

### III. OTRAS DISPOSICIONES

#### MINISTERIO DE INDUSTRIA Y TURISMO

**23252** *Resolución de 4 de noviembre de 2024, de la Dirección General de Estrategia Industrial y de la Pequeña y Mediana Empresa, por la que se publica la relación de normas UNE aprobadas por la Asociación Española de Normalización, durante el mes de octubre de 2024.*

En cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 11.º, apartado f), 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 las normas aprobadas por 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 por la disposición adicional primera del citado Real Decreto 2200/1995, de 28 de diciembre.

Esta Dirección General ha resuelto publicar en el «Boletín Oficial del Estado», la relación de normas españolas UNE aprobadas por la Asociación Española de Normalización, correspondientes al mes de octubre de 2024, identificadas por su título y código numérico, que figura como anexo a la presente resolución.

Esta resolución causará efecto a partir del día siguiente al de su publicación en el «Boletín Oficial del Estado».

Madrid, 4 de noviembre de 2024.–El Director General de Estrategia Industrial y de la Pequeña y Mediana Empresa, Jordi García Brustenga.

#### ANEXO

##### Normas editadas en el mes de octubre de 2024

Código	Título	Sustituye a
UNE 68116:2024.	Vehículos agrícolas. Uniones mecánicas en vehículos remolcados. Especificaciones para enganches de petaca.	
UNE 104425:2024.	Materiales sintéticos. Puesta en obra. Sistemas de impermeabilización de vertederos de residuos con láminas de polietileno de alta densidad (PEAD).	UNE 104425:2001.
UNE 135201:2024.	Equipamiento para la señalización vial. Señalización horizontal. Pinturas. Determinación de la resistencia al sangrado (método de la probeta asfáltica).	UNE 135201:2010.
UNE 135202:2024.	Equipamiento para la señalización vial. Señalización horizontal. Pinturas y plásticos en frío. Determinación del tiempo de secado «no pick-up».	UNE 135202:2010.
UNE 135203-1:2024.	Equipamiento para la señalización vial. Señalización horizontal. Materiales. Ensayos de abrasión en laboratorio. Parte 1: Determinación de la resistencia a la abrasión mediante el método Taber.	UNE 135203-1:2010.
UNE 135203-2:2024.	Equipamiento para la señalización vial. Señalización horizontal. Materiales. Ensayos de abrasión en laboratorio. Parte 2: Determinación de la resistencia a la abrasión mediante el método de caída de un abrasivo.	UNE 135203-2:2010.
UNE 135212:2024.	Equipamiento para la señalización vial. Señalización horizontal. Pinturas. Métodos de ensayo. Determinación de la materia fija. Método instrumental.	UNE 135212:2010.

