

III. OTRAS DISPOSICIONES

MINISTERIO DE INDUSTRIA, ENERGÍA Y TURISMO

8307 *Resolución de 13 de julio de 2015, 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 junio de 2015.*

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) 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, 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, 13 de julio de 2015.—El Director General de Industria y de la Pequeña y Mediana Empresa, Víctor Audera López.

ANEXO

Normas en información pública paralela del mes junio de 2015

Código	Título	Plazo (días naturales)
PNE-EN 13480-2:2012/prA2	Tuberías metálicas industriales. Parte 2: Materiales.	30
PNE-EN 15882-1:2011/prA1	Extensión del campo de aplicación de los resultados de los ensayos de resistencia al fuego de instalaciones de servicio. Parte 1: Conductos.	30
PNE-EN 16317:2013/prA1	Fertilizantes y enmiendas calizas. Determinación de arsénico por espectrometría de emisión atómica con plasma de acoplamiento inductivo (ICP-AES), después de disolución en agua regia.	30
PNE-EN 16320:2013/prA1	Fertilizantes y enmiendas calizas. Determinación de mercurio por generación de vapor (VG) después de disolución en agua regia.	30
PNE-EN 50122-1:2011/FprAB	Aplicaciones ferroviarias. Instalaciones fijas. Seguridad eléctrica, puesta a tierra y circuito de retorno. Parte 1: Medidas de protección contra los choques eléctricos.	30
PNE-EN 55016-2-3:2010/FprA3	Especificación para los métodos y aparatos de medida de las perturbaciones radioeléctricas y de la inmunidad a las perturbaciones radioeléctricas. Parte 2-3: Métodos de medida de las perturbaciones radioeléctricas y de la inmunidad a las perturbaciones radioeléctricas. Medidas de las perturbaciones radiadas.	30

Código	Título	Plazo (días naturales)
PNE-EN 60061-1:1993/FprA52/ FprAA	Casquillos y portalámparas, junto con los calibres para el control de la intercambiabilidad y de la seguridad. Parte 1: Casquillos.	30
PNE-EN 61162-450:2011/FprA1	Materiales y sistemas de navegación y de radiocomunicación marítimos. Interfaces digitales. Parte 450: Emisores y receptores múltiples. Interconexión con Ethernet	30
PNE-EN 61347-2-3:2011/FprA1	Dispositivos de control de lámpara. Parte 2-3: Requisitos particulares para dispositivos de control electrónicos alimentados en corriente alterna y/o corriente continua para lámparas fluorescentes.	30
PNE-EN 62563-1:2010/FprA1	Equipo electromédico. Sistemas de presentación de imágenes médicas. Parte 1: Métodos de evaluación	30
PNE-EN ISO 5359:2014/prA1	Equipo respiratorio y de anestesia. Latiguillos de baja presión para utilización con gases medicinales. (ISO 5359:2014/DAM 1:2015).	30
PNE-EN ISO 11114-1:2012/prA1	Botellas para el transporte de gas. Compatibilidad de los materiales de las botellas y de las válvulas con el gas contenido. Parte 1: Materiales metálicos. (ISO 11114-1:2012/DAM 1:2015).	30
PNE-EN ISO 14414:2015/prA1	Evaluación energética de los sistemas de bombeo (ISO 14414:2015/DAM 1:2015)	30
PNE-EN ISO 15148:2002/prA1	Comportamiento higrotérmico de los materiales y productos de edificación. Determinación del coeficiente de absorción de agua por inmersión parcial. Modificación 1 (ISO 15148:2002/DAM 1:2015).	30
PNE-FprEN 54-28	Sistemas de detección y alarma de incendios. Parte 28: Detectores de calor en línea no reseteables	30
PNE-FprEN 196-1	Métodos de ensayo de cementos. Parte 1: Determinación de resistencias mecánicas	30
