

## III. OTRAS DISPOSICIONES

## MINISTERIO DE INDUSTRIA, ENERGÍA Y TURISMO

**9543** *Resolución de 9 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 julio 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», núm. 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, 9 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 julio de 2014

Código	Título	Plazo (días naturales)
PNE-EN 636:2012/FprA1	Tableros contrachapados. Especificaciones.	30
PNE-EN 771-1:2011/FprA1	Especificaciones de piezas para fábrica de albañilería. Parte 1: Piezas de arcilla cocida.	30
PNE-EN 771-2:2011/FprA1	Especificaciones de piezas para fábrica de albañilería. Parte 2: Piezas silicocalcáreas.	30
PNE-EN 771-3:2011/FprA1	Especificaciones de piezas para fábrica de albañilería. Parte 3: Bloques de hormigón (áridos densos y ligeros).	30
PNE-EN 771-4:2011/FprA1	Especificaciones de piezas para fábrica de albañilería. Parte 4: Bloques de hormigón celular curado en autoclave.	30
PNE-EN 771-5:2011/FprA1	Especificaciones de piezas para fábrica de albañilería. Parte 5: Piezas de piedra artificial.	30
PNE-EN 771-6:2011/FprA1	Especificación de piezas para fábrica de albañilería. Parte 6: Piezas de albañilería de piedra natural.	30
PNE-EN 1018:2013/FprA1	Productos químicos utilizados en el tratamiento del agua destinada al consumo humano. Carbonato de calcio.	30

Código	Título	Plazo (días naturales)
PNE-EN 1501-1:2011/FprA1	Vehículos para la recogida de residuos. Requisitos generales y requisitos de seguridad. Parte 1: Vehículos para la recogida de residuos de carga posterior.	30
PNE-EN 13765:2010/FprA1	Mangueras a base de materiales termoplásticos multicapa (no vulcanizados) y sus conjuntos con accesorios de unión, para la transferencia de hidrocarburos, disolventes y productos químicos. Especificación.	30
PNE-EN 13986:2004/FprA1	Tableros derivados de la madera para utilización en la construcción. Características, evaluación de la conformidad y marcado.	30
PNE-EN 14471:2013/FprA1	Chimeneas. Chimeneas modulares con conductos interiores de plástico. Requisitos y métodos de ensayo.	30
PNE-EN 15030:2012/FprA1	Productos químicos utilizados para el tratamiento del agua destinada al consumo humano. Sales de plata para uso intermitente.	30
PNE-EN 15918:2011+A1:2013/prA2	Ciclos. Remolques para ciclos. Requisitos de seguridad y métodos de ensayo.	30
PNE-EN 16153:2013/FprA1	Placas traslúcidas planas de varias capas de policarbonato (PC) para cubiertas interiores y exteriores, paredes y techos. Requisitos y métodos de ensayo.	30
PNE-EN 16230-1:2013/FprA1	Karts de recreo. Parte 1: Requisitos de seguridad y métodos de ensayo para karts.	30
PNE-EN 50342-2:2007/FprA1	Baterías de acumuladores de arranque de plomo. Parte 2: Dimensiones de las baterías y marcado de los bornes.	30
PNE-EN 60335-2-32:2003/A2:201X/ FprAA	Aparatos electrodomésticos y análogos. Seguridad. Parte 2-32: Requisitos particulares para aparatos de masajes.	30
PNE-EN 60335-2-84:2003/ FprA2:2013/FprAA	Aparatos electrodomésticos y análogos. Seguridad. Parte 2-84: Requisitos particulares para inodoros eléctricos.	30
PNE-EN 60745-2-3:2011/FprAC	Herramientas manuales eléctricas accionadas por motor eléctrico. Seguridad. Parte 2-3: Requisitos particulares para amoladoras, pulidoras y lijadoras de disco.	30
PNE-EN 62080:2009/FprA2	Dispositivos de señalización sonora para uso doméstico y análogo.	30
PNE-FprEN 54-27	Sistemas de detección y alarma de incendios. Parte 27: Detectores de humo de conducto.	30
PNE-FprEN 12101-2	Sistemas para el control de humos y de calor. Parte 2: Especificaciones para aireadores de extracción natural de humos y calor.	30
PNE-FprEN 12368	Equipos de control de tráfico. Cabezas de semáforo.	30
PNE-FprEN 12480	Contadores de gas. Contadores de gas de desplazamiento rotativo.	30
PNE-FprEN 14533	Textiles y productos textiles. Comportamiento al fuego de los artículos de cama. Sistema de clasificación.	30
PNE-FprEN 15329	Aplicaciones ferroviarias. Frenado. Porta-pletinas y chaveta de pletina de freno para vehículos ferroviarios.	30
PNE-FprEN 15882-2	Extensión del campo de aplicación de los resultados de los ensayos de resistencia al fuego de instalaciones de servicio. Parte 2: Compuertas resistentes al fuego.	30
PNE-FprEN 15948	Cereales. Determinación de la humedad y proteínas. Métodos utilizando un espectroscopio de infrarrojos cercano en granos enteros.	30
PNE-FprEN 55024	Equipos de tecnología de la información. Características de inmunidad. Límites y métodos de medida.	30
PNE-FprEN 60079-10-1	Atmósferas explosivas. Parte 10-1: Clasificación de emplazamientos. Atmósferas explosivas gaseosas.	30

