

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

**7953** *Resolución de 30 de marzo 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 marzo de 2026.*

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 marzo 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, 30 de marzo 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 marzo de 2026**

Código	Título	Sustituye a
UNE 66500:2026	Requisitos mínimos para la certificación de insumos utilizables en la producción vegetal ecológica según las Normas UNE 142500 y UNE 315500.	UNE 66500:2017
UNE 109100:2026	Control de los peligros electrostáticos en presencia de atmósferas explosivas. Procedimientos de operación. Traspase de líquidos.	UNE 109100:1990 IN
UNE 115249:2026	Eficiencia energética de la maquinaria para movimiento de tierras. Dúmperes para una capacidad de hasta 10 t de carga.	
UNE 135213:2026	Equipamiento para la señalización vial. Señalización horizontal. Pinturas. Métodos de ensayo. Determinación de la relación de contraste de la película seca.	UNE 135213:2018
UNE 170601:2026	Procedimiento accesible a todas las personas para evaluar la comprensión de un símbolo gráfico.	UNE-ISO 9186-1:2022
UNE 192006-4:2026	Procedimiento para la inspección reglamentaria. Instalaciones petrolíferas. Parte 4: Instalaciones para suministro a vehículos.	
UNE 192007-2-12:2018/1M:2026	Procedimiento para la inspección reglamentaria. Instalaciones eléctricas de baja tensión. Parte 2-12: Instalaciones comunes en edificios de viviendas.	
UNE 192007-2-29-2:2024/1M:2026	Procedimiento para la inspección reglamentaria. Instalaciones eléctricas de baja tensión. Parte 2-29-2: Garajes.	

Código	Título	Sustituye a
UNE 192007-2-30:2022/1M:2026	Procedimiento para la inspección reglamentaria. Instalaciones eléctricas de baja tensión. Parte 2-30: Locales de características especiales.	
UNE 192009-3:2026	Procedimiento para la inspección reglamentaria. Instalaciones de combustibles gaseosos. Parte 3: Instalaciones de almacenamiento de gases licuados del petróleo (GLP) en depósitos fijos.	UNE 192009-3:2018 UNE 192009-3:2018/1M:2022
UNE 204008-1:2026	Trabajos en tensión en alta tensión. Parte 1: Condiciones y requisitos generales.	
UNE 211006:2026	Ensayos previos a la puesta en servicio de sistemas de cables eléctricos de alta tensión en corriente alterna.	
UNE 211067-1:2026	Cables de energía con aislamiento extruido y sus accesorios, de tensión asignada superior a 150 kV (Um = 170 kV) hasta 500 kV (Um = 550 kV). Parte 1: Requisitos y métodos de ensayo.	
UNE 211067-2:2026	Cables de energía con aislamiento extruido y sus accesorios, de tensión asignada superior a 150 kV (Um = 170 kV) hasta 500 kV (Um = 550 kV). Parte 2: Cables unipolares con aislamiento seco de polietileno reticulado y cubierta de compuesto de poliolefina o de polietileno.	
UNE 211632-4A:2026	Cables de energía con aislamiento extruido y sus accesorios, para tensiones asignadas superiores a 36 kV (Um = 42 kV) hasta 150 kV (Um = 170 kV). Parte 4A: Cables unipolares con aislamiento seco de polietileno reticulado y cubierta de poliolefina o de polietileno (tipos 1, 2 y 3).	
UNE 211632-6A:2026	Cables de energía con aislamiento extruido y sus accesorios, para tensiones asignadas superiores a 36 kV (Um = 42 kV) hasta 150 kV (Um = 170 kV). Parte 6A: Cables unipolares con aislamiento seco de etileno propileno de alto módulo y cubierta de poliolefina o de polietileno (tipos 1, 2 y 3).	
UNE 211632-1:2026	Cables de energía con aislamiento extruido y sus accesorios, para tensiones asignadas superiores a 36 kV (Um = 42 kV) hasta 150 kV (Um = 170 kV). Parte 1: Requisitos y métodos de ensayo.	
UNE-EN 1555-1:2026	Sistemas de canalización en materiales plásticos para el suministro de combustibles gaseosos. Polietileno (PE). Parte 1: Generalidades.	UNE-EN 1555-1:2022
UNE-EN 1555-2:2026	Sistemas de canalización en materiales plásticos para el suministro de combustibles gaseosos. Polietileno (PE). Parte 2: Tubos.	UNE-EN 1555-2:2022
UNE-EN 1555-3:2026	Sistemas de canalización en materiales plásticos para el suministro de combustibles gaseosos. Polietileno (PE). Parte 3: Accesorios.	UNE-EN 1555-3:2022
UNE-EN 1555-4:2026	Sistemas de canalización en materiales plásticos para el suministro de combustibles gaseosos. Polietileno (PE). Parte 4: Válvulas.	UNE-EN 1555-4:2022
UNE-EN 13155:2024+A1:2026	Grúas. Seguridad. Accesorios amovibles de elevación de carga.	UNE-EN 13155:2024
UNE-EN 13565-1:2019+A1:2026	Sistemas fijos de lucha contra incendios. Sistemas de espuma. Parte 1: Requisitos y métodos de ensayo de los componentes.	UNE-EN 13565-1:2019
UNE-EN 14067-4:2024+A1:2026	Aplicaciones ferroviarias. Aerodinámica. Parte 4: Requisitos y procedimientos de ensayo aerodinámicos al aire libre.	UNE-EN 14067-4:2024
UNE-EN 14972-1:2021+A1:2026	Sistemas fijos de lucha contra incendios. Sistemas de agua nebulizada. Parte 1: Diseño, instalación, inspección y mantenimiento.	UNE-EN 14972-1:2021
UNE-EN 15999-1:2026	Conservación del patrimonio cultural. Pautas para el diseño de vitrinas de exposición y conservación de bienes. Parte 1: Requisitos generales.	UNE-EN 15999-1:2016
UNE-EN 15999-2:2026	Conservación del patrimonio cultural. Pautas para el diseño de vitrinas de exposición y conservación de bienes. Parte 2: Aspectos técnicos.	
UNE-EN 16510-2-5:2026	Aparatos de calefacción residencial alimentados con combustible sólido. Parte 2-5: Aparatos de liberación lenta de calor.	

