

III. OTRAS DISPOSICIONES

MINISTERIO DE INDUSTRIA, COMERCIO Y TURISMO

- 17736** *Resolución de 2 de diciembre de 2019, 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 noviembre de 2019.*

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 («Boletín Oficial del Estado» de 6 de febrero de 1996), modificado por el Real Decreto 1072/2015, de 27 de noviembre («Boletín Oficial del Estado» 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 noviembre de 2019, 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 diciembre de 2019.—El Director General de Industria y de la Pequeña y Mediana Empresa, Galo Gutiérrez Monzonís.

ANEXO

Normas editadas en el mes de noviembre de 2019

Código	Título	Sustituye a
UNE 53928:2019.	Plásticos. Vasos de polipropileno (PP) reutilizables para uso alimentario. Definición y método de ensayo.	
UNE 56547:2019.	Clasificación visual de los postes de madera para líneas aéreas.	UNE 56547:2018.
UNE 60402-1:2019.	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. Part. 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 60402-1:2008. UNE 60402-1:2008 ERRATUM:2008. UNE 60402-1:2008/1M:2012. UNE 60402-1:2008/2M:2013.
UNE 60402-2:2019.	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. Part. 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 60402-2:2008. UNE 60402-2:2008 ERRATUM:2008. UNE 60402-2:2008/1M:2012. UNE 60402-2:2008/2M:2013.
UNE 60411:2019.	Reguladores de presión para instalaciones receptoras de combustibles gaseosos con presión máxima de operación de entrada (MOPe) superior a 0,4 bar e inferior o igual a 5 bar y presión máxima de operación de salida (MOPs) inferior o igual a 0,4 bar.	UNE 60411:2009. UNE 60411:2009/1M:2012.
UNE 173202:2019.	Acuicultura marina. Granjas marinas de peces. Diseño y operación.	
UNE-CEN ISO/TS 25108:2019.	Ensayos no destructivos. Organismos de formación de personal que realiza ensayos no destructivos (END). (ISO/TS 25108:2018).	UNE-CEN ISO/TR 25108:2007 IN.
UNE-EN 33:2019.	Inodoros y conjuntos de inodoros. Cotas de conexión.	UNE-EN 33:2012.
UNE-EN 54-27:2019.	Sistemas de detección y alarma de incendios. Part. 27: Detectores de humo de conducto.	
UNE-EN 54-28:2019.	Sistemas de detección y alarma de incendios. Part. 28: Detectores lineales de calor no rearmables.	
UNE-EN 527-2:2017+A1:2019.	Mobiliario de oficina. Mesas de trabajo. Part. 2: Requisitos de seguridad, resistencia y durabilidad.	UNE-EN 527-2:2017.
UNE-EN 646:2019.	Papel y cartón para contacto alimentario. Determinación de la solidez del color de papeles y cartones coloreados.	UNE-EN 646:2006.
UNE-EN 648:2019.	Papel y cartón para contacto alimentario. Determinación de la solidez de papeles y cartones tratados con blanqueantes fluorescentes.	UNE-EN 648:2007.
UNE-EN 927-6:2019.	Pinturas y barnices. Materiales y sistemas de recubrimiento para madera exterior. Part. 6: Envejecimiento artificial de los recubrimientos para madera mediante la exposición a lámparas UV fluorescentes y al agua.	UNE-EN 927-6:2007.
UNE-EN 1090-3:2019.	Ejecución de estructuras de acero y aluminio. Part. 3: Requisitos técnicos para las estructuras de aluminio.	UNE-EN 1090-3:2011.
UNE-EN 1104:2019.	Papel y cartón para contacto alimentario. Determinación de la transferencia de compuestos antimicrobianos.	UNE-EN 1104:2006.

