

## III. OTRAS DISPOSICIONES

## MINISTERIO DE INDUSTRIA, ENERGÍA Y TURISMO

- 10462** *Resolución de 23 de septiembre de 2014, 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 agosto de 2014.*

En cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 11.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», número 32, de 6 de febrero 1996), 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.

Madrid, 23 de septiembre de 2014.–El Director General de Industria y de la Pequeña y Mediana Empresa, Víctor Audera López.

## ANEXO NORMAS EN INFORMACIÓN PÚBLICA PARALELA DEL MES AGOSTO DE 2014

Código	Título	Plazo (días naturales)
PNE-EN 13162:2012/FprA1	Productos aislantes térmicos para aplicaciones en la edificación. Productos manufacturados de lana mineral (MW). Especificación.	30
PNE-EN 13163:2012/FprA1	Productos aislantes térmicos para aplicaciones en la edificación. Productos manufacturados de poliestireno expandido (EPS). Especificación.	30
PNE-EN 13164:2012/FprA1	Productos aislantes térmicos para aplicaciones en la edificación. Productos manufacturados de poliestireno extruido (XPS). Especificación.	30
PNE-EN 13165:2012/FprA1	Productos aislantes térmicos para aplicaciones en la edificación. Productos manufacturados de espuma rígida de poliuretano (PUR). Especificación.	30
PNE-EN 13166:2012/FprA1	Productos aislantes térmicos para aplicaciones en la edificación. Productos manufacturados de espuma fenólica (PF). Especificación.	30
PNE-EN 13167:2012/FprA1	Productos aislantes térmicos para aplicaciones en la edificación. Productos manufacturados de vidrio celular (CG). Especificación.	30
PNE-EN 13168:2012/FprA1	Productos aislantes térmicos para aplicaciones en la edificación. Productos manufacturados de lana de madera (WW). Especificación.	30
PNE-EN 13169:2012/FprA1	Productos aislantes térmicos para aplicaciones en la edificación. Productos manufacturados de perlita expandida (EPB). Especificación.	30

Código	Título	Plazo (días naturales)
PNE-EN 13170:2012/FprA1	Productos aislantes térmicos para aplicaciones en la edificación. Productos manufacturados de corcho expandido (ICB). Especificación.	30
PNE-EN 13171:2012/FprA1	Productos aislantes térmicos para aplicaciones en la edificación. Productos manufacturados de fibra de madera (WF). Especificación.	30
PNE-EN 15743:2010/FprA1	Cemento sobresulfatado. Composición, especificaciones y criterios de conformidad	30
PNE-EN 16069:2012/FprA1	Productos aislantes térmicos para aplicaciones en la edificación. Productos manufacturados de espuma de polietileno (PEF). Especificación.	30
PNE-EN 55016-1-1:2010/FprA3	Especificación para los métodos y aparatos de medida de las perturbaciones radioeléctricas y de la inmunidad a las perturbaciones radioeléctricas. Parte 1-1: Aparatos de medida de las perturbaciones radioeléctricas y de la inmunidad a las perturbaciones radioeléctricas. Aparatos de medida.	30
PNE-EN 60061-1:1993/FprA53	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/FprA50	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:FprA51	Casquillos y portalámparas junto con los calibres para el control de la intercambiabilidad y de la seguridad. Parte 3: Calibres.	30
PNE-EN 60115-2:2014/FprAA	Resistencias fijas para uso en equipos electrónicos. Parte 2: Especificación particular. Resistencias fijas de baja potencia no bobinadas	30
PNE-EN 60127-1:2006/FprA2	Fusibles miniatura. Parte 1: Definiciones para cortacircuitos miniatura y requisitos generales para fusibles miniatura.	30
PNE-EN 60556:2006/FprA1	Materiales giromagnéticos destinados a aplicaciones de frecuencias microondas. Métodos de medida de las propiedades	30
PNE-EN 60601-2-8:2010/FprA1	Equipos electromédicos. Parte 2-8: Requisitos generales para la seguridad básica y funcionamiento esencial de los equipos de rayos X de radioterapia que funcionan en el rango de 10 kV a 1 MV.	30
PNE-EN 60704-2-14:2013/FprAA	Aparatos electrodomésticos y análogos. Código de ensayo para la determinación del ruido aéreo. Parte 2-14: Requisitos particulares para los refrigeradores, armarios de almacenaje de alimentos congelados y congeladores de alimentos.	30
PNE-EN 61029-2-5:2011/FprAA	Seguridad de las máquinas herramientas eléctricas semifijas. Parte 2-5: Requisitos particulares para las sierras de cinta.	30
PNE-EN 61770:2009/prAA	Aparatos eléctricos conectados a toma de agua de la red principal de suministro. Prevención del sifonaje de retorno y fallo de los conjuntos de tubo flexible.	30
PNE-EN 61970-456:2013/FprA1	Interfaz de programación de aplicación para sistemas de gestión de energía (EMS-API). Parte 456: Perfiles de estado en sistemas de distribución.	30
PNE-FprCEN/TR 16787	Instalación de gas en el sector industrial. Directrices	30
PNE-FprCEN/TR 16792	Seguridad de ropa infantil. Recomendaciones para el diseño y fabricación de ropa infantil. Seguridad mecánica.	30
PNE-FprEN 54-12	Sistemas de detección y alarma de incendios. Parte 12: Detectores de humo. Detectores de línea que utilizan un haz óptico	30
PNE-FprEN 54-26	Sistemas de detección y alarma de incendios. Parte 12: Detectores de monóxido de carbono. Detectores puntuales.	30
PNE-FprEN 54-29	Sistemas de detección y alarma de incendios. Parte 29: Detectores de incendio multisensoriales. Detectores puntuales que utilizan una combinación de sensores de humo y de calor.	30
PNE-FprEN 54-30	Sistemas de detección y alarma de incendios. Parte 30: Detectores de incendio multisensoriales. Detectores puntuales que utilizan una combinación de sensores de monóxido de carbono y de calor.	30
PNE-FprEN 116	Gasóleos de automoción y de calefacción. Determinación del punto de obstrucción de filtros en frío mediante el procedimiento de enfriamiento gradual.	30

