

III. OTRAS DISPOSICIONES

MINISTERIO DE INDUSTRIA, COMERCIO Y TURISMO

20738 *Resolución de 2 de octubre de 2023, 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 por la Asociación Española de Normalización, correspondientes al mes de septiembre de 2023.*

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 de 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, 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: <https://srp.une.org/>.

Madrid, 2 de octubre de 2023.—La Directora General de Industria y de la Pequeña y Mediana Empresa, María José Muñoz Martínez.

ANEXO

Normas en información pública paralela del mes de septiembre de 2023

Código	Título	Plazo (días naturales)
PNE-CLC IEC/FprTR 63161:2023	Asignación de requisitos de integridad de la seguridad. Fundamento básico.	30
PNE-CLC IEC/FprTS 60034-25:2023	Máquinas eléctricas rotativas. Parte 25: Máquinas eléctricas de c.a. utilizadas en sistemas de accionamiento de potencia. Guía de aplicación.	30
PNE-CLC IEC/FprTS 60034-31:2023	Máquinas eléctricas rotativas. Parte 31: Selección de motores energéticamente eficientes, incluidas aplicaciones de velocidad variable. Directrices de aplicación.	30
PNE-CLC IEC/FprTS 63074:2023	Seguridad de las máquinas. Aspectos de seguridad relacionados con la seguridad funcional de los sistemas de control relacionados con la seguridad.	30
PNE-CLC IEC/FprTS 63394:2023	Seguridad de las máquinas. Directrices sobre la seguridad funcional del sistema de control relacionado con la seguridad.	30
PNE-EN 13814-1:2019/prA1	Seguridad de las atracciones y de la maquinaria de entretenimiento. Parte 1: Proyecto y fabricación.	30

Código	Título	Plazo (días naturales)
PNE-EN 13814-2:2019/prA1	Seguridad de las atracciones y de la maquinaria de entretenimiento. Parte 2: Instalación, mantenimiento y explotación.	30
PNE-EN 13814-3:2019/prA1	Seguridad de las atracciones y de la maquinaria de entretenimiento. Parte 3: Requisitos relativos a la inspección durante el proyecto, la fabricación y la explotación.	30
PNE-EN 60079-1:2014/prAA:2023	Atmósferas explosivas. Parte 1: Protección del equipo por envolventes antideflagrantes «d».	30
PNE-EN 60079-7:2015/prAA:2023	Atmósferas explosivas. Parte 7: Protección del equipo por seguridad aumentada «e».	30
PNE-EN 60079-28:2015/prAA:2023	Atmósferas explosivas. Parte 28: Protección de material y sistemas de transmisión que utilizan radiación óptica.	30
PNE-EN 61184:2017/prA2:2023	Portalámparas tipo bayoneta.	30
PNE-EN IEC 60079-0:2018/prAA:2023	Atmósferas explosivas. Parte 0: Equipo. Requisitos generales.	30
PNE-EN IEC 62271-100:2021/prA1:2023	Aparata de alta tensión. Parte 100: Interruptores automáticos de corriente alterna. Modificación 1.	30
PNE-EN IEC 62668-1:2019/prA1:2023	Gestión de procesos para aviónica. Prevención de falsificaciones. Parte 1: Evitación del uso de componentes electrónicos falsificados, fraudulentos y reciclados.	30
PNE-EN IEC 62868-1:2021/prA1:2023	Fuentes de luz de diodos orgánicos emisores de luz (OLED) para iluminación general. Seguridad. Parte 1: Requisitos generales y ensayos.	30
PNE-EN IEC 62868-2-1:2021/prA1:2023	Paneles de diodos orgánicos emisores de luz (OLED) para iluminación general. Seguridad. Parte 2-1: Requisitos particulares para módulos OLED semi-integrados.	30
PNE-EN IEC 62868-2-2:2021/prA1:2023	Paneles de diodos orgánicos emisores de luz (OLED) para iluminación general. Seguridad. Parte 2-2: Requisitos particulares para módulos OLED integrados.	30
PNE-EN IEC 62868-2-3:2021/prA1:2023	Paneles de diodos orgánicos emisores de luz (OLED) para iluminación general. Seguridad. Parte 2-3: Requisitos particulares para placas y paneles OLED flexibles.	30
PNE-EN ISO 7539-6:2018/prA1	Corrosión de metales y aleaciones. Ensayo de corrosión bajo tensión. Parte 6: Preparación y uso de probetas prefisuradas para ensayos bajo carga constante o desplazamiento constante. Modificación 1 (ISO 7539-6:2018/DAM 1:2023).	30
PNE-EN ISO 14245:2021/prA1	Botellas de gas. Especificaciones y ensayos de las válvulas de botellas de GLP. Cierre automático. Modificación 1 (ISO 14245:2021/DAM 1:2023).	30
PNE-EN ISO 15995:2021/prA1	Botellas de gas. Especificaciones y ensayos de las válvulas de las botellas de GLP. Accionamiento manual. Modificación 1 (ISO 15995:2021/DAM 1:2023).	30
PNE-EN ISO 17871:2020/prA1	Botellas de gas. Válvulas de botellas de apertura rápida. Especificaciones y ensayos de tipo. Modificación 1 (ISO 17871:2020/DAM 1:2023).	30
PNE-FprCEN ISO/TR 41016	Gestión de inmuebles y servicios de soporte. Descripción general de las tecnologías disponibles (ISO/DTR 41016:2023).	30
PNE-FprCEN ISO/TS 14265	Informática sanitaria. Clasificación del objetivo del tratamiento de la información sanitaria personal (ISO/DTS 14265:2023).	30
PNE-FprCEN/TR 16110	Caracterización de residuos. Guía para el uso de ensayos de ecotoxicidad aplicados a residuos.	30
PNE-FprCEN/TR 18030	Identificación personal. Biometría. Descripción general de los sistemas de verificación biométrica implementados en toda Europa.	30
PNE-FprCEN/TS 17951	Aplicaciones de iluminación - Sistemas de iluminación de emergencia adaptables.	30
PNE-prEN 118	Protectores de la madera. Determinación de la eficacia preventiva contra las especies de reticulitermes (termitas europeas) (método de laboratorio).	30
PNE-prEN 622-4	Tableros de fibras. Especificaciones. Parte 4: Requisitos para tableros de baja densidad.	30
PNE-prEN 1058	Tableros derivados de la madera. Determinación de los valores característicos correspondientes al percentil 5 y de los valores característicos medios.	30

