

III. OTRAS DISPOSICIONES

MINISTERIO DE ECONOMÍA, INDUSTRIA Y COMPETITIVIDAD

7906 *Resolución de 1 de junio de 2018, 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 mayo de 2018.*

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» de 6 de febrero de 1996), modificado por el Real Decreto 1072/2015, de 27 de noviembre («Boletín Oficial del Estado» 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 junio de 2018.—El Director General de Industria y de la Pequeña y Mediana Empresa, Mario Buisán García.

ANEXO

Normas en información pública paralela del mes de mayo de 2018

Código	Título	Plazo (días naturales)
PNE-EN 131-1:2015/prA1	Escaleras. Parte 1: Terminología, tipos y dimensiones funcionales.	30
PNE-EN 527-2:2016/prA1	Mobiliario de oficina. Mesas de trabajo. Parte 2: Requisitos de seguridad, resistencia y durabilidad.	30
PNE-EN 1069-1:2017/prA1	Toboganes acuáticos. Parte 1: Requisitos de seguridad y métodos de ensayo.	30
PNE-EN 10216-2:2013/prA1	Tubos de acero sin soldadura para usos a presión. Condiciones técnicas de suministro. Parte 2: Tubos de acero no aleado y aleado con características especificadas a temperatura elevada.	30
PNE-EN 13480-6:2017/prA1	Tuberías metálicas industriales. Parte 6: Requisitos adicionales para tuberías enterradas.	30

Código	Título	Plazo (días naturales)
PNE-EN 13697:2015/prA1	Antisépticos y desinfectantes químicos. Ensayo cuantitativo de superficie no porosa para la evaluación de la actividad bactericida y/o fungicida de los desinfectantes químicos utilizados en productos alimenticios, en la industria, en el hogar y en colectividad. Método de ensayo sin acción mecánica y requisitos (fase 2/etapa 2).	30
PNE-EN 15663:2017/prA1	Aplicaciones ferroviarias. Masas de referencia de los vehículos.	20
PNE-EN 50470-1:2006/FprAA:2018	Equipos de medida de la energía eléctrica (c.a.). Parte 1: Requisitos generales, ensayos y condiciones de ensayo. Equipos de medida (índices de clase A, B y C).	20
PNE-EN 50470-2:2006/FprAA:2018	Equipos de medida de la energía eléctrica (c.a.). Parte 2: Requisitos particulares. Contadores electromecánicos de energía activa (índices de clase A y B).	20
PNE-EN 50470-3:2006/FprAA:2018	Equipos de medida de la energía eléctrica (c.a.). Parte 3: Requisitos particulares. Contadores estáticos de energía activa (índices de clasificación A, B y C).	20
PNE-EN 50620:2017/prAA:2018	Cables eléctricos. Cables de carga para vehículos eléctricos.	30
PNE-EN 55016-1-4:2010/prA1:2018	Especificación para los métodos y aparatos de medida de las perturbaciones radioeléctricas y de la inmunidad a las perturbaciones radioeléctricas. Parte 1-4: Aparatos de medida de las perturbaciones radioeléctricas y de la inmunidad a las perturbaciones radioeléctricas. Antenas y emplazamientos de ensayo para medidas de perturbaciones radiadas.	30
PNE-EN 60068-2-67:1996/prA1:2018	Ensayos ambientales. Parte 2: Ensayos. Ensayo Cy: Ensayo continuo de calor húmedo, ensayo acelerado aplicable principalmente a componentes.	20
PNE-EN 60317-0-1:2014/prA1:2018	Especificaciones para tipos particulares de hilos para bobinas electromagnéticas. Parte 0-1: Requisitos generales. Hilo de cobre de sección circular esmaltado.	30
PNE-EN 60317-0-3:2008/prA2:2018	Especificaciones para tipos particulares de hilos para bobinas electromagnéticas. Parte 0-3: Requisitos generales. Hilo de aluminio de sección circular esmaltado.	30
PNE-EN 61121:2013/FprAA:2018	Secadoras de tambor para uso doméstico. Métodos para la medición de la aptitud a la función.	20
PNE-EN ISO 7199:2017/prA1	Implantes cardiovasculares y órganos artificiales. Intercambiadores sangre-gas (Oxigenadores). Modificación 1: Conectores (ISO 7199:2016/DAM 1:2018).	30
PNE-EN ISO 11203:2009/prA1	Acústica. Ruido emitido por máquinas y equipos. Medición de los niveles de presión acústica de emisión en el puesto de trabajo y en otras posiciones especificadas a partir del nivel de potencia sonora. Modificación 1 (ISO 11203:1995/DAM 1:2018).	20
PNE-FprCEN/TS 13445-501	Recipientes a presión no sometidos a llama. Parte 501: Emisión acústica.	30
PNE-FprCEN/TS 17165	Iluminación. Proceso de diseño del sistema de iluminación.	30
PNE-FprCEN/TS 17240	Sistemas de transporte inteligentes. eSafety. eCall: Ensayos de conformidad del sistema eCall de extremo a extremo para sistemas IMS basados en paquetes conmutados.	20
PNE-FprEN 2267-010	Material aeroespacial. Cables eléctricos, para uso general. Temperaturas de funcionamiento entre -55 °C y 260 °C. Parte 010: Familia DR, de un solo conductor imprimible con láser UV. Norma de producto.	20
PNE-FprEN 2468	Material aeroespacial. Acero FE-PA11. Templado. Tubos - 0,5 mm ≤ a ≤ 5 m.	20