Código	Título	Plazo (días naturales)
PNE-FprEN 459-1	Cales para la construcción. Parte 1: Definiciones, especificaciones y criterios de conformidad	30
PNE-FprEN 459-3	Cales para la construcción. Parte 3: Evaluación de la conformidad.	30
PNE-FprEN 1372	Adhesivos. Método de ensayo de adhesivos para revestimientos de paredes y suelos. Ensayo de pelado.	30
PNE-FprEN 1373	Adhesivos. Método de ensayo de adhesivos para revestimientos de paredes y suelos. Ensayo de cizallamiento.	30
PNE-FprEN 1902	Adhesivos. Métodos de ensayo de adhesivos para revestimientos de suelos y paredes. Ensayo de deformación progresiva por tensión de cizallamiento.	30
PNE-FprEN 1903	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.	30
PNE-FprEN 9103	Material aeroespacial. Sistemas de gestión de la calidad. Gestión de la variación de las características clave	30
PNE-FprEN 9110	Sistemas de gestión de la calidad. Requisitos para las organizaciones de mantenimiento de la industria aeronáutica	30
PNE-FprEN 12730	Láminas flexibles para impermeabilización. Láminas bituminosas, plásticas y de caucho para la impermeabilización de cubiertas. Determinación de la resistencia a carga estática	30
PNE-FprEN 13001-1	Grúas. Requisitos generales de diseño. Parte 1: Principios generales y especificaciones.	30
PNE-FprEN 13282-2	Conglomerantes hidráulicos para carreteras. Parte 2: Conglomerantes hidráulicos para carreteras de endurecimiento normal. Composición, especificaciones y criterios de conformidad.	30
PNE-FprEN 13282-3	Conglomerantes hidráulicos para carreteras. Parte 3: Evaluación de la conformidad.	30
PNE-FprEN 13553	Revestimientos de suelo resilientes. Revestimientos de suelo de policloruro de vinilo para uso en áreas húmedas especiales. Especificaciones.	30
PNE-FprEN 13561	Persianas exteriores y toldos. Requisitos de prestaciones incluida la seguridad.	30
PNE-FprEN 13659	Persianas y persianas venecianas exteriores. Requisitos de prestaciones incluida la seguridad.	30
PNE-FprEN 15274	Adhesivos de uso general para uniones estructurales. Requisitos y métodos de ensayo.	30
PNE-FprEN 15275	Adhesivos estructurales. Caracterización de adhesivos anaeróbicos para uniones metálicas coaxiales en edificación y estructuras de ingeniería civil.	30
PNE-FprEN 15722	Sistemas inteligentes de transporte. eSafety. Conjunto mínimo de datos (MSD) de la llamada de emergencia europea eCall	30
PNE-FprEN 16062	Sistemas inteligentes de transporte. eSafety. Requisitos de aplicación de alto nivel (HLAP) de la llamada de emergencia europea eCall.	30
PNE-FprEN 16072	Sistemas inteligentes de transporte. eSafety. Requisitos operativos de la llamada de emergencia europea eCall.	30
PNE-FprEN 50588-1	Transformadores de tensión media 50 Hz, con tensión más elevada para el material hasta 36 kV. Parte 1: Requisitos generales.	30
PNE-FprEN 50629	Eficiencia energética de transformadores con Um mayor de 36 kV	30
PNE-FprEN 50849	Sistemas de sonido para servicios de emergencia	30
PNE-FprEN 60079-13	Atmósferas explosivas. Parte 13: Protección del equipo por salas presurizadas «p» y salas ventiladas artificialmente «v»	30
PNE-FprEN 60691	Protectores térmicos. Requisitos y guía de aplicación.	30
PNE-FprEN 60730-1	Dispositivos de control eléctrico automático. Parte 1: Requisitos generales.	30