Código	Título	Sustituye a
UNE 135214:2024.	Equipamiento para la señalización vial. Señalización horizontal. Marcas viales. Visibilidad diurna de las marcas viales en relación con el pavimento que las soporta. Determinación puntual de la relación de contraste (Rc) mediante el factor de luminancia y del contraste diurno (Cd) mediante el coeficiente de luminancia bajo iluminación difusa.	UNE 135214-1:2010.
		UNE 135214-2:2010.
UNE 135222:2024.	Equipamiento para la señalización vial. Señalización horizontal. Termoplásticos de aplicación en caliente. Determinación del punto de reblandecimiento (método anillo y bola).	UNE 135222:2010.
UNE 135223:2024.	Equipamiento para la señalización vial. Señalización horizontal. Termoplásticos de aplicación en caliente. Determinación de la resistencia al flujo.	UNE 135223:2010.
UNE 135274:2024.	Equipamiento para la señalización vial. Señalización horizontal. Marcas viales. Determinación de la dosificación de material base y materiales de postmezclado.	UNE 135274:2014.
UNE 135277-1:2024.	Equipamiento para la señalización vial. Señalización horizontal. Maquinaria de aplicación. Parte 1: Clasificación y características.	UNE 135277-1:2010.
UNE 135363:2024.	Señalización vertical. Balizamiento. Balizas permanentes en material polimérico. Características, medidas y métodos de ensayo.	UNE 135363:1998.
UNE 149401:2024.	Directrices para la elaboración de una ordenanza o reglamento de vertidos al sistema de saneamiento.	
UNE 192007-2-29-2:2024.	Procedimiento para la inspección reglamentaria. Instalaciones eléctricas de baja tensión. Parte 2-29-2: Garajes.	
UNE 202009-29-2:2024.	Metodología para la verificación e inspección de las instalaciones eléctricas de baja tensión. Garajes.	UNE 202009-29-2:2018 IN.
UNE 202013:2024.	Conservación de instalaciones eléctricas de baja tensión. Plan de Mantenimiento Preventivo. Requisitos generales.	
UNE-CEN/TR 1317-10:2024.	Sistemas de contención para carreteras. Parte 10: Métodos de evaluación y directrices de diseño para transiciones y conexiones-transiciones a terminales y atenuadores de impacto.	UNE-ENV 1317-4:2002.
		UNE-CEN/TR 1317-10:2023 (Ratificada).
UNE-CEN/TS 927-12:2024.	Pinturas y barnices. Materiales de recubrimiento y sistemas de recubrimiento para madera exterior. Parte 12: Transmitancia de radiación ultravioleta y visible.	
UNE-CEN/TS 1317-7:2024.	Sistemas de contención para carreteras. Parte 7: Caracterización de las prestaciones y métodos de ensayo para terminales de barreras de seguridad.	UNE-ENV 1317-4:2002.
		UNE-CEN/TS 1317-7:2023 (Ratificada).
UNE-CEN/TS 1317-9:2024.	Sistemas de contención para carreteras. Parte 9: Ensayos de impacto y métodos de ensayo para tramos de barrera desmontables.	UNE-ENV 1317-4:2002.
		UNE-CEN/TS 1317-9:2023 (Ratificada).
UNE-EN 26:2024.	Aparatos de producción instantánea de agua caliente para usos sanitarios que utilizan combustibles gaseosos.	UNE-EN 26:2021.
UNE-EN 30-1-1:2022+A1:2024.	Aparatos domésticos de cocción que utilizan combustibles gaseosos. Parte 1-1: Seguridad. Generalidades.	UNE-EN 30-1-1:2022.
UNE-EN 73:2021+A1:2024.	Durabilidad de la madera y de los productos derivados de la madera. Envejecimiento acelerado de las maderas tratadas antes de los ensayos biológicos. Procedimiento de envejecimiento por evaporación.	UNE-EN 73:2021.
UNE-EN 117:2024.	Protectores de la madera. Determinación del umbral de eficacia contra las especies de Reticulitermes (termitas europeas) (Método de laboratorio).	UNE-EN 117:2012.