Código	Título	Plazo (días naturales)
PNE-prEN 1482-1	Fertilizantes, enmiendas calizas e inhibidores. Toma y preparación de muestras. Parte 1: Toma de muestras.	30
PNE-prEN 1482-2	Fertilizantes, enmiendas calizas e inhibidores. Toma y preparación de muestras. Parte 2: Disposiciones generales para la preparación de muestras.	30
PNE-prEN 1482-3	Fertilizantes, enmiendas calizas e inhibidores. Toma y preparación de muestras. Parte 3: Toma de muestras de montones estáticos.	30
PNE-prEN 1848-1	Láminas flexibles para impermeabilización. Determinación de la longitud, anchura y rectitud. Parte 1: Láminas bituminosas para la impermeabilización de cubiertas.	30
PNE-prEN 1991-1-7	Eurocódigo 1: Acciones en estructuras. Parte 1-7: Acciones accidentales.	30
PNE-prEN 1993-1-14	Eurocódigo 3. Proyecto de estructuras de acero. Parte 1-14: Cálculo asistido por el análisis de elementos finitos.	30
PNE-prEN 1993-5	Eurocódigo 3. Cálculo de estructuras en acero. Parte 5: Pilotes.	30
PNE-prEN 1995-1-1	Eurocódigo 5. Proyecto de estructuras de madera. Parte 1-1: Reglas generales y reglas para edificación.	30
PNE-prEN 1995-1-2	Eurocódigo 5: Proyecto de estructuras de madera. Parte 1-2: Proyecto de estructuras sometidas al fuego.	30
PNE-prEN 1995-2	Eurocódigo 5: Proyecto de estructuras de madera. Parte 2: Puentes.	30
PNE-prEN 1995-3	Eurocódigo 5. Diseño de estructuras de madera. Parte 3: Ejecución.	30
PNE-prEN 1998-1-2	Eurocódigo 8. Cálculo de estructuras sismorresistentes. Parte 1-2: Edificios.	30
PNE-prEN 1998-3	Eurocódigo 8: Proyecto de estructuras sismorresistentes. Parte 3: Evaluación y adecuación sísmica de edificios.	30
PNE-prEN 1998-4	Eurocódigo 8. Cálculo de estructuras sismorresistentes. Parte 4: Silos, depósitos, tuberías, torres, mástiles y chimeneas.	30
PNE-prEN 12309-2	Aparatos de sorción para calefacción y/o refrigeración que utilizan combustibles gaseosos de consumo calorífico basado en el PCI inferior o igual a 70 kW. Parte 2: Seguridad.	30
PNE-prEN 12310-1	Láminas flexibles para impermeabilización. Parte 1: Láminas bituminosas para la impermeabilización de cubiertas. Determinación de la resistencia al desgarrado (por clavo).	30
PNE-prEN 12504-5	Ensayos de hormigón en estructuras. Parte 5: Determinación del recubrimiento de hormigón mediante medidores de recubrimiento electromagnéticos.	30
PNE-prEN 12790-1	Artículos de puericultura. Hamacas reclinables y columpios para bebés. Parte 1: Hamacas reclinables y columpios para bebés hasta que comienzan a intentar sentarse.	30
PNE-prEN 12966	Señalización vertical en carretera. Paneles de mensaje variable.	30
PNE-prEN 13795-1	Paños y sábanas quirúrgicas. Requisitos y métodos de ensayo. Parte 1: Paños y batas quirúrgicas.	30
PNE-prEN 13795-2	Paños y sábanas quirúrgicas. Requisitos y métodos de ensayo. Parte 2: Trajes de aire limpio.	30
PNE-prEN 14385	Emisiones de fuentes estacionarias. Determinación de la emisión total de As, Cd, Cr, Co, Cu, Mn, Ni, Pb, Sb, Tl y V.	30
PNE-prEN 14683	Mascarillas quirúrgicas. Requisitos y métodos de ensayo.	30
PNE-prEN 15221-8	Gestión de inmuebles y servicios de soporte. Parte 8: Principios y procesos.	30
PNE-prEN 15266	Sistemas de tuberías corrugadas flexibles de acero inoxidable para conducción de gas con una presión de funcionamiento de hasta 0,2 MPa (2 bar).	30

