

III. OTRAS DISPOSICIONES

MINISTERIO DE ECONOMÍA, INDUSTRIA Y COMPETITIVIDAD

12106 *Resolución de 2 de diciembre de 2016, 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, correspondientes al mes de noviembre de 2016.*

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 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 y Certificación, 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 y Certificación, <https://srp.aenor.es/>.

Madrid, 2 de diciembre de 2016.—El Director General de Industria y de la Pequeña y Mediana Empresa, Mario Buisán García.

ANEXO

Normas en información pública paralela del mes noviembre de 2016

Código	Título	Plazo (días naturales)
PNE-CLC/FprTR 50659	Características electromagnéticas de los sistemas lineales de cableado (CMS).	30
PNE-EN 71-1:2014/prA2	Seguridad de los juguetes. Parte 1: Propiedades mecánicas y físicas.	30
PNE-EN 71-3:2013+A1:2014/prA2	Seguridad de los juguetes. Parte 3: Migración de ciertos elementos.	30
PNE-EN 455-3:2015/prA1	Guantes médicos para un solo uso. Parte 3: Requisitos y ensayos para la evaluación biológica.	30
PNE-EN 13480-4:2012/prA5	Tuberías metálicas industriales. Parte 4: Fabricación e instalación.	30
PNE-EN 60598-2-22:2014/prA1:2016	Luminarias. Parte 2-22: Requisitos particulares. Luminarias para alumbrado de emergencia.	30
PNE-EN 61000-4-5:2014/prA1:2016	Compatibilidad electromagnética (CEM). Parte 4-5: Técnicas de ensayo y de medida. Ensayos de inmunidad a las ondas de choque.	30
PNE-EN 61347-2-7:2012/prA1:2016	Dispositivos de control de lámpara. Parte 2-7: Requisitos particulares para dispositivos de control electrónicos alimentados por baterías para alumbrado de emergencia (autónomo).	30
PNE-EN 61511-1:2016/prA1:2016	Seguridad funcional. Sistemas instrumentados de seguridad para el sector de la industria de procesos. Parte 1: Marco, definiciones, requisitos para el sistema, el hardware y el software.	30
PNE-EN ISO 10079-1:2015/prA1	Equipo médico de aspiración. Parte 1: Equipo de aspiración eléctrico. (ISO 10079-1:2015/DAM 1:2016).	30