Código	Título	Plazo (días naturales)
PNE-FprEN 61010-2-40	Requisitos de seguridad de equipos eléctricos de medida, control y uso en laboratorio. Parte 2-40: Requisitos particulares para esterilizadores y para equipos de lavado y desinfección usados para tratamientos de materiales médicos. (IEC 61010-2-040:2005)	30
PNE-FprEN 61169-47	Conectores de radiofrecuencia. Parte 47: Especificación intermedia para los conectores coaxiales de radiofrecuencia con acoplamiento de abrazadera, usados típicamente en redes de cable de 75 ohmios (tipo F-Quick).	30
PNE-FprEN 61169-52	Conectores de radiofrecuencia. Parte 52: Especificación intermedia para las series de conectores coaxiales MMCX RF	30
PNE-FprEN 61251	Materiales de aislamiento eléctrico. Evaluación de la resistencia de la tensión de corriente alterna.	30
PNE-FprEN 61260-2	Electroacústica. Filtros de banda de octava y de bandas de una fracción de octava. Parte 2: Ensayos de evaluación de patrón	30
PNE-FprEN 61260-3	Electroacústica. Filtros de banda de octava y de bandas de una fracción de octava. Parte 3: Ensayos periódicos	30
PNE-FprEN 61340-4-9	Electrostática. Parte 4-9: Métodos de ensayo normalizados para aplicaciones específicas. Fundas	30
PNE-FprEN 61427-2	Acumuladores y baterías de acumuladores para el almacenamiento de energía renovable. Requisitos generales y métodos de ensayo. Parte 2: Aplicaciones conectadas a la red	30
PNE-FprEN 61675-2	Dispositivos de imagen por radionucleidos. Características y condiciones de ensayo. Parte 2: Cámaras gamma para imágenes planares e imágenes spect	30
PNE-FprEN 61784-5-X	Redes de comunicación industrial. Perfiles. Parte 5-X: Instalación de fieldbus. Perfiles de instalación para CPF x	30
PNE-FprEN 61987-13	Medida y control de procesos industriales. Estructuras de datos y elementos para catalogación de equipos. Parte 13: Listas de propiedades (LOP) de equipos de medición de presión para el intercambio electrónico de datos.	30
PNE-FprEN 62275	Sistemas de conducción de cables. Bridas para cables para instalaciones eléctricas.	30
PNE-FprEN 62317-5	Núcleos de ferrita. Dimensiones. Parte 5: Núcleos EP y piezas asociadas para uso en inductores y transformadores.	30
PNE-FprEN 62631-3-1	Propiedades dieléctricas y resistivas de materiales aislantes sólidos. Parte 3-1: Determinación de propiedades resistivas (métodos DC). Resistencia del volumen y resistividad del volumen, método general.	30
PNE-FprEN 62631-3-2	Propiedades dieléctricas y resistivas de materiales aislantes sólidos. Parte 3-2: Determinación de propiedades resistivas (métodos DC). Resistencia de la superficie y resistividad de la superficie.	30
PNE-FprEN 62631-3-3	Propiedades dieléctricas y resistivas de materiales aislantes sólidos. Parte 3-3: Determinación de propiedades resistivas (métodos DC). Resistencia del aislamiento	30
PNE-FprEN 62680-1-1	Interfaces Bus Serie Universal (USB) para datos y potencia. Parte 1-1: Interfaces Bus Serie Universal. Componentes comunes. Especificaciones para la carga de baterías de USB, Revisión 1.2 (TA 14)	30
PNE-FprEN 62680-2-1	Interfaces Bus Serie Universal (USB) para datos y potencia. Parte 2-1: Especificaciones para Bus Serie Universal, Revisión 2.0 (TA 14).	30
PNE-FprEN 62680-2-2	Interfaces Bus Serie Universal (USB) para datos y potencia. Parte 2-2: Bus Serie Universal. Especificaciones para cables y conectores micro-USB, Revisión 1.01 (TA 14).	30
PNE-FprEN 62680-2-3	Interfaces Bus Serie Universal (USB) para datos y potencia. Parte 2-3: Bus Serie Universal. Documento de clases de cables y conectores, Revisión 2.0 (TA 14).	30
PNE-FprEN 62767-1	Protocolo de interfaz de aire para la radiodifusión local. Parte 1: Radiodifusión multilingüe unidireccional	30

