

III. OTRAS DISPOSICIONES

MINISTERIO DE INDUSTRIA Y TURISMO

- 5982** *Resolución de 4 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 febrero 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 febrero 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, 4 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 febrero de 2026

Código	Título	Sustituye a
UNE 53539:2026	Tubos flexibles no metálicos para conexiones a instalaciones y aparatos que utilicen combustibles gaseosos de la 2.ª y 3.ª familia. Características y métodos de ensayo.	UNE 53539:2016
UNE 53925:2026	Plásticos. Plásticos reciclados. Caracterización de reciclado de polialuminio (PolyAl).	
UNE 60670-6:2023/2M:2026	Instalaciones receptoras de gas suministradas a una presión máxima de operación (MOP) inferior o igual a 5 bar. Parte 6: Requisitos de configuración, ventilación y evacuación de los productos de la combustión en los locales destinados a contener los aparatos a gas.	
UNE 82509:2026	Instrumentos de medida remota de emisiones de vehículos (IMREV). Metrología, requisitos y ensayos.	
UNE 142500:2026	Insumos utilizables en la producción vegetal ecológica. Productos fertilizantes.	UNE 142500:2017
UNE 192011-0:2025/1M:2026	Procedimiento para la inspección reglamentaria. Equipos a presión. Parte 0: Requisitos generales.	
UNE 192011-5:2026	Procedimiento para la inspección reglamentaria. Equipos a presión. Parte 5: Requisitos específicos para botellas de equipos respiratorios autónomos.	UNE 192011-5:2018
UNE 202014:2026	Infraestructura para la recarga de vehículos eléctricos. Sistema de protección de la línea general de alimentación (SPL).	
UNE 315500:2026	Insumos utilizables en la producción vegetal ecológica. Productos para la gestión de plagas y enfermedades.	UNE 315500:2017
UNE 330000-1:2026	Requisitos para el esquema de certificación de personas en el ámbito de la seguridad industrial. Parte 1: Distribución y utilización de combustibles gaseosos.	
UNE-CEN ISO/TR 41013:2026 IN	Gestión de inmuebles y servicios de soporte. Objeto y campo de aplicación, conceptos clave y beneficios. (ISO/TR 41013:2017).	
UNE-CEN/TR 18169:2026 IN	Petróleo y productos derivados. Guía de evaluación de combustibles alternativos y componentes de mezcla de combustibles. Información para fabricantes y mezcladores de combustibles para automoción.	
UNE-EN 1-1:2026	Aparatos de uso residencial que utilizan combustibles líquidos. Parte 1: Requisitos generales y métodos de ensayo.	
UNE-EN 1-2:2026	Aparatos de uso residencial que utilizan combustibles líquidos. Parte 2: Estufas de fueloil con quemadores de vaporización.	
UNE-EN 81-31:2026	Reglas de seguridad para la construcción e instalación de ascensores. Montacargas destinados exclusivamente al transporte de cargas. Parte 31: Montacargas accesibles solo para cargas.	
UNE-EN 81-43:2026	Reglas de seguridad para la construcción e instalación de ascensores. Ascensores especiales para el transporte de personas y cargas. Parte 43: Ascensores para grúas.	
UNE-EN 228:2026	Combustibles para automoción. Gasolina sin plomo. Requisitos y métodos de ensayo.	UNE-EN 228:2013+A1:2017
UNE-EN 590:2026	Combustibles para automoción. Combustibles para motor diésel (gasóleo). Requisitos y métodos de ensayo.	UNE-EN 590:2022
UNE-EN 650:2026	Revestimientos de suelo resilientes. Revestimientos de suelo a base de policloruro de vinilo sobre un soporte de yute o sobre un soporte de fieltro de poliéster o sobre un soporte de fieltro de poliéster con reverso de policloruro de vinilo. Especificación.	UNE-EN 650:2012
UNE-EN 755-2:2026	Aluminio y aleaciones de aluminio. Varillas, barras, tubos y perfiles extruidos. Parte 2: Características mecánicas.	UNE-EN 755-2:2016