PNE-FprEN 196-10	Métodos de ensayo de cementos. Parte 10: Determinación del contenido de cromo (VI) soluble en agua en cementos.	30
PNE-FprEN 13018	Ensayos no destructivos. Inspección visual. Principios generales.	30
PNE-FprEN 14825	Acondicionadores de aire, enfriadoras de líquido y bombas de calor con compresor accionado eléctricamente para la calefacción y la refrigeración de locales. Ensayos y clasificación en condiciones de carga parcial y cálculo del rendimiento estacional.	30
PNE-FprEN 16878	Maquinaria para el procesado de alimentos. Máquinas combinadas y congeladores por lotes. Requisitos de seguridad e higiene.	30
PNE-FprEN 55035:2015/FprAA	Compatibilidad electromagnética de equipos multimedia. Requisitos de inmunidad.	30
PNE-FprEN 60034-1	Máquinas eléctricas rotativas. Parte 1: Características asignadas y características de funcionamiento.	30
PNE-FprEN 60034-12	Maquinas eléctricas rotativas. Parte 12: Características de arranque de los motores trifásicos de inducción de jaula con una sola velocidad.	30
PNE-FprEN 60062	Códigos para el marcado de resistencias y de condensadores.	30
PNE-FprEN 60086-3	Pilas eléctricas. Parte 3: Pilas para relojes de pulsera.	30
PNE-FprEN 60086-5	Pilas eléctricas. Parte 5: Seguridad de las pilas de electrolito acuoso.	30
PNE-FprEN 60092-504	Instalaciones eléctricas en buques. Parte 504: Automatización, control e instrumentación	30
PNE-FprEN 60335-2-87	Aparatos electrodomésticos y análogos. Seguridad. Parte 2-87: Requisitos particulares para equipos eléctricos de insensibilización de los animales.	30
PNE-FprEN 60456	Lavadoras eléctricas para uso doméstico. Métodos de medida de la aptitud para la función.	30
PNE-FprEN 60601-2-40	Equipos electromédicos. Parte 2-40: Requisitos particulares para la seguridad básica y el funcionamiento esencial de los electromiógrafos y equipos de respuesta evocada. Norma horizontal propuesta.	30
PNE-FprEN 60749-43	Dispositivos de semiconductores. Métodos de ensayo mecánicos y climáticos. Parte 43: Directrices para los planes de cualificación de fiabilidad de circuitos integrados	30
PNE-FprEN 60758	Cristal de cuarzo sintético. Especificaciones y guía de uso.	30

Código	Título	Plazo (días naturales)
PNE-FprEN 60974-4	Equipos de soldadura eléctrica por arco. Parte 4: Inspección y ensayos periódicos.	30
PNE-FprEN 61069-1	Medida y control en los procesos industriales. Apreciación de las propiedades de un sistema con el fin de su evaluación. Parte 1: Consideraciones generales y metodología.	30
PNE-FprEN 61069-2	Medida y control en los procesos industriales. Apreciación de las propiedades de un sistema con el fin de su evaluación. Parte 2: Metodología de evaluación	30
PNE-FprEN 61069-3	Medida y control en los procesos industriales. Apreciación de las propiedades de un sistema con el fin de su evaluación. Parte 3: Evaluación de la funcionalidad de un sistema.	30
PNE-FprEN 61069-4	Medida y control en procesos industriales. Apreciación de las propiedades de un sistema con el fin de su evaluación. Parte 4: Evaluación del rendimiento de un sistema.	30
PNE-FprEN 61069-5	Medida y control en los procesos industriales. Apreciación de las propiedades de un sistema con el fin de su evaluación. Parte 5: Evaluación de la seguridad de funcionamiento de un sistema.	30
PNE-FprEN 61069-6	Medida y control en los procesos industriales. Apreciación de las propiedades de un sistema con el fin de su evaluación. Parte 6: Evaluación de la capacidad de funcionamiento de un sistema.	30
