 10070	Polvos metálicos. Determinación del área de superficie específica de la envoltura a partir de las mediciones de la permeabilidad al aire de un lecho de polvo en condiciones de flujo de estado estable (ISO/DIS 10070:2019).	30
PNE-prEN ISO 11691	Acústica. Medición de la pérdida de inserción de silenciadores en conducto sin flujo. Método de medición en laboratorio. (ISO/DIS 11691:2019).	30
PNE-prEN ISO 12759-5	Ventiladores. Clasificación de la eficiencia de los ventiladores. Parte 4: Ventiladores de impulso (ISO/DIS 12759-5:2019).	30
PNE-prEN ISO 12958-1	Geotextiles y productos relacionados. Determinación de la capacidad de flujo de agua en su plano. Parte 1: Ensayo de índice (ISO/DIS 12958-1:2019).	30
PNE-prEN ISO 12958-2	Geotextiles y productos relacionados. Determinación de la capacidad de flujo de agua en su plano. Parte 2: Ensayo de rendimiento (ISO/DIS 12958-2:2019).	30



BOLETÍN OFICIAL DEL ESTADO



Martes 14 de mayo de 2019

Sec. III. Pág. 51611

Código	Título	Plazo (días naturales)
PNE-prEN ISO 13076	Pinturas y barnices. Iluminación y procedimiento para las evaluaciones visuales de los recubrimientos. (ISO/DIS 13076:2019).	30
PNE-prEN ISO 13408-6	Procesado aséptico de productos para la salud. Parte 6: Sistemas aisladores. (ISO/DIS 13408-6:2019).	30
PNE-prEN ISO 13715	Documentación técnica de los productos. Bordes de forma indefinida. Indicación y dimensionamiento (ISO 13715:2017).	30
PNE-prEN ISO 15098	Odontología. Pinzas dentales. (ISO/DIS 15098:2019).	30
PNE-prEN ISO 16297	Leche. Recuento de bacterias. Protocolo para la evaluación de métodos alternativos. (ISO/DIS 16297:2019).	30
PNE-prEN ISO 17409	Vehículos de carretera propulsados eléctricamente. Transmisión de potencia conductiva. Requisitos de seguridad. (ISO/DIS 17409:2019).	30
PNE-prEN ISO 18219-1	Cuero. Determinación de compuestos hidrocarbonados clorados en cuero. Parte 1: Método cromatográfico para parafinas cloradas de cadena molecular corta (CCCP). (ISO/DIS 18219-1:2019).	30
PNE-prEN ISO 18388	Documentación técnica de los productos (TPD). Ranuras de relieve. Tipos y dimensionamiento (ISO 18388:2016).	30
PNE-prEN ISO 20088-3	Determinación de la resistencia al derrame criogénico de materiales de aislamiento. Parte 3: Lanzamiento en forma de chorro (ISO 20088-3:2018).	30
PNE-prEN ISO 20127	Odontología. Propiedades físicas de los cepillos dentales eléctricos. (ISO/DIS 20127:2019).	30
PNE-prEN ISO 20789	Equipo respiratorio y de anestesia. Humidificadores pasivos (ISO 20789:2018).	30
PNE-prEN ISO 21187	Leche. Determinación cuantitativa de la calidad bacteriológica. Directrices para el establecimiento y verificación de una relación de conversión entre los resultados de un método alternativo y los resultados de un método de referencia (ISO/DIS 21187:2019).	30
PNE-prEN ISO 21970-1	Plásticos. Materiales de moldeo y extrusión de policetona (PK). Parte 1: Sistema de designación y base para especificaciones (ISO 21970-1:2018).	30
PNE-prEN ISO 21970-2	Plásticos. Materiales de moldeo y extrusión de policetona (PK). Parte 2: Preparación de muestras de ensayo y determinación de las propiedades. (ISO/FDIS 21970-2:2019).	30
PNE-prEN ISO 22313	Seguridad y resiliencia de los ciudadanos. Sistema de Gestión de la Continuidad del Negocio. Directrices. (ISO/DIS 22313:2019).	30
PNE-prEN ISO 22476-14	Investigación y ensayos geotécnicos. Ensayos de campo. Parte 14: Sondeo dinámico de pozo (ISO/DIS 22476-14:2019).	30
PNE-prEN ISO 22598	Odontología. Fichas de color para la determinación del color del diente intraoral (ISO/DIS 22598:2019).	30
PNE-prEN ISO 23325	Odontología. Resistencia a la corrosión de las amalgamas dentales (ISO/DIS 23325:2019).	30
PNE-prEN ISO 24026-1	Plásticos. Materiales de poli(metacrilato de metilo) (PMMA) para moldeo y extrusión. Parte 1: Sistema de designación y bases para las especificaciones (ISO/DIS 24026-1:2019).	30
PNE-prEN ISO 24026-2	Plásticos. Materiales de poli(metacrilato de metilo) (PMMA) para moldeo y extrusión. Parte 2: Preparación de probetas y determinación de propiedades (ISO/DIS 24026-2:2019).	30
PNE-prEN ISO 25066	Ingeniería de sistemas y software. Exigencias de calidad y evaluación de sistemas y de software (SQuaRE). Formato de la industria común (CIF) para la utilización. Informe de evaluación (ISO/IEC 25066:2016).	30
PNE-prEN ISO 27427	Equipo respiratorio y de anestesia. Sistemas de nebulización y sus componentes. (ISO 27427:2013).	30
PNE-prEN ISO 29464	Limpieza del aire y otros gases. Terminología (ISO 29464:2017).	30



BOLETÍN OFICIAL DEL ESTADO



Núm. 115 Martes 14 de mayo de 2019 Sec. III. Pág. 51612

Código	Título	Plazo (días naturales)
PNE-prEN ISO 80601-2-79	Equipos electromédicos. Parte 2-79: Requisitos particulares para la seguridad básica y funcionamiento esencial de los equipos de asistencia respiratoria para deficiencia respiratoria. (ISO 80601-2-79:2018).	30
PNE-prEN ISO 80601-2-80	Equipos electromédicos. Parte 2-80: Requisitos particulares para la seguridad básica y funcionamiento esencial de los equipos de asistencia respiratoria para insuficiencia respiratoria. (ISO 80601-2-80:2018).	30
PNE-prEN ISO/ASTM 52910	Fabricación aditiva. Diseño. Requisitos, directrices y recomendaciones (ISO/ASTM 52910:2018).	30
PNE-prEN ISO/IEC 17000	Evaluación de la conformidad. Vocabulario y principios generales (ISO/IEC/DIS 17000:2019).	30

cve: BOE-A-2019-7214 Verificable en http://www.boe.es

D. L.: M-1/1958 - ISSN: 0212-033X