Código	Título	Plazo (días naturales)
PNE-FprCEN ISO/TR 17801	Plásticos. Tabla de referencia para la irradiancia solar espectral total al nivel del mar. Horizontal, masa de aire relativa 1 (ISO/TR 17801:2014).	30
PNE-FprCEN ISO/TR 18486	Plásticos. Parámetros de comparación de la distribución espectral de una fuente de luz de laboratorio para aplicaciones de envejecimiento y de una distribución espectral solar de referencia (ISO/TR 18486:2016).	30
PNE-FprCEN ISO/TR 52000-2	Eficiencia energética de los edificios. Evaluación global de la EPB. Parte 2: Explicación y justificación de la norma ISO 52000-1 (ISO/DTR 52000-2:2016).	30
PNE-FprCEN ISO/TR 52003-2	Eficiencia energética de los edificios. Indicadores, requisitos y certificación. Parte 2: Explicaciones y justificación para la norma ISO 52003-1 (ISO/DTR 52003-2:2016).	30
PNE-FprCEN ISO/TR 52010-2	Eficiencia energética de los edificios. Condiciones climáticas exteriores. Parte 2: Explicación y justificación de la norma ISO 52010-1 (ISO/DTR 52010-2:2016).	30
PNE-FprCEN ISO/TR 52016-2	Eficiencia energética de los edificios. Necesidades energéticas para calefacción y refrigeración, temperaturas interiores y cargas de calor sensible y latente. Parte 2: Explicación y justificación de las normas ISO 52016-1 e ISO 52017-1 (ISO/DTR 52016-2:2016).	30
PNE-FprCEN ISO/TR 52018-2	Eficiencia energética de los edificios. Indicadores para requisitos parciales de eficiencia energética de los edificios relativos al equilibrio energético térmico y a las características de la envolvente. Parte 2: Explicación y justificación de la Norma ISO 52018-1 (ISO/DTR 52018-2:2016).	30
PNE-FprCEN ISO/TR 52019-2	Eficiencia energética de los edificios. Prestaciones higrotérmicas de los edificios y de sus elementos. Parte 2: Explicación y justificación (ISO/DTR 52019-2:2016).	30
PNE-FprCEN ISO/TR 52022-2	Eficiencia energética de los edificios. Propiedades térmicas, solares y de luz diurna de los componentes de los edificios y sus elementos. Parte 2: Explicación y justificación (ISO/DTR 52022-2:2016).	30
PNE-FprCEN ISO/TS 17574	Peaje electrónico. Directrices para los perfiles de protección de la seguridad (ISO/DTS 17574:2016).	30
PNE-FprCEN ISO/TS 19091	Sistemas inteligentes de transporte. Cooperativo ITS. Utilización de comunicaciones V2I e I2V para aplicaciones relacionadas con intersecciones señalizadas (ISO/DTS 19091:2016).	30
PNE-FprCEN/TR 12831-2	Eficiencia energética de los edificios. Método para el cálculo de la carga térmica de diseño. Parte 2: Explicación y justificación de la norma EN 12831-1, Módulo M3-3.	30