Código	Título	Plazo (días naturales)
PNE-FprEN 60143-1	Condensadores serie destinados a ser instalados en redes. Parte 1: Generalidades.	30
PNE-FprEN 60204-1	Seguridad de las máquinas. Equipo eléctrico de las máquinas. Parte 1: Requisitos generales.	30
PNE-FprEN 60728-5	Redes de distribución por cable para señales de televisión, señales de sonido y servicios interactivos. Parte 5: Equipo de cabecera.	30
PNE-FprEN 61000-6-5	Compatibilidad Electromagnética (CEM). Parte 6-5: Normas genéricas. Requisitos de inmunidad para equipos destinados a funcionar en los entornos de las centrales eléctricas y subestaciones.	30
PNE-FprEN 61290-1-3	Amplificadores de fibra óptica. Métodos de ensayo. Parte 1-3: Parámetros de ganancia y potencia. Método de medida de potencia óptica.	30
PNE-FprEN 61788-21	Superconductividad. Parte 21: Cables superconductores. Métodos de ensayo para cables superconductores en la práctica. Características generales y directrices.	30
PNE-FprEN 61987-21	Medida y control de procesos industriales. Estructura de datos y elementos para catalogación de equipos. Parte 21: Lista de propiedades (LOP) de válvulas automatizadas para intercambio electrónico de datos. Estructuras generales.	30
PNE-FprEN 61987-22	Medida y control de procesos industriales. Estructura de datos y elementos para catalogación de equipos. Parte 22: Listas de propiedades (LOP) de montajes de cuerpo de válvula para intercambio electrónico de datos.	30
PNE-FprEN 61987-23	Medida y control de procesos industriales. Estructura de datos y elementos para catalogación de equipos. Parte 23: Listas de propiedades (LOP) de accionadores para intercambio electrónico de datos.	30
PNE-FprEN 61987-24-1	Medida y control de procesos industriales. Estructura de datos y elementos para catalogación de equipos. Parte 24-1: Listas de propiedades (LOP) de posicionadores para intercambio electrónico de datos.	30
PNE-FprEN 62007-1	Dispositivos optoelectrónicos de semiconductores para aplicaciones en sistemas de fibra óptica. Parte 1: Plantillas de especificación para características y valores esenciales.	30
PNE-FprEN 62282-3-200	Tecnologías de pilas de combustible. Parte 3-200: Sistemas estacionarios de generación de energía por pila de combustible. Métodos de ensayo del rendimiento.	30
PNE-FprEN 62320-1	Equipos y sistemas de navegación y de radiocomunicación marítima. Sistema de identificación automática. Parte 1: Estaciones base AIS. Requisitos de funcionamiento y aptitud a la función, métodos de ensayo y resultados de ensayo requeridos.	30
PNE-FprEN 62343-1-2	Módulos dinámicos. Normas de funcionamiento. Parte 1-2: Compensador de la dispersión cromática tuneable (no-conectorizado).	30
PNE-FprEN 62343-5-1	Módulos dinámicos. Métodos de ensayo. Parte 5-1: Ecuilibrador inclinado de ganancia dinámica. Medida del tiempo de asentamiento del inclinado de ganancia.	30
PNE-FprEN 62676-3	Sistemas de videovigilancia para utilización en aplicaciones de seguridad. Parte 3: Interfaces analógicas y digitales de video.	30
PNE-FprEN ISO 5530-1	Harina de trigo. Características físicas de las masas. Parte 1: Determinación de la absorción de agua y propiedades reológicas utilizando un farinógrafo (ISO 5530-1:2013).	30
PNE-FprEN ISO 5530-2	Harina de trigo. Características de las masas. Parte 2: Determinación de las propiedades reológicas utilizando un extensógrafo (ISO 5530-2:2012).	30
PNE-FprEN ISO 7539-10	Corrosión de metales y aleaciones. Ensayos de corrosión bajo tensión. Parte 10: Método de plegado en U inverso (ISO 7539-10:2013).	30