PNE-FprEN 61069-7	Medida y control en los procesos industriales. Apreciación de las propiedades de un sistema con el fin de su evaluación. Parte 7: Evaluación de la seguridad de un sistema.	30
PNE-FprEN 61069-8	Medida y control en los procesos industriales. Apreciación de las propiedades de un sistema con el fin de su evaluación. Parte 8: Evaluación de otras propiedades de un sistema.	30
PNE-FprEN 61094-5	Micrófonos de medida. Parte 5: Métodos para la calibración en presión de los micrófonos patrones de trabajo por comparación.	30
PNE-FprEN 61190-1-3	Materiales de fijación para conjuntos electrónicos. Parte 1-3: Requisitos para aleaciones de soldadura electrónica y soldaduras sólidas con y sin fundente para aplicaciones de soldadura electrónica	30
PNE-FprEN 61204-3	Fuentes de alimentación de baja tensión con salida en corriente continua. Parte 3: Compatibilidad electromagnética (CEM).	30
PNE-FprEN 61204-7	Fuentes de alimentación de baja tensión de salida en corriente continua. Parte 7: Requisitos de seguridad.	30
PNE-FprEN 61291-2	Amplificadores ópticos. Parte 2: Aplicaciones digitales. Plantilla de especificación de funcionamiento	30
PNE-FprEN 61340-2-3	Electrostática. Parte 2-3: Métodos de ensayo para determinar la resistencia y la resistividad de materiales sólidos planos utilizados para evitar cargas electrostáticas.	30
PNE-FprEN 61753-052-3	Norma de funcionamiento de dispositivos de interconexión de fibra óptica y componentes pasivos. Parte 052-3: Atenuadores fijos de tipo rabillo de fibra monomodo para la categoría U. Entorno no controlado.	30
PNE-FprEN 61753-052-6	Norma de funcionamiento de dispositivos de interconexión de fibra óptica y componentes pasivos. Parte 052-6: Atenuadores fijos sin conector de fibra monomodo para la categoría O. Entorno de planta exterior	30
PNE-FprEN 61757-2-1	Sensores de fibra óptica. Parte 2-1: Medición de la tensión mecánica. Sensores de tensión mecánica basados en rejillas Bragg de fibra	30
PNE-FprEN 61757-3-1	Sensores de fibra óptica. Parte 3-1: Medición de la temperatura. Monitorización distribuida	30
PNE-FprEN 61800-9-1	Accionamientos eléctricos de potencia de velocidad variable. Parte 9-1: Eficiencia energética de los accionamientos eléctricos de potencia, arrancadores de motores, electrónica de potencia y sus aplicaciones. Requisitos generales para establecer normas de eficiencia energética para accionamientos eléctricos de potencia utilizando la aproximación de producto extendido (EPA) y el modelo semianalítico (SAM).	30

Código	Título	Plazo (días naturales)
PNE-FprEN 61800-9-2	Accionamientos eléctricos de potencia de velocidad variable. Parte 9-2: Ecodiseño para los accionamientos eléctricos de potencia, arrancadores de motores, electrónica de potencia y sus aplicaciones. Indicadores de eficiencia energética para accionamientos eléctricos de potencia y arrancadores de motores.	30
PNE-FprEN 61851-1	Sistema conductivo de carga para vehículos eléctricos. Parte 1: Requisitos generales.	30
PNE-FprEN 61970-301	Interfaz de programa de aplicación para sistemas de gestión de energía (EMS-API). Parte 301: Base de modelo de información común (CIM)	30
PNE-FprEN 62047-25	Dispositivos semiconductores. Dispositivos microelectromecánicos. Parte 25: Tecnología de fabricación de MEMS basados en silicio. Método de medida de la resistencia al cizallamiento y al desprendimiento del área de micro unión.	30