PNE-FprCEN/TR 12831-4	Eficiencia energética de los edificios. Método para el cálculo de la carga térmica de diseño. Parte 4: Explicación y justificación de la norma EN 12831-3, Módulos M8-2, M8-3.	30
PNE-FprCEN/TR 15193-2	Eficiencia energética de los edificios. Requisitos energéticos para iluminación. Parte 2: Explicación y justificación de la norma EN 15193-1, Módulo M9.	30
PNE-FprCEN/TR 15316-6-1	Sistemas de calefacción y refrigeración por agua en los edificios. Método para el cálculo de los requisitos de energía del sistema y de la eficiencia del sistema. Parte 6-1: Explicación y justificación a la norma EN 15316-1, Módulo M3-1, M3-4, M3-9, M8-1, M8-4.	30
PNE-FprCEN/TR 15316-6-2	Eficiencia energética de los edificios. Método para el cálculo de los requisitos de energía del sistema y de la eficiencia del sistema. Parte 6-2: Explicación y justificación a la norma EN 15316-2, Módulo M3-5, M4-5.	30
PNE-FprCEN/TR 15316-6-3	Eficiencia energética de los edificios. Método para el cálculo de los requisitos de energía del sistema y de la eficiencia del sistema. Parte 6-3: Explicación y justificación a la EN 15316-3, Módulo M3-6, M4-6, M8-6.	30
PNE-FprCEN/TR 15316-6-4	Eficiencia energética de los edificios. Método para el cálculo de los requisitos de energía del sistema y de la eficiencia del sistema. Parte 6-4: Explicación y justificación a la norma EN 15316-4-1, Módulo M3-8-1, M8-8-1.	30
PNE-FprCEN/TR 15316-6-5	Eficiencia energética de los edificios. Método para el cálculo de los requisitos de energía del sistema y de la eficiencia del sistema. Parte 6-5: Explicación y justificación a la norma EN 15316-4-2, Módulo M3-8.	30
PNE-FprCEN/TR 15316-6-6	Eficiencia energética de los edificios. Método para el cálculo de los requisitos de energía del sistema y de la eficiencia del sistema. Parte 6-6: Explicación y justificación a la norma EN 15316-4-3, Módulo M3-8-3 M8-8-3.	30
PNE-FprCEN/TR 15316-6-7	Eficiencia energética de los edificios. Método para el cálculo de los requisitos de energía del sistema y de la eficiencia del sistema. Parte 6-7: Explicación y justificación a la norma EN 15316-4-4, Módulo M8-3-4, M8-8-4, M8-11-4.	30
PNE-FprCEN/TR 15316-6-8	Eficiencia energética de los edificios. Método para el cálculo de los requisitos de energía del sistema y de la eficiencia del sistema. Parte 6-8: Explicación y justificación a la norma EN 15316-4-5, Módulo M3-8-5, M4-8-5, M8-8-5, M11-8-5.	30
PNE-FprCEN/TR 15316-6-9	Eficiencia energética de los edificios. Método para el cálculo de los requisitos de energía del sistema y de la eficiencia del sistema. Parte 6-9: Explicación y justificación a la norma EN 15316-4-8, Módulo M3-8-8.	30