Código	Título	Plazo (días naturales)
PNE-FprEN 2470	Material aeroespacial. Acero FE-PA11. Templado y estirado en frío. Alambres para remaches. $1 \text{ mm} \leq D \leq 10 \text{ mm}$	20
PNE-FprEN 2510	Material aeroespacial. Aleación de aluminio 2024- - T42. Tubos estirados para aplicaciones estructurales.	20
PNE-FprEN 2584	Material aeroespacial. Rodamientos esféricos lisos de acero resistente a la corrosión con camisa autolubrificante. Serie estrecha. Carga elevada a temperatura ambiente. Dimensiones y cargas.	20
PNE-FprEN 2585	Material aeroespacial. Rodamientos esféricos lisos de acero resistente a la corrosión con camisa autolubrificante. Serie ancha. Carga elevada a temperatura ambiente. Dimensiones y cargas.	20
PNE-FprEN 2638	Material aeroespacial. Aleación de aluminio 2024 - - T3. Barras y perfiles extruidos. $1,2 \text{ mm} \leq (a \text{ o } D) \leq 150 \text{ mm}$ con control de la zona periférica de grano grueso.	20
PNE-FprEN 2699	Material aeroespacial. Aleación de aluminio (5086). Recocido y enderezado (H111). Barras estiradas. $6 \text{ mm} \leq D \leq 50 \text{ mm}$.	20
PNE-FprEN 4529-002	Material aeroespacial. Elementos para conexión eléctrica y óptica. Sella de enchufes. Parte 002: Lista de normas de producto.	20
PNE-FprEN 4611-003	Material aeroespacial. Cables eléctricos con un conductor y multiconductores para uso general. Familia XLETFE. Parte 003: Cobre estañado. Temperaturas de utilización comprendidas entre $-65 \text{ }^\circ\text{C}$ y $135 \text{ }^\circ\text{C}$. Conductor individual aislado para aplicaciones internas. Imprimible con láser UV. Norma de producto.	20
PNE-FprEN 4681-005	Material aeroespacial. Cables eléctricos para fines generales, con conductores de aluminio o de aluminio revestido de cobre. Parte 005: Familia AZ, simple, para uso en atmósfera de baja presión. Norma de producto.	20
PNE-FprEN 4681-006	Material aeroespacial. Cables eléctricos para fines generales, con conductores de aluminio o de aluminio revestido de cobre. Parte 006: Familia AZA, montajes de un solo conductor y multiconductores, para uso en atmósfera de baja presión. Norma de producto.	20
PNE-FprEN 4706	Material aeroespacial. Clasificación de color y brillo de los LED.	30
PNE-FprEN 4708-103	Material aeroespacial. Manguitos, termorretráctiles, para la unión, aislamiento e identificación. Parte 103: Mangas fluoroelastoméricas. Temperatura de funcionamiento - $55 \text{ }^\circ\text{C}$ a $200 \text{ }^\circ\text{C}$. Norma de producto.	20
PNE-FprEN 4859	Material aeroespacial. Determinación de la carga de sujeción basada en sensores/bulones de alta resistencia. Especificación técnica.	20
PNE-prEN 33	Inodoros y conjuntos de inodoros. Cotas de conexión.	30
PNE-prEN 71-3	Seguridad de los juguetes. Parte 3: Migración de ciertos elementos.	30
PNE-prEN 927-3	Pinturas y barnices. Materiales de recubrimiento y sistemas de recubrimiento para madera exterior. Parte 3: Ensayo de envejecimiento natural.	20
PNE-prEN 927-13	Pinturas y barnices. Materiales de recubrimiento y sistemas de recubrimiento para madera exterior. Parte 13: Evaluación de la resistencia al impacto de un recubrimiento sobre un sustrato de madera.	20
PNE-prEN 1276	Antisépticos y desinfectantes químicos. Ensayo cuantitativo de suspensión para la evaluación de la actividad bactericida de los antisépticos y desinfectantes químicos utilizados en productos alimenticios, en la industria, en el hogar y en colectividad. Método de ensayo y requisitos (fase 2, etapa 1).	30
PNE-prEN 1335-1	Mobiliario de oficina. Sillas de oficina. Parte 1: Dimensiones. Determinación de las dimensiones.	20