Código	Título	Sustituye a
UNE-EN 1300:2019.	Unidades de almacenamiento de seguridad. Clasificación de cerraduras de alta seguridad de acuerdo con su resistencia a la apertura no autorizada.	UNE-EN 1300:2014.
UNE-EN 10058:2019.	Barras rectangulares y planos anchos de acero laminados en caliente para usos generales. Dimensiones y tolerancias dimensionales y de forma.	UNE-EN 10058:2004.
UNE-EN 10219-2:2019.	Perfiles huecos de acero soldados conformados en frío para construcción. Part. 2: Tolerancias, dimensiones y características del perfil.	UNE-EN 10219-2:2007.
UNE-EN 10283:2019.	Aceros moldeados resistentes a la corrosión.	UNE-EN 10283:2010.
UNE-EN 10348-2:2019.	Acero para el armado del hormigón. Acero galvanizado para armaduras. Part. 2: Productos de acero galvanizado para armaduras.	
UNE-EN 12012-4:2019.	Máquinas para plásticos y caucho. Máquinas reductoras de tamaño. Part. 4: Requisitos de seguridad para compactadores.	UNE-EN 12012-4:2007+A1:2008.
UNE-EN 12259-9:2019.	Sistemas de fijos de lucha contra incendios. Componentes para sistemas de rociadores y agua pulverizada. Part. 9: Válvulas de alarma por inundación.	
UNE-EN 12285-3:2019.	Tanques de acero fabricados en taller. Part. 3: Tanques horizontales cilíndricos, de pared simple o de pared doble, para el almacenamiento enterrado de líquidos inflamables y no inflamables contaminantes del agua para calefacción y refrigeración de edificios.	
UNE-EN 12498:2019.	Papel y cartón. Papel y cartón para contacto alimentario. Determinación de cadmio, cromo y plomo en un extracto acuoso.	UNE-EN 12498:2006.
UNE-EN 12898:2019.	Vidrio para la edificación. Determinación de la emisividad.	UNE-EN 12898:2001.
UNE-EN 12916:2019.	Productos petrolíferos. Determinación de los tipos de hidrocarburos aromáticos en destilados medios. Método por cromatografía líquida de alta eficacia con detección del índice de refracción.	UNE-EN 12916:2016.
UNE-EN 13108-1:2019.	Mezclas bituminosas. Especificaciones de materiales. Part. 1: Hormigón bituminoso.	UNE-EN 13108-1:2008.
UNE-EN 13126-15:2019.	Herrajes para la edificación. Herrajes para ventanas y puertas balconeras. Requisitos y métodos de ensayo. Part. 15: Rodamientos para puertas deslizantes en horizontal y herrajes para ventanas plegables deslizantes.	UNE-EN 13126-15:2008.
UNE-EN 13126-16:2019.	Herrajes para la edificación. Herrajes para ventanas y puertas balconeras. Requisitos y métodos de ensayo. Part. 16: Herrajes para dispositivos de elevación y deslizamiento de ventanas.	UNE-EN 13126-16:2008. UNE-EN 13126-16:2008 ERRATUM:2010.
UNE-EN 13126-17:2019.	Herrajes para la edificación. Herrajes para ventanas y puertas balconeras. Requisitos y métodos de ensayo. Part. 17: Herrajes para dispositivos oscilo-deslizantes de ventanas.	UNE-EN 13126-17:2008.
UNE-EN 13141-1:2019.	Ventilación de edificios. Ensayos de las prestaciones de componentes/equipos para la ventilación en viviendas. Part. 1: Dispositivos de transferencia de aire montados en el exterior y en el interior.	UNE-EN 13141-1:2004.
UNE-EN 13565-1:2019.	Sistemas fijos de lucha contra incendios. Sistemas espumantes. Part. 1: Requisitos y métodos de ensayo de los componentes.	UNE-EN 13565-1:2005+A1:2008.
UNE-EN 13766:2019.	Mangueras a base de materiales termoplásticos multicapa (no vulcanizados) y sus conjuntos con accesorios de unión, para la transferencia de gases licuados del petróleo y de gas natural licuado. Especificación.	UNE-EN 13766:2011.

