

## III. OTRAS DISPOSICIONES

## MINISTERIO DE INDUSTRIA, COMERCIO Y TURISMO

**9154** *Resolución de 10 de abril de 2023, de la Dirección General de Industria y de la Pequeña y Mediana Empresa, por la que se publica la relación de normas UNE anuladas durante el mes de marzo de 2023.*

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 anulación de normas presentado 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 anuladas durante el mes de marzo de 2023, identificadas por su título y código numérico, que figura como anexo a la presente Resolución.

Madrid, 10 de abril de 2023.—La Directora General de Industria y de la Pequeña y Mediana Empresa, María José Muñoz Martínez.

## ANEXO

## Normas anuladas en el mes de marzo de 2023

Código	Título
UNE 7138:1958.	Análisis granulométrico y químico del cloruro cálcico, utilizado como producto de adición en los hormigones.
UNE 28545:1988.	Ensayos ambientales para los equipos aeronáuticos. Parte 3.4: vibraciones acústicas.
UNE 41113:1958.	Cloruro cálcico, utilizado como producto de adición en los hormigones.
UNE 48250:1992.	Pinturas y barnices. Resistencia a la abrasión. Método Taber.
UNE 109108-1:1995.	Almacenamiento de productos químicos. Control de electricidad estática. Parte 1: Pinza de puesta a tierra.
UNE 109108-2:1995.	Almacenamiento de productos químicos. Control de la electricidad estática. Parte 2: Borna de puesta a tierra.
UNE-EN 54-22:2016.	Sistemas de detección y alarma de incendios. Parte 22: Detectores lineales de calor rearmables.
UNE-EN 13595-1:2002.	Ropa de protección para motociclistas profesionales. Chaquetas, pantalones y trajes de una o dos piezas. Parte 1: Requisitos generales.
UNE-EN 13595-2:2002.	Ropa de protección para motociclistas profesionales. Chaquetas, pantalones y trajes de una o dos piezas. Parte 2: Método de ensayo para determinar la resistencia a la abrasión por impacto.
UNE-EN 13595-3:2002.	Ropa de protección para motociclistas profesionales. Chaquetas, pantalones y trajes de una o dos piezas. Parte 3: Método de ensayo para determinar la resistencia a la rotura.
UNE-EN 13595-4:2002.	Ropa de protección para motociclistas profesionales. Chaquetas, pantalones y trajes de una o dos piezas. Parte 4: Método de ensayo para determinar la resistencia al corte por impacto.
UNE-EN 14988:2018.	Troncas para niños. Requisitos y métodos de ensayo.
UNE-EN 50212:1997.	Conectores para sensores termoelectrónicos.
UNE-EN 50242:2016.	Lavavajillas eléctricos para uso doméstico. Métodos de medida de la aptitud para la función.

Código	Título
UNE-EN 50411-3-6:2013.	Organizadores y envolventes de fibra usados en sistemas de comunicación con fibra óptica. Especificaciones de producto. Parte 3-6: Empalme mecánico de fibras multimodo instalado en entorno exterior protegido (Cat U) (Ratificada por AENOR en abril de 2013.)
UNE-EN 50411-6-1:2011.	Organizadores y envolventes de fibra usados en sistemas de comunicación con fibra óptica. Especificaciones de producto. Parte 6-1: Microconductores no protegidos para categoría S&A (Ratificada por AENOR en octubre de 2011.)
UNE-EN 60079-27:2010.	Atmósferas explosivas. Parte 27: Concepto de bus de campo de seguridad intrínseca (FISCO).
UNE-EN 60317-0-5:2007.	Especificaciones para tipos particulares de hilos para bobinas electromagnéticas. Parte 0-5: Prescripciones generales. Hilo de cobre de sección rectangular desnudo o esmaltado, cubierto con fibra de vidrio trenzada impregnada con resina o barniz. (IEC 60317-0-5:2006).
UNE-EN 60317-19/A1:1999.	Especificaciones para tipos particulares de hilos para bobinas electromagnéticas. Parte 19: Hilo de cobre de sección circular esmaltado con poliuretano, soldable, con sobrecapa de poliamida, clase 130.
UNE-EN 60317-19/A2:2000.	Especificaciones para tipos particulares de hilos para bobinas electromagnéticas. Parte 19: Hilo de cobre de sección circular esmaltado con poliuretano, soldable, con sobrecapa de poliamida, clase 130.
UNE-EN 60317-19:1995.	Especificaciones para tipos particulares de hilos para bobinas electromagnéticas. Parte 19: Hilo de cobre de sección circular esmaltado con poliuretano, soldable, con sobrecapa de poliamida, clase 130.
UNE-EN 60317-26/A1:1999.	Especificaciones para tipos particulares de hilos para bobinas electromagnéticas. Parte 26: Hilo de cobre de sección circular esmaltado con poliamida-imida, clase 200.
UNE-EN 60317-26:1996.	Especificaciones para tipos particulares de hilos para bobinas electromagnéticas. Parte 26: Hilo de cobre de sección circular esmaltado con poliamida-imida, clase 200.
UNE-EN 60317-26:1996/A2:2010.	Especificaciones para tipos particulares de hilos para bobinas electromagnéticas. Parte 26: Hilo de cobre de sección circular esmaltado con poliamida-imida, clase 200.
UNE-EN 60317-39:2018.	Especificaciones para tipos particulares de hilos para bobinas electromagnéticas. Parte 39: Hilo de cobre desnudo o esmaltado de sección rectangular, cubierto con una trenza de fibra de vidrio, impregnada con resina o barniz, índice de temperatura 180.
UNE-EN 60317-40:2015.	Especificaciones para tipos particulares de hilos para bobinas electromagnéticas. Parte 40: Hilo de cobre desnudo o esmaltado de sección rectangular, cubierto con una trenza de fibra de vidrio, impregnada con resina o barniz, índice de temperatura 200.
UNE-EN 60317-42:1997.	Especificaciones para tipos particulares de hilos para bobinas electromagnéticas. Parte 42: Hilo de cobre de sección circular esmaltado con poliéster, clase 200.
UNE-EN 60317-42:1997/A1:2010.	Especificaciones para tipos particulares de hilos para bobinas electromagnéticas. Parte 42: Hilo de cobre de sección circular esmaltado con poliéster, clase 200.
UNE-EN 60770-1:2011.	Transmisores utilizados en los sistemas de control de procesos industriales. Parte 1: Métodos de evaluación de la aptitud para la función. (Ratificada por AENOR en junio de 2011.)
UNE-EN 60770-2:2010.	Transmisores utilizados en los sistemas de control de procesos industriales. Parte 2: Métodos de inspección y ensayo individual (Ratificada por AENOR en abril de 2011.)
UNE-EN 60770-3:2014.	Transmisores utilizados en los sistemas de control de procesos industriales. Parte 3: Métodos de evaluación de la aptitud para la función de transmisores inteligentes (Ratificada por AENOR en octubre de 2014.)
UNE-EN 60794-2-51:2014.	Cables de fibra óptica. Parte 2-51: Cables interiores. Especificación particular para cables simplex y dúplex para uso en cordones en entorno controlado. (Ratificada por AENOR en octubre de 2014.)
UNE-EN 60794-3-50:2013.	Cables de fibra óptica. Parte 3-50: Cables exteriores. Especificación de familia para cables instalados en tuberías de gas y subconductos usando técnicas de soplado y/o tracción/arrastre.
UNE-EN 60794-3-60:2012.	Cables de fibra óptica. Parte 3-60: Cables exteriores. Especificación de familia para cables en tuberías de agua potable y subconductos destinados a ser instalados por soplado y/o tracción/arrastre/flotación en tuberías de agua potable.
UNE-EN 60947-5-2:2008.	Aparata de baja tensión. Parte 5-2: Aparatos y elementos de conmutación para circuitos de mando. Detectores de proximidad.