Código	Título	Plazo (días naturales)
PNE-prEN 17990	Aislamiento térmico y ahorro de energía en edificios. Método para determinar la durabilidad de las uniones con cintas adhesivas y masas adhesivas para el establecimiento de capas herméticas en condiciones climáticas representativas de ambientes interiores.	30
PNE-prEN 17997-1	Aplicaciones ferroviarias. Frenado. Definición de los parámetros de la curva de frenado ETCS para trenes Gamma. Parte 1: Parámetros de la curva de frenado de emergencia.	30
PNE-prEN 17999	Sistemas accesibles para vivir de forma independiente. Requisitos y recomendaciones.	30
PNE-prEN 18000-1	Análisis de diagnóstico zoonosanitario. Control de reactivos de diagnóstico in vitro. Parte 1: Expediente de solicitud para el control inicial y de lote a lote.	30
PNE-prEN 18000-2	Análisis de diagnóstico en sanidad animal. Control de reactivos de diagnóstico in vitro. Parte 2: Reactivos para técnicas inmunológicas.	30
PNE-prEN 18003	Autenticidad de los alimentos. Determinación del contenido de 16-O-metilcafesol en café verde y tostado. Método HPLC.	30
PNE-prEN 18007-1	Soldadura por pulsos electromagnéticos. Parte 1: Conocimientos, terminología y vocabulario de soldadura.	30
PNE-prEN 18007-2	Soldadura por pulsos electromagnéticos. Parte 2: Diseño de uniones soldadas.	30
PNE-prEN 18007-3	Soldadura por pulsos electromagnéticos. Parte 3: Cualificación de operadores de soldadura y preparadores de soldadura.	30
PNE-prEN 18007-4	Soldadura por pulsos electromagnéticos. Parte 4: Especificación y cualificación de los procedimientos de soldadura.	30
PNE-prEN 18007-5	Soldadura por pulsos electromagnéticos. Parte 5: Requisitos de calidad e inspección.	30
PNE-prEN 45560	Método para realizar diseños circulares de productos.	30
PNE-prEN 300468 V1.18.0	Radiodifusión de video digital (DVB). Especificación de la información del servicio (SI) en sistemas de DVB.	30
PNE-prEN IEC 60512-28:2023	Conectores para equipos electrónicos. Ensayos y mediciones. Parte 28-100: Ensayos de integridad de la señal de hasta 1 000 MHz de la serie de conectores IEC 60603-7 e IEC 61076-3. Ensayos 28a a 28g.	30
PNE-prEN IEC 60704-2-9:2023	Aparatos electrodomésticos y análogos. Código de ensayo para la determinación del ruido acústico aéreo. Parte 2-9: Requisitos particulares para aparatos eléctricos destinados al cuidado del cabello.	30
PNE-prEN IEC 60749-20-1:2023	Dispositivos de semiconductores. Métodos de ensayo mecánicos y climáticos. Parte 20-1: Manejo, empaquetado, etiquetado y transporte de los dispositivos con montaje en superficie que son sensibles a los efectos combinados de la humedad y al calentamiento de soldado.	30
PNE-prEN IEC 61025:2023	Análisis por árbol de fallos (AAF).	30
PNE-prEN IEC 61039:2023	Clasificación de líquidos aislantes.	30
PNE-prEN IEC 61076-2-101:2023	Conectores para equipos electrónicos. Requisitos de producto. Parte 2-101: Conectores circulares. Especificación particular para los conectores M12 con bloqueo de tornillo.	30
PNE-prEN IEC 61098:2023	Instrumentación de radioprotección. Conjuntos fijos para la vigilancia de la contaminación superficial de personal.	30
PNE-prEN IEC 61203:2023	Ésteres sintéticos. Directrices para el mantenimiento y uso en equipo eléctrico.	30
PNE-prEN IEC 61347-2-1:2023	Dispositivos de control de lámpara. Parte 2-1: Requisitos particulares para dispositivos arrancadores (excepto cebadores de efluvios).	30
PNE-prEN IEC 61347-2-3:2023	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

