

III. OTRAS DISPOSICIONES

MINISTERIO DE INDUSTRIA, ENERGÍA Y TURISMO

2236 *Resolución de 23 de enero de 2012, de la Dirección General de Industria y de la Pequeña y Mediana Empresa, por la que se publican los proyectos de normas europeas e internacionales que han sido tramitados como proyectos de norma UNE, correspondientes al mes de diciembre de 2011.*

En cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 11, 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), 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 (AENOR), 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.

Visto el procedimiento de elaboración de normas europeas, de acuerdo con el apartado 11.2.3 de las reglas comunes de CEN/CENELEC y 13.4 de las reglas de procedimiento de ETSI para los trabajos de normalización de los organismos europeos y el apartado 2.6 de las Directrices ISO/IEC para los trabajos técnicos de los organismos internacionales,

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 enero de 2012.–El Director General de Industria y de la Pequeña y Mediana Empresa, Manuel Valle Muñoz.

ANEXO

Normas en información pública paralela del mes diciembre de 2011

Código	Título	Plazo (días)
PNE-EN 131-2:2010/FprA1	Escaleras. Parte 2: Requisitos, ensayos y marcado.	30
PNE-EN 378-2:2008+A1:2009/ FprA2	Sistemas de refrigeración y bombas de calor. Requisitos de seguridad y medioambientales. Parte 2: Diseño, fabricación, ensayos, marcado y documentación.	30
PNE-EN 408:2010/FprA1	Estructuras de madera. Madera aserrada y madera laminada encolada para uso estructural. Determinación de algunas propiedades físicas y mecánicas.	30
PNE-EN 934-3:2009/FprA1	Aditivos para hormigones, morteros y pastas. Parte 3: Aditivos para morteros para albañilería. Definiciones, requisitos, conformidad, marcado y etiquetado.	30
PNE-EN 14592:2008/FprA1	Estructuras de madera. Elementos de fijación tipo clavija. Requisitos.	30
PNE-EN 15114:2006+A1:2008/ prA2	Revestimientos de suelo textiles. Clasificación de los revestimientos de suelo textiles sin pelo.	30
PNE-EN 15618:2009/FprA1	Tejidos recubiertos de plástico o de caucho. Tejidos para tapicería. Clasificación y métodos de ensayo.	30
PNE-EN ISO 4264:2007/prA1	Productos petrolíferos. Cálculo del índice de cetano de los destilados medios por la ecuación de las cuatro variables. (ISO 4264:2007/DAM 1:2011).	30