PNE-FprEN 62196-2	Bases, clavijas, conectores de vehículo y entradas de vehículo. Carga conductiva de vehículos eléctricos. Parte 2: Compatibilidad dimensional y requisitos de intercambiabilidad para los accesorios de espigas y alvéolos en corriente alterna.	30
PNE-FprEN 62264-3	Integración de sistemas de control empresarial. Parte 3: Modelos de actividad de gestión de operaciones de fabricación	30
PNE-FprEN 62325-451-6	Marco para las comunicaciones en el mercado eléctrico. Parte 451-6: Publicación de la información sobre el mercado, modelo contextual y de conjunto para el modelo de información común (CIM) para el mercado europeo	30
PNE-FprEN 62343-1	Módulos dinámicos. Parte 1: Normas de funcionamiento. Condiciones generales	30
PNE-FprEN 62343-3-1	Módulos dinámicos. Parte 3-1: Plantillas de especificación de funcionamiento. Ecuilibradores de canal dinámico.	30
PNE-FprEN 62343-3-2	Módulos dinámicos. Parte 3-2: Plantillas de especificación de funcionamiento. Monitores de canal óptico.	30
PNE-FprEN 62351-11	Gestión de sistemas de potencia e intercambio de información asociada. Seguridad de datos y comunicaciones. Parte 11: Seguridad para archivos XML	30
PNE-FprEN 62619	Acumuladores con electrolitos alcalinos u otros electrolitos no ácidos. Requisitos de seguridad para acumuladores de litio de gran formato para aplicaciones industriales.	30
PNE-FprEN 62621	Aplicaciones ferroviarias. Instalaciones fijas. Tracción eléctrica. Requisitos específicos para aisladores compuestos utilizados para sistemas de línea aérea de contacto.	30
PNE-FprEN 62766-1	Función del terminal cliente del protocolo abierto IPTV (OIPF) y de los interfaces de red para el acceso a IPTV y a los servicios multimedia de Internet abiertos. Parte 1: Generalidades	30
PNE-FprEN 62766-2-1	Función del terminal cliente del protocolo abierto IPTV (OIPF) y de los interfaces de red para el acceso a IPTV y a los servicios multimedia de Internet abiertos. Parte 2-1: Formatos media	30
PNE-FprEN 62766-2-2	Función del terminal cliente del protocolo abierto IPTV (OIPF) y de los interfaces de red para el acceso a IPTV y a los servicios multimedia de Internet abiertos. Parte 2-2: Transferencia continua adaptable HTTP	30
PNE-FprEN 62766-3	Función del terminal cliente del protocolo abierto IPTV (OIPF) y de los interfaces de red para el acceso a IPTV y a los servicios multimedia de Internet abiertos. Parte 3: Metadatos contenidos.	30
PNE-FprEN 62830-3	Dispositivos semiconductores. Dispositivos semiconductores para la captación y generación de energía. Parte 3: Captación de energía electromagnética basada en la vibración.	30
PNE-FprEN 62841-4-2	Herramientas portátiles, semifijas y maquinaria de jardinería y cortacéspedes, accionadas por motor eléctrico. Seguridad. Parte 4-2: Requisitos particulares para recortadoras de setos	30
PNE-prEN 451-1	Métodos de ensayo de cenizas volantes. Parte 1: Determinación del contenido de óxido de calcio libre	30
PNE-prEN 451-2	Métodos de ensayo de cenizas volantes. Parte 2: determinación de la finura por tamizado en húmedo.	30

Código	Título	Plazo (días naturales)
PNE-prEN 581-1	Mobiliario de exterior. Asientos y mesas de uso doméstico, público y de camping. Parte 1: Requisitos generales de seguridad.	30
PNE-prEN 581-3	Mobiliario de exterior. Asientos y mesas de uso doméstico, público y de camping. Parte 3: Requisitos de seguridad mecánica y métodos de ensayo para mesas.	30
