

III. OTRAS DISPOSICIONES

MINISTERIO DE INDUSTRIA, COMERCIO Y TURISMO

5758 *Resolución de 5 de abril de 2021, de la Dirección General de Industria 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 2021.*

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 2021, 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, 5 de abril de 2021.–El Director General de Industria y de la Pequeña y Mediana Empresa, Galo Gutiérrez Monzonís.

ANEXO

Normas editadas en el mes de marzo de 2021

Código	Título	Sustituye a
ESPECIFICACIÓN UNE-ISO/PAS 45005:2021.	Gestión de la seguridad y la salud en el trabajo. Directrices generales para un trabajo seguro durante la pandemia de COVID-19.	
UNE 60402-1:2019/1M:2021.	Reguladores de presión para instalaciones receptoras de combustibles gaseosos con presión máxima de operación (MOP) de entrada inferior o igual a 0,4 bar y MOP de salida inferior o igual a 0,15 bar. Parte 1: Reguladores con MOP de salida inferior o igual a 0,10 bar con o sin válvula de seguridad incorporada de disparo por mínima presión con caudal equivalente inferior o igual a 4,8 m ³ (n)/h de aire.	
UNE 60402-2:2019/1M:2021.	Reguladores de presión para instalaciones receptoras de combustibles gaseosos con presión máxima de operación (MOP) de entrada inferior o igual a 0,4 bar y MOP de salida inferior o igual a 0,15 bar. Parte 2: Reguladores para gases de la segunda familia, con MOP de entrada entre 150 mbar y 400 mbar y MOP de salida inferior o igual a 0,15 bar, con incorporación de válvula de seguridad de disparo por mínima presión, válvula de seguridad de disparo por máxima presión y válvula de alivio por exceso de presión de salida, y con caudal equivalente inferior o igual a 4,8 m ³ (n)/h de aire.	
UNE 60404-1:2015/1M:2021.	Combustibles gaseosos. Conjuntos de regulación de presión y/o medida, con presión máxima de operación (MOP) inferior o igual a 5 bar. Parte 1: Conjuntos para empotrar, adosar o situar en recintos con caudal nominal equivalente inferior o igual a 100 m ³ (n)/h de gas natural.	

Código	Título	Sustituye a
UNE 60404-2:2010/1M:2021.	Combustibles gaseosos. Conjuntos de regulación de presión y/o medida con presión máxima de operación (MOP) inferior o igual a 5 bar. Parte 2: Conjuntos de regulación para situar en arqueta empotrable en vía pública con caudal nominal equivalente de inferior o igual a 50 m ³ (n)/h de gas natural.	
UNE 60404-3:2009/2M:2021.	Combustibles gaseosos. Conjuntos de regulación de presión con o sin medida, con presión de entrada hasta MOP 5. Parte 3: Conjuntos para adosar o situar en recintos, con caudal nominal superior equivalente a 100 m ³ (n)/h y hasta 250 m ³ (n)/h de gas natural.	
UNE 60410:2009/1M:2021.	Conjuntos de regulación y medida con presión máxima de operación (MOP) de entrada hasta 0,4 bar situados en armarios para empotrar o adosar en muros con caudal nominal equivalente de hasta 10 m ³ (n)/h de gas natural.	
UNE 60719:2017/2M:2021.	Accesorios para unión de llaves y elementos de instalaciones receptoras que utilizan combustibles gaseosos.	
UNE 83816:2021.	Morteros. Métodos de ensayo de los morteros frescos. Determinación de la capacidad de retención de agua.	UNE 83816:1993 EX.
UNE 83830:2021.	Morteros. Métodos de ensayo de los morteros para albañilería endurecidos. Determinación de la capacidad de eflorescer de los morteros para albañilería endurecidos	UNE 83830:2010 EX.
UNE 83831:2021.	Morteros. Métodos de ensayo de los morteros para albañilería endurecidos. Determinación de la estabilidad dimensional de los morteros endurecidos para albañilería.	UNE 83831:2010 EX.