Código	Título	Sustituye a
UNE-EN 1594:2024.	Infraestructuras gasísticas. Canalizaciones con presión máxima de operación superior a 16 bar. Requisitos funcionales.	UNE-EN 1594:2014.
UNE-EN 1751:2024.	Ventilación de edificios. Unidades terminales de aire. Ensayos aerodinámicos de compuertas y válvulas.	UNE-EN 1751:2014.
UNE-EN 1755:2024.	Carretillas de mantenimiento. Requisitos de seguridad y verificación. Requisitos adicionales para operar en atmósferas potencialmente explosivas.	UNE-EN 1755:2016.
UNE-EN 9102:2024.	Material aeroespacial. Sistemas de calidad. Requisitos para la inspección de primer artículo.	UNE-EN 9102:2016.
UNE-EN 9103:2024.	Material aeroespacial. Sistemas de gestión de la calidad. Gestión de la variación de las características clave.	UNE-EN 9103:2015. UNE-EN 9103:2015/ AC:2015.
UNE-EN 10088-1:2024.	Aceros inoxidables. Parte 1: Lista de aceros inoxidables.	UNE-EN 10088-1:2015.
UNE-EN 10088-3:2024.	Aceros inoxidables. Parte 3: Condiciones técnicas de suministro para productos semiacabados, barras, alambro, alambre, perfiles y productos calibrados de aceros resistentes a la corrosión para usos generales.	UNE-EN 10088-3:2015.
UNE-EN 10251:2024.	Materiales magnéticos. Métodos para determinar las características geométricas de las chapas y bandas magnéticas de acero.	UNE-EN 10251:2015.
UNE-EN 10305-3:2024.	Tubos de acero para aplicaciones de precisión. Condiciones técnicas de suministro. Parte 3: Tubos soldados calibrados en frío.	UNE-EN 10305-3:2016. UNE-EN 10305-5:2016.
UNE-EN 12063:2024.	Ejecución de trabajos geotécnicos especiales. Muros de tablestacas, muros combinados de pilotes, muros con alto módulo de deformación.	UNE-EN 12063:2000.
UNE-EN 12255-3:2024.	Plantas depuradoras de aguas residuales. Parte 3: Tratamiento preliminar.	UNE-EN 12255-3:2001.
UNE-EN 12916:2024.	Productos petrolíferos. Determinación de los tipos de hidrocarburos aromáticos en destilados medios. Método por cromatografía líquida de alta resolución con detección del índice de refracción.	UNE-EN 12916:2019+A1:2023.
UNE-EN 12953-3:2017/AC:2024.	Calderas pirotubulares. Parte 3: Diseño y cálculo de las partes a presión.	
UNE-EN 13049:2024.	Ventanas y puertas. Impacto de cuerpo blando y pesado. Método de ensayo, requisitos de seguridad y clasificación.	UNE-EN 13049:2003.
UNE-EN 13116:2024.	Fachadas ligeras. Resistencia a la carga de viento. Requisitos de prestaciones.	UNE-EN 13116:2001.
UNE-EN 13485:2024.	Termómetros para la medida de la temperatura ambiente o de los productos durante el transporte, almacenamiento y distribución de mercancías sensibles a la temperatura. Ensayos, funcionamiento, idoneidad.	UNE-EN 13485:2002.
UNE-EN 14972-4:2024.	Sistemas fijos de lucha contra incendios. Sistemas de agua nebulizada. Parte 4: Protocolo de ensayo para ocupaciones que no son de almacenamiento para sistemas de boquillas automáticas.	
UNE-EN 15167-2:2024.	Escorias granuladas molidas de alto horno para su uso en hormigones, morteros y pastas. Parte 2: Evaluación y verificación de la conformidad.	UNE-EN 15167-2:2008.
UNE-EN 15185:2024.	Mobiliario. Evaluación de la resistencia superficial a la abrasión.	UNE-EN 15185:2011.
UNE-EN 15348:2024.	Plásticos. Plásticos reciclados. Caracterización de reciclados de poli(tereftalato de etileno) (PET).	UNE-EN 15348:2015.
UNE-EN 15372:2024.	Mobiliario. Resistencia, durabilidad y seguridad. Requisitos para mesas de uso no doméstico.	UNE-EN 15372:2017.
UNE-EN 15502-1:2022+A1:2024.	Calderas de calefacción central que utilizan combustibles gaseosos. Parte 1: Requisitos generales y ensayos.	UNE-EN 15502-1:2022.