Código	Título	Plazo (días naturales)
PNE-prEN 1401-1	Sistemas de canalización en materiales plásticos para saneamiento enterrado sin presión. Poli(cloruro de vinilo) no plastificado (PVC-U). Parte 1: Especificaciones para tubos, accesorios y el sistema.	30
PNE-prEN 1459-4	Carretillas todo terreno. Requisitos de seguridad y verificación. Parte 4: Requisitos adicionales para carretillas de alcance variable que manipulan las cargas suspendidas libremente.	20
PNE-prEN 1459-5	Carretillas todo terreno. Requisitos de seguridad y verificación. Parte 5: Accesorios e interfaz del accesorio.	30
PNE-prEN 1466	Artículos de puericultura. Capazos y soportes. Requisitos de seguridad y métodos de ensayo.	30
PNE-prEN 1650	Antisépticos y desinfectantes químicos. Ensayo cuantitativo de suspensión para la evaluación de la actividad fungicida o levuricida de los antisépticos y desinfectantes químicos utilizados en el área alimentaria, industrial, doméstica e institucional. Método de ensayo y requisitos (fase 2, etapa 1).	30
PNE-prEN 12697-22	Mezclas bituminosas. Métodos de ensayo. Parte 22: Ensayo de rodadura.	30
PNE-prEN 12878	Pigmentos para la coloración de materiales de construcción fabricados a partir de cemento y/o cal. Especificaciones y métodos de ensayo.	30
PNE-prEN 13001-3-8	Grúas. Requisitos generales de diseño. Parte 3-8: Estados límite y prueba de aptitud de la maquinaria. Ejes.	30
PNE-prEN 13358	Betunes y ligantes bituminosos. Determinación de las características de destilación de los betunes fluidificados y fluxados fabricados con fundentes de origen mineral.	30
PNE-prEN 13623	Antisépticos y desinfectantes químicos. Ensayo cuantitativo de suspensión para la evaluación de la actividad bactericida contra la legionella de los desinfectantes químicos para los sistemas acuosos. Método de ensayo y requisitos (fase 2, etapa 1).	20
PNE-prEN 13791	Evaluación de la resistencia a compresión <i>in situ</i> en estructuras y elementos prefabricados de hormigón.	30
PNE-prEN 14439	Grúas. Seguridad. Grúas torre.	30
PNE-prEN 14500	Toldos y persianas. Confort térmico y acústico. Métodos de ensayo y de cálculo.	30
PNE-prEN 14501	Celosías y persianas. Confort térmico y luminoso. Evaluación del comportamiento y clasificación.	30
PNE-prEN 15017	Servicios funerarios. Requisitos.	30
PNE-prEN 15154-5	Duchas de seguridad. Parte 5: Duchas de agua verticales para el cuerpo utilizadas en otros lugares que no sean laboratorios.	30
PNE-prEN 15154-6	Duchas de seguridad. Parte 6: Duchas de chorro múltiple para el cuerpo conectadas a la red de agua utilizada en otros lugares que no sean laboratorios.	30
PNE-prEN 15633-1	Productos alimenticios. Detección de alérgenos mediante métodos inmunológicos. Parte 1: Consideraciones generales.	30
PNE-prEN 15634-1	Productos alimenticios. Detección de alérgenos mediante métodos biológicos moleculares. Parte 1: Consideraciones generales.	30
PNE-prEN 15634-2	Productos alimenticios. Determinación de alérgenos alimentarios mediante métodos biológicos moleculares. Parte 2: Apio (<i>apium graveolens</i>). Determinación de una secuencia específica de ADN en salchichas cocidas mediante PCR en tiempo real.	30
PNE-prEN 15842	Productos alimenticios. Detección de alérgenos alimenticios. Consideraciones generales y validación de los métodos.	30