UNE 84028:2021.	Materias primas cosméticas. Determinación de formaldehído en disoluciones de tensioactivos aniónicos para uso cosmético.	UNE 84028:2003.
UNE 84127:2021.	Materias primas cosméticas. Determinación de cloroanilinas libres en triclorocarbanilida.	UNE 84127:2002.
UNE 84601:2021.	Materias primas cosméticas. Dentífricos. Sorbitol. Disolución al 70% no cristalizable.	UNE 84601:2008.
UNE 108115:2021.	Compartimentos de seguridad. Definición, ensayos y clasificación.	
UNE 166002:2021.	Gestión de la I+D+i: Requisitos del Sistema de Gestión de la I+D+i.	UNE 166002:2014.
UNE-CEN/TR 17519:2021 IN.	Superficies para áreas deportivas. Instalaciones deportivas de césped artificial. Guía para minimizar la dispersión de relleno en el medio ambiente.	
UNE-CEN/TS 115-4:2021.	Seguridad de escaleras mecánicas y andenes móviles. Parte 4: Interpretaciones relativas a las normas de la familia EN 115.	UNE-CEN/TS 115-4:2016.
UNE-CLC/TS 50707:2021 EX.	Lavadoras eléctricas y lavadoras-secadoras eléctricas para usos domésticos y análogos. Métodos para la determinación de la temperatura dentro de la carga de ropa.	
UNE-EN 334:2021.	Dispositivos de regulación de presión de gas (reguladores) para presiones de entrada inferiores o iguales a 10 MPa (100 bar).	UNE-EN 334:2005+A1:2009.
UNE-EN 676:2021.	Quemadores automáticos de aire forzado que utilizan combustibles gaseosos.	
UNE-EN 927-7:2021.	Pinturas y barnices. Materiales y sistemas de recubrimiento para madera exterior. Parte 7: Evaluación de la resistencia a la tinción de nudos de recubrimientos de madera.	
UNE-EN 1009-2:2021.	Maquinaria para el procesamiento mecánico de minerales y materiales sólidos similares. Seguridad. Parte 2: Requisitos específicos para la maquinaria de alimentación y equipos de manipulación continua.	
UNE-EN 1009-3:2021.	Maquinaria para el procesamiento mecánico de minerales y materiales sólidos similares. Seguridad. Parte 3: Requisitos específicos para maquinaria de trituración y molienda.	

Código	Título	Sustituye a
UNE-EN 1009-4:2021.	Maquinaria para el procesamiento mecánico de minerales y materiales sólidos similares. Seguridad. Parte 4: Requisitos específicos para la inspección de maquinaria.	
UNE-EN 1009-5:2021.	Maquinaria para el procesamiento mecánico de minerales y materiales sólidos similares. Seguridad. Parte 5: Requisitos específicos para maquinaria de limpieza, reciclaje, clasificación y tratamiento de fango.	
UNE-EN 1295-1:2021.	Cálculo de la resistencia mecánica de tuberías enterradas bajo diferentes condiciones de carga. Parte 1: Requisitos generales.	UNE-EN 1295-1:1998.
UNE-EN 1824:2021.	Materiales para señalización vial horizontal. Pruebas de campo.	UNE-EN 1824:2012.
UNE-EN 1871:2021.	Materiales para señalización vial horizontal. Pinturas, termoplásticos y materiales plásticos en frío. Propiedades físicas.	UNE-EN 1871:2000.
UNE-EN 10210-3:2021.	Perfiles huecos de acero para construcción acabados en caliente. Parte 3: Condiciones técnicas de suministro para aceros de alto límite elástico y resistencia mejorada a la corrosión atmosférica.	
UNE-EN 10219-3:2021.	Perfiles huecos de acero para construcción soldados y conformados en frío. Parte 3: Condiciones técnicas de suministro para aceros de alto límite elástico y resistencia mejorada a la corrosión atmosférica.	
UNE-EN 13094:2021.	Cisternas para el transporte de mercancías peligrosas. Cisternas metálicas con descarga por gravedad. Diseño y construcción.	UNE-EN 13094:2015.