Código	Título	Plazo (días)
PNE-EN ISO 13397-2:2005/PRA1	Odontología. Curetas periodontales, raspadores y excavadores dentales. Parte 2: Curetas periodontales del tipo Gr. Modificación 1: Código de colores (ISO 13397-2:2005/DAM 1:2011).	30
PNE-EN ISO 21571:2005/prA1	Productos alimenticios. Métodos de análisis para la detección de organismos modificados genéticamente y productos derivados. Extracción de ácidos nucleicos. (ISO 21571:2005).	30
PNE-FprCEN/TR 13737-1	Guía de implantación para normas funcionales preparada por el CEN/TC 234 «Suministro de gas». Parte 1: Generalidades.	30
PNE-FprCEN/TR 16355	Recomendaciones para la prevención del crecimiento de la legionela en las instalaciones de distribución de agua de consumo humano en el interior de los edificios.	30
PNE-FprCEN/TS 16346	Ligantes bituminosos. Determinación del comportamiento de ruptura y la adhesividad inmediata de las emulsiones bituminosas catiónicas con un árido de 2/4 mm.	30
PNE-FprCEN/TS 16358	Pinturas y barnices. Materiales y sistema de recubrimiento para madera exterior. Evaluación burbujas y microburbujas en películas de recubrimiento.	30
PNE-FprCEN/TS 16359	Pinturas y barnices. Materiales y sistema de recubrimiento para madera exterior. Evaluación de la resistencia a la tinción del nudo de los recubrimientos de madera.	30
PNE-FprCEN/TS 16360	Pinturas y barnices. Materiales y sistema de recubrimiento para madera exterior. Evaluación de la extensibilidad de la película mediante la indentación de un recubrimiento en un sustrato de madera.	30
PNE-FprEN 1363-1	Ensayos de resistencia al fuego. Parte 1: Requisitos generales.	30
PNE-FprEN 12697-40	Mezclas bituminosas. Métodos de ensayo para mezclas bituminosas en caliente. Parte 40: Drenabilidad in situ.	30
PNE-FprEN 15269-3	Extensión de la aplicación de los resultados de ensayo de resistencia al fuego y/o control de humos para puertas, persianas y ventanas practicables, incluyendo sus herrajes para la edificación. Parte 3: Resistencia al fuego de los conjuntos de puertas en madera pivotantes o batientes y de las ventanas entramadas de madera practicables.	30
PNE-FprEN 15502-1	Calderas de calefacción central que utilizan combustibles gaseosos. Parte 1: Requisitos generales y ensayos.	30
PNE-FprEN 15772	Revestimientos de suelo textiles. Requisitos mínimos para los recubrimientos de suelos punzados de un solo uso en eventos de duración limitada.	30
PNE-FprEN 16345	Betunes y ligantes bituminosos - Determinación del tiempo de efluencia de las emulsiones bituminosas empleado el viscosímetro Redwood No. II.	30
PNE-FprEN 60079-2	Atmósferas explosivas. Parte 2: Equipos de protección por envolventes presurizadas «p».	30
PNE-FprEN 60191-6-22	Normalización mecánica de dispositivos semiconductores. Parte 6-22: Reglas generales para la preparación de los diseños de los paquetes de dispositivos semiconductores de montaje en superficie. Guía de diseño para paquetes de semiconductores de matriz de rejilla de bolas de paso fino de silicio y matriz de rejilla de tierra de paso fino de silicio (S-FBGA y S-FLGA).	30
PNE-FprEN 60455-3-8	Compuestos reactivos a base de resina utilizados como aislantes eléctricos. Parte 3: Especificaciones para materiales particulares. Hoja 8: Compuestos de resina para accesorios de conexión.	30
PNE-FprEN 60584-1	Termopares. Parte 1: Tolerancias y especificaciones EMF.	30
PNE-FprEN 60743	Terminología para las herramientas y equipo a utilizar en los trabajos en tensión.	30
PNE-FprEN 60794-3-12	Cables de fibra óptica. Parte 3-12: Cables de fibra óptica exteriores. Especificación particular para cables de telecomunicaciones en conductos y enterrados directamente para uso en cableado de locales.	30
PNE-FprEN 60869-1	Dispositivos de interconexión de fibra óptica y componentes pasivos. Dispositivos pasivos de control de potencia de la fibra óptica. Parte 1: Especificación genérica.	30
PNE-FprEN 60974-5	Equipos de soldadura eléctrica por arco. Parte 5: Alimentadores de hilo.	30
PNE-FprEN 61169-26	Conectores de radiofrecuencia. Parte 26: Especificación particular de la serie de conectores coaxiales de radiofrecuencia TCNA.	30
PNE-FprEN 61169-47	Conectores de radiofrecuencia. Parte 47: Especificación intermedia. Conectores coaxiales de radiofrecuencia con acoplamiento de abrazadera, usados típicamente en redes de cable de 75 ohmios (tipo F-Quick).	30
PNE-FprEN 61207-7	Expresión de las características de funcionamiento de los analizadores de gas. Parte 7: Analizadores de gas de láser semiconductor sintonizable (que utilizan espectroscopia de absorción con láser semiconductor sintonizable).	30