Código	Título	Plazo (días naturales)
PNE-prEN IEC 61347-2-8:2023	Dispositivos de control de lámpara. Parte 2-8: Requisitos particulares para balastos para lámparas fluorescentes.	30
PNE-prEN IEC 61347-2-10:2023	Dispositivos de control de lámpara. Parte 2-10: Requisitos para inversores y convertidores electrónicos para la alimentación en alta frecuencia de las lámparas tubulares de descarga con arranque en frío (tubos de neón).	30
PNE-prEN IEC 61347-2-12:2023	Dispositivos de control de lámpara. Parte 2-12: Requisitos particulares para balastos electrónicos alimentados en corriente continua o alterna para lámparas de descarga (excepto lámparas fluorescentes).	30
PNE-prEN IEC 61400-4:2023	Aerogeneradores. Parte 4: Requisitos de diseño para multiplicadoras de aerogeneradores.	30
PNE-prEN IEC 61557-10:2023	Seguridad eléctrica en redes de distribución de baja tensión de hasta 1 000 V en c.a. y 1 500 V en c.c. Equipos para ensayo, medida o vigilancia de las medidas de protección. Parte 10: Equipos combinados de medida.	30
PNE-prEN IEC 61810-7-6:2023	Relés eléctricos. Ensayos y mediciones. Parte 7-6: Resistencia de circuito de contacto (o caída de tensión).	30
PNE-prEN IEC 61810-7-21:2023	Relés eléctricos. Ensayos y medidas. Parte 7-21: Endurancia térmica.	30
PNE-prEN IEC 61810-7-45:2023	Relés eléctricos. Ensayos y mediciones. Parte 7-45: Frecuencia máxima de operación.	30
PNE-prEN IEC 61810-7-48:2023	Relés eléctricos. Ensayos y mediciones. Parte 7-48: Ensayo de la tasa de fallo de contacto.	30
PNE-prEN IEC 62309:2023	Confiabilidad de productos que contienen componentes reutilizados. Requisitos para funcionalidad y ensayos.	30
PNE-prEN IEC 62618:2023	Instrumentación de radioprotección. Detectores de radiación personales con alarma basados en espectroscopia (SPRD) para la detección del tráfico ilícito de material radiactivo.	30
PNE-prEN IEC 62676-2-11:2023	Sistemas de alarma. Sistemas de videovigilancia para utilización en aplicaciones de seguridad. Parte 2-11: Protocolos de transmisión de vídeo. Perfiles de interoperabilidad para sistemas VMS y VSaaS en la nube para ciudades seguras y fuerzas de seguridad.	30
PNE-prEN IEC 62694:2023	Instrumentación de radioprotección. Detector de radiación de tipo mochila (BRD) para la detección del tráfico ilícito de materiales radiactivos.	30
PNE-prEN IEC 62841-4-9:2023	Herramientas portátiles, semifijas y maquinaria de jardinería y cortacéspedes, accionadas por motor eléctrico. Seguridad. Parte 4-9: Requisitos particulares para motosierras alimentadas por batería para trabajos de poda de árboles.	30
PNE-prEN IEC 62841-4-9:2023/prAA:2023	Herramientas portátiles, semifijas y maquinaria de jardinería y cortacéspedes, accionadas por motor eléctrico. Seguridad. Parte 4-9: Requisitos particulares para motosierras alimentadas por batería para trabajos de poda de árboles.	30
PNE-prEN IEC 62841-4-10:2023	Herramientas portátiles, semifijas y maquinaria de jardinería y cortacéspedes, accionadas por motor eléctrico. Seguridad. Parte 4-10: Requisitos particulares para podadoras de pértiga.	30
PNE-prEN IEC 62841-4-10:2023/prAA:2023	Herramientas portátiles, semifijas y maquinaria de jardinería y cortacéspedes, accionadas por motor eléctrico. Seguridad. Parte 4-10: Requisitos particulares para podadoras de pértiga.	30
PNE-prEN IEC 62849:2023	Métodos de evaluación de la aptitud para la función de los robots móviles para uso doméstico.	30
PNE-prEN IEC 62868-2-4:2023	Paneles de diodos orgánicos emisores de luz (OLED) para iluminación general. Seguridad. Parte 2-4: Requisitos particulares. Placas y paneles OLED rígidos.	30
PNE-prEN IEC 62974-1:2023	Sistemas de monitorización y medida utilizados para la recogida, recopilación y análisis de datos. Parte 1: Requisitos de los dispositivos.	30