UNE-EN 13141-5:2021.	Ventilación de los edificios. Ensayos de las prestaciones de componentes/equipos para la ventilación en viviendas. Parte 5: Extractores y dispositivos de salida de aire situados en los tejados.	UNE-EN 13141-5:2005.
UNE-EN 13175:2020+A1:2021.	Equipos y accesorios para GLP. Especificaciones y ensayos de las válvulas y accesorios para recipientes a presión para gases licuados de petróleo (GLP).	UNE-EN 13175:2020.
UNE-EN 13200-6:2021.	Instalaciones para espectadores. Parte 6: Gradas desmontables.	UNE-EN 13200-6:2013.
UNE-EN 13285:2021.	Mezclas de áridos sin ligante. Especificaciones.	UNE-EN 13285:2010.
UNE-EN 13823:2021.	Ensayos de reacción al fuego de productos de construcción. Productos de construcción, excluyendo revestimientos de suelos, expuestos al ataque térmico provocado por un único objeto ardiendo.	UNE-EN 13823:2012+A1:2016.
UNE-EN 14350:2021.	Artículos de puericultura. Artículos para la alimentación líquida. Requisitos de seguridad y métodos de ensayo.	
UNE-EN 14624:2021.	Prestaciones de los detectores de fugas portátiles y de los controladores de ambiente de refrigerantes halogenados.	UNE-EN 14624:2012.
UNE-EN 14803:2021.	Identificación y/o determinación de la cantidad de residuos.	UNE-EN 14803:2007.
UNE-EN 14901-1:2015+A1:2021.	Tuberías, racores y accesorios de fundición dúctil. Requisitos y métodos de ensayo para revestimientos orgánicos de racores y accesorios de fundición dúctil. Parte 1: Revestimiento epoxi (alta resistencia).	UNE-EN 14901:2015.
UNE-EN 14915:2013+A2:2021.	Frisos y entablados de madera maciza. Características, requisitos y marcado.	
UNE-EN 14972-8:2021.	Sistemas fijos de lucha contra incendios. Sistemas de agua nebulizada. Parte 8: Protocolo de ensayo de sistemas de boquillas abiertas para maquinaria ubicadas en recintos de más de 260 m ³ .	
UNE-EN 14972-9:2021.	Sistemas fijos de lucha contra incendios. Sistemas de agua nebulizada. Parte 9: Protocolo de ensayo de sistemas de boquillas abiertas para maquinaria ubicadas en recintos de menos de 260 m ³ .	
UNE-EN 15154-5:2021.	Duchas de seguridad. Parte 5: Duchas de agua verticales para el cuerpo utilizadas en otros lugares que no sean laboratorios.	

Código	Título	Sustituye a
UNE-EN 15154-6:2021.	Duchas de seguridad. Parte 6: Duchas de chorro múltiple para el cuerpo conectadas a la red de agua utilizada en otros lugares que no sean laboratorios.	
UNE-EN 15254-3:2021.	Extensión del campo de aplicación de los resultados obtenidos en los ensayos de resistencia al fuego. Paredes no portantes. Parte 3: Tabiques ligeros.	
UNE-EN 15684:2021.	Herrajes para la edificación. Cilindros mecánicos. Requisitos y métodos de ensayo.	UNE-EN 15684:2015.
UNE-EN 16234-1:2021.	Marco de e-Competencias (e-CF). Marco común europeo para los profesionales de las Tecnologías de la Información y la Comunicación (TIC) en todos los sectores de actividad. Parte 1: Marco.	UNE-EN 16234-1:2016.
UNE-EN 16307-1:2021.	Carretillas de mantenimiento. Requisitos de seguridad y verificación. Parte 1: Requisitos suplementarios para las carretillas de mantenimiento autopropulsadas, distintas de las carretillas sin conductor, carretillas de alcance variable y carretillas transportadoras de carga.	UNE-EN 16307-1:2013+A1:2015.
