

**III. OTRAS DISPOSICIONES****MINISTERIO DE INDUSTRIA Y TURISMO**

- 3072** *Resolución de 2 de febrero de 2026, 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 enero de 2026.*

En cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 11, 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 enero de 2026, 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, 2 de febrero de 2026.–La Directora General de Estrategia Industrial y de la Pequeña y Mediana Empresa, María Teresa Parejo Navajas.

## ANEXO

### Normas editadas en el mes de enero de 2026

Código	Título	Sustituye a
UNE 192007-1:2020/2M:2026	Procedimiento para la inspección reglamentaria. Instalaciones eléctricas de baja tensión. Parte 1: Requisitos generales.	
UNE 192007-2-28:2019/1M:2026	Procedimiento para la inspección reglamentaria. Instalaciones eléctricas de baja tensión. Parte 2-28: Locales de pública concurrencia.	
UNE 192007-2-38:2015/1M:2026	Procedimiento para la inspección reglamentaria. Instalaciones eléctricas de baja tensión. Parte 2-38: Quirófanos y salas de intervención.	
UNE 192008-1:2024/1M:2026	Procedimiento para la inspección reglamentaria. Ascensores. Parte 1: Aparatos de elevación recogidos en legislación de ascensores.	
UNE 192008-2:2024/1M:2026	Procedimiento para la inspección reglamentaria. Ascensores. Parte 2: Ascensores con velocidad no superior a 0,15 m/s recogidos en legislación de máquinas.	
UNE 192009-2:2026	Procedimiento para la inspección reglamentaria. Instalaciones de combustibles gaseosos. Parte 2: Centros de almacenamiento y distribución de envases de gases licuados del petróleo (GLP).	UNE 192009-2:2022
UNE-EN 1459-1:2026	Carretillas todoterreno. Requisitos de seguridad y verificación. Parte 1: Carretillas de alcance variable.	UNE-EN 1459-1:2018+A1:2020
UNE-EN 1459-4:2021+A1:2026	Carretillas todoterreno. Requisitos de seguridad y verificación. Parte 4: Requisitos adicionales para carretillas de alcance variable que manipulan las cargas suspendidas libremente.	UNE-EN 1459-4:2021
UNE-EN 1459-5:2021+A1:2026	Carretillas todoterreno. Requisitos de seguridad y verificación. Parte 5: Interfaz del accesorio.	UNE-EN 1459-5:2021
UNE-EN 1848-1:2026	Láminas flexibles para impermeabilización. Determinación de la longitud, anchura y rectitud. Parte 1: Láminas bituminosas para la impermeabilización de cubiertas.	UNE-EN 1848-1:2000
UNE-EN 12310-1:2026	Láminas flexibles para impermeabilización. Determinación de la resistencia al desgarro (por clavo). Parte 1: Láminas bituminosas para la impermeabilización de cubiertas.	UNE-EN 12310-1:2000
UNE-EN 13108-20:2026	Mezclas bituminosas. Especificaciones de materiales. Parte 20: Ensayos de tipo.	UNE-EN 13108-20:2007/AC:2009 UNE-EN 13108-20:2007
UNE-EN 13108-21:2026	Mezclas bituminosas. Especificaciones de materiales. Parte 21: Control de producción en fábrica.	UNE-EN 13108-21:2007 UNE-EN 13108-21:2007/AC:2009
UNE-EN 13451-3:2023+A1:2026	Equipamiento para piscinas. Parte 3: Requisitos de seguridad y métodos de ensayo específicos adicionales para los dispositivos de entrada y salida de agua/aire y para los elementos de ocio acuático que utilicen agua/aire instalados en piscinas de uso público.	UNE-EN 13451-3:2023
UNE-EN 13451-4:2026	Equipamiento para piscinas. Parte 4: Requisitos específicos de seguridad y métodos de ensayo adicionales para plataformas de salida.	UNE-EN 13451-4:2015
UNE-EN 13757-3:2026	Sistemas de comunicación para contadores. Parte 3: Protocolos de aplicación.	UNE-EN 13757-3:2019
UNE-EN 13757-7:2026	Sistemas de comunicación para contadores. Parte 7: Servicios de transporte y de seguridad.	UNE-EN 13757-7:2019
UNE-EN 15347-4:2026	Plásticos. Residuos plásticos clasificados. Parte 4: Grados de calidad de los residuos plásticos de poli(tereftalato de etileno) (PET) clasificados y métodos de ensayo específicos.	
UNE-EN 15347-5:2026	Plásticos. Residuos plásticos clasificados. Parte 5: Grados de calidad de los residuos plásticos clasificados de poli(cloruro de vinilo) (PVC) y métodos de ensayo específicos.	
UNE-EN 15347-6:2026	Plásticos. Residuos plásticos clasificados. Parte 6: Grados de calidad de los plásticos clasificados de poliestireno (PS) y métodos de ensayo específicos.	