Código	Título	Plazo (días)
PNE-FprEN 61280-2-2	Procedimientos de ensayo para subsistemas de comunicación por fibra óptica. Parte 2-2: Sistemas digitales. Medida del diagrama ocular, de la forma de onda y de la tasa de extinción.	30
PNE-FprEN 61300-2-14	Dispositivos de interconexión de fibra óptica y componentes pasivos. Ensayos básicos y procedimientos de medida. Parte 2-14: Ensayos. Potencia óptica.	30
PNE-FprEN 61300-2-33	Dispositivos de interconexión de fibra óptica y componentes pasivos. Ensayos básicos y procedimientos de medición. Parte 2-33: Ensayos. Montaje y desmontaje de empalmes mecánicos de fibra óptica, sistemas de gestión de la fibra y envolventes.	30
PNE-FprEN 61300-2-52	Dispositivos de interconexión de fibra óptica y componentes pasivos. Ensayos básicos y procedimientos de medida. Parte 2-52: Ensayos. Ensayo de flexión de los cables.	30
PNE-FprEN 61375-3-4	Equipos electrónicos para ferrocarriles. Bus del tren. Parte 3-4: Red basada en Ethernet (ECN).	30
PNE-FprEN 61400-23	Aerogeneradores. Parte 23: Ensayos estructurales de palas a escala real.	30
PNE-FprEN 61753-056-2	Dispositivos de interconexión de fibra óptica y componentes pasivos. Norma de funcionamiento. Parte 056-2: Fusible óptico de tipo rabillo para fibras monomodo de categoría C. Entorno controlado.	30
PNE-FprEN 61753-057-2	Dispositivos de interconexión de fibras ópticas y componentes pasivos. Norma de funcionamiento. Parte 057-2: Fusibles ópticos de tipo clavija-receptáculo-receptáculo para fibras monomodo de categoría C. Entorno controlado.	30
PNE-FprEN 61753-058-2	Dispositivos de interconexión de fibra óptica y componentes pasivos. Norma de funcionamiento. Parte 058-2: Limitadores de potencia óptica de tipo rabillo para fibras monomodo de categoría C. Entorno controlado.	30
PNE-FprEN 61753-143-2	Dispositivos de interconexión de fibras ópticas y componentes pasivos. Norma de funcionamiento. Parte 143-2: Compensadores pasivos de dispersión óptica basados en VIPA de fibras de transmisión monomodo para categoría C. Entornos controlados.	30
PNE-FprEN 61938	Sistemas multimedia. Guía de las características recomendadas para la interoperabilidad en las interfaces analógicas.	30
PNE-FprEN 62321-1	Determinación de ciertas sustancias en productos electrotécnicos. Parte 1: Introducción y presentación.	30
PNE-FprEN 62321-2	Determinación de ciertas sustancias en productos electrotécnicos. Parte 2: Desmontaje, separación y preparación de muestras mecánica.	30
PNE-FprEN 62321-3-1	Determinación de ciertas sustancias en productos electrotécnicos. Parte 3-1: Detección de plomo, mercurio, cadmio, cromo total y bromo total utilizando espectrometría de fluorescencia de rayos X.	30
PNE-FprEN 62321-3-2	Determinación de ciertas sustancias en productos electrotécnicos. Parte 3-2: Detección de bromo total en productos eléctricos y electrónicos por cromatografía iónica de combustión (C-IC).	30
PNE-FprEN 62321-4	Determinación de ciertas sustancias en productos electrotécnicos. Parte 4: Determinación de mercurio en polímeros, metales y componentes electrónicos mediante CV-AAS, CV-AFS, ICP-OES e ICP-MS.	30
PNE-FprEN 62321-5	Determinación de ciertas sustancias en productos electrotécnicos. Parte 5: Determinación de cadmio, plomo y cromo en polímeros y productos electrónicos, y de cadmio y plomo en metales mediante AAS, AFS, ICP-OES e ICP-MS.	30
PNE-FprEN 62629-22-1	Pantallas 3D. Parte 22-1: Métodos de medición para pantallas autoestereoscópicas. Óptica.	30
PNE-FprEN ISO 22282-1	Investigación y ensayos geotécnicos. Ensayos geohidráulicos. Parte 1: Reglas generales.	30
PNE-FprEN ISO 22282-2	Investigación y ensayos geotécnicos. Ensayos geohidráulicos. Parte 2: Ensayos de permeabilidad al agua en un pozo perforado utilizando sistemas abiertos.	30
PNE-FprEN ISO 22282-3	Investigación y ensayos geotécnicos. Ensayos geohidráulicos. Parte 3: Ensayos de presión en rocas.	30
PNE-FprEN ISO 22282-4	Investigación y ensayos geotécnicos. Ensayos geohidráulicos. Parte 4: Ensayos de bombeo.	30
PNE-FprEN ISO 22282-5	Investigación y ensayos geotécnicos. Ensayos geohidráulicos. Parte 5: Ensayos de infiltrómetros (ISO/FDIS 22282-5:2011).	30
PNE-FprEN ISO 22282-6	Investigación y ensayos geotécnicos. Ensayos geohidráulicos. Parte 6: Ensayos de permeabilidad al agua en pozo perforado utilizando sistemas cerrados.	30
PNE-FprEN ISO 26082-2	Cuero. Método de ensayo físico y mecánico para determinar el manchado. Parte 2: Método de la secadora (ISO/FDIS 26082-2:2011).	30