PNE-prEN 1090-2	Ejecución de estructuras de acero y aluminio. Parte 2: Requisitos técnicos para la ejecución de estructuras de acero.	30
PNE-prEN 1111	Grifería sanitaria. Mezcladores termostáticos (PN 10). Especificaciones técnicas generales.	30
PNE-prEN 1176-4	Equipamiento de las áreas de juego y superficies. Parte 4: Requisitos de seguridad y métodos de ensayo adicionales específicos para tirolinas.	30
PNE-prEN 1279-1	Vidrio para la edificación. Unidades de vidrio aislante. Parte 1: Generalidades, descripción del sistema, reglas para sustitución, tolerancias y calidad visual.	30
PNE-prEN 1279-2	Vidrio para la edificación. Unidades de vidrio aislante. Parte 2: Método de ensayo a largo plazo y requisitos en materia de penetración de humedad.	30
PNE-prEN 1279-3	Vidrio para la edificación. Unidades de vidrio aislante. Parte 3: Método de ensayo a largo plazo y requisitos en materia de tasa de fuga de gas y de tolerancia de concentración de gas.	30
PNE-prEN 1279-4	Vidrio para la edificación. Unidades de vidrio aislante. Parte 4: Métodos de ensayo para las propiedades físicas de los sellados perimetrales e insertos.	30
PNE-prEN 1279-5	Vidrio para la edificación. Unidades de vidrio aislante. Parte 5: Evaluación de la conformidad.	30
PNE-prEN 1279-6	Vidrio para la edificación. Unidades de vidrio aislante. Parte 6: Control de producción en fábrica y ensayos periódicos.	30
PNE-prEN 1287	Grifería sanitaria. Mezcladores termostáticos a baja presión. Especificaciones técnicas generales.	30
PNE-prEN 1496	Equipos de protección individual contra caídas. Dispositivos de salvamento mediante izado.	30
PNE-prEN 1766	Productos y sistemas para la protección y reparación de estructuras de hormigón. Métodos de ensayo. Hormigones de referencia para ensayos.	30
PNE-prEN 12572-1	Estructuras artificiales de escalada. Parte 1: Requisitos de seguridad y métodos de ensayo para SAE con puntos de protección	30
PNE-prEN 12572-2	Estructuras artificiales de escalada. Parte 2: Requisitos de seguridad y métodos de ensayo de los muros de escalada.	30
PNE-prEN 12572-3	Estructuras artificiales de escalada. Parte 3: Requisitos de seguridad y métodos de ensayo para presas de escalada.	30
PNE-prEN 12574-1	Contenedores fijos para residuos. Parte 1: Contenedores con capacidades hasta 10 000 l con tapa(s) plana(s) o abovedada(s) para dispositivos de elevación de tipo soporte giratorio, doble soporte giratorio o tipo manguitos. Dimensiones y diseño.	30
PNE-prEN 12574-2	Contenedores fijos para residuos. Parte 2: Requisitos de funcionamiento y métodos de ensayo.	30
PNE-prEN 12574-3	Contenedores fijos para residuos. Parte 3: Requisitos de seguridad e higiene	30
PNE-prEN 12574-4	Contenedores fijos para residuos. Parte 4: Mecatrónica para residuos	30
PNE-prEN 12620	Áridos para hormigón.	30
PNE-prEN 12642	Fijación de la carga en vehículos de carretera. Estructura de la carrocería de los vehículos comerciales. Requisitos mínimos	30
PNE-prEN 13043	Áridos para mezclas bituminosas y tratamientos superficiales de carreteras, aeropuertos y otras zonas pavimentadas.	30
PNE-prEN 13139	Áridos para morteros.	30
PNE-prEN 13203-6	Aparatos de uso doméstico que utilizan combustibles gaseosos para la producción de agua caliente sanitaria. Parte 6: Evaluación del consumo energético de las bombas de adsorción y absorción.	30