Código	Título	Sustituye a
UNE-EN 15502-2-1:2023+A1:2024.	Calderas de calefacción central que utilizan combustibles gaseosos. Parte 2-1: Norma específica para aparatos de tipo C y de tipos B2, B3 y B5 de un consumo calorífico nominal igual o inferior a 1 000 kW.	
UNE-EN 15512:2021+A1:2024.	Almacenaje en estanterías metálicas. Estantería regulable para carga paletizada. Principios para el diseño estructural.	UNE-EN 15512:2021.
UNE-EN 15941:2024.	Sostenibilidad en la construcción. Calidad de datos para la evaluación ambiental de productos y obras de construcción. Selección y uso de los datos.	UNE-CEN/TR 15941:2011 IN.
UNE-EN 16035:2024.	Documentación de prestaciones del herraje (DPH). Identificación y resumen de la evidencia de ensayo para facilitar la intercambiabilidad de herrajes para la edificación en su uso en puertas y/o ventanas practicables resistentes al fuego y/o con control de humos.	UNE-EN 16035:2014.
UNE-EN 16207:2024.	Aplicaciones ferroviarias. Frenado. Criterios funcionales y de rendimiento de los sistemas de frenos electromagnéticos de vía para su uso en material rodante ferroviario.	UNE-EN 16207:2015+A1:2020.
UNE-EN 16235:2024.	Aplicaciones ferroviarias. Ensayo de aceptación del comportamiento dinámico de los vehículos ferroviarios. Vagones de mercancías. Condiciones para la dispensa de los ensayos en vía según la Norma EN 14363 de vagones de mercancías con características definidas.	UNE-EN 16235:2014.
UNE-EN 16300:2024.	Combustibles de automoción. Determinación del índice de yodo en ésteres metílicos de ácidos grasos (FAME). Método de cálculo a partir de datos obtenidos por cromatografía gaseosa.	UNE-EN 16300:2013.
UNE-EN 16843:2024.	Aplicaciones ferroviarias. Infraestructura. Requisitos mecánicos para juntas en carriles de rodadura.	
UNE-EN 17134-1:2024.	Textiles y productos textiles. Determinación de aditivos biocidas. Parte 1: 2-Fenilfenol y triclosán, método por cromatografía líquida.	UNE-EN 17134:2020.
UNE-EN 17206-2:2024.	Industria del entretenimiento. Maquinaria para escenarios y otras áreas de producción. Parte 2: Requisitos de seguridad para torres elevadoras y elevadores con truss.	
UNE-EN 17839:2024.	Vidrio para la edificación. Acristalamiento y aislamiento acústico al ruido aéreo. Procedimiento de validación de las herramientas de cálculo.	
UNE-EN 17871:2024.	Vidrio en la edificación. Características espectrofotométricas de los productos de vidrio. Procedimiento de validación para herramientas de cálculo.	
UNE-EN 17902:2024.	Mobiliario. Circularidad. Requisitos y métodos de evaluación para el desmontaje/montaje.	
UNE-EN 45545-3:2024.	Aplicaciones ferroviarias. Protección contra el fuego de vehículos ferroviarios. Parte 3: Requisitos de resistencia al fuego de barreras cortafuegos.	UNE-EN 45545-3:2013.
UNE-EN 45545-4:2024.	Aplicaciones ferroviarias. Protección contra el fuego de vehículos ferroviarios. Parte 4: Requisitos de seguridad contra el fuego en el diseño de material rodante ferroviario.	UNE-EN 45545-4:2013.
UNE-EN 50171:2022/AC:2024-08.	Sistemas de alimentación eléctrica de seguridad centralizados.	
UNE-EN 50463-5:2018/A1:2024.	Aplicaciones ferroviarias. Medición de la energía a bordo de los trenes. Parte 5: Evaluación de la conformidad.	
UNE-EN 50470-4:2024.	Equipos de medida de la energía eléctrica. Parte 4: Requisitos particulares. Contadores estáticos de energía activa en corriente continua (índices de clase A, B y C).	
UNE-EN 50549-1:2019/A1:2024.	Requisitos para centrales eléctricas destinadas a ser conectadas en paralelo con redes de distribución. Parte 1: Conexión a una red de distribución de BT. Centrales eléctricas hasta el tipo B inclusive.	