Código	Título	Sustituye a
UNE-EN 16510-2-7:2026	Aparatos de calefacción residencial alimentados con combustible sólido. Parte 2-7: Aparatos mixtos alimentados con leña y pélets.	
UNE-EN 16510-2-10:2026	Aparatos de calefacción residencial alimentados con combustible sólido Parte 2-10: Estufas de sauna de combustión múltiple alimentadas con leña natural.	UNE-EN 15821:2011
UNE-EN 17076:2021+A1:2026	Grúas torre. Sistemas anticolidión. Requisitos de seguridad.	UNE-EN 17076:2021
UNE-EN 17339:2026	Botellas para el transporte de gas. Botellas y tubos parcialmente recubiertos y totalmente bobinados en material compuesto de carbono para hidrógeno.	UNE-EN 17339:2021
UNE-EN 18066:2026	Plásticos. Diseño para el reciclaje de perfiles a base de PVC para productos de construcción.	
UNE-EN 60079-5:2016/A1:2026	Atmósferas explosivas. Parte 5: Protección de equipos por relleno pulverulento «q».	
UNE-EN 60079-6:2016/A1:2026	Atmósferas explosivas. Parte 6: Protección del equipo por inmersión líquida «o».	
UNE-EN IEC 60598-1:2026	Luminarias. Parte 1: Requisitos generales y ensayos.	
UNE-EN IEC 60598-1:2026/A11:2026	Luminarias. Parte 1: Requisitos generales y ensayos.	
UNE-EN IEC 60947-4-3:2026	Aparatura de baja tensión. Parte 4-3: Contactores y arrancadores de motor. Controladores y contactores semiconductores para cargas distintas de los motores.	
UNE-EN IEC 61400-4:2026	Sistemas de generación de energía eólica. Parte 4: Requisitos de diseño para multiplicadoras de aerogeneradores.	
UNE-EN IEC 61558-1:2021/AC:2026-01	Seguridad de los transformadores, bobinas de inductancia, fuentes de alimentación y sus combinaciones. Parte 1: Requisitos generales y ensayos.	
UNE-EN IEC 62508:2026	Guía sobre los aspectos humanos de la confiabilidad.	UNE-EN IEC 62508:2025. (Ratificada)
UNE-EN IEC 62770:2026	Fluidos para aplicaciones electrotécnicas. Ésteres naturales nuevos para transformadores y equipos eléctricos similares.	
UNE-EN IEC 62991:2026	Requisitos particulares para equipos de conmutación de fuente (SSE).	
UNE-EN IEC 63404:2026	Conjuntos de aparatura de baja tensión. Integración de un dispositivo de radiocomunicación de más de 380 MHz en un equipo.	
UNE-EN ISO 7040:2026	Elementos de fijación. Tuercas hexagonales autofrenadas. Tuercas normales (con anillo no metálico). (ISO 7040:2025).	UNE-EN ISO 7040:2013
UNE-EN ISO 7041:2026	Elementos de fijación. Tuercas hexagonales autofrenadas. Tuercas altas (con anillo no metálico). (ISO 7041:2025).	
UNE-EN ISO 7042:2026	Elementos de fijación. Tuercas hexagonales autofrenadas. Tuercas altas (todo metal). (ISO 7042:2025).	UNE-EN ISO 7042:2013
UNE-EN ISO 7719:2026	Elementos de fijación. Tuercas hexagonales autofrenadas. Tuercas normales (todo metal). (ISO 7719:2025).	UNE-EN ISO 7719:2013
UNE-EN ISO 7720:2026	Elementos de fijación. Tuercas hexagonales autofrenadas. Tuercas altas (todo metal) con ranuras. (ISO 7720:2025).	
UNE-EN ISO 8559-2:2026	Designación de tallas para prendas de vestir. Parte 2: Indicadores de las dimensiones principales y secundarias. (ISO 8559-2:2025).	UNE-EN ISO 8559-2:2021
UNE-EN ISO 9239-1:2026	Ensayos de reacción al fuego de los revestimientos de suelos. Parte 1: Determinación del comportamiento al fuego mediante una fuente de calor radiante. (ISO 9239-1:2025).	UNE-EN ISO 9239-1:2011
UNE-EN ISO 9706:2026	Información y documentación. Papel para documentos. Requisitos para la permanencia. (ISO 9706:2025).	UNE-EN ISO 9706:1999