Código	Título	Plazo (días naturales)
PNE-FprEN ISO 7539-11	Corrosión de metales y aleaciones. Ensayos de corrosión bajo tensión. Parte 11: Guía para los ensayos de resistencia de los metales y de las aleaciones a la fragilización por hidrógeno y a la fisuración asistida bajo hidrógeno (ISO 7539-11:2013).	30
PNE-FprEN ISO 11608-1	Sistemas de inyección por aguja para uso médico. Requisitos y métodos de ensayo. Parte 1: Sistemas de inyección por aguja (ISO/FDIS 11608-1:2014).	30
PNE-FprEN ISO 17715	Harina de trigo ( <i>Triticumaestivum</i> L.). Método amperométrico para la medición del daño al almidón (ISO 17715:2013).	30
PNE-FprEN ISO 17718	Harina de trigo y harina de trigo integral ( <i>Triticumaestivum</i> L.). Determinación del comportamiento reológico como una función de la mezcla y el incremento de temperatura (ISO 17718:2013).	30
PNE-FprEN ISO 25760	Botellas de gas. Procedimientos para la eliminación segura de las válvulas de las botellas de gas.	30
PNE-FprHD 62640	Dispositivos de corriente residual con o sin protección de sobrecorriente para tomas de corriente para uso doméstico y usos similares.	30
PNE-prEN 19	Válvulas industriales. Marcado de válvulas metálicas.	30
PNE-prEN 203-2-8	Aparatos de cocción para uso profesional que utilizan combustibles gaseosos. Parte 2-8: Requisitos específicos. Sartenes y paelleras.	30
PNE-prEN 1709	Requisitos de seguridad de las instalaciones de transporte por cable destinadas a personas. Examen previo a la puesta en servicio, mantenimiento y controles en explotación.	30
PNE-prEN 1755	Seguridad de las carretillas de manutención. Funcionamiento en atmósferas potencialmente explosivas. Utilización en ambientes con gases, vapores, nieblas y polvos inflamables.	30
PNE-prEN 1815	Revestimientos de suelo resilientes y laminados. Evaluación de la propensión a la acumulación de cargas electrostáticas.	30
PNE-prEN 10205	Aceros reducidos en frío para embalaje. Chapa negra.	30
PNE-prEN 13138-4	Ayudas a la flotación para el aprendizaje de la natación. Parte 1: Maniqués de ensayo para el desempeño en el agua de las ayudas a la flotación que se llevan en el cuerpo.	30
PNE-prEN 13794	Equipos de protección respiratoria. Equipos de respiración autónomos de circuito cerrado para evacuación. Requisitos, ensayos, marcado.	30
PNE-prEN 14033-1	Aplicaciones ferroviarias. Vía. Máquinas para la construcción y el mantenimiento que se desplazan exclusivamente sobre carriles. Parte 1: Requisitos técnicos para la circulación.	30
PNE-prEN 14033-2	Aplicaciones ferroviarias. Vía. Máquinas para la construcción y el mantenimiento que se desplazan exclusivamente sobre carriles. Parte 2: Requisitos técnicos para el desplazamiento y el trabajo.	30
PNE-prEN 14033-3	Aplicaciones ferroviarias. Vía. Máquinas para la construcción y el mantenimiento que se desplazan exclusivamente sobre carriles. Parte 3: Requisitos generales de seguridad.	30
PNE-prEN 14175-3	Vitrinas de gases. Parte 3: Métodos de ensayo de tipo.	30
PNE-prEN 16230-2	Karts de recreo. Parte 2: Requisitos de seguridad para las instalaciones para karts.	30
PNE-prEN 16763	Prestación de servicios para los sistemas de seguridad contra incendios y los servicios de seguridad.	30
PNE-prEN 16764	Maquinaria para helados italianos. Prestaciones y evaluación del consumo de energía.	30