Código	Título	Plazo (días)
PNE-prEN 81-20	Reglas de seguridad para la construcción e instalación de ascensores. Ascensores para el transporte de personas y cargas. Parte 20: Ascensores para personas y personas y cargas.	30
PNE-prEN 81-50	Reglas de seguridad para la construcción e instalación de ascensores. Inspecciones y ensayos. Parte 50: Reglas de diseño, cálculos, inspecciones y ensayos de componentes de ascensor.	30
PNE-prEN 301	Adhesivos fenólicos y aminoplásticos para estructuras de madera bajo carga. Clasificación y requisitos de comportamiento.	30
PNE-prEN 943-1	Ropa de protección contra productos químicos, líquidos y gaseosos, incluyendo aerosoles líquidos y partículas sólidas. Parte 1: Requisitos de prestaciones de los trajes de protección química, ventilados y no ventilados, herméticos a gases (Tipo 1) y no herméticos a gases (Tipo 2).	30
PNE-prEN 1466	Artículos de puericultura. Capazos y soportes. Requisitos de seguridad y métodos de ensayo.	30
PNE-prEN 1870-19	Seguridad de las máquinas para trabajar la madera. Sierras circulares - Parte 19: Sierras circulares de bancada fija (con o sin mesa móvil), y sierras circulares para obras.	30
PNE-prEN 10088-1	Aceros inoxidables. Parte 1: Relación de aceros inoxidables.	30
PNE-prEN 10088-2	Aceros inoxidables. Parte 2: Condiciones técnicas de suministro para chapas y bandas de acero resistentes a la corrosión para usos generales.	30
PNE-prEN 10088-3	Aceros inoxidables. Parte 3: Condiciones técnicas de suministro para productos semi-acabados, barras, alambres, alambre, perfiles y productos calibrados de aceros resistentes a la corrosión para usos generales.	30
PNE-prEN 10269	Aceros y aleaciones de níquel para elementos de fijación para aplicaciones a baja y/o elevada temperatura.	30
PNE-prEN 12547	Centrifugadoras. Requisitos comunes de seguridad.	30
PNE-prEN 12871	Tableros derivados de la madera. Determinación de las prestaciones de los tableros estructurales para utilización en forjados, cubiertas y muros.	30
PNE-prEN 13200-7	Instalaciones para espectadores. Parte 7: Elementos e itinerarios de entrada y salida.	30
PNE-prEN 13402-3	Designación de tallas para prendas de vestir. Parte 3: Mediciones e intervalos.	30
PNE-prEN 13445-5	Recipientes a presión no sometidos a llama. Parte 5: Inspección y ensayos.	30
PNE-prEN 14025	Cisternas para el transporte de mercancías peligrosas. Cisternas metálicas sometidas a presión. Diseño y construcción.	30
PNE-prEN 14476	Antisépticos y desinfectantes químicos. Ensayo cuantitativo de suspensión virídica de los antisépticos y desinfectantes químicos utilizados en medicina. Método de ensayo y requisitos (fase 2, etapa 1).	30
PNE-prEN 15280	Evaluación del riesgo de corrosión por corriente alterna de las tuberías enterradas aplicables a las tuberías con protección catódica.	30
PNE-prEN 15380-5	Aplicaciones ferroviarias. Sistema de clasificación de vehículos ferroviarios. Parte 5: Sistemas; Grupos de sistemas. Requisitos del sistema.	30
PNE-prEN 16348	Infraestructura gasística. Sistema de Gestión de la Seguridad (SMS) para la infraestructura de transporte de gas y Sistema de Gestión de la Integridad de las Tuberías (PIMS) para tuberías de transporte de gas. Requisitos funcionales.	30
PNE-prEN 16351	Estructuras de madera. Madera laminada cruzada. Requisitos.	30
PNE-prEN 16352	Logística. Especificaciones para los informes de incidentes criminales.	30
PNE-prEN 16357	Enmiendas calizas carbonatadas - Determinación de la reactividad - Método de valoración automática con ácido cítrico.	30
PNE-prEN 16361	Puertas peatonales automáticas. Norma de producto, características de prestación. Puertas peatonales no oscilantes diseñadas inicialmente para su instalación con motorización automática y sin características de resistencia al fuego y/o control de humo.	30
PNE-prEN 16362	Aplicaciones ferroviarias. Estaciones de servicio. Equipo de llenado de agua.	30
PNE-prEN 16368	Tableros de partículas ligeros. Especificaciones.	30
PNE-prEN 16370	Productos químicos para el tratamiento del agua destinada al consumo humano. Cloruro sódico para la generación electroquímica de cloro in-situ utilizando células de membrana.	30
PNE-prEN ISO 1833-22	Textiles. Análisis químico cuantitativo. Parte 22: Mezclas de viscosa y otros tipos de fibras de cupro o modal o lyocel o lino (método del ácido fórmico y cloruro de zinc) (ISO/DIS 1833-22:2011).	30
PNE-prEN ISO 1833-25	Textiles. Análisis químico cuantitativo. Parte 25: Mezclas poliéster y algunas otras fibras (método con ácido tricloroacético y con cloroformo) (ISO/DIS 1833-25:2011).	30