Código	Título	Plazo (días naturales)
PNE-prEN IEC 63203-204-2:2023	Tecnologías y dispositivos electrónicos wearable. Parte 204-2: Textil electrónico. Método de ensayo para caracterizar el cambio de resistencia eléctrica en el ensayo de flexión de rodilla y codo del sistema e-textil.	30
PNE-prEN IEC 63270:2023	Equipos y sistemas de automatización industrial. Mantenimiento predictivo.	30
PNE-prEN IEC 63439-1-1:2023	Terminología para robots eléctricos.	30
PNE-prEN IEC 80601-2-71:2023	Equipos electromédicos. Parte 2-71: Requisitos particulares para la seguridad básica y funcionamiento esencial de los equipos funcionales de espectroscopia de infrarrojo cercano (NIRS).	30
PNE-prEN ISO 1514	Pinturas y barnices. Probetas normalizadas para ensayos. (ISO/DIS 1514:2023).	30
PNE-prEN ISO 2884-1	Pinturas y barnices. Determinación de la viscosidad utilizando viscosímetros de rotación. Parte 1: Medición absoluta de la viscosidad con medición de cono-plato funcionando a gradientes de cizalla elevados (ISO/DIS 2884-1:2023).	30
PNE-prEN ISO 2884-2	Pinturas y barnices. Determinación de la viscosidad utilizando viscosímetros de rotación. Parte 2: Medición relativa de la viscosidad mediante agitadores de disco o de bola a una velocidad específica (ISO/DIS 2884-2:2023).	30
PNE-prEN ISO 4628-3	Pinturas y barnices. Evaluación de la cantidad y tamaño de defecto, y de la intensidad de cambios uniformes de aspecto. Parte 3: Evaluación del grado de oxidación. (ISO/DIS 4628-3:2023).	30
PNE-prEN ISO 6284	Dibujos de construcción. Indicación de las desviaciones límites. (ISO 6284:2023).	30
PNE-prEN ISO 8044	Corrosión de metales y aleaciones. Vocabulario. (ISO/DIS 8044:2023).	30
PNE-prEN ISO 8362-2	Recipientes para productos inyectables y accesorios. Parte 2: Cierres para viales de inyección. (ISO/DIS 8362-2:2023).	30
PNE-prEN ISO 9692-2	Soldeo y procesos afines. Preparación de uniones. Parte 2: Soldeo por arco sumergido de aceros. (ISO/FDIS 9692-2:2023).	30
PNE-prEN ISO 10426-5	Industrias del petróleo y del gas natural. Cemento y materiales para cementado de pozos. Parte 5: Determinación de la contracción y la expansión de las formulaciones de los cementos para pozos a presión atmosférica. (ISO/DIS 10426-5:2023).	30
PNE-prEN ISO 12957-2	Geosintéticos. Determinación de las características de fricción. Parte 2: Ensayo del plano inclinado. (ISO/DIS 12957-2:2023).	30
PNE-prEN ISO 14889	Óptica oftálmica. Lentes para gafas. Requisitos fundamentales para las lentes terminadas sin cortar. (ISO/DIS 14889:2023).	30
PNE-prEN ISO 15004-2	Instrumentos oftálmicos. Requisitos fundamentales y métodos de ensayo. Parte 2: Protección frente a los daños ocasionados por la luz (ISO/DIS 15004-2:2023).	30
PNE-prEN ISO 16484-2	Sistemas de automatización y control de edificios (BACS). Parte 2: Soporte físico (ISO/DIS 16484-2:2023).	30
PNE-prEN ISO 16701	Corrosión de metales y aleaciones. Corrosión en atmósfera artificial. Ensayo de corrosión acelerada con exposición en condiciones controladas de humedad cíclica y pulverización intermitente de solución salina. (ISO/DIS 16701:2023).	30
PNE-prEN ISO 16784-1	Corrosión de metales y aleaciones. Corrosión e incrustaciones en circuitos industriales de refrigeración por agua. Parte 1: Directrices para la evaluación piloto a escala de aditivos para el control de la corrosión y las incrustaciones en circuitos abiertos de refrigeración por agua con recirculación (ISO/DIS 16784-1:2023).	30
PNE-prEN ISO 16784-2	Corrosión de metales y aleaciones. Corrosión e incrustaciones en circuitos industriales de refrigeración por agua. Parte 2: Evaluación del funcionamiento de programas de tratamiento de agua de refrigeración utilizando un montaje de ensayo piloto a escala. (ISO/DIS 16784-2:2023).	30