PNE-prEN 13215	Unidades de condensación para refrigeración. Condiciones de determinación de las características, tolerancias y presentación de las prestaciones del fabricante.	30

Código	Título	Plazo (días naturales)
PNE-prEN 13242	Áridos para capas granulares y capas tratadas con conglomerados hidráulicos para uso en trabajos de ingeniería civil y de construcción de carreteras.	30
PNE-prEN 13383-1	Escolleras. Parte 1: Especificaciones.	30
PNE-prEN 13450	Áridos para balasto.	30
PNE-prEN 14846	Herrajes para edificación. Cerraduras y pestillos. Cerraduras y cerraderos electromecánicos. Requisitos y métodos de ensayo.	30
PNE-prEN 15194	Ciclos. Ciclos con asistencia eléctrica. Bicicletas EPAC.	30
PNE-prEN 16234-1	Marco de competencias de la profesionalidad TIC (e-CF) - Parte 1: Marco	30
PNE-prEN 16236	Evaluación de conformidad de los áridos. Ensayos iniciales de tipo y control de producción en fábrica.	30
PNE-prEN 16869	Diseño/construcción de vía ferrata	30
PNE-prEN 16876	Maquinaria para el procesado de alimentos. Máquinas para helados soft. Requisitos de seguridad e higiene.	30
PNE-prEN 16881	Maquinaria para el procesado de alimentos. Pasteurizadores, cubas y cocinas para cremas. Requisitos de seguridad e higiene.	30
PNE-prEN 16882	Vehículos de carretera. Seguridad de los precintos mecánicos utilizados en los tacógrafos. Requisitos y métodos de ensayo.	30
PNE-prEN 16883	Conservación del patrimonio cultural. Guía para la mejora de la eficiencia energética de los edificios históricos.	30
PNE-prEN 16887	Cuero: Huella ambiental. Reglas de categoría de producto (RCP). Huella de carbono	30
PNE-prEN 16888	Maquinaria para el procesado de alimentos. Batidoras de crema. Requisitos de seguridad e higiene.	30
PNE-prEN 50436-3	Alcoholímetros. Métodos de ensayo y requisitos de funcionamiento. Parte 3: Guía para autoridades, toma de decisiones, compradores y usuarios	30
PNE-prEN 50561-2	Equipos de comunicación sobre la red eléctrica utilizados en instalaciones de baja tensión. Características de las perturbaciones radioeléctricas. Límites y métodos de medida. Parte 2: Aparatos para el uso de la red de acceso.	30
PNE-prEN 50632-2-3	Herramientas eléctricas accionadas por motor eléctrico. Procedimiento de medición del polvo. Parte 2-3: Requisitos particulares para amoladoras de hormigón y lijadoras de tipo disco	30
PNE-prEN 50632-2-4	Herramientas eléctricas accionadas por motor eléctrico. Procedimiento de medición del polvo. Parte 2-4: Requisitos particulares para lijadoras distintas a las de tipo disco	30
PNE-prEN 62663-2	Lámparas de LED sin balasto incorporado. Parte 2: Requisitos de funcionamiento	30
PNE-prEN ISO 294-5	Plásticos. Moldeo por inyección de probetas de materiales termoplásticos. Parte 5: Preparación de muestras normalizadas para investigar la anisotropía. (ISO/DIS 294-5:2015).	30
PNE-prEN ISO 1101	Especificación geométrica de productos (GPS). Tolerancia geométrica. Tolerancias de forma, orientación, localización y alabeo (ISO/DIS 1101:2015).	30
PNE-prEN ISO 2418	Cuero. Ensayos químicos, físicos, mecánicos y de solidez. Localización de la zona de toma de muestras (ISO/DIS 2418:2015)	30
PNE-prEN ISO 2420	Cuero. Ensayos físicos y mecánicos. Determinación de la densidad aparente y de la masa por unidad de área (ISO/DIS 2420:2015)	30
PNE-prEN ISO 2719	Determinación del punto de inflamación. Método Pensky-Martens en vaso cerrado (ISO/DIS 2719:2015)	30