Código	Título	Sustituye a
UNE-EN ISO 10511:2026	Elementos de fijación. Tuercas hexagonales autofrenadas. Tuercas bajas (con anillo no metálico). (ISO 10511:2025).	UNE-EN ISO 10511:2013
UNE-EN ISO 10512:2026	Elementos de fijación. Tuercas hexagonales autofrenadas. Tuercas normales (con anillo no metálico) con rosca de paso fino. (ISO 10512:2025).	UNE-EN ISO 10512:2013
UNE-EN ISO 10513:2026	Elementos de fijación. Tuercas hexagonales autofrenadas. Tuercas altas (todo metal) con rosca de paso fino. (ISO 10513:2025).	UNE-EN ISO 10513:2013
UNE-EN ISO 13341:2026	Botellas de gas. Acoplamiento de las válvulas a las botellas de gas. (ISO 13341:2025).	UNE-EN ISO 13341:2011/ A1:2015 UNE-EN ISO 13341:2011
UNE-EN ISO 14732:2026	Personal de soldeo. Pruebas de cualificación de operadores de soldeo y ajustadores de soldeo para el soldeo mecanizado y automático de materiales metálicos. (ISO 14732:2025).	UNE-EN ISO 14732:2014
UNE-EN ISO 14912:2026	Análisis de gases. Conversión de datos de la composición de mezclas gaseosas. (ISO 14912:2025).	UNE-EN ISO 14912:2007 UNE-EN ISO 14912:2007/ AC:2008
UNE-EN ISO 16486-2:2025/ A11:2026	Sistemas de canalización en materiales plásticos para el suministro de combustibles gaseosos. Sistemas de canalización de poliamida no plastificada (PA-U) con unión por fusión y unión mecánica. Parte 2: Tubos.	
UNE-EN ISO 16486-3:2025/ A11:2026	Sistemas de canalización en materiales plásticos para el suministro de combustibles gaseosos. Sistemas de canalización de poliamida no plastificada (PA-U) con unión por fusión y unión mecánica. Parte 3: Accesorios.	
UNE-EN ISO 16486-4:2025/ A11:2026	Sistemas de canalización en materiales plásticos para el suministro de combustibles gaseosos. Sistemas de canalización de poliamida no plastificada (PA-U) con unión por fusión y unión mecánica. Parte 4: Válvulas.	
UNE-EN ISO 18752:2026	Mangueras a base de elastómeros y sus conjuntos con accesorios de unión. Reforzadas con alambre o textil, de presión simple, para aplicaciones hidráulicas. Especificación. (ISO 18752:2025).	UNE-EN ISO 18752:2022
UNE-EN ISO 19650-6:2026	Organización y digitalización de la información en obras de edificación e ingeniería civil que utilizan BIM (Building Information Modelling). Gestión de la información al utilizar BIM. Parte 6: Información sobre seguridad y salud. (ISO 19650-6:2025).	
UNE-EN ISO 80369-6:2026	Conectores de diámetro pequeño para líquidos y gases para aplicaciones sanitarias. Parte 6: Conectores para aplicaciones neurales. (ISO 80369-6:2025).	UNE-EN ISO 80369-6:2016
UNE-ISO 48-5:2026	Caucho, vulcanizado o termoplástico. Determinación de la dureza. Parte 5: Dureza por indentación mediante un medidor de bolsillo IRHD.	
UNE-ISO 48-6:2026	Caucho, vulcanizado o termoplástico. Determinación de la dureza. Parte 6. Dureza aparente de rodillos recubiertos de caucho mediante el método IRHD.	
UNE-ISO 48-7:2026	Caucho, vulcanizado o termoplástico. Determinación de la dureza. Parte 7. Dureza aparente de rodillos recubiertos de caucho mediante el método del durómetro tipo Shore.	
UNE-ISO 48-8:2026	Caucho, vulcanizado o termoplástico. Determinación de la dureza. Parte 8. Dureza aparente de rodillos recubiertos de caucho mediante el método Pusey y Jones.	
UNE-ISO 48-9:2026	Caucho, vulcanizado o termoplástico. Determinación de la dureza. Parte 9: Calibración y verificación de durómetros.	
UNE-ISO 210:2026	Aceites esenciales. Requisitos generales y directrices para el envasado, acondicionamiento y almacenamiento.	UNE 84314:2001 IN
UNE-ISO 211:2026	Aceites esenciales. Requisitos generales para el etiquetado y marcado de envases.	UNE 84315:2001 IN