Código	Título	Sustituye a
UNE-EN 16072:2026	Sistemas inteligentes de transporte. eSafety. Requisitos operativos del servicio eCall paneuropeo.	UNE-EN 16072:2023
UNE-EN 16139:2026	Mobiliario. Resistencia, durabilidad y seguridad. Requisitos y métodos de ensayo para asientos de uso no doméstico.	UNE-EN 16139:2013
UNE-EN 16339:2026	Aire ambiente. Método para la determinación de la concentración de dióxido de nitrógeno mediante muestreo por difusión.	UNE-EN 16339:2014
UNE-EN 17451:2026	Sistemas fijos de lucha contra incendios. Sistemas de rociadores automáticos. Diseño, montaje, instalación y puesta en marcha de grupos de bombeo.	
UNE-EN 17692:2026	Calderas de calefacción central. Especificación para depósitos de inercia presurizados, sin ventilación (cerrados) calentados de forma indirecta. Requisitos, ensayo y marcado.	
UNE-EN 17997:2026	Aplicaciones ferroviarias. Frenado. Definición de los parámetros de la curva de frenado ETCS para trenes Gamma.	
UNE-EN 18033:2026	Autenticidad de los alimentos. Cuantificación de ADN equino respecto a ADN de mamífero en carne cruda de vacuno.	
UNE-EN 45560:2026	Método para realizar diseños circulares de productos.	
UNE-EN 50160:2023/A1:2026	Características de la tensión suministrada por las redes públicas de electricidad.	
UNE-EN 50374:2026	Carros de salida a conductores.	
UNE-EN 50374:2026/A1:2026	Carros de salida a conductores.	
UNE-EN IEC 60705:2026	Hornos microondas para uso doméstico. Métodos de medición de la aptitud para la función.	
UNE-EN IEC 60794-2-20:2026	Cables de fibra óptica. Parte 2-20: Cables interiores. Especificación de familia para cables ópticos multifibra.	
UNE-EN IEC 61442:2026	Métodos de ensayo para accesorios de cables eléctricos de tensión asignada de 6 kV (Um = 7,2 kV) a 30 kV (Um = 36 kV).	
UNE-EN IEC 61442:2026/A11:2026	Métodos de ensayo para accesorios de cables eléctricos de tensión asignada de 6 kV (Um = 7,2 kV) a 30 kV (Um = 36 kV).	
UNE-EN IEC 61557-1:2022/A1:2026	Seguridad eléctrica en redes de distribución de baja tensión hasta 1 000 V c.a. y 1 500 V c.c.. Equipos para ensayo, medida o vigilancia de las medidas de protección. Parte 1: Requisitos generales.	
UNE-EN IEC 62305-4:2026	Protección contra el rayo. Parte 4: Sistemas eléctricos y electrónicos en estructuras.	
UNE-EN IEC 63169:2021/A1:2026	Electrodomésticos, aparatos de refrigeración y congelación similares. Conservación de alimentos.	
UNE-EN ISO 527-2:2026	Plásticos. Determinación de las propiedades en tracción. Parte 2: Condiciones de ensayo de plásticos para moldeo y extrusión. (ISO 527-2:2025).	UNE-EN ISO 527-2:2012
UNE-EN ISO 6590-1:2026	Embalajes. Terminología. Parte 1: Sacos de papel. (ISO 6590-1:2025).	UNE-EN 26590-1:1994
UNE-EN ISO 7012-1:2026	Pinturas y barnices. Determinación de los conservantes en los materiales de recubrimiento diluyibles en agua. Parte 1: Determinación del formaldehído libre en envase. (ISO 7012-1:2025).	
UNE-EN ISO 7012-2:2026	Pinturas y barnices. Determinación de los conservantes en los materiales de recubrimiento diluyibles en agua. Parte 2: Determinación del formaldehído total en envase. (ISO 7012-2:2025).	
UNE-EN ISO 7012-3:2026	Pinturas y barnices. Determinación de los conservantes en los materiales de recubrimiento diluyibles en agua. Parte 3: Determinación de isotiazolinonas en envase mediante LC-UV y LC-MS. (ISO 7012-3:2025).	