Código	Título	Plazo (días naturales)
PNE-FprEN 62841-2-11	Herramientas manuales eléctricas a motor, herramientas semifijas y maquinaria para jardinería y cortacéspedes. Seguridad. Parte 2-11: Requisitos particulares para sierras alternativas (sierras caladoras y sierras sable).	30
PNE-FprHD 60364-4-443	Instalaciones eléctricas de baja tensión. Parte 4-44: Protección para garantizar la seguridad. Protección contra las perturbaciones de tensión y las perturbaciones electromagnéticas. Capítulo 443: Protección contra sobretensiones de origen atmosférico o debido a conmutación	30
PNE-FprHD 60364-5-534	Instalaciones eléctricas de baja tensión. Parte 5-53: Selección e instalación de equipos eléctricos. Aislamiento, conmutación y control. Capítulo 534: Dispositivos de protección contra sobretensiones	30
PNE-FprHD 60364-8-1:2014/FprAA	Instalaciones eléctricas de baja tensión. Parte 8-1: Eficiencia energética.	30
PNE-prEN 285	Esterilización. Esterilizadores de vapor. Esterilizadores grandes.	30
PNE-prEN 388	Guantes de protección contra riesgos mecánicos	30
PNE-prEN 13160-1	Sistemas de detección de fugas. Parte 1: Principios generales	30
PNE-prEN 13160-2	Sistemas de detección de fugas. Parte 2: Requisitos y métodos de ensayo/evaluación de sistemas por presión y vacío.	30
PNE-prEN 13160-3	Sistemas de detección de fugas. Parte 3: Requisitos y métodos de ensayo/evaluación de sistemas de líquidos para tanques.	30
PNE-prEN 13160-4	Sistemas de detección de fugas. Parte 4: Requisitos y métodos de ensayo/evaluación de sistemas de detección fugas por sensor.	30
PNE-prEN 13160-5	Sistemas de detección de fugas. Parte 5: Requisitos y métodos de ensayo/evaluación de sistemas de detección de fugas de tanques y de sistemas de canalización bajo presión	30
PNE-prEN 13160-6	Sistemas de detección de fugas. Parte 6: Sensores en los pozos de monitoreo	30
PNE-prEN 13160-7	Sistemas de detección de fugas. Parte 7: Requisitos y métodos de ensayo/evaluación para espacios intersticiales, revestimientos interiores y envolturas protectoras frente a las fugas.	30
PNE-prEN 13285	Mezclas de áridos sin ligante. Especificaciones.	30
PNE-prEN 14065	Textiles. Textiles tratados en lavandería. Sistema de control de la biocontaminación	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 15193-1	Eficiencia energética de los edificios. Módulo M9. Requisitos energéticos para la iluminación. Parte 1: Especificaciones.	30
PNE-prEN 15947-1	Artículos de pirotecnia. Artificios pirotécnicos, categorías 1, 2 y 3. Parte 1: Terminología.	30
PNE-prEN 15947-2	Artículos de pirotecnia. Artificios pirotécnicos, categorías 1, 2 y 3. Parte 2: Clasificación y tipos.	30
PNE-prEN 15947-3	Artículos de pirotecnia. Artificios pirotécnicos, categorías 1, 2 y 3. Parte 3: Requisitos mínimos de etiquetado.	30
PNE-prEN 15947-4	Artículos de pirotecnia. Artificios pirotécnicos, categorías 1, 2 y 3. Parte 4: Métodos de ensayo.	30
PNE-prEN 15947-5	Artículos de pirotecnia. Artificios pirotécnicos, categorías 1, 2 y 3. Parte 5: Requisitos de construcción y de funcionamiento.	30
PNE-prEN 16454	Sistemas inteligentes de transporte. eSafety. Ensayo de conformidad extremo a extremo de la eCall.	30
PNE-prEN 16484	Cuero. Requisitos para la determinación del origen del cuero.	30
PNE-prEN 16704-3	Aplicaciones ferroviarias. Vía. Protección y seguridad durante los trabajos en vía. Parte 3: Competencias del personal relacionado con trabajos sobre o cerca de las vías	30
PNE-prEN 16714-2	Ensayos no destructivos. Ensayo termográfico. Parte 2: Equipo	30