Código	Título	Plazo (días naturales)
PNE-prEN 16303	Sistemas de contención para carreteras. Proceso de validación y verificación para el uso de ensayos virtuales en ensayos de choque contra el sistema de contención de vehículos.	20
PNE-prEN 17076	Dispositivos y sistemas anticolidión para grúas torre. Características y requisitos de seguridad.	30
PNE-prEN 17099	Tecnología de la Información. Pescado y productos de pescado. Requisitos para el etiquetado de unidades de distribución y palets en el comercio de pescado y marisco.	30
PNE-prEN 17237	Productos aislantes térmicos para aplicaciones en la edificación. Sistemas compuestos para aislamiento térmico externo con enlucidos (ETICS). Especificación.	20
PNE-prEN 17250	Productos alimenticios. Determinación de ocratoxina A en pimentón, chile, pimienta negra y blanca, nuez moscada, mezcla de especias, regalíz, cacao y productos de cacao con purificación en columna de inmunoafinidad y cromatografía líquida de alta resolución con detección de fluorescencia.	30
PNE-prEN 17251	Productos alimenticios. Determinación de la ocratoxina A en carne de cerdo y productos derivados mediante cromatografía líquida de alta resolución con detección por fluorescencia (HPLC-FLD).	30
PNE-prEN 17252	Productos alimenticios. Determinación de phomopsina A en semillas de altramuz y productos derivados de altramuz por LC-MS/MS.	30
PNE-prEN 17254	Productos alimenticios. Requisitos mínimos de rendimiento para la determinación de gluten mediante el método ELISA.	30
PNE-prEN 17263	Cobre y aleaciones de cobre. Ensayo de corrientes parásitas en la superficie exterior de varillas, barras, varillas huecas y alambres para la detección de defectos con una bobina de cerco.	30
PNE-prEN 45558	Método general para declarar el uso de materias primas críticas en productos relacionados con la energía.	30
PNE-prEN 45559	Métodos para proporcionar información relacionada con aspectos de eficiencia de materiales de productos relacionados con la energía.	30
PNE-prEN 50411-4-1	Organizadores de fibra y envolventes para utilizar en sistemas de comunicación de fibra óptica. Especificaciones de producto. Parte 4-1: Armario de calle para fibra óptica pasiva de categoría A.	30
PNE-prEN 50600-1:2018	Tecnología de la información. Infraestructuras e instalaciones de centros de datos. Parte 1: Conceptos generales. (Ratificada por AENOR en enero de 2013).	30
PNE-prEN 50600-2-2:2018	Tecnología de la información. Infraestructuras e instalaciones de centros de datos. Parte 2-2: Distribución de energía.	30
PNE-prEN 50600-2-3:2018	Tecnología de la información. Infraestructuras e instalaciones de centros de datos. Parte 2-3: Control medioambiental.	30
PNE-prEN 50693	Método para el diseño ecológico cuantitativo por la evaluación del ciclo de vida y las declaraciones ambientales a través de reglas de categoría de productos para EEE.	30
PNE-prEN 60122-4:2018	Unidades de cristal de cuarzo de calidad asegurada. Parte 4: Unidades de cristal con termistores.	30
PNE-prEN 60317-2:2018	Especificaciones para tipos particulares de hilos para bobinas electromagnéticas. Parte 2: Hilo de cobre circular esmaltado de poliuretano soldable, clase 130, con una capa adherente.	20
PNE-prEN 60317-80:2018	Especificaciones para tipos particulares de hilos para bobinas electromagnéticas. Parte 80: Hilo de cobre de sección rectangular esmaltado de acetal polivinílico, clase 120, con capa adherente.	30