Código	Título	Plazo (días)
PNE-prEN ISO 6873	Odontología. Productos a base de yeso (ISO/DIS 6873:2011).	30
PNE-prEN ISO 7214	Plásticos celulares. Polietileno. Métodos de ensayo (ISO/FDIS 7214:2011).	30
PNE-prEN ISO 9038	Determinación de la combustión sostenida de líquidos (ISO/DIS 9038:2011).	30
PNE-prEN ISO 10360-8	Especificación geométrica de productos (GPS). Ensayos de aceptación y de verificación periódica de máquinas de medición por coordenadas (MMC)-parte 8: máquinas de medición por coordenadas con sensores ópticos sin contacto.	30
PNE-prEN ISO 10360-9	Especificación geométrica de productos (GPS) - Ensayos de aceptación y de verificación periódica de las máquinas de medición por coordenadas (MMC) - Parte 9: MMC con sistemas de palpado múltiple (ISO/DIS 10360-9:2011).	30
PNE-prEN ISO 10545-9	Baldosas cerámicas. Parte 9: Determinación de la resistencia al choque térmico. (ISO/DIS 10545-9:2011).	30
PNE-prEN ISO 16665	Calidad del agua. Directrices para el muestreo cuantitativo y el tratamiento de muestras de la macrofauna de los fondos blandos marinos (ISO/DIS 16665:2011).	30