Código	Título	Sustituye a
UNE-EN 50549-2:2019/A1:2024.	Requisitos para centrales eléctricas destinadas a ser conectadas en paralelo con redes de distribución. Parte 2: Conexión a una red de distribución de MT. Centrales eléctricas hasta el tipo B inclusive.	
UNE-EN 60079-7:2016/A11:2024.	Atmósferas explosivas. Parte 7: Protección del equipo por seguridad aumentada «e».	
UNE-EN IEC 60079-26:2024.	Atmósferas explosivas. Parte 26: Equipos con elementos de separación o niveles combinados de protección.	
UNE-EN IEC 60079-31:2024.	Atmósferas explosivas. Parte 31: Protección del material contra la inflamación de polvo por envoltente «t».	
UNE-EN IEC 60335-2-7:2024.	Aparatos electrodomésticos y análogos. Seguridad. Parte 2-7: Requisitos particulares para lavadoras.	
UNE-EN IEC 60335-2-7:2024/A11:2024.	Aparatos electrodomésticos y análogos. Seguridad. Parte 2-7: Requisitos particulares para lavadoras.	
UNE-EN IEC 60383-1:2024.	Aisladores para líneas aéreas de tensión nominal superior a 1 000 V. Parte 1: Elementos de aisladores de cerámica o de vidrio para sistemas de corriente alterna. Definiciones, métodos de ensayo y criterios de aceptación.	
UNE-EN IEC 61462:2024.	Aisladores huecos compuestos. Aisladores presurizados y no presurizados para utilización en equipos eléctricos con tensiones asignadas mayores de 1 000 V en corriente alterna y mayores de 1 500 V en corriente continua. Definiciones, métodos de ensayo, criterios de aceptación y recomendaciones de diseño.	
UNE-EN IEC 61820-3-2:2024.	Instalaciones eléctricas de alumbrado y balizamiento de aeródromos. Parte 3-2: Requisitos para fuentes de alimentación. Requisitos particulares para circuitos serie.	
UNE-EN IEC 62271-207:2024.	Aparatura de alta tensión. Parte 207: Calificación sísmica para conjuntos de aparatura con aislamiento gaseoso, con envoltente metálica y con aislamiento sólido para tensiones asignadas superiores a 1 kV.	
UNE-EN ISO 60:2024.	Plásticos. Determinación de la densidad aparente de materiales susceptibles de pasar a través de un embudo dado. (ISO 60:2023).	UNE-EN ISO 60:2000.
UNE-EN ISO 61:2024.	Plásticos. Determinación de la densidad aparente de materiales de moldeo que no pueden pasar a través de un embudo dado. (ISO 61:2023).	UNE-EN ISO 61:2000.
UNE-EN ISO 105-B04:2024.	Textiles. Ensayos de solidez del color. Parte B04: Solidez del color a la intemperie artificial: Lámpara de arco de xenón. (ISO 105-B04:2024).	UNE-EN ISO 105-B04:1998.
UNE-EN ISO 2611-1:2024.	Análisis de gas natural. Contenido en halógenos del biometano. Parte 1: Contenido en HCl y HF por cromatografía iónica. (ISO 2611-1:2024).	
UNE-EN ISO 2615:2024.	Análisis de gas natural. Biometano. Determinación del contenido de aceite de compresor. (ISO 2615:2024).	
UNE-EN ISO 2620:2024.	Análisis de gas natural. Biometano. Determinación de COV por cromatografía de gases de desorción térmica con detectores de ionización de llama y/o espectrometría de masa. (ISO 2620:2024).	
UNE-EN ISO 4259-5:2024.	Petróleo y productos relacionados. Precisión de los métodos de medición y de los resultados. Parte 5: Evaluación estadística de la concordancia entre dos métodos de medición diferentes que pretenden medir la misma propiedad. (ISO 4259-5:2023, versión corregida 2024-03).	
UNE-EN ISO 6224:2024.	Mangueras de plástico, con armadura textil, de uso general para agua. Especificaciones. (ISO 6224:2024).	UNE-EN ISO 6224:2012.
UNE-EN ISO 8233:2024.	Válvulas de materiales termoplásticos. Par de maniobra. Método de ensayo. (ISO 8233:2024).	UNE-EN 28233:1992.