Código	Título	Plazo (días naturales)
PNE-prEN 16767	Válvulas industriales. Válvulas antirretorno de acero y de fundición.	30
PNE-prEN 16770	Seguridad de las máquinas para trabajar la madera. Sistemas de extracción de virutas y polvo para instalaciones interiores. Requisitos de seguridad.	30
PNE-prEN 16771	Aplicaciones ferroviarias. Infraestructura. Soldeo aluminotérmico de carriles de garganta.	30
PNE-prEN 16772	Calidad del agua. Orientaciones sobre métodos de muestreo de invertebrados de la zona hiporéica de ríos.	30
PNE-prEN 50342-6	Baterías de acumuladores de plomo de arranque. Parte 6: Baterías para aplicaciones de micro ciclos.	30
PNE-prEN 50632-2-6	Herramientas eléctricas accionadas por motor eléctrico. Procedimiento de medición del polvo. Parte 2-6: Requisitos particulares para martillos.	30
PNE-prEN 50633	Aplicaciones ferroviarias - Instalaciones fijas - Principios de protección para los sistemas de tracción eléctrica de c.a. y c.c.	30
PNE-prEN ISO 1101	Especificación geométrica de productos (GPS). Tolerancia geométrica. Tolerancias de forma, orientación, localización y alabeo (ISO 1101:2012, incluido Cor 1:2013).	30
PNE-prEN ISO 4946	Aceros y fundiciones. Determinación del contenido de cobre. Método espectrofotométrico con 2,2' diquinolina (ISO/DIS 4946:2014).	30
PNE-prEN ISO 7198	Implantes cardiovasculares y sistemas extracorpóreos. Prótesis vasculares. Injertos vasculares tubulares y parches vasculares(ISO/DIS 7198:2014).	30
PNE-prEN ISO 8362-2	Recipientes para productos inyectables y accesorios. Parte 2: Cierres para viales de inyección (ISO/DIS 8362-2:2014).	30
PNE-prEN ISO 9001	Sistemas de gestión de la calidad. Requisitos (ISO/DIS 9001:2014).	30
PNE-prEN ISO 11177	Esmaltes vítreos y de porcelana. Válvulas esmaltadas interior y exteriormente, y accesorios para tubos a presión destinados al suministro de agua no tratada y de agua potable. Requisitos de calidad y ensayos (ISO/DIS 11177:2014).	30
PNE-prEN ISO 11816-2	Leche y productos lácteos. Determinación de la actividad de la fosfatasa alcalina. Parte 2: Método fluorimétrico para queso (ISO/DIS 11816-2:2014).	30
PNE-prEN ISO 12460-4	Tableros derivados de la madera. Determinación de la emisión de formaldehído. Parte 4: Método del desecador (ISO/DIS 12460-4:2014).	30
PNE-prEN ISO 16090-1	Máquinas herramienta - Seguridad - Centros de mecanizado, centros de fresado, máquinas transfer - Parte 1: Requisitos de seguridad (ISO/DIS 16090-1:2014).	30
PNE-prEN ISO 17668	Recubrimiento por difusión del zinc sobre productos férreos. Sherardización. Especificaciones (ISO/DIS 17668:2014).	30
PNE-prEN ISO 18081	Ensayos no destructivos. Emisión acústica. Detección de fugas mediante emisión acústica.	30
PNE-prEN ISO 18623-1	Compresores de aire y sistemas de aire comprimido. Compresores de aire. Parte 1: Requisitos de seguridad (ISO/DIS 18623-1:2014).	30
PNE-prEN ISO 28721-5	Esmaltes vítreos y de porcelana. Aparatos esmaltados para instalaciones industriales. Parte 5: Presentación y caracterización de los defectos (ISO/DIS 28721-5:2014).	30
PNE-prEN ISO 80079-20-2	Atmósferas explosivas. Características del material. Métodos de ensayo de polvos inflamables (ISO/DIS 80079-20-2:2014).	30