Código	Título	Plazo (días naturales)
PNE-prEN 60404-7:2018	Materiales magnéticos. Parte 7: Métodos de medida de la coercitividad (hasta 160 kA/m) de materiales magnéticos en un circuito magnético abierto.	20
PNE-prEN 60404-9:2018	Materiales magnéticos. Parte 9: Métodos de determinación de las características geométricas de las chapas y bandas eléctricas de acero.	20
PNE-prEN 60480	Especificaciones para la reutilización del hexafluoruro de azufre (SF6) y sus mezclas en equipos eléctricos.	30
PNE-prEN 60601-2-31:2018	Equipos electromédicos. Parte 2-31: Requisitos particulares para la seguridad básica y funcionamiento esencial de marcapasos externos cardíacos con fuente de alimentación interna.	20
PNE-prEN 60601-2-66:2018	Equipos electromédicos. Parte 2-66: Requisitos particulares para la seguridad básica y el funcionamiento esencial de instrumentos de audición y sistemas de audición.	30
PNE-prEN 60601-2-83:2018	Equipos electromédicos. Parte 2-83: Requisitos particulares para la seguridad básica y funcionamiento esencial del equipo doméstico de terapia por luz.	30
PNE-prEN 60721-3-3:2018	Clasificación de las condiciones ambientales. Parte 3: Clasificación de grupos de parámetros ambientales y sus severidades. Sección 3: Utilización fija en lugares protegidos de la intemperie.	30
PNE-prEN 60721-3-4:2018	Clasificación de las condiciones ambientales. Parte 3: Clasificación de los grupos de parámetros ambientales y de sus severidades. Sección 4: Utilización fija no protegida de la intemperie.	20
PNE-prEN 60747-16-6:2018	Dispositivos de semiconductores. Parte 16-6: Circuitos integrados de microondas. Multiplicadores de frecuencia.	30
PNE-prEN 60749-18:2018	Dispositivos de semiconductores. Métodos de ensayo mecánicos y climáticos. Parte 18: Radiación ionizante (dosis total).	20
PNE-prEN 60794-2-11:2018	Cables de fibra óptica. Parte 2-11: Cables de fibra óptica interiores. Especificación particular para cables simplex y duplex para uso en cableado de locales.	20
PNE-prEN 60794-2-21:2018	Cables de fibra óptica. Parte 2-21: Cables interiores. Especificación particular para cables de distribución de multifibra óptica para uso en cableado de locales.	20
PNE-prEN 60794-2-31:2018	Cables de fibra óptica. Parte 2-31: Cables interiores. Especificación particular para cables de cinta de fibra óptica para uso en cableado de locales.	20
PNE-prEN 60904-11:2018	Dispositivos fotovoltaicos. Parte 11: Medición de la degradación inducida por la luz de células solares de silicio cristalino.	20
PNE-prEN 60947-5-2:2018	Aparata de baja tensión. Parte 5-2: Aparatos y elementos de conmutación para circuitos de mando. Detectores de proximidad.	30
PNE-prEN 61169-1-2:2018	Conectores para radiofrecuencias. Parte 1-2: Métodos de ensayo eléctricos. Pérdida de inserción.	30
PNE-prEN 61293:2018	Marcado de los equipos eléctricos con las características eléctricas asignadas relativas a la alimentación eléctrica. Requisitos de seguridad.	30
PNE-prEN 62148-19:2018	Dispositivos y componentes activos de fibra óptica. Normas de embalaje y de interfaz. Parte 19: Paquete de escala de chip fotónico.	30
PNE-prEN 62290-3:2018	Aplicaciones ferroviarias. Gestión del transporte guiado urbano y sistemas de mando/control. Parte 3: Especificaciones de requisitos del sistema.	30