Código	Título	Plazo (días naturales)
PNE-FprCEN/TR 15316-6-10	Eficiencia energética de los edificios. Método para el cálculo de los requisitos de energía del sistema y de la eficiencia del sistema. Parte 6-10: Explicación y justificación a la norma EN 15316-5, Módulo M3-7, M8-7.	30
PNE-FprCEN/TR 15378-2	Eficiencia energética de los edificios. Sistemas de calefacción y agua caliente sanitaria en los edificios. Parte 2: Explicación y justificación a la norma EN 15378-1, Módulo M3-11 y M8-11.	30
PNE-FprCEN/TR 15378-4	Sistemas de calefacción y refrigeración por agua en los edificios. Sistemas de calefacción y agua caliente sanitaria en los edificios. Parte 4: Informe técnico de acompañamiento a EN 15378-3 (Rendimiento energético medido).	30
PNE-FprCEN/TR 15459-2	Eficiencia energética de los edificios. Procedimiento de evaluación económica de los sistemas energéticos en los edificios. Parte 2: Explicación y justificación a la norma EN 15459-1, Módulo M1-14.	30
PNE-FprCEN/TR 16798-6	Eficiencia energética de los edificios. Parte 6: Ventilación de los edificios. Módulos M5-6, M5-8, M6-5, M6-8, M7-5, M7-8. Métodos de cálculo para los requisitos energéticos de los sistemas de ventilación y acondicionamiento de aire. Informe técnico. Interpretación de los requisitos de las normas EN 16798-5-1 y EN 16798-5-2.	30
PNE-FprCEN/TR 16798-8	Eficiencia energética de los edificios. Parte 8: Ventilación de los edificios. Módulos M5-1, M5-5, M5-6, M5-8. Métodos de cálculo para la determinación del caudal de aire en edificios incluyendo la infiltración. Informe técnico. Interpretación de los requisitos de la norma EN 16798-7.	30
PNE-FprCEN/TR 16798-10	Eficiencia energética de los edificios. Parte 10: Ventilación de los edificios. Métodos para el cálculo de la eficiencia energética de los sistemas de refrigeración. Generalidades. Informe técnico. Interpretación de los requisitos de la norma EN 16798-9. Módulos M4-1, M4-4, M4-9.	30
PNE-FprCEN/TR 16798-14	Eficiencia energética de los edificios. Parte 14: Módulo M4-8. Cálculo de los sistemas de refrigeración. Generación. Informe técnico. Interpretación de los requisitos de la norma EN 16798-13.	30
PNE-FprCEN/TR 16798-16	Eficiencia energética de los edificios. Módulo 4-7. Cálculo de los sistemas de refrigeración. Generación. Parte 16: Informe técnico. Interpretación de los requisitos de la norma EN 16798-15.	30
PNE-FprCEN/TR 16798-18	Eficiencia energética de los edificios. Parte 18: Ventilación de los edificios. Módulo M4-11, M5-11, M6-11, M7-11. Directrices para la inspección de los sistemas de ventilación y acondicionamiento de aire. Informe técnico. Interpretación de los requisitos de la norma EN 16798-17.	30
PNE-FprCEN/TR 17063	Alimentos de origen vegetal. Métodos múltiples para la determinación de residuos de pesticidas mediante análisis GC o LC después de la extracción/partición y purificación de acetonitrilo por dispersión SPE. Datos de validación del método modular QuEChERS.	30
PNE-FprCEN/TR 17078	Emisiones de fuentes estacionarias. Guía de aplicación de la norma EN ISO 16911-1.	30
PNE-FprCEN/TS 17060	Fertilizantes. Determinación de molibdeno en concentraciones > 10% utilizando un método gravimétrico con 8-hidroxiquinoleína.	30
PNE-FprEN 1096-4	Vidrio para la edificación. Vidrio de capa. Parte 4: Norma de producto.	30
PNE-FprEN 2302	Serie aeroespacial. Aleación resistente al calor a base de níquel Ni-Cr20Co3Fe3 - Rp 0,2 ≥ 310 MPa. Chapas y bandas 0,25 mm < a ≤ 3 mm.	30
PNE-FprEN 2823	Material aeroespacial. Plásticos reforzados con fibras. Determinación del efecto de la exposición a la atmósfera húmeda sobre las características físicas y mecánicas.	30
PNE-FprEN 2997-001	Material aeroespacial. Conectores eléctricos circulares de acoplamiento por anillo roscado, resistentes o no al fuego, temperaturas de utilización de -65 °C a 175 °C continuas, 200 °C continuas, 260 °C puntuales. Parte 1: Especificación técnica.	30
PNE-FprEN 3375-011	Material aeroespacial. Cable eléctrico para transmisión de datos digitales. Parte 011: Núcleo único. Cuadrete en estrella 100 Ohmios. Peso ligero. Tipo KL. Norma de producto.	30
PNE-FprEN 3660-034	Material aeroespacial. Accesorios de cable de toma de corriente para conectores circulares y rectangulares, eléctricos y ópticos. Parte 034: Anillos metálicos de memoria para la fijación de pantallas. Norma de producto.	30
PNE-FprEN 3660-066	Material aeroespacial. Accesorios de cable de toma de corriente para conectores circulares y rectangulares, eléctricos y ópticos. Parte 066: Toma de corriente para cable, estilo K, 90°, para piezas moldeadas termorretráctiles, blindada, soldada para EN 2997 y EN 3646. Norma de producto.	30
PNE-FprEN 6059-301	Material aeroespacial. Cables eléctricos, instalación. Fundas protectoras. Métodos de ensayo. Parte 301: Exposición a la luz del sol.	30
PNE-FprEN 6059-302	Material aeroespacial. Cables eléctricos, instalación. Fundas protectoras. Métodos de ensayo. Parte 302: Exposición a alta temperatura.	30
PNE-FprEN 6059-304	Material aeroespacial. Cables eléctricos, instalación. Fundas protectoras. Métodos de ensayo. Parte 304: Resistencia al fuego.	30