Código	Título	Sustituye a
UNE-EN 14064-1:2019.	Productos aislantes térmicos para aplicaciones en la edificación. Productos aislantes térmicos formados in-situ a partir de lana mineral (MW). Part. 1: Especificación para los productos a granel antes de su instalación.	
UNE-EN 14071:2015+A1:2019.	Equipos y accesorios para GLP. Válvulas de alivio de presión para recipientes a presión de GLP. Equipos auxiliares.	UNE-EN 14071:2015.
UNE-EN 14134:2019.	Ventilación de edificios. Medición de las prestaciones y verificación de los sistemas de ventilación residencial.	UNE-EN 14134:2004.
UNE-EN 14243-1:2019.	Materiales producidos a partir de neumáticos al final de su vida útil. Part. 1: Definiciones generales relativas a los métodos para la determinación de sus dimensiones e impurezas.	UNE-CEN/TS 14243:2012 EX.
UNE-EN 14243-2:2019.	Materiales producidos a partir de neumáticos al final de su vida útil. Part. 2: Granulado y polvo. Métodos para la determinación de sus dimensiones e impurezas, incluyendo contenido de acero libre y textil libre.	UNE-CEN/TS 14243:2012 EX.
UNE-EN 14243-3:2019.	Materiales producidos a partir de neumáticos al final de su vida útil. Part. 3: Triturado, cortes y chip. Métodos para determinar sus dimensiones incluyendo dimensiones de filamentos salientes.	UNE-CEN/TS 14243:2012 EX.
UNE-EN 14811:2019.	Aplicaciones ferroviarias. Vía. Carriles para fines especiales. Construcción asociada y acanalada.	UNE-EN 14811:2007+A1:2011.
UNE-EN 15004-1:2019.	Sistemas fijos de lucha contra incendios. Sistemas de extinción mediante agentes gaseosos. Part. 1: Diseño, instalación y mantenimiento. (ISO 14520-1:2015, modificada).	UNE-EN 15004-1:2009.
UNE-EN 15101-1:2015+A1:2019.	Productos de aislamiento térmico para edificios. Productos formados in-situ a partir de celulosa (LFCI). Part. 1: Especificaciones para los productos antes de su instalación.	UNE-EN 15101-1:2015.
UNE-EN 15269-1:2019.	Extensión de la aplicación de los resultados de ensayo de resistencia al fuego y/o control de humos para puertas, persianas y ventanas practicables, incluyendo sus herrajes para la edificación. Part. 1: Requisitos generales.	UNE-EN 15269-1:2011.
UNE-EN 15416-3:2017+A1:2019.	Adhesivos para estructuras portantes de madera distintos a los del tipo fenólico y aminoplástico. Métodos de ensayo. Part. 3: Ensayo de deformación en fluencia bajo condiciones ambientales cíclicas con probetas cargadas en cizalla por flexión.	UNE-EN 15416-3:2017.
UNE-EN 16436-2:2019.	Mangueras y tubos de elastómero y plástico y sus conjuntos utilizados para propano, butano y sus mezclas en fase vapor. Part. 2: Conjuntos con accesorios de unión.	
UNE-EN 16511:2014+A1:2019.	Paneles para suelos flotantes. Paneles de revestimiento para suelo semirrígidos, multicapa y modulares (MMF) con capa superior resistente al desgaste.	UNE-EN 16511:2014.
UNE-EN 16842-3:2019.	Carretillas industriales autopropulsadas. Visibilidad. Métodos de ensayo y verificación. Part. 3: Carretillas retráctiles con capacidad de carga hasta 10.000 kg inclusive.	
UNE-EN 16842-4:2019.	Carretillas industriales autopropulsadas. Visibilidad. Métodos de ensayo y verificación. Part. 4: Carretillas industriales de alcance variable con capacidad de carga hasta 10.000 Kg inclusive.	
UNE-EN 16846-1:2019.	Fotocatálisis. Medición de la eficiencia de los dispositivos fotocatalíticos utilizados para la eliminación en modo activo de VOC y olores en el aire interior. Part. 1: Método de ensayo por lotes en cámara cerrada.	
UNE-EN 16929:2019.	Métodos de ensayo. Suelos de madera. Determinación de las propiedades de vibración.	
UNE-EN 17009:2019.	Revestimientos de suelos con materiales lignificados distintos de la madera. Características, evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones y marcado.	