Código	Título	Sustituye a
UNE-EN ISO 9455-17:2024.	Fundentes para soldeo blando. Métodos de ensayo. Parte 17: Ensayo de la resistencia del aislamiento superficial y ensayo de migración electroquímica de los residuos del fundente. (ISO 9455-17:2024).	UNE-EN ISO 9455-17:2007.
UNE-EN ISO 9692-2:2024.	Soldeo y procesos afines. Preparación de uniones. Parte 2: Soldeo por arco sumergido de aceros. (ISO 9692-2:2024).	UNE-EN ISO 9692-2/AC:1999.
		UNE-EN ISO 9692-2:1998.
UNE-EN ISO 10297:2024.	Botellas de gas. Válvulas de botellas. Especificaciones y ensayos de tipo. (ISO 10297:2024, versión corregida 2024-05).	UNE-EN ISO 10297:2015/A1:2017.
		UNE-EN ISO 10297:2015.
UNE-EN ISO 10364:2024.	Adhesivos estructurales. Determinación de la vida útil (vida de trabajo) de adhesivos multicomponentes. (ISO 10364:2024).	UNE-EN ISO 10364:2018.
UNE-EN ISO 10705-3:2024.	Calidad del agua. Detección y recuento de bacteriófagos. Parte 3: Validación de métodos para la concentración de bacteriófagos en agua. (ISO 10705-3:2003).	UNE-ISO 10705-3:2021.
UNE-EN ISO 11816-1:2024.	Leche y productos lácteos. Determinación de la actividad fosfatasa alcalina. Parte 1: Método fluorimétrico para leche y bebidas lácteas. (ISO 11816-1:2024).	UNE-EN ISO 11816-1:2014.
UNE-EN ISO 11816-2:2024.	Leche y productos lácteos. Determinación de la actividad fosfatasa alcalina. Parte 2: Método fluorimétrico para queso. (ISO 11816-2:2024).	UNE-EN ISO 11816-2:2017.
UNE-EN ISO 12185:2024.	Petróleo crudo, productos petrolíferos y productos derivados. Determinación de la densidad. Densímetro de laboratorio con sensor de tubo en U oscilante. (ISO 12185:2024).	UNE-EN ISO 12185:1999.
UNE-EN ISO 12625-16:2024.	Papel tisú y productos de tisú. Parte 16: Determinación de las propiedades ópticas. Método de reflectancia difusa para la opacidad (fondo de papel). (ISO 12625-16:2024).	UNE-EN ISO 12625-16:2015.
UNE-EN ISO 14373:2024.	Soldeo por resistencia. Procedimiento para el soldeo por puntos de aceros bajos en carbono recubiertos y no recubiertos. (ISO 14373:2024).	UNE-EN ISO 14373:2015.
UNE-EN ISO 14456:2024.	Botellas de gas. Propiedades del gas y códigos de clasificación asociados (FTSC). (ISO 14456:2024).	UNE-EN ISO 14456:2017/A1:2020.
		UNE-EN ISO 14456:2017.
UNE-EN ISO 15610:2024.	Especificación y cualificación de procedimientos de soldeo para materiales metálicos. Cualificación basada en el empleo de consumibles de soldeo ensayados. (ISO 15610:2024).	UNE-EN ISO 15610:2023.
UNE-EN ISO 17419:2019/A1:2024.	Sistemas inteligentes de transporte. Sistemas cooperativos. Identificación única global. Modificación 1: Regiones de un polígono cerrado en un plano. (ISO 17419:2018/Amd 1:2024).	
UNE-EN ISO 18335:2024.	Productos del petróleo y productos relacionados. Determinación de la viscosidad cinemática por cálculo a partir de la viscosidad dinámica y la densidad medidas. Método por viscosímetro a presión constante. (ISO 18335:2024).	
UNE-EN ISO 19085-6:2024.	Máquinas para trabajar la madera. Seguridad. Parte 6: Tupíes de un solo husillo vertical. (ISO 19085-6:2024).	
UNE-EN ISO 19152-1:2024.	Información geográfica. Modelo para el ámbito de la administración del territorio (LADM). Parte 1: Modelo conceptual genérico. (ISO 19152-1:2024).	
UNE-EN ISO 20345:2022/A1:2024.	Equipo de protección individual. Calzado de seguridad. Modificación 1. (ISO 20345:2021/Amd 1:2024).	
UNE-EN ISO 20346:2022/A1:2024.	Equipo de protección individual. Calzado de protección. Modificación 1. (ISO 20346:2021/Amd 1:2024).	