Código	Título	Sustituye a
UNE-EN 14944-2:2026	Influencia de los productos con base de cemento sobre el agua destinada al consumo humano. Métodos de ensayo. Parte 2: Influencia de los materiales con base de cemento aplicados in situ y de los productos/materiales no cementosos asociados sobre los parámetros organolépticos y la migración de los compuestos orgánicos (COT).	
UNE-EN 14944-4:2026	Influencia de los productos con base de cemento sobre el agua destinada al consumo humano. Métodos de ensayo. Parte 4: Migración de sustancias desde productos con base de cemento aplicados in situ y desde productos/materiales asociados sin base de cemento.	
UNE-EN 15342:2026	Plásticos. Plásticos reciclados. Caracterización de reciclados de poliestireno (PS).	UNE-EN 15342:2008
UNE-EN 15344:2026	Plásticos. Plásticos reciclados. Caracterización de reciclados de polietileno (PE).	UNE-EN 15344:2022
UNE-EN 15345:2026	Plásticos. Plásticos reciclados. Caracterización de reciclados de polipropileno (PP).	UNE-EN 15345:2008
UNE-EN 15714-4:2026	Válvulas industriales. Actuadores. Parte 4: Actuadores hidráulicos de giro parcial para válvulas industriales. Requisitos básicos.	UNE-EN 15714-4:2010
UNE-EN 16325:2026	Garantías de origen relacionadas con la energía.	UNE-EN 16325:2013+A1:2016
UNE-EN 16422:2025/AC:2026	Ropa. Efectos fisiológicos. Clasificación de las propiedades termorreguladoras.	
UNE-EN 17914:2026	Antisépticos y desinfectantes químicos. Ensayo de suspensión cuantitativo para la evaluación de la actividad viricida en el área alimentaria, industrial, doméstica e institucional. Método de ensayo y requisitos (fase 2/etapa 1).	
UNE-EN 17915:2026	Antisépticos y desinfectantes químicos. Ensayo de superficie porosa cuantitativo sin acción mecánica para la evaluación de la actividad viricida en el área alimentaria, industrial, doméstica e institucional. Método de ensayo y requisitos (Fase 2/Etapa 2).	
UNE-EN 17990:2026	Aislamiento térmico y ahorro energético en edificios. Método para determinar la durabilidad de las uniones con cintas adhesivas y masas adhesivas para la creación de capas herméticas en condiciones climáticas representativas de ambientes interiores.	
UNE-EN 18054:2026	Autenticidad de los alimentos. Determinación de las relaciones isotópicas de C y/o N en alimentos mediante un Analizador Elemental Acoplado a un espectrómetro de masas de relaciones isotópicas (EA-IRMS)	
UNE-EN 18057:2026	Autenticidad de los alimentos. Cuantificación de ADN de corzo respecto a ADN de mamífero en carne y productos cárnicos mediante PCR en tiempo real.	
UNE-EN 18067:2026	Plásticos. Plásticos reciclados. Caracterización de los reciclados de acrilonitrilo-butadieno-estireno (ABS).	
UNE-EN 50733:2026	Hornos de convección forzada, cocinas a vapor y hornos combinados eléctricos para uso profesional. Métodos de ensayo para medir la aptitud para la función.	
UNE-EN 61121:2013/A12:2026	Secadoras de tambor para uso doméstico. Métodos para la medición de la aptitud a la función.	UNE-EN 61121:2013/A11:2020
UNE-EN IEC 60317-0-3:2026	Especificaciones para tipos particulares de hilos para bobinas electromagnéticas. Parte 0-3: Requisitos generales. Hilo de aluminio de sección circular esmaltado.	
UNE-EN IEC 60704-2-4:2026	Aparatos electrodomésticos y análogos. Código de ensayo para la determinación del ruido acústico aéreo. Parte 2-4: Requisitos particulares para lavadoras y centrifugadoras.	
UNE-EN IEC 60947-4-2:2023/A1:2026	Aparatura de baja tensión. Parte 4-2: Contactores y arrancadores de motor. Reguladores, arrancadores y arrancadores progresivos semiconductores de motores.	
UNE-EN IEC 61000-4-2:2026	Compatibilidad electromagnética (CEM). Parte 4-2: Técnicas de ensayo y de medida. Ensayo de inmunidad a las descargas electrostáticas.	
UNE-EN IEC 61439-3:2026	Conjuntos de aparatura de baja tensión. Parte 3: Cuadros de distribución previstos para que los maniobren personas comunes (DBO).	