Código	Título	Plazo (días naturales)
PNE-FprEN 60079-30-1	Atmósferas explosivas. Parte 30-1: Calefactores para traceado por resistencia eléctrica. Requisitos generales y ensayos.	30
PNE-FprEN ISO 14469-1	Vehículos de carretera. Conector de recarga de gas natural comprimido (GNC). Parte 1: Conector 20 MPa (200 bar) (ISO 14469-1:2004).	30
PNE-FprEN ISO 14469-2	Vehículos de carretera. Conector de recarga de gas natural comprimido (GNC). Parte 2: Conector 20 MPa (200 bar), talla 2 (ISO 14469-2:2007).	30
PNE-FprEN ISO 18246	Ciclomotores y motocicletas propulsados eléctricamente. Requisitos de seguridad para la conexión conductora a una fuente externa de alimentación eléctrica (ISO 18246:2015).	30
PNE-prEN 1305	Embarcaciones de navegación interior. Racores para la descarga de aceites residuales.	30
PNE-prEN 1306	Embarcaciones de navegación interior. Racores para la descarga de aguas residuales.	30
PNE-prEN 13016-1	Productos petrolíferos líquidos. Presión de vapor. Parte 1: Determinación de la presión de vapor saturado en aire (ASVP) y la presión de vapor seco equivalente calculada (DVPE).	30
PNE-prEN 13016-3	Productos petrolíferos líquidos. Presión de vapor. Parte 3: Determinación de la presión de vapor y de la presión de vapor seco equivalente calculada (DVPE) (Método Expansión Triple).	30
PNE-prEN 13451-11	Equipamiento para piscinas. Parte 11: Requisitos específicos de seguridad y métodos de ensayo adicionales para suelos móviles de piscina y paneles móviles.	30
PNE-prEN 13771-2	Compresores y unidades de condensación para refrigeración. Ensayos de prestaciones y métodos de ensayo. Parte 2: Unidades de condensación.	30
PNE-prEN 14064-1	Productos aislantes térmicos para aplicaciones en la edificación. Productos aislantes térmicos formados in-situ a partir de lana mineral (MW). Parte 1: Especificación para los productos a granel antes de su instalación.	30
PNE-prEN 14535-1	Aplicaciones ferroviarias. Discos de freno para material rodante ferroviario. Parte 1: Discos de freno montados a presión o por retracción térmica sobre el eje o el eje motor, dimensiones y requisitos de calidad.	30
PNE-prEN 14535-2	Aplicaciones ferroviarias. Discos de freno para material rodante ferroviario. Parte 2: Discos de freno montados en la rueda, medidas y requisitos de calidad.	30
PNE-prEN 17038-1	Bombas. Métodos de calificación y verificación del índice de eficiencia energética para las unidades de bombas rotodinámicas. Parte 1: Requisitos generales y procedimientos de ensayo y de cálculo del índice de eficiencia energética (IEE).	30
PNE-prEN 17038-2	Bombas. Métodos de calificación y verificación del índice de eficiencia energética para las unidades de bombas rotodinámicas. Parte 2: Ensayos y cálculo del índice de eficiencia energética (IEE) de las unidades de bomba individuales.	30
PNE-prEN 17049	Identificación de tilosina, espiramicina, virginamicina, carbadox y olaquinox en niveles sub-aditivos en piensos compuestos. Análisis de confirmación mediante cromatografía de líquidos con espectrómetro de masas (LC-MS).	30
PNE-prEN 17050	Alimentos para animales. Métodos de muestreo y análisis. Determinación del yodo en la alimentación animal por intercambio de aniones mediante espectrometría de masas con plasma acoplado Inductivamente (ICP-MS).	30
PNE-prEN 17053	Alimentos para animales. Métodos de muestreo y análisis. Determinación de elementos traza, metales pesados y otros elementos en los alimentos mediante espectrometría de masas con plasma acoplado Inductivamente (ICP-MS) (multimétodo).	30
PNE-prEN 17054	Vocabulario multilingüe de biometría basado en la versión inglesa de la norma ISO/IEC 2382-37.	30
PNE-prEN 17058	Exposición en el lugar de trabajo. Evaluación de la exposición por inhalación de nano-objetos y sus aglomerados y agregados.	30
PNE-prEN 17059	Líneas de chapado y anodizado. Requisitos de seguridad.	30
PNE-prEN 50672	Requisitos de ecodiseño para ordenadores y servicios informáticos.	30
PNE-prEN 60068-3-5:2016	Ensayos ambientales. Parte 3-5: Documentación de acompañamiento y guía. Confirmación de las prestaciones de las cámaras de ensayo de temperatura.	30
PNE-prEN 60068-3-6:2016	Ensayos ambientales. Parte 3-6: Documentación de acompañamiento y guía. Confirmación de las prestaciones de las cámaras de ensayo de temperatura y humedad.	30
PNE-prEN 60286-1:2016	Embalaje de componentes para manejo automático. Parte 1: Embalaje de componentes con terminales axiales sobre cintas continuas.	30
PNE-prEN 60721-3-1:2016	Clasificación de las condiciones ambientales. Parte 3-1: Clasificación de los grupos de parámetros ambientales y sus severidades. Almacenamiento.	30