Código	Título	Plazo (días naturales)
PNE-prEN 62677-3-103:2018	Perfiles termorretráctiles para baja y media tensión. Parte 3: Especificación para materiales individuales. Hoja 103: Moldes conductivos termorretráctiles de poliolefina, para aplicaciones de media tensión.	20
PNE-prEN 62769-1:2018	Integración de dispositivos de campo. Parte 1: Visión general.	30
PNE-prEN 62769-2:2018	Integración de dispositivos de campo. Parte 2: Cliente FDI.	30
PNE-prEN 62769-3:2018	Integración de dispositivos de campo. Parte 3: Servidor FDI.	30
PNE-prEN 62769-4:2018	Integración de dispositivos de campo. Parte 4: Paquetes FDI.	30
PNE-prEN 62769-5:2018	Integración de dispositivos de campo. Parte 5: Modelo de información FDI.	30
PNE-prEN 62769-6:2018	Integración de dispositivos de campo. Parte 6: Correspondencia de tecnología FDI.	30
PNE-prEN 62769-7:2018	Integración de dispositivos de campo. Parte 7: Dispositivos de comunicación FDI.	30
PNE-prEN 62858:2018	Densidad del rayo basada en los sistemas de localización de rayos. Principios generales.	30
PNE-prEN 62884-4:2018	Técnicas de medición de osciladores piezoeléctricos, dieléctricos y electrostáticos. Parte 4: Métodos de ensayo de estabilidad de frecuencia a corto plazo.	20
PNE-prEN 63128:2018	Interfaz de control de iluminación para regulación. Interfaz de atenuación analógica de tensión para dispositivos de control electrónico de lámparas.	20
PNE-prEN ISO 1833-18	Textiles. Análisis químico cuantitativo. Parte 18: Mezclas de seda con otras fibras proteínicas (método del ácido sulfúrico). (ISO/DIS 1833-18:2018).	20
PNE-prEN ISO 4022	Materiales metálicos sinterizados permeables. Determinación de la permeabilidad a los fluidos (ISO/FDIS 4022:2018).	30
PNE-prEN ISO 9809-1	Botellas de gas. Botellas de gas de acero recargables sin soldadura. Diseño, construcción y ensayos. Parte 1: Botellas de acero templado y revenido con una resistencia a la tracción inferior a 1 100 MPa. (ISO/DIS 9809-1:2018).	30
PNE-prEN ISO 9809-2	Botellas de gas. Botellas de gas de acero recargables sin soldadura. Diseño, construcción y ensayos. Parte 2: Botellas de acero templado y revenido con una resistencia a la tracción igual o superior a 1 100 MPa. (ISO/DIS 9809-2:2018).	30
PNE-prEN ISO 9809-3	Botellas de gas. Botellas de gas de acero recargables sin soldadura. Diseño, construcción y ensayos. Parte 3: Botellas de acero normalizado. (ISO/DIS 9809-3:2018).	30
PNE-prEN ISO 10642	Elementos de fijación. Tornillos de cabeza hexagonal avellanada con capacidad de carga reducida (ISO/DIS 10642:2018).	20
PNE-prEN ISO 10722	Geosintéticos. Procedimiento de ensayo indexado para la evaluación del daño mecánico bajo carga repetida. Daño causado por material granuloso (Método de ensayo de laboratorio). (ISO/DIS 10722:2018).	30
PNE-prEN ISO 10993-9	Evaluación biológica de productos sanitarios. Parte 9: Marco para la identificación y cuantificación de productos potenciales de degradación. (ISO/DIS 10993-9:2018).	20
PNE-prEN ISO 10993-15	Evaluación biológica de productos sanitarios. Parte 15: Identificación y cuantificación de los productos de degradación de metales y aleaciones. (ISO/DIS 10993-15:2018).	20
PNE-prEN ISO 12759-4	Ventiladores. Clasificación del rendimiento de los ventiladores. Parte 4: Ventiladores accionados a velocidad de funcionamiento máxima (ISO/DIS 12759-4:2018).	30