Código	Título	Plazo (días naturales)
PNE-prEN ISO 17099	Protección radiológica. Criterios de funcionamiento para laboratorios que utilizan el ensayo de micronúcleos con bloqueo de la citocinesis (CBMN) en los linfocitos de la sangre periférica para dosimetría biológica. (ISO/DIS 17099:2023).	30
PNE-prEN ISO 19103	Información geográfica. Lenguaje de esquema conceptual. (ISO/DIS 19103:2023).	30
PNE-prEN ISO 19403-4	Pinturas y barnices. Mojabilidad. Parte 4: Determinación de las fracciones polares y dispersivas de la tensión superficial de los líquidos a partir de una tensión interfacial. (ISO/DIS 19403-4:2023).	30
PNE-prEN ISO 19403-5	Pinturas y barnices. Mojabilidad. Parte 5: Determinación de las fracciones polares y dispersivas de la tensión superficial de los líquidos de los ángulos de contacto en un sólido con solo una contribución dispersa a su energía de superficie. (ISO/DIS 19403-5:2023).	30
PNE-prEN ISO 20122	Aceites vegetales. Determinación de hidrocarburos saturados (MOSH) e hidrocarburos aromáticos (MOAH) de aceites minerales por análisis HPLC-GC-FID acoplado en línea. Método para un límite de cuantificación bajo (ISO/DIS 20122:2023).	30
PNE-prEN ISO 20236	Calidad del agua. Determinación del carbono orgánico total (TOC), carbono orgánico disuelto (DOC), nitrógeno enlazado total (TNb) y nitrógeno enlazado disuelto (DNb) tras combustión oxidativa catalítica a alta temperatura. (ISO/DIS 20236:2023).	30
PNE-prEN ISO 20537	Calzado. Identificación de defectos durante la inspección visual. Vocabulario. (ISO/DIS 20537:2023).	20
PNE-prEN ISO 20567-4	Pinturas y barnices. Determinación de la resistencia de los recubrimientos al impacto de piedras. Parte 4: Ensayo multiimpacto móvil en una zona pequeña de ensayo (ISO 20567-4:2023).	30
PNE-prEN ISO 20686	Calzado. Sustancias críticas potencialmente presentes en el calzado y sus componentes. Determinación de ciertos disolventes orgánicos. (ISO/DIS 20686:2023).	30
PNE-prEN ISO 22854	Productos petrolíferos líquidos. Determinación de los grupos de hidrocarburos y del contenido de compuestos oxigenados en la gasolina y en el etanol (E85). Método de cromatografía multidimensional en fase gaseosa. (ISO/DIS 22854:2023).	30
PNE-prEN ISO 23662	Definiciones y criterios técnicos para alimentos e ingredientes alimentarios aptos para vegetarianos o veganos y para etiquetado y declaraciones (ISO 23662:2021).	30
PNE-prEN ISO 24096-1	Documentación técnica de producto (TPD). Clasificación de requisitos. Parte 1: Marco (ISO/DIS 24096-1:2023).	30
PNE-prEN ISO 24096-2	Documentación técnica de producto (TPD). Clasificación de requisitos. Parte 2: Clasificación basada en severidad y susceptibilidad (ISO/DIS 24096-2:2023).	30