Código	Título	Plazo (días naturales)
PNE-prEN 16714-3	Ensayos no destructivos. Ensayo termográfico. Parte 3: Términos y definiciones	30
PNE-prEN 16775	Servicios periciales. Requisitos generales para los servicios periciales	30
PNE-prEN 16776	Revestimientos de suelo resilientes. Revestimientos homogéneos y heterogéneos en poliuretano. Especificación	30
PNE-prEN 16777	Antisépticos y desinfectantes químicos. Ensayo cuantitativo de superficie no porosa sin acción mecánica para la evaluación de la actividad virucida de desinfectantes químicos utilizados en el área médica. Método y requisitos (fase 2/etapa 2)	30
PNE-prEN 16778	Guantes de protección - Determinación de dimetilformamida en guantes.	30
PNE-prEN 16779	Artículos textiles para el cuidado infantil. Requisitos de seguridad y métodos de ensayo para los edredones de cuna infantiles	30
PNE-prEN 16780	Artículos textiles para el cuidado infantil. Requisitos de seguridad y métodos de ensayo para los protectores de cuna infantiles	30
PNE-prEN 16781	Artículos textiles para el cuidado infantil. Requisitos de seguridad y métodos de ensayo para los sacos de dormir infantiles	30
PNE-prEN ISO 780	Envases y embalajes. Embalajes de distribución. Símbolos gráficos para la manipulación y almacenamiento de embalajes. (ISO/DIS 780:2014).	30
PNE-prEN ISO 4126-11	Dispositivos de seguridad para la protección contra la presión excesiva. Parte 11: Ensayo de funcionamiento (ISO/DIS 4126-11:2014)	30
PNE-prEN ISO 6385	Principios ergonómicos para el diseño de sistemas de trabajo. (ISO/DIS 6385:2014)	30
PNE-prEN ISO 9000	Sistemas de gestión de la calidad. Fundamentos y vocabulario (ISO/DIS 9000:2014)	30
PNE-prEN ISO 14001	Sistemas de gestión ambiental. Requisitos con orientación para su uso (ISO/DIS 14001:2014)	30
PNE-prEN ISO 15858	Dispositivos UV-C - Información sobre seguridad - Límites admisibles para la exposición humana (ISO/DIS 15858:2014)	30
PNE-prEN ISO 17509	Odontología. Transmisor de torque para piezas de mano utilizadas en implantología (ISO/DIS 17509:2014)	30
PNE-prEN ISO 17943	Calidad del agua. Determinación de compuestos orgánicos volátiles en agua. Método utilizando microextracción en fase sólida del espacio de cabeza (HS-SPME) seguido de cromatografía de gases-espectrometría de masas (GC-MS)	30
PNE-prEN ISO 21549-7	Informática sanitaria. Datos de la tarjeta sanitaria de paciente. Parte 7: Datos de medicación. (ISO 21549-7:2014)	30
PNE-prHD 60364-4-46	Instalaciones eléctricas de baja tensión. Parte 4-46: Protección para garantizar la seguridad. Seccionamiento y mando.	30