Código	Título	Plazo (días naturales)
PNE-prEN ISO 14160	Esterilización de productos para la salud. Agentes esterilizantes químicos líquidos para productos sanitarios para un solo uso que incorporen tejidos animales y sus derivados. Requisitos para la caracterización, desarrollo, validación y control sistemático de un proceso de esterilización para productos sanitarios. (ISO/DIS 14160:2018).	20
PNE-prEN ISO 14644-16	Salas limpias y locales anexos controlados. Parte 16: Código de buenas prácticas para mejorar la eficiencia energética en salas limpias y dispositivos de aire limpio (ISO/DIS 14644-16:2018).	30
PNE-prEN ISO 14708-2	Implantes quirúrgicos. Productos sanitarios implantables activos. Parte 2: Marcapasos cardiacos (ISO/DIS 14708-2:2018).	30
PNE-prEN ISO 14708-6	Implantes quirúrgicos. Productos sanitarios implantables activos. Parte 6: Requisitos particulares para los dispositivos médicos implantables activos destinados a tratar la taquiarritmia (incluidos los desfibriladores implantables) (ISO/DIS 14708-6:2018).	30
PNE-prEN ISO 15216-2	Microbiología de la cadena alimentaria. Método horizontal para la determinación del virus de la hepatitis A y norovirus en alimentos utilizando RT-PCR en tiempo real. Parte 2: Método para la detección (ISO/DIS 15216-2:2018).	30
PNE-prEN ISO 15512	Plásticos. Determinación del contenido en agua. (ISO/DIS 15512:2018).	20
PNE-prEN ISO 16321-1	Protección ocular y facial para uso en el trabajo. Parte 1: Requisitos generales (ISO/DIS 16321-1:2018).	30
PNE-prEN ISO 16321-2	Protección ocular y facial para uso ocupacional. Parte 2: Requisitos adicionales para los protectores utilizados durante la soldadura y las técnicas conexas (ISO/DIS 16321-2:2018).	30
PNE-prEN ISO 16321-3	Protección ocular y facial para uso ocupacional. Parte 3: Requisitos adicionales para los protectores de malla (ISO/DIS 16321-3:2018).	30
PNE-prEN ISO 16972	Equipos de protección respiratoria. Definiciones de términos y pictogramas. (ISO/DIS 16972:2018).	30
PNE-prEN ISO 17556	Plásticos. Determinación de la biodegradabilidad aeróbica última de materiales plásticos en el suelo mediante la medición de la demanda de oxígeno en un respirómetro o la cantidad de dióxido de carbono generada. (ISO/DIS 17556:2018).	20
PNE-prEN ISO 17696	Calzado. Métodos de ensayo para empeines, forro y plantillas. Resistencia al desgarro. (ISO 17696:2004).	20
PNE-prEN ISO 17702	Calzado. Métodos de ensayo para cortes. Resistencia al agua. (ISO 17702:2003).	20
PNE-prEN ISO 17703	Calzado. Métodos de ensayo para cortes. Comportamiento a alta temperatura. (ISO 17703:2003).	20
PNE-prEN ISO 17705	Calzado. Métodos de ensayo para empeines, forro y plantillas. Aislamiento térmico. (ISO 17705:2003).	20
PNE-prEN ISO 17706	Calzado. Métodos de ensayo para cortes. Resistencia a la tracción y al alargamiento. (ISO 17706:2003).	20
PNE-prEN ISO 17709	Calzado. Localización de la toma de muestras, preparación y duración del acondicionamiento de las muestras y de las probetas. (ISO 17709:2004).	20
PNE-prEN ISO 18218-2	Cuero. Determinación de alquilfenoles etoxilados. Parte 2: Método indirecto. (ISO/DIS 18218-2:2018).	20
PNE-prEN ISO 18526-1	Protección de los ojos y la cara. Métodos de ensayo. Parte 1: Propiedades ópticas geométricas (ISO/DIS 18526-1:2018).	30
PNE-prEN ISO 18526-2	Protección de los ojos y la cara. Métodos de ensayo. Parte 2: Propiedades ópticas físicas (ISO/DIS 18526-2:2018).	30