UNE-EN 16436-1:2014+A3:2021.	Mangueras y tubos de elastómero y plástico usados para propano, butano y sus mezclas en fase vapor. Parte 1: Mangueras y tubos.	UNE-EN 16436-1:2014+A2:2019.
UNE-EN 16767:2021.	Válvulas industriales. Válvulas antirretorno metálicas.	UNE-EN 16767:2017.
UNE-EN 16842-10:2021.	Carretillas industriales autopropulsadas. Visibilidad. Métodos de ensayo y verificación. Parte 10: Tractoras, empujadoras y portadoras de carga.	
UNE-EN 16855-2:2021.	Cámaras frigoríficas. Definición, prestaciones del aislamiento térmico y métodos de ensayo. Parte 2: Cámaras frigoríficas a medida.	
UNE-EN 16856:2021.	Dispensadores portátiles de aerosoles para extinción de incendios.	
UNE-EN 17116-3:2021.	Especificaciones para máquinas de lavandería industrial. Definiciones y ensayo de características de capacidad y consumo. Parte 3: Túneles de lavado.	
UNE-EN 17141:2021.	Salas limpias y ambientes controlados asociados. Control de la biocontaminación.	UNE-EN ISO 14698-2:2004. UNE-EN ISO 14698-1:2004. UNE-EN ISO 14698-2:2004/ AC:2006.
UNE-EN 17206:2021.	Industria del entretenimiento. Maquinaria para escenarios y otras áreas de producción. Requisitos e inspecciones de seguridad.	UNE-CWA 15902-1:2014.
UNE-EN 17324:2021.	Superficies para áreas deportivas. Método de ensayo para determinar la resistencia a la fatiga dinámica de las capas protectoras de impactos y las superficies deportivas.	
UNE-EN 17326:2021.	Superficies para áreas deportivas. Determinación de la estabilidad dimensional de las capas protectoras de impactos utilizadas en los sistemas de superficies para áreas deportivas.	
UNE-EN 17346:2021.	Aire ambiente. Método normalizado para la determinación de la concentración de amoníaco usando captadores difusivos.	
UNE-EN 17359:2021.	Emisiones de fuentes estacionarias. Bioaerosoles y agentes biológicos. Muestreo de bioaerosoles y captación en líquidos. Método de borboteo.	
UNE-EN 17362:2021.	Alimentos para animales. Métodos de muestreo y análisis. Determinación de pentaclorofenol (PCP) en materias primas para piensos y piensos compuestos por LC-MS/MS.	
UNE-EN 17407:2021.	Equipo portátil para proyectar agentes extintores suministrados por bombas de lucha contra incendios. Cabezales colectores y separadores PN16.	
UNE-EN 17408:2021.	Determinación de la fluidez y del comportamiento de aplicación de los adhesivos viscoelásticos utilizando la reometría oscilatoria.	

Código	Título	Sustituye a
UNE-EN 17417:2021.	Determinación de la biodegradación final de materiales plásticos en un sistema acuoso en condiciones anóxicas (desnitrificantes). Método por medición de aumento de presión.	
UNE-EN 17423:2021.	Eficiencia energética de los edificios. Determinación y notificación de factores de energía primaria (PEF) y coeficiente de emisión de CO ₂ . Principios generales, Módulo M1-7.	
UNE-EN 17429:2021.	Conservación del patrimonio cultural. Contratación de servicios de conservación y obras para el patrimonio cultural.	
UNE-EN 50131-1:2008/A3:2021.	Sistemas de alarma. Sistemas de alarma contra intrusión y atraco. Parte 1: Requisitos del sistema.	
UNE-EN 50491-11:2016/A1:2021.	Requisitos generales para sistemas electrónicos para viviendas y edificios (HBES) y sistemas de automatización y control de edificios (BACS). Parte 11: Medición inteligente. Especificaciones de aplicación. Dispositivo de visualización externo simple.	
UNE-EN 61482-2:2021.	Trabajos en tensión. Ropa de protección contra los peligros térmicos de un arco eléctrico. Parte 2: Requisitos.	