Código	Título	Sustituye a
UNE-EN ISO 20347:2022/A1:2024.	Equipo de protección individual. Calzado de trabajo. Modificación 1. (ISO 20347:2021/Amd 1:2024).	
UNE-EN ISO 21368:2024.	Adhesivos. Directrices para los procedimientos de fabricación de estructuras unidas con adhesivos y de elaboración de informes adecuados para la evaluación de los riesgos de dichas estructuras. (ISO 21368:2022).	
UNE-EN ISO 22435:2024.	Botellas de gas. Válvulas de botellas con reguladores de presión integrados. Especificaciones y ensayos de tipo. (ISO 22435:2024).	UNE-EN ISO 22435:2009/A1:2013. UNE-EN ISO 22435:2009.
UNE-EN ISO 23196:2024.	Calidad del agua. Cálculo de concentraciones de equivalentes biológicos (BEQ). (ISO 23196:2022).	
UNE-EN ISO 23662:2024.	Definiciones y criterios técnicos para alimentos e ingredientes alimentarios aptos para personas vegetarianas o veganas y relacionados con su etiquetado y sus declaraciones. (ISO 23662:2021).	
UNE-EN ISO 23766:2024.	Productos aislantes térmicos para instalaciones industriales. Determinación del coeficiente de dilatación térmica lineal a temperaturas inferiores a la temperatura ambiente. (ISO 23766:2022).	
UNE-EN ISO 23953-1:2024.	Muebles frigoríficos comerciales. Parte 1: Vocabulario. (ISO 23953-1:2023).	UNE-EN ISO 23953-1:2016.
UNE-EN ISO 23953-2:2024.	Muebles frigoríficos comerciales. Parte 2: Clasificación, requisitos y condiciones de ensayo. (ISO 23953-2:2023).	UNE-EN ISO 23953-2:2016.
UNE-EN ISO 56007:2024.	Gestión de la innovación. Herramientas y métodos para la gestión de oportunidades e ideas. Orientación. (ISO 56007:2023).	UNE-CEN/TS 16555-6:2015 EX. UNE-CEN/TS 16555-3:2015 EX.
UNE-EN ISO/ASTM 52927:2024.	Fabricación aditiva. Principios generales. Características principales y métodos de ensayo correspondientes. (ISO/ASTM 52927:2024).	UNE-EN ISO 17296-3:2017.
UNE-EN ISO/ASTM 52933:2024.	Fabricación aditiva. Medio ambiente, salud y seguridad. Método de ensayo para las sustancias peligrosas emitidas por impresoras 3D de extrusión de material en lugares no industriales. (ISO/ASTM 52933:2024).	
UNE-EN ISO/ASTM 52943-2:2024.	Fabricación aditiva para la industria aeroespacial. Características y rendimiento del proceso. Parte 2: Deposición de energía dirigida utilizando arco e hilo. (ISO/ASTM 52943-2:2024).	
UNE-EN ISO/ASTM 52945:2024.	Fabricación aditiva para automoción. Principios de cualificación. Evaluación de máquinas genéricas y especificación de indicadores clave de rendimiento para procesos PBF-LB/M. (ISO/ASTM 52945:2023).	
UNE-ISO 2470-1:2024.	Papel, cartón y pastas. Medición del factor de reflectancia difusa en el azul. Parte 1: Condiciones de iluminación diurna interior (blancura ISO).	UNE-ISO 2470-1:2012.
UNE-ISO 23155:2024.	Servicios de interpretación. Interpretación de conferencia. Requisitos y recomendaciones.	