PNE-prEN ISO 3924	Productos petrolíferos. Determinación de la distribución del rango de ebullición. Método por cromatografía de gases. (ISO/DIS 3924:2015)	30
PNE-prEN ISO 5458	Especificación geométrica de productos (GPS). Tolerancias geométricas. Tolerancias de posición. ISO/DIS 5458:2015)	30
PNE-prEN ISO 6806	Mangueras de elastómeros y sus conjuntos con accesorios de unión para uso en quemadores de combustible líquido. Especificación (ISO/DIS 6806:2015)	30
PNE-prEN ISO 7243	Ergonomía del ambiente térmico - Evaluación del estrés al calor utilizando el índice WBGT (temperatura de bulbo húmedo y de globo) (ISO/DIS 7243:2015)	30

Código	Título	Plazo (días naturales)
PNE-prEN ISO 8536-13	Equipo de infusión para uso médico. Parte 13: Reguladores de flujo graduado de un sólo uso con contacto de fluidos (ISO/DIS 8536-13:2015)	30
PNE-prEN ISO 8536-14	Equipo de infusión para uso médico. Parte 14: Pinzas y reguladores de flujo para equipos de transfusión e infusión sin contacto de fluido (ISO/DIS 8536-14:2015)	30
PNE-prEN ISO 8871-5	Elementos elastoméricos para productos de administración parenteral y para productos de uso farmacéutico. Parte 5: Requisitos funcionales y ensayos. (ISO/DIS 8871-5:2015).	30
PNE-prEN ISO 9999	Productos de apoyo para personas con discapacidad. Clasificación y terminología. (ISO/DIS 9999:2015).	30
PNE-prEN ISO 11608-7	Sistemas de inyección por aguja para uso médico. Requisitos y métodos de ensayo. Parte 7: Accesibilidad para personas con discapacidad visual (ISO/DIS 11608-7:2015)	30
PNE-prEN ISO 12156-1	Gasóleo. Evaluación de la lubricidad en un aparato con movimiento alternativo de alta frecuencia (HFRR). Parte 1: Método de ensayo. (ISO/DIS 12156-1:2015)	30
PNE-prEN ISO 12402-2	Equipos de flotación individuales. Parte 2: Chalecos salvavidas, nivel de rendimiento 275. Requisitos de seguridad (ISO/DIS 12402-2:2015)	30
PNE-prEN ISO 12402-3	Equipos de flotación individuales. Parte 3: Chalecos salvavidas, nivel de rendimiento 150. Requisitos de seguridad.(ISO/DIS 12402-3:2015)	30
PNE-prEN ISO 12402-4	Equipos de flotación individuales. Parte 4: Chalecos salvavidas nivel de rendimiento 100. Requisitos de seguridad (ISO/DIS 12402-4:2015)	30
PNE-prEN ISO 12402-5	Equipos de flotación individuales. Parte 5: Ayudas a la flotación (nivel 50). Requisitos de seguridad. (ISO/DIS 12402-5:2015)	30
PNE-prEN ISO 12402-7	Equipos de flotación individuales. Parte 7: Materiales y componentes. Requisitos de seguridad y métodos de ensayo.(ISO/DIS 12402-7:2015)	30
PNE-prEN ISO 12402-8	Equipos de flotación individuales. Parte 8: Accesorios. Requisitos de seguridad y métodos de ensayo.(ISO/DIS 12402-8:2015)	30
PNE-prEN ISO 12402-9	Equipos de flotación individuales. Parte 9: Métodos de ensayo (ISO/DIS 12402-9:2015)	30
PNE-prEN ISO 12870	Óptica oftálmica. Monturas de gafas. Requisitos generales y métodos de ensayo. (ISO 12870:2015)	30
PNE-prEN ISO 13355	Envases y embalajes. Embalajes completos y llenos y unidades de carga. Ensayo de vibración vertical aleatoria.(ISO/DIS 13355:2015).	30
PNE-prEN ISO 14171	Consumibles para el soldeo. Alambres y combinaciones alambres-fundentes macizos y tubulares para el soldeo por arco sumergido de aceros no aleados y de grano fino. Clasificación. (ISO/DIS 14171:2015)	30
PNE-prEN ISO 14343	Consumibles para el soldeo. Electrodo de alambre, electrodos de banda, alambres y varillas para el soldeo por fusión de aceros inoxidables y resistentes al calor. Clasificación. (ISO/DIS 14343:2015)	30