UNE-EN 61643-31:2021.	Dispositivos de protección contra sobretensiones de baja tensión. Parte 31: Requisitos y métodos de ensayo de los DPS para instalaciones fotovoltaicas	
UNE-EN 61703:2021.	Expresiones matemáticas para términos de fiabilidad, disponibilidad, mantenibilidad y soporte de mantenimiento.	UNE-EN 61703:2016 (Ratificada).
UNE-EN 62752:2017/A1:2021.	Dispositivo de control y protección integrado en el cable para el modo de carga 2 de vehículos eléctricos de carretera (IC-CPD).	
UNE-EN IEC 60076-11:2021.	Transformadores de potencia. Parte 11: Transformadores de tipo seco.	
UNE-EN IEC 60076-22-7:2021.	Transformadores de potencia. Parte 22-7: Transformador de potencia y accesorios de reactor. Accesorios y acoplamientos.	
UNE-EN IEC 60296:2021.	Fluidos para aplicaciones electrotécnicas. Aceites minerales aislantes para equipos eléctricos.	
UNE-EN IEC 60332-3-10:2019/A11:2021.	Métodos de ensayo para cables eléctricos y cables de fibra óptica sometidos a condiciones de fuego. Parte 3-10: Ensayo de propagación vertical de la llama de cables colocados en capas en posición vertical. Equipos.	
UNE-EN IEC 61439-7:2021.	Conjuntos de apartamiento de baja tensión. Parte 7: Conjuntos para aplicaciones específicas como puertos deportivos, lugares de acampada, plazas de mercado, estaciones de recarga de vehículos eléctricos.	
UNE-EN IEC 61496-1:2021.	Seguridad de las máquinas. Equipos de protección electrosensibles. Parte 1: Requisitos generales y ensayos.	
UNE-EN IEC 61558-1:2021.	Seguridad de los transformadores, bobinas de inductancia, fuentes de alimentación y sus combinaciones. Parte 1: Requisitos generales y ensayos.	
UNE-EN IEC 62041:2021.	Transformadores, fuentes de alimentación, bobinas de inductancia y productos análogos. Requisitos CEM.	
UNE-EN IEC 62788-1-7:2021.	Procedimientos de medida para materiales utilizados en módulos fotovoltaicos. Parte 1-7: Encapsulantes. Procedimiento de ensayo de la durabilidad óptica.	
UNE-EN IEC 62788-5-1:2021.	Procedimientos de medida para materiales utilizados en módulos fotovoltaicos. Parte 5-1: Sellantes de borde. Métodos de ensayo sugeridos para usar con materiales sellantes de borde.	UNE-EN IEC 62788-5-1:2020 (Ratificada).
UNE-EN IEC 62885-4:2021.	Aparatos de limpieza de superficies. Parte 4: Aspiradores en seco inalámbricos para uso doméstico o análogo. Métodos de medición de la aptitud para la función.	

Código	Título	Sustituye a
UNE-EN IEC 63008:2021.	Aparatos electrodomésticos y análogos. Accesibilidad de los elementos de control, puertas, tapas, cajones y tiradores.	
UNE-EN IEC 63169:2021.	Electrodomésticos, aparatos de refrigeración y congelación similares. Conservación de alimentos.	
UNE-EN IEC 63172:2021.	Accesorios eléctricos. Método para la determinación de la clase de eficiencia energética de los accesorios eléctricos.	
UNE-EN IEC 63180:2021.	Métodos de medición y declaración del rango de detección de los detectores. Detectores infrarrojos pasivos para la detección de movimientos de gran y pequeña amplitud.	
UNE-EN ISO 1716:2021.	Ensayos de reacción al fuego de productos. Determinación del poder calorífico superior (valor calorífico). (ISO 1716:2018).	UNE-EN ISO 1716:2011.
UNE-EN ISO 2307:2021.	Cuerdas de fibra. Determinación de ciertas propiedades físicas y mecánicas. (ISO 2307:2019).	UNE-EN ISO 2307:2011.
UNE-EN ISO 3071:2021.	Textiles. Determinación del pH de extractos acuosos. (ISO 3071:2020).	UNE-EN ISO 3071:2006.