Código	Título	Sustituye a
UNE-EN ISO 8740:2026	Elementos de fijación. Pasadores de ranuras paralelas con punta biselada. Ranuras diamantadas en toda su longitud. (ISO 8740:2025).	UNE-EN ISO 8740:1998
UNE-EN ISO 8741:2026	Elementos de fijación. Pasadores de ranura cónica inversa. Ranuras progresivas en la mitad de su longitud. (ISO 8741:2025).	UNE-EN ISO 8741:1998
UNE-EN ISO 8744:2026	Elementos de fijación. Pasadores de ranura cónica. Ranuras progresivas en toda su longitud. (ISO 8744:2025).	UNE-EN ISO 8744:1998
UNE-EN ISO 8745:2026	Elementos de fijación. Pasadores de ranura cónica. Ranuras progresivas en la mitad de su longitud. (ISO 8745:2025).	UNE-EN ISO 8745:1998
UNE-EN ISO 8746:2026	Elementos de fijación. Pasadores ranurados con cabeza redonda. Ranuras diamantadas en toda su longitud. (ISO 8746:2025).	UNE-EN ISO 8746:1998
UNE-EN ISO 8747:2026	Elementos de fijación. Pasadores ranurados con cabeza avellanada. Ranuras diamantadas en toda su longitud. (ISO 8747:2025).	UNE-EN ISO 8747:1998
UNE-EN ISO 9073-6:2026	No tejidos. Métodos de ensayo. Parte 6: Absorción. (ISO 9073-6:2025).	UNE-EN ISO 9073-6:2003
UNE-EN ISO 9917-1:2026	Odontología. Cementos de base acuosa. Parte 1: Cementos ácido-base. (ISO 9917-1:2025, Versión corregida 2025-10).	UNE-EN ISO 9917-1:2008
UNE-EN ISO 10519:2015/A1:2026	Semillas de colza. Determinación del contenido de clorofila. Método espectrométrico. Modificación 1: Preparación de la curva de calibración para determinar el factor k. (ISO 10519:2015/Amd 1:2025).	
UNE-EN ISO 13669:2026	Elementos de fijación. Pasadores ranurados. Requisitos generales. (ISO 13669:2025).	
UNE-EN ISO 13672:2026	Elementos de fijación. Pasadores de ranuras paralelas. Ranuras diamantadas en la mitad de su longitud. (ISO 13672:2025).	
UNE-EN ISO 15493:2004/A11:2026	Sistemas de canalización en materiales plásticos para aplicación industrial. Acilonitrilo-butadieno-estireno (ABS), poli(cloruro de vinilo) no plastificado (PVC-U) y poli(cloruro de vinilo) clorado (PVC-C). Especificaciones para componentes y para el sistema. Series métricas.	
UNE-EN ISO 15715:2026	Ligantes para pinturas y barnices. Determinación de la turbidez. (ISO 15715:2025).	UNE-EN ISO 15715:2007
UNE-EN ISO 16276-1:2026	Protección de estructuras de acero frente a la corrosión mediante sistemas de pintura protectores. Evaluación y criterios de aceptación de la adherencia/cohesión (resistencia a fracturas) de un recubrimiento. Parte 1: Ensayo de tracción. (ISO 16276-1:2025).	UNE-EN ISO 16276-1:2008
UNE-EN ISO 16383-1:2026	Investigación y ensayos geotécnicos. Ensayos de laboratorio de rocas. Parte 1: Determinación de la humedad. (ISO 16383-1:2025).	
UNE-EN ISO 16671:2026	Implantes oftálmicos. Soluciones irrigadoras para cirugía oftálmica. (ISO 16671:2025).	UNE-EN ISO 16671:2016 UNE-EN ISO 16671:2016/A1:2018
UNE-EN ISO 17236:2026	Cuero. Ensayos físicos y mecánicos. Determinación del módulo de alargamiento. (ISO 17236:2025).	UNE-EN ISO 17236:2016
UNE-EN ISO 18374:2026	Odontología. Análisis radiográfico bidimensional basado en inteligencia artificial (IA) e inteligencia aumentada (IAu). Generación de datos, anotación de datos y tratamiento de datos. (ISO 18374:2025).	
UNE-EN ISO 19952:2026	Calzado. Vocabulario. (ISO 19952:2025).	UNE-EN ISO 19952:2005
UNE-EN ISO 20127:2026	Odontología. Propiedades físicas de los cepillos dentales eléctricos. (ISO 20127:2025).	UNE-EN ISO 20127:2021
UNE-EN ISO 23308-1:2026	Eficiencia energética de las carretillas de manutención. Métodos de ensayo. Parte 1: Generalidades. (ISO 23308-1:2025).	UNE-EN 16796-1:2017

Código	Título	Sustituye a
UNE-EN ISO 23308-2:2026	Eficiencia energética de las carretillas de manutención. Métodos de ensayo. Parte 2: Carretillas autopropulsadas controladas por operador, tractores para remolcar y carretillas transportadoras de carga. (ISO 23308-2:2025).	UNE-EN 16796-2:2017
UNE-EN ISO 23308-3:2026	Eficiencia energética de las carretillas de manutención. Métodos de ensayo. Parte 3: Carretillas elevadoras portacontenedores. (ISO 23308-3:2025).	UNE-EN 16796-3:2017
UNE-EN ISO 23308-6:2026	Eficiencia energética de las carretillas de manutención. Métodos de ensayo. Parte 6: Carretillas pórtico portacontenedores. (ISO 23308-6:2025).	UNE-EN 16796-6:2020
UNE-EN ISO 28721-2:2026	Esmaltes vítreos y de porcelana. Aparatos esmaltados para instalaciones industriales. Parte 2: Designación y especificación de la resistencia al ataque químico y al choque térmico. (ISO 28721-2:2025).	UNE-EN ISO 28721-2:2016
UNE-EN ISO 29461-4:2026	Sistemas de filtración de aire de entrada para máquinas rotativas. Parte 4: Métodos de ensayo para sistemas de filtrado estático en entornos costeros y marinos. (ISO 29461-4:2025).	
UNE-ISO 23983:2026	Productos alimenticios. Características de la levadura fresca y seca para panificación.	