Código	Título	Plazo (días naturales)
PNE-prEN ISO 18526-3	Protección de los ojos y la cara. Métodos de ensayo. Parte 1: Propiedades físicas y mecánicas (ISO/DIS 18526-3:2018).	30
PNE-prEN ISO 18526-4	Protección de los ojos y la cara. Métodos de ensayo. Parte 4: Cabezas de ensayo (ISO/DIS 18526-4:2018).	30
PNE-prEN ISO 18527-1	Protectores oculares y faciales para uso deportivo. Parte 1: Requisitos para las gafas de seguridad para el esquí alpino y el snowboard (ISO/DIS 18527-1:2018).	30
PNE-prEN ISO 18527-2	Protectores oculares y faciales para uso deportivo. Parte 2: Requisitos para los protectores oculares para squash y para racquetball y squash 57 (ISO/DIS 18527-2:2018).	30
PNE-prEN ISO 18895	Calzado. Métodos de ensayo para cambrillones. Resistencia a la fatiga. (ISO 18895:2006).	20
PNE-prEN ISO 19036	Microbiología de la cadena alimentaria. Estimación de la incertidumbre de medición para determinaciones cuantitativas (ISO/DIS 19036:2018).	30
PNE-prEN ISO 20326	Revestimientos de suelo resilientes. Especificación para los paneles de revestimiento de suelo para colocación flotante.	20
PNE-prEN ISO 20342-1	Productos de apoyo para preservar la integridad de los tejidos en posición tumbada. Parte 1: Requisitos generales (ISO/DIS 20342-1:2018).	30
PNE-prEN ISO 22065	Exposición en el lugar de trabajo. Procedimientos de medida de gases y vapores que utilizan muestreadores por aspiración. Requisitos y métodos de ensayo. (ISO/DIS 22065:2018).	30
PNE-prEN ISO 22631	Adhesivos. Método de ensayo de adhesivos para revestimientos de paredes y suelos. Ensayo de pelado. (ISO/DIS 22631:2018).	30
PNE-prEN ISO 22632	Adhesivos. Método de ensayo de adhesivos para revestimientos de paredes y suelos. Ensayo de cizallamiento. (ISO/DIS 22632:2018).	30
PNE-prEN ISO 22633	Adhesivos. Métodos de ensayo de adhesivos para revestimientos de suelos y paredes. Determinación de las variaciones dimensionales de un revestimiento de linóleo en contacto con un adhesivo. (ISO/DIS 22633:2018).	30
PNE-prEN ISO 22635	Adhesivos. Métodos de ensayo de adhesivos para revestimientos de pared o de suelo, de plástico o de caucho. Determinación de las variaciones dimensionales tras un ensayo de envejecimiento acelerado. (ISO/DIS 22635:2018).	30
PNE-prEN ISO 22637	Ensayos de adhesivos para revestimientos de suelo. Determinación de la resistencia eléctrica de películas y compuestos adhesivos. (ISO/DIS 22637:2018).	30
PNE-prEN ISO 22653	Calzado. Métodos de ensayo para forro y plantillas. Fricción estática. (ISO 22653:2003).	20
PNE-prEN ISO 22995	Productos petrolíferos. Determinación del punto de enturbiamiento. Método automatizado de enfriamiento escalonado (ISO/DIS 22995:2018).	30
PNE-prEN ISO 25178-73	Especificación geométrica de productos (GPS). Calidad superficial: Áreas. Parte 73: Medidas materiales. Términos y definiciones para defectos superficiales. (ISO/DIS 25178-3:2018).	30
PNE-prEN ISO/ASTM 52900	Fabricación aditiva. Principios generales. Terminología. (ISO/ASTM DIS 52900:2018).	30
PNE-prEN ISO/ASTM 52902	Fabricación aditiva. Artefactos de ensayo. Guía estándar para la evaluación de la capacidad geométrica de los sistemas de fabricación aditiva (ISO/ASTM DIS 52902:2018).	30