Código	Título	Plazo (días naturales)
PNE-prEN 60721-3-2:2016	Clasificación de las condiciones ambientales. Parte 3-2: Clasificación de los grupos de parámetros ambientales y sus severidades. Transporte y manipulación.	30
PNE-prEN 61000-3-2:2016 {fragment 1}	Compatibilidad electromagnética (CEM). Parte 3-2: Límites. Límites para las emisiones de corriente armónica (equipos con corriente de entrada <= 16 A por fase).	30
PNE-prEN 61000-4-12:2016	Compatibilidad electromagnética (CEM). Parte 4-12: Técnicas de ensayo y de medida. Ensayo de inmunidad a la onda sinusoidal amortiguada.(IEC 61000-4-12:2006).	30
PNE-prEN 61851-21-2:2016	Sistema conductivo de carga para vehículos eléctricos. Parte 21-2: Requisitos de CEM para el cargador externo del vehículo eléctrico.	30
PNE-prEN 62005-9-4:2016	Dispositivos de interconexión y de los componentes pasivos de fibras ópticas. Fiabilidad. Parte 9-4: Calificación de alta potencia de los componentes ópticos pasivos para categoría ambiental C.	30
PNE-prEN 62090:2016	Etiquetas de embalaje de productos para componentes electrónicos, usando código de barras y simbología bidimensional.	30
PNE-prEN 62386-333:2016	Interfaz de iluminación direccionable digital. Parte 333: Requisitos particulares para dispositivos de control. Configuración manual (tipo característico 33).	30
PNE-prEN 62969-1:2016	Dispositivos semiconductores. Interfaz semiconductor para vehículos automóviles. Parte 1: Requisitos generales de interfaz de alimentación para los sensores del vehículo automóvil.	30
PNE-prEN 62969-2:2016	Dispositivos semiconductores. Interfaz semiconductor para vehículos automóviles. Parte 2: Métodos de evaluación de la eficiencia de la transmisión de energía inalámbrica utilizando la resonancia para sensores de vehículos automóviles.	30
PNE-prEN 63080:2016	Términos de accesibilidad y definiciones.	30
PNE-prEN ISO 6320	Aceites y grasas de origen animal y vegetal. Determinación del índice de refracción. (ISO/FDIS 6320:2016).	30
PNE-prEN ISO 6413	Documentación técnica de productos. Representación de acanalados y entallados. (ISO/DIS 6413:2016).	30
PNE-prEN ISO 6710	Recipientes de un solo uso para la recogida de muestras de sangre venosa (ISO/DIS 6710:2016).	30
PNE-prEN ISO 12631	Prestaciones térmicas de las fachadas ligeras. Cálculo de la transmitancia térmica. (ISO/FDIS 12631:2016).	30
PNE-prEN ISO 14271	Soldeo por resistencia. Ensayo de dureza Vickers (carga reducida y microdureza) en soldaduras por puntos por resistencia, por protuberancias y por costuras. (ISO/DIS 14271:2016).	30
PNE-prEN ISO 14644-3	Salas limpias y locales anexos controlados. Parte 3: Métodos de ensayo (ISO/DIS 14644-3:2016).	30
PNE-prEN ISO 15384	Ropa de protección para bomberos. Métodos de ensayo de laboratorio y requisitos de prestaciones para ropa forestal.(ISO/DIS 15384:2016).	30
PNE-prEN ISO 15774	Aceites y grasas de origen animal y vegetal. Determinación del contenido de cadmio mediante espectrometría de absorción atómica directa en horno de grafito. (ISO/FDIS 15774:2016).	30
PNE-prEN ISO 15996	Botellas de gas. Válvulas de presión residual. Especificaciones y ensayos de tipo de las válvulas de la botella que incorporan dispositivos de presión residual (ISO/DIS 15996:2016).	30
PNE-prEN ISO 18119	Botellas para el transporte de gas. Botellas para gas en acero y en aleaciones de aluminio sin soldadura. Inspecciones y ensayos periódicos (ISO/DIS 18119:2016).	30
PNE-prEN ISO 18593	Microbiología de la cadena alimentaria. Métodos horizontales para técnicas de muestreo desde superficies utilizando placas de contacto y frotis(ISO/DIS 18593:2016).	30
PNE-prEN ISO 20108	Interpretación simultánea. Calidad y transmisión de señales de audio/video. Requisitos (ISO/DIS 20108:2016).	30
PNE-prEN ISO 20380	Piscinas públicas. Sistemas de visión por ordenador para la detección de accidentes de ahogamiento en piscinas. Requisitos de seguridad y métodos de ensayo (ISO/DIS 20380:2016).	30
PNE-prEN ISO 22477-4	Investigación y ensayos geotécnicos. Ensayos de estructuras geotécnicas. Parte 4: Ensayos de carga dinámica de pilotes (ISO/DIS 22477-4:2016).	30
PNE-prEN ISO 28706-3	Esmaltes vítreos y de porcelana. Determinación de la resistencia a la corrosión química. Parte 3: Determinación de la resistencia a la corrosión química por líquidos alcalinos utilizando un recipiente hexagonal o una botella de vidrio tetragonal. (ISO/DIS 28706-3:2016).	30
PNE-prEN ISO 29481-1	Modelos de información de la construcción. Manual de entrega de información (IDM). Parte 1: Metodología y formato (ISO 29481-1:2016).	30
PNE-prEN ISO 32100	Tejidos recubiertos de plástico o caucho. Ensayos físicos y mecánicos. Determinación de la resistencia a la flexión con un flexómetro. (ISO/DIS 32100:2016).	30
PNE-prEN ISO 80000-4	Magnitudes y unidades. Parte 4: Mecánica. (ISO/DIS 80000-4:2016).	30
PNE-prEN ISO 80601-2-61	Equipos electromédicos. Parte 2-61: Requisitos particulares para la seguridad básica y características de funcionamiento esenciales de pulsioxímetros para uso médico (ISO/DIS 80601-2-61:2016).	30