Código	Título	Sustituye a
UNE-EN 17142:2019.	Revestimientos de suelo modulares multicapa. Elementos con una capa superficial de polvo de madera. Especificaciones, requisitos y métodos de ensayo.	
UNE-EN 17146:2019.	Determinación de la resistencia de los soportes de relleno. Método de ensayo y requisitos.	
UNE-EN 17160:2019.	Reglas de categoría de productos para baldosas cerámicas.	
UNE-EN 50549-1:2019.	Requisitos para centrales eléctricas destinadas a ser conectadas en paralelo con redes de distribución. Part. 1: Conexión a una red de distribución de BT. Centrales eléctricas hasta el tipo B inclusive.	
UNE-EN 50549-2:2019.	Requisitos para centrales eléctricas destinadas a ser conectadas en paralelo con redes de distribución. Part. 2: Conexión a una red de distribución de MT. Centrales eléctricas hasta el tipo B inclusive.	
UNE-EN 50673:2019.	Pasantes enchufables de 630 A y 1250 A para equipamiento eléctrico de 72,5 kV.	
UNE-EN 60335-2-12:2004/A2:2019.	Aparatos electrodomésticos y análogos. Seguridad. Part. 2-12: Requisitos particulares para calentaplatos y aparatos análogos.	
UNE-EN 60335-2-13:2010/A1:2019.	Aparatos electrodomésticos y análogos. Seguridad. Part. 2-13: Requisitos particulares para freidoras, sartenes y aparatos análogos.	
UNE-EN 60335-2-17:2013/A11:2019.	Aparatos electrodomésticos y análogos. Seguridad. Part. 2-17: Requisitos particulares para mantas, almohadas, ropas y aparatos calefactores flexibles análogos.	
UNE-EN 60335-2-87:2004/A2:2019.	Aparatos electrodomésticos y análogos. Seguridad. Part. 2-87: Requisitos particulares para equipos eléctricos de insensibilización de los animales.	
UNE-EN 61770:2009/A1:2019.	Aparatos eléctricos conectados a toma de agua de la red principal de suministro. Prevención del sifonaje de retorno y fallo de los conjuntos de tubo flexible.	
UNE-EN IEC 62443-4-2:2019.	Seguridad para los sistemas de automatización y control industrial. Part. 4-2: Requisitos técnicos de seguridad para componentes IACS.	
UNE-EN ISO 204:2019.	Materiales metálicos. Ensayo de fluencia uniaxial en tracción. Método de ensayo. (ISO 204:2018).	UNE-EN ISO 204:2010.
UNE-EN ISO 1183-1:2019.	Plásticos. Métodos para determinar la densidad de plásticos no celulares. Part. 1: Método de inmersión, método del picnómetro líquido y método de valoración. (ISO 1183-1:2019, Versión corregida 2019-05).	UNE-EN ISO 1183-1:2013.
UNE-EN ISO 1183-2:2019.	Plásticos. Métodos para determinar la densidad de plásticos no celulares. Part. 2: Método de la columna por gradiente de densidades. (ISO 1183-2:2019).	UNE-EN ISO 1183-2:2005.
UNE-EN ISO 2063-1:2019.	Proyección térmica. Cinc, aluminio y sus aleaciones. Part. 1: Consideraciones de diseño y requisitos de calidad para sistemas de protección contra la corrosión. (ISO 2063-1: 2019).	UNE-EN ISO 2063-1:2018.
UNE-EN ISO 4945:2019.	Aceros. Determinación del nitrógeno. Método espectrofotométrico. (ISO 4945:2018).	UNE-EN ISO 4945:2010.
UNE-EN ISO 7263-1:2019.	Papel para ondular. Determinación de la resistencia al aplastamiento en plano tras la ondulación en laboratorio. Part. 1: Onda A. (ISO 7263-1:2019).	
UNE-EN ISO 7971-2:2019.	Cereales. Determinación de la densidad volumétrica, denominada peso por hectolitro. Part. 2: Método de trazabilidad para instrumentos de medición por comparación con los instrumentos patrón internacionales. (ISO 7971-2:2019).	UNE-EN ISO 7971-2:2010.
UNE-EN ISO 7971-3:2019.	Cereales. Determinación de la densidad volumétrica, denominada peso por hectolitro. Part. 3: Método de rutina. (ISO 7971-3:2019).	UNE-EN ISO 7971-3:2010.