PNE-prEN ISO 14405-3	Especificación geométrica de productos (GPS). Tolerancia dimensional. Parte 3: Tamaños angulares(ISO/DIS 14405-3:2015)	30
PNE-prEN ISO 14916	Proyección térmica. Medida de la adherencia por ensayo de tracción. (ISO/DIS 14916:2015)	30
PNE-prEN ISO 14917	Proyección térmica. Terminología, clasificación. (ISO/DIS 14917:2015)	30
PNE-prEN ISO 15876-1	Sistemas de canalización en materiales plásticos para instalaciones de agua caliente y fría. Polibutileno (PB). Parte 1: Generalidades. (ISO/DIS 15876-1:2015)	30
PNE-prEN ISO 15876-2	Sistemas de canalización en materiales plásticos para instalaciones de agua caliente y fría. Polibutileno (PB). Parte 2: Tubos (ISO/DIS 15876-2:2015)	30
PNE-prEN ISO 15876-3	Sistemas de canalización en materiales plásticos para instalaciones de agua caliente y fría. Polibutileno (PB). Parte 3: Accesorios. (ISO/DIS 15876-3:2015)	30
PNE-prEN ISO 15876-5	Sistemas de canalización en materiales plásticos para instalaciones de agua caliente y fría. Polibutileno (PB). Parte 5: Aptitud al uso del sistema. (ISO/DIS 15876-5:2015)	30

Código	Título	Plazo (días naturales)
PNE-prEN ISO 16396-2	Plásticos. Materiales de poliamida (PA) para moldeo y extrusión. Parte 2: Preparación de las probetas y determinación de propiedades. (ISO/DIS 16396-2:2015)	30
PNE-prEN ISO 17075-1	Cuero. Determinación química del contenido en cromo (VI). Parte 1: Método colorimétrico (ISO/DIS 17075-1:2015)	30
PNE-prEN ISO 17075-2	Cuero. Determinación química del contenido en cromo (VI). Parte 2: Método por cromatografía iónica (ISO/DIS 17075-2:2015)	30
PNE-prEN ISO 17232	Cuero. Ensayos físicos y mecánicos. Determinación de la resistencia al calor del charol (ISO/DIS 17232:2015)	30
PNE-prEN ISO 17233	Cuero. Ensayos físicos y mecánicos. Determinación de la resistencia del acabado al agrietamiento a baja temperatura (ISO/DIS 17233:2015)	30
PNE-prEN ISO 17254	Odontología. Muelles para uso en ortodoncia (ISO/DIS 17254:2015)	30
PNE-prEN ISO 17450-4	Especificación geométrica de productos (GPS). Conceptos generales. Parte 4: Características geométricas (ISO/DIS 17450-4:2015)	30
PNE-prEN ISO 17635	Ensayo no destructivo de uniones soldadas. Reglas generales para los materiales metálicos. Elemento complementario (ISO/DIS 17635:2015).	30
PNE-prEN ISO 18618	Odontología. Interoperabilidad de los sistemas CAD/CAM	30
PNE-prEN ISO 19598	Recubrimientos metálicos. Recubrimientos electrolíticos de cinc y de aleaciones de cinc sobre hierro o acero con tratamiento suplementario sin Cr(VI) (ISO/DIS 19598:2015).	30
PNE-prEN ISO 20028-1	Plásticos. Materiales de poliéster termoplástico (TP) para moldeo y extrusión. Parte 1: Sistema de designación y bases para la especificación (ISO/DIS 20028-1:2015)	30
PNE-prEN ISO 20028-2	Plásticos. Materiales de poliéster termoplástico (TP) para moldeo y extrusión. Parte 2: Preparación de probetas y determinación de propiedades (ISO/DIS 20028-2:2015)	30
PNE-prEN ISO 20136	Cuero. Determinación de la degradabilidad por los microorganismos (ISO/DIS 20136:2015)	30
PNE-prEN ISO 25178-1	Especificación geométrica de productos (GPS). Textura superficial: Área - Parte 71: normas de medida de software (ISO/DIS 25178-1:2015)	30
PNE-prEN ISO 80601-2-56	Equipos electromédicos. Parte 2-56: Requisitos particulares para la seguridad básica y funcionamiento esencial de los termómetros clínicos para la medición de la temperatura corporal. (ISO/DIS 80601-2-56:2015).	30