UNE-EN ISO 3104:2021.	Productos petrolíferos. Líquidos transparentes y opacos. Determinación de la viscosidad cinemática y cálculo de la viscosidad dinámica. (ISO 3104:2020).	UNE-EN ISO 3104:1996. UNE-EN ISO 3104:1996 ERRATUM. UNE-EN ISO 3104/AC:1999.
UNE-EN ISO 3506-1:2021.	Elementos de fijación. Características mecánicas de los elementos de fijación de acero inoxidable resistente a la corrosión. Parte 1: Pernos, tornillos y bulones con grados y clases de propiedades específicas. (ISO 3506-1:2020).	UNE-EN ISO 3506-1:2010.
UNE-EN ISO 3506-2:2021.	Elementos de fijación. Características mecánicas de los elementos de fijación de acero inoxidable resistente a la corrosión. Parte 2: Tuercas con grados y clases de propiedades específicas. (ISO 3506-2:2020).	UNE-EN ISO 3506-2:2010.
UNE-EN ISO 3691-1:2015/ A1:2021.	Carretillas de mantenimiento. Requisitos de seguridad y verificación. Parte 1: Carretillas de mantenimiento autopropulsadas, distintas de las carretillas sin conductor, carretillas de alcance variable y carretillas transportadoras de carga. Modificación 1. (ISO 3691-1:2011/Amd 1:2020).	
UNE-EN ISO 3691-5:2015/ A1:2021.	Carretillas de mantenimiento. Requisitos de seguridad y verificación. Parte 5: Carretillas conducidas a pie. Modificación 1. (ISO 3691-5:2014/Amd 1:2020).	
UNE-EN ISO 5912:2021.	Tiendas de campaña. Requisitos y métodos de ensayo. (ISO 5912:2020).	UNE-EN ISO 5912:2012.
UNE-EN ISO 6259-2:2021.	Tubos termoplásticos. Determinación de las propiedades en tracción. Parte 2: Tubos de poli (cloruro de vinilo) no plastificado (PVC-U), poli (cloruro de vinilo) (PVC-O) no plastificado orientado, poli (cloruro de vinilo) clorado (PVC-C) y poli (cloruro de vinilo) de alto impacto (PVC- HI). (ISO 6259-2:2020).	
UNE-EN ISO 6647-1:2021.	Arroz. Determinación del contenido de amilosa. Parte 1: Método espectrofotométrico con un procedimiento de desgrasado por metanol y con disoluciones de calibración de amilosa de patata y de amilopectina de arroz glutinoso. (ISO 6647-1:2020).	UNE-EN ISO 6647-1:2015.
UNE-EN ISO 6647-2:2021.	Arroz. Determinación del contenido de amilosa. Parte 2: Método espectrofotométrico de rutina sin procedimiento de desgrasado y con calibración con patrones de arroz. (ISO 6647-2:2020).	UNE-EN ISO 6647-2:2015.
UNE-EN ISO 6887-5:2021.	Microbiología de la cadena alimentaria. Preparación de las muestras de ensayo, suspensión inicial y diluciones decimales para examen microbiológico. Parte 5: Reglas específicas para la preparación de leche y productos lácteos. (ISO 6887-5:2020).	UNE-EN ISO 6887-5:2011. UNE-EN ISO 6887-5:2011 ERRATUM:2011.
UNE-EN ISO 7539-10:2021.	Corrosión de metales y aleaciones. Ensayos de corrosión bajo tensión. Parte 10: Método de doblado en U inverso. (ISO 7539-10:2020).	UNE-EN ISO 7539-10:2015.

Código	Título	Sustituye a
UNE-EN ISO 8659:2021.	Válvulas de materiales termoplásticos. Resistencia a la fatiga. Método de ensayo. (ISO 8659:2020).	UNE-EN 28659:1992.
UNE-EN ISO 10848-5:2021.	Acústica. Medición en laboratorio y sobre el terreno de la transmisión por flancos del ruido aéreo, del ruido de impactos y del ruido del equipo técnico de edificios entre recintos adyacentes. Parte 5: Eficiencia de radiación de elementos de construcción. (ISO 10848-5:2020).	