Código	Título	Sustituye a
UNE-EN ISO 8560:2019.	Dibujos técnicos. Dibujos de construcción. Representación de dimensiones, líneas y cuadrículas modulares. (ISO 8560:2019).	UNE-EN ISO 8560:2000.
UNE-EN ISO 10545-4:2019.	Baldosas cerámicas. Part. 4: Determinación de la resistencia a la flexión y de la fuerza de rotura. (ISO 10545-4:2019).	UNE-EN ISO 10545-4:2015.
UNE-EN ISO 10893-6:2019.	Ensayos no destructivos de tubos de acero. Part. 6: Ensayo radiográfico del cordón de soldadura de tubos de acero soldados para la detección de imperfecciones. (ISO 10893-6:2019).	UNE-EN ISO 10893-6:2011.
UNE-EN ISO 10893-7:2019.	Ensayos no destructivos de tubos de acero. Part. 7: Ensayo radiográfico digital del cordón de soldadura de tubos de acero soldados para la detección de imperfecciones. (ISO 10893-7:2019).	UNE-EN ISO 10893-7:2011.
UNE-EN ISO 11930:2019.	Cosméticos. Microbiología. Evaluación de la protección antimicrobiana de un producto cosmético. (ISO 11930:2019).	UNE-EN ISO 11930:2012.
UNE-EN ISO 12957-1:2019.	Geosintéticos. Determinación de las características de fricción. Part. 1: Ensayo de cizallamiento directo. (ISO 12957-1:2018).	UNE-EN ISO 12957-1:2005.
UNE-EN ISO 13520:2019.	Determinación del contenido de ferrita en fundiciones austeníticas de acero inoxidable. (ISO 13520:2015).	
UNE-EN ISO 13666:2019.	Óptica oftálmica. Lentes de gafas. Vocabulario. (ISO 13666:2019).	UNE-EN ISO 13666:2013.
UNE-EN ISO 14174:2019.	Consumibles para el soldeo. Fundentes para el soldeo por arco sumergido y el soldeo por electroescoria. Clasificación. (ISO 14174:2019).	UNE-EN ISO 14174:2012.
UNE-EN ISO 14414:2019.	Evaluación energética de los sistemas de bombeo. (ISO/ASME 14414:2019).	UNE-EN ISO 14414:2015. UNE-EN ISO 14414:2015/A1:2016.
UNE-EN ISO 14731:2019.	Coordinación del soldeo. Tareas y responsabilidades. (ISO 14731:2019).	UNE-EN ISO 14731:2008.
UNE-EN ISO 15023-2:2019.	Plásticos. Materiales de poli(alcohol de vinilo) (PVAL). Part. 2: Determinación de las propiedades. (ISO 15023-2:2019).	UNE-EN ISO 15023-2:2006.
UNE-EN ISO 15630-1:2019.	Aceros para el armado y el pretensado del hormigón. Métodos de ensayo. Part. 1: Barras, alambres y alambres para hormigón armado. (ISO 15630-1:2019).	UNE-EN ISO 15630-1:2011.
UNE-EN ISO 15630-2:2019.	Aceros para el armado y el pretensado del hormigón. Métodos de ensayo. Part. 2: Mallas electrosoldadas y armaduras básicas. (ISO 15630-2:2019).	UNE-EN ISO 15630-2:2011.
UNE-EN ISO 15630-3:2019.	Aceros para el armado y el pretensado del hormigón. Métodos de ensayo. Part. 3: Aceros para pretensar. (ISO 15630-3:2019, Versión corregida 2019-10).	UNE-EN ISO 15630-3:2011.
UNE-EN ISO 17264:2010/A1:2019.	Sistemas inteligentes de transporte. Identificación automática de vehículos y equipos. Interfaces. Modificación 1. (ISO 17264:2009/Amd 1:2019).	
UNE-EN ISO 18314-1:2019.	Colorimetría analítica. Part. 1: Medición práctica del color. (ISO 18314-1:2015).	
UNE-EN ISO 18314-2:2019.	Colorimetría analítica. Part. 2: Corrección de Saunderson, soluciones de la ecuación de Kubelka-Munk, potencia cromática, capacidad de ocultación. (ISO 18314-2:2015).	
UNE-EN ISO 18314-3:2019.	Colorimetría analítica. Part. 3: Índices especiales. (ISO 18314-3:2015).	
UNE-EN ISO 19112:2019.	Información geográfica. Sistemas de referencia espaciales por identificadores geográficos. (ISO 19112:2019).	UNE-EN ISO 19112:2005.
UNE-EN ISO 19115-2:2019.	Información geográfica. Metadatos. Part. 2: Extensiones para adquisición y procesamiento. (ISO 19115-2:2019).	UNE-EN ISO 19115-2:2011.