Código	Título
UNE-EN 60947-5-2:2008/A1:2013.	Aparata de baja tensión. Parte 5-2: Aparatos y elementos de conmutación para circuitos de mando. Detectores de proximidad.
UNE-EN 61000-4-11:2005.	Compatibilidad electromagnética (CEM). Parte 4-11: Técnicas de ensayo y de medida. Ensayos de inmunidad a los huecos de tensión, interrupciones breves y variaciones de tensión.
UNE-EN 61000-4-11:2005/A1:2017.	Compatibilidad electromagnética (CEM). Parte 4-11: Técnicas de ensayo y de medida. Ensayos de inmunidad a los huecos de tensión, interrupciones breves y variaciones de tensión.
UNE-EN 61205:1996.	Ultrasonidos. Sistemas limpiadores del sarro dental. Medida y declaración de las características de salida.
UNE-EN 61300-3-33:2012.	Dispositivos de interconexión de fibra óptica y componentes pasivos. Ensayos básicos y procedimientos de medición. Parte 3-33: Inspecciones y mediciones. Fuerza de retracción de un manguito de alineamiento elástico utilizando calibres (Ratificada por AENOR en marzo de 2013.)
UNE-EN 61523-1:2002.	Normas para el cálculo del retardo y de la potencia. Parte 1: Circuitos integrados de retardo y sistemas para el cálculo de la potencia. (Ratificada por AENOR en mayo de 2002)
UNE-EN 61691-2:2001.	Lenguaje de comportamiento. Parte 2: Sistema multilógico VHDL para un modelo de operatividad. (Ratificada por AENOR en mayo de 2002)
UNE-EN 61691-3-3:2001.	Lenguajes de comportamiento. Parte 3-3: Síntesis en VHDL. (Ratificada por AENOR en mayo de 2002)
UNE-EN 61753-091-2:2013.	Dispositivos de interconexión de fibra óptica y componentes pasivos. Norma de funcionamiento. Parte 091-2: Circuladores de fibra óptica de inyección monomodo no conectados de categoría C. Entornos controlados. (Ratificada por AENOR en marzo de 2013.)
UNE-EN 61817:2003.	Aparatos móviles para uso doméstico para cocinar, gratinar o uso similar. Métodos de medida de la aptitud para la función.
UNE-EN 61817:2003/A1:2006.	Aparatos móviles para uso doméstico para cocinar, gratinar o uso similar. Métodos de medida de la aptitud para la función.
UNE-EN 61854:1999.	Líneas eléctricas aéreas. Requisitos y ensayos para separadores.
UNE-EN 62387:2016.	Instrumentación de radioprotección. Sistemas de dosimetría integrados pasivos para el control personal y ambiental de radiación por fotones y beta. (Ratificada por AENOR en marzo de 2016.)
UNE-EN IEC 62439-5:2018.	Redes de comunicación industrial. Redes de automatización de alta disponibilidad. Parte 5: Protocolo de redundancia de baliza (BRP) (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en marzo de 2018.)