UNE-EN ISO 10863:2021.	Ensayo no destructivo de soldaduras. Ensayo por ultrasonidos. Uso de la técnica de difracción del tiempo de vuelo (TOFD). (ISO 10863:2020).	UNE-EN ISO 10863:2012.
UNE-EN ISO 10893-1:2011/ A1:2021.	Ensayos no destructivos de tubos de acero. Parte 1: Ensayo automático electromagnético para la verificación de la estanquidad hidráulica de tubos de acero sin soldadura y soldados (excepto por arco sumergido). Modificación 1: Cambio de dimensiones de la muesca de referencia; cambio de criterios de aceptación. (ISO 10893-1:2011/Amd 1:2020).	
UNE-EN ISO 10893-2:2011/ A1:2021.	Ensayos no destructivos de tubos de acero. Parte 2: Ensayo automático mediante corrientes inducidas para la detección de imperfecciones de tubos de acero sin soldadura y soldados (excepto por arco sumergido). Modificación 1: Cambio de dimensiones de la muesca de referencia; cambio de criterios de aceptación. (ISO 10893-2:2011/Amd 1:2020).	
UNE-EN ISO 10893-3:2011/ A2:2021.	Ensayos no destructivos de tubos de acero. Parte 3: Ensayo automático por flujo de fuga del perímetro completo de tubos de acero ferromagnéticos sin soldadura y soldados (excepto por arco sumergido) para la detección de imperfecciones longitudinales y/o transversales. Modificación 2: Cambios en criterios de aceptación. (ISO 10893-3:2011/Amd 2:2020).	
UNE-EN ISO 10893-8:2011/ A1:2021.	Ensayos no destructivos de tubos de acero. Parte 8: Ensayo automático mediante ultrasonidos de tubos de acero sin soldadura y soldados para la detección de imperfecciones laminares. Modificación 1: Cambio en criterios de aceptación. (ISO 10893-8:2011/Amd 1:2020).	
UNE-EN ISO 10893-12:2011/ A1:2021.	Ensayos no destructivos de tubos de acero. Parte 12: Ensayo automático mediante ultrasonidos del espesor del perímetro completo de tubos de acero sin soldadura y soldados (excepto por arco sumergido). Modificación 1: Cambio en criterios de aceptación. (ISO 10893-12:2011/Amd 1:2020).	
UNE-EN ISO 11114-1:2021.	Botellas para el transporte de gas. Compatibilidad de los materiales de las botellas y de las válvulas con el gas contenido. Parte 1: Materiales metálicos. (ISO 11114-1:2020).	UNE-EN ISO 11114-1:2012. UNE-EN ISO 11114-1:2012/ A1:2017.
UNE-EN ISO 11925-2:2021.	Ensayos de reacción al fuego. Inflamabilidad de los productos cuando se someten a la acción directa de la llama. Parte 2: Ensayo con una fuente de llama única. (ISO 11925-2:2020).	UNE-EN ISO 11925-2:2011.
UNE-EN ISO 14644-3:2021.	Salas limpias y locales anexos controlados. Parte 3: Métodos de ensayo. (ISO 14644-3:2019, Versión corregida 2020-06).	UNE-EN ISO 14644-3:2006. UNE-EN ISO 14644-3:2006 ERRATUM:2008.
UNE-EN ISO 15151:2021.	Leche, productos lácteos, fórmulas para lactantes y suplementos nutricionales para adultos. Determinación de minerales y elementos traza. Método de espectrometría de emisión atómica con plasma de acoplamiento inductivo (ICP-AES). (ISO 15151:2018).	
UNE-EN ISO 16534:2021.	Productos aislantes térmicos para aplicaciones en la edificación. Determinación de la fluencia a compresión. (ISO 16534:2020).	
UNE-EN ISO 16546:2021.	Productos aislantes térmicos para aplicaciones en la edificación. Determinación de la resistencia a ciclos de congelación y descongelación. (ISO 16546:2020).	