Código	Título	Sustituye a
UNE-EN ISO 20601:2019.	Ensayo no destructivo de soldaduras. Ensayo por ultrasonidos. Utilización de la tecnología automatizada mediante multielementos con control de fase (phased array) para componentes de acero con un espesor de pared pequeño. (ISO 20601:2018).	
UNE-EN ISO 21809-1:2019.	Industrias del petróleo y del gas natural. Recubrimientos externos para tuberías enterradas o sumergidas empleadas en sistemas de transporte por tubería. Part. 1: Recubrimientos a base de poliolefinas (3 capas de PE y 3 capas de PP). (ISO 21809-1:2018).	UNE-EN ISO 21809-1:2011.
UNE-EN ISO 23500-2:2019.	Preparación y gestión de la calidad de los fluidos para hemodiálisis y terapias relacionadas. Part. 2: Equipo de tratamiento de agua para aplicaciones en hemodiálisis y terapias relacionadas. (ISO 23500-2:2019).	UNE-EN ISO 26722:2016.
UNE-EN ISO 23500-3:2019.	Preparación y gestión de la calidad de los fluidos para hemodiálisis y terapias relacionadas. Part. 3: Agua para hemodiálisis y terapias relacionadas. (ISO 23500-3:2019).	UNE-EN ISO 13959:2016.
UNE-EN ISO 23500-4:2019.	Preparación y gestión de la calidad de los fluidos para hemodiálisis y terapias relacionadas. Part. 4: Concentrados para hemodiálisis y terapias relacionadas. (ISO 23500-4:2019).	UNE-EN ISO 13958:2016.
UNE-EN ISO 23500-5:2019.	Preparación y gestión de la calidad de los fluidos para hemodiálisis y terapias relacionadas. Part. 5: Calidad del fluido de diálisis para hemodiálisis y terapias relacionadas. (ISO 23500-5:2019).	UNE-EN ISO 11663:2016.
UNE-EN ISO 24598:2019.	Consumibles para el soldeo. Alambres y combinaciones alambres-fundentes macizos y tubulares para el soldeo por arco sumergido de aceros resistentes a la termofluencia. Clasificación. (ISO 24598:2019).	UNE-EN ISO 24598:2013.
UNE-ISO 14080:2019.	Gestión de gases de efecto invernadero y actividades relacionadas. Marco de referencia y principios de las metodologías para acciones climáticas.	
UNE-ISO 30301:2019.	Información y documentación. Sistemas de gestión para los documentos. Requisitos.	UNE-ISO 30301:2011.