Código	Título	Sustituye a
UNE-EN IEC 61812-1:2026	Relés temporizados y relés de acoplamiento para uso industrial y residencial. Parte 1: Requisitos y ensayos.	
UNE-EN IEC 62314:2026	Relés de estado sólido. Requisitos de seguridad.	
UNE-EN IEC 62683-2-3:2026	Aparamenta de baja tensión. Datos y propiedades del producto para el intercambio de información. Datos de ingeniería. Parte 2-3: Seguridad funcional y fiabilidad.	
UNE-EN ISO 2361:2026	Recubrimientos electrolíticos de níquel sobre base metálica magnética y no magnética. Medición del espesor. Método magnético. (ISO 2361:2025).	UNE-EN ISO 2361:1996
UNE-EN ISO 2400:2026	Ensayos no destructivos. Ensayos por ultrasonidos. Especificaciones relativas al bloque de calibración n.º 1. (ISO 2400:2025).	UNE-EN ISO 2400:2013
UNE-EN ISO 3884:2026	Combustibles sólidos recuperados. Método para la determinación del contenido en elementos (Al, Ca, Fe, K, Mg, Na, P, S, Si, Ti, As, Ba, Be, Cd, Co, Cr, Cu, Hg, Mo, Mn, Ni, Pb, Sb, Se, Sn, Tl, V, Zn). (ISO 3884:2025).	UNE-EN 15410:2012 UNE-EN 15411:2012
UNE-EN ISO 5059-1:2026	Especificación geométrica de productos (GPS). Equipos de medición dimensional. Parte 1: Diseño y características metrológicas de los micrómetros de interiores de dos contactos. (ISO 5059-1:2025).	
UNE-EN ISO 5458:2026	Especificación geométrica de productos (GPS). Tolerancias geométricas. Especificación geométrica patrón y combinada. (ISO 5458:2018).	UNE-EN ISO 5458:2021
UNE-EN ISO 5821:2026	Soldeo por resistencia. Electrodo para el soldeo por puntos. Cabezales de electrodos hembra. (ISO 5821:2025).	UNE-EN ISO 5821:2010
UNE-EN ISO 6579-4:2026	Microbiología de la cadena alimentaria. Método horizontal para la detección, recuento y serotipado de Salmonella. Parte 4: Identificación de Salmonella Typhimurium monofásica (1,4,[5],12:i:-) mediante la reacción en cadena de la polimerasa (PCR). (ISO 6579-4:2025).	
UNE-EN ISO 11357-3:2026	Plásticos. Calorimetría diferencial de barrido (DSC). Parte 3: Determinación de la temperatura y de la entalpía de fusión y de cristalización. (ISO 11357-3:2025).	UNE-EN ISO 11357-3:2018
UNE-EN ISO 11357-5:2026	Plásticos. Calorimetría diferencial de barrido (DSC). Parte 5: Determinación de las temperaturas y los tiempos característicos de la curva de reacción, la entalpía de la reacción y el grado de conversión. (ISO 11357-5:2025).	UNE-EN ISO 11357-5:2015
UNE-EN ISO 11357-6:2026	Plásticos. Calorimetría diferencial de barrido (DSC). Parte 6: Determinación del tiempo de inducción a la oxidación (OIT isotérmico) y de la temperatura de inducción a la oxidación (OIT dinámica). (ISO 11357-6:2025).	UNE-EN ISO 11357-6:2018
UNE-EN ISO 11781:2026	Análisis de biomarcadores moleculares. Requisitos y guía para la validación en un único laboratorio de métodos de reacción en cadena de la polimerasa (PCR) cualitativa en tiempo real. (ISO 11781:2025).	UNE-CEN/TS 17329-1:2021 (Ratificada)
UNE-EN ISO 12628:2023/A1:2026	Productos aislantes térmicos para equipos en edificación e instalaciones industriales. Determinación de las dimensiones, rectangularidad y linealidad de coquillas aislantes preformadas. Modificación 1. (ISO 12628:2022/Amd 1:2025).	
UNE-EN ISO 14889:2026	Óptica oftálmica. Lentes para gafas. Requisitos fundamentales para lentes terminadas sin cortar. (ISO 14889:2025).	UNE-EN ISO 14889:2014/A1:2018 UNE-EN ISO 14889:2014
UNE-EN ISO 15708-2:2026	Ensayos no destructivos. Métodos por radiación para tomografía digital. Parte 2: Principios, equipos y muestras. (ISO 15708-2:2025).	UNE-EN ISO 15708-2:2020
UNE-EN ISO 17423:2026	Sistemas inteligentes de transporte. Requisitos de aplicación y objetivos. (ISO 17423:2025).	UNE-EN ISO 17423:2019
UNE-EN ISO 18750:2026	Sistemas inteligentes de transporte. Mapas locales dinámicos. (ISO 18750:2025).	UNE-EN ISO 18750:2019
UNE-EN ISO 19396-1:2026	Pinturas y barnices. Determinación del valor del pH. Parte 1: Sondeas de pH con membrana de vidrio. (ISO 19396-1:2025).	UNE-EN ISO 19396-1:2020