UNE-EN ISO 18592:2021.	Soldeo por resistencia. Ensayo destructivo de soldaduras. Método de ensayo de fatiga en probetas soldadas por puntos múltiples. (ISO 18592:2019).	UNE-EN ISO 18592:2010.

Código	Título	Sustituye a
UNE-EN ISO 18771:2021.	Anodizado de aluminio y sus aleaciones. Método para ensayar la resistencia a la abrasión de la superficie utilizando papel abrasivo recubierto de vidrio. (ISO 18771:2019).	
UNE-EN ISO 19014-4:2021.	Maquinaria para movimiento de tierras. Seguridad funcional. Parte 4: Diseño y evaluación de software y transmisión de datos para partes relacionadas con la seguridad del sistema de control. (ISO 19014-4:2020).	
UNE-EN ISO 20647:2021.	Preparados para lactantes y suplementos nutricionales para adultos. Determinación del yodo total. Espectrometría de masas con plasma de acoplamiento inductivo (ICP-MS). (ISO 20647:2015).	
UNE-EN ISO 20705:2021.	Textiles. Análisis cuantitativo por microscopio. Principios generales de ensayos. (ISO 20705:2019).	
UNE-EN ISO 20706-1:2021.	Textiles. Análisis cualitativos y cuantitativos de algunas fibras bastas (lino, cáñamo, ramio) y sus mezclas. Parte 1: Identificación de fibras mediante métodos microscópicos. (ISO 20706-1:2019, Versión corregida 2020-03).	
UNE-EN ISO 22109:2021.	Válvulas industriales. Caja de cambios para válvulas. (ISO 22109:2020).	
UNE-EN ISO 22476-9:2021.	Investigación y ensayos geotécnicos. Ensayos de campo. Parte 9: Ensayo de molinete de campo (FVT y FVT-F). (ISO 22476-9:2020).	
UNE-EN ISO 23306:2021.	Especificación de gas natural licuado como combustible para aplicaciones marinas. (ISO 23306:2020).	
UNE-EN ISO 23325:2021.	Odontología. Resistencia a la corrosión de las amalgamas dentales. (ISO 23325:2020).	
UNE-EN ISO 26000:2021.	Guía de responsabilidad social. (ISO 26000:2010).	UNE-ISO 26000:2012.
UNE-EN ISO 29470:2021.	Productos aislantes térmicos para aplicaciones en la edificación. Determinación de la densidad aparente. (ISO 29470:2020).	
UNE-EN ISO 56002:2021.	Gestión de la innovación. Sistema de gestión de la innovación. Orientación. (ISO 56002:2019)	UNE-CEN/TS 16555-1:2013 EX. UNE-ISO 56002:2020.
UNE-EN ISO 56003:2021.	Gestión de la innovación. Herramientas y métodos para la alianza en innovación. Orientación. (ISO 56003:2019).	UNE-CEN/TS 16555-5:2015 EX.
UNE-EN ISO/ASTM 52903-2:2021.	Fabricación aditiva. Fabricación aditiva de materiales plásticos basada en extrusión de materiales. Parte 2: Equipo de proceso. (ISO/ASTM 52903-2:2020).	
UNE-EN ISO/ASTM 52942:2021.	Fabricación aditiva. Principios de cualificación. Operadores de máquinas cualificados de máquinas de fusión de lecho de polvo metálico y equipos utilizados en aplicaciones aeroespaciales. (ISO/ASTM 52942:2020).	
UNE-EN ISO/IEC 80079-34:2021.	Atmósferas explosivas. Parte 34: Aplicación de sistemas de gestión de calidad para la fabricación de productos Ex. (ISO/IEC 80079-34:2018).	
UNE-ISO 23412:2021.	Servicios de entrega indirecta, a temperatura controlada y refrigerada. Transporte terrestre de paquetes con transferencia intermedia.	
UNE-ISO 35001:2021.	Gestión del riesgo biológico en laboratorios y otras organizaciones relacionadas.	UNE-CWA 15793:2013.