Código	Título	Sustituye a
UNE-EN ISO 19396-2:2026	Pinturas y barnices. Determinación del valor del pH. Parte 2: Sondeas de pH con tecnología ISFET. (ISO 19396-2:2025).	UNE-EN ISO 19396-2:2020
UNE-EN ISO 20686:2026	Calzado. Sustancias críticas potencialmente presentes en el calzado y sus componentes. Determinación de ciertos disolventes orgánicos. (ISO 20686:2025).	
UNE-HD 60269-2:2014/A2:2025/AC:2026-01	Fusibles de baja tensión. Parte 2: Reglas suplementarias para los fusibles destinados a ser utilizados por personas autorizadas (fusibles para usos principalmente industriales). Ejemplos de sistemas normalizados de fusibles A a K.	
UNE-ISO 3688:2026	Pastas. Preparación de hojas de laboratorio para la medición de propiedades ópticas.	UNE 57061:2002
UNE-ISO 6588-1:2026	Papel, cartón y pasta. Determinación del pH de extractos acuosos. Parte 1: Extracción en frío.	UNE-ISO 6588-1:2013
UNE-ISO 6588-2:2026	Papel, cartón y pasta. Determinación del pH de extractos acuosos. Parte 2: Extracción en caliente.	UNE-ISO 6588-2:2013
UNE-ISO 15836-1:2026	Información y documentación. Conjunto de elementos de metadatos Dublin Core. Parte 1: Elementos fundamentales.	UNE-ISO 15836:2011
UNE-ISO 15836-2:2026	Información y documentación. Conjunto de elementos de metadatos Dublin Core. Parte 2: Propiedades y clases de DCMI.	UNE-ISO 15836:2011
UNE-ISO/IEC TS 17021-14:2026	Evaluación de la conformidad. Requisitos para los organismos que realizan la auditoría y la certificación de sistemas de gestión. Parte 14: Requisitos de competencia para la auditoría y la certificación de sistemas de gestión para los documentos.	
UNE-ISO/TS 7538:2026	Requisitos funcionales para la disposición de documentos.	
UNE-ISO/TS 22583:2026	Requisitos y recomendaciones para supervisores y operadores de equipamiento para análisis que se realizan cerca del paciente (POCT).	