

## III. OTRAS DISPOSICIONES

## MINISTERIO DE INDUSTRIA, COMERCIO Y TURISMO

**10093** *Resolución de 1 de julio 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 junio 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 (BOE de 6 de febrero de 1996), modificado por el Real Decreto 1072/2015, de 27 de noviembre (BOE de 14 de diciembre), 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 junio 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 1 de julio de 2019.–El Director general de Industria y de la Pequeña y Mediana Empresa, Galo Gutiérrez Monzonís.

## ANEXO

## Normas editadas en el mes de junio de 2019

Código	Título	Sustituye a
UNE 36060:2014/1M:2019.	Mallas electrosoldadas de acero para uso estructural en armaduras de hormigón armado. Mallas electrosoldadas fabricadas con barras de acero B 500 SD.	
UNE 77034:2019.	Calidad del agua. Determinación de los sólidos en suspensión fijos y volátiles.	UNE 77034:2002.
UNE 77048:2019.	Calidad del agua. Determinación de sulfatos. Método gravimétrico.	UNE 77048:2002.
UNE 77049:2019.	Calidad del agua. Determinación de sulfatos. Método turbidimétrico.	UNE 77049:2002.
UNE 77051:2019.	Calidad del agua. Determinación de sílice. Método colorimétrico con silicato molíbdico.	UNE 77051:2002.
UNE-CWA 17089:2019.	Indicadores para la evaluación de la sostenibilidad de carreteras.	
UNE-EN 716-1:2018+AC:2019.	Mobiliario. Cunas y cunas plegables de uso doméstico para niños. Part. 1: Requisitos de seguridad.	UNE-EN 716-1:2018.
UNE-EN 856:2015+AC:2019.	Mangueras a base de elastómeros y sus conjuntos con accesorios de unión. Tipo hidráulico, reforzadas con alambre helicoidal cubierto. Especificaciones.	UNE-EN 856:2015.
UNE-EN 934-6:2019.	Aditivos para hormigones, morteros y pastas. Part. 6: Toma de muestras, evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones.	UNE-EN 934-6:2002. UNE-EN 934-6:2002/A1:2006.

Código	Título	Sustituye a
UNE-EN 1434-1:2016+A1:2019.	Contadores de energía térmica. Part. 1: Requisitos generales.	UNE-EN 1434-1:2016.
UNE-EN 1434-2:2016+A1:2019.	Contadores de energía térmica. Part. 2: Requisitos de construcción.	UNE-EN 1434-2:2016.
UNE-EN 1434-4:2016+A1:2019.	Contadores de energía térmica. Part. 4: Ensayos de aprobación de modelo.	UNE-EN 1434-4:2016.
UNE-EN 1647:2019.	Vehículos habitables de recreo. Residencias móviles. Requisitos de habitabilidad relativos a la salud y a la seguridad.	UNE-EN 1647:2013.
UNE-EN 1993-1-5:2013/A1:2019.	Eurocódigo 3: Proyecto de estructuras de acero. Part. 1-5: Placas planas cargadas en su plano.	
UNE-EN 12285-1:2019.	Tanques de acero fabricados en taller. Part. 1: Tanques horizontales cilíndricos, de pared simple o de pared doble, para el almacenamiento enterrado de líquidos inflamables y no inflamables contaminantes del agua distintos a los de calentamiento y refrigeración de edificios.	
UNE-EN 12390-14:2019.	Ensayos de hormigón endurecido. Part. 14: Método semiadiabático para la determinación del calor liberado por el hormigón durante el proceso de endurecimiento.	
UNE-EN 12602:2019.	Elementos prefabricados de hormigón celular armado curado en autoclave.	UNE-EN 12602:2011+A1:2014.
UNE-EN 12697-12:2019.	Mezclas bituminosas. Métodos de ensayo. Part. 12: Determinación de la sensibilidad al agua de probetas de mezcla bituminosa.	UNE-EN 12697-12:2009.
UNE-EN 12764:2016+A1:2019.	Aparatos sanitarios. Especificaciones para bañeras de hidromasaje.	
UNE-EN 12977-1:2019.	Sistemas solares térmicos y sus componentes. Instalaciones a medida. Part. 1: Requisitos generales para los calentadores de agua solares y las instalaciones solares combinadas.	UNE-EN 12977-1:2012.
UNE-EN 12977-2:2019.	Sistemas solares térmicos y sus componentes. Instalaciones a medida. Part. 2: Métodos de ensayo para los calentadores de agua solares y las instalaciones solares combinadas.	UNE-EN 12977-2:2012.
UNE-EN 12977-3:2019.	Sistemas solares térmicos y sus componentes. Instalaciones a medida. Part. 3: Métodos de ensayo del rendimiento de los acumuladores de agua de calentamiento solar.	UNE-EN 12977-3:2012.
UNE-EN 12977-4:2019.	Sistemas solares térmicos y sus componentes. Instalaciones a medida. Part. 4: Métodos de ensayo del rendimiento para las instalaciones solares combinadas.	UNE-EN 12977-4:2012.
UNE-EN 12977-5:2019.	Sistemas solares térmicos y sus componentes. Instalaciones a medida. Part. 5: Métodos de ensayo del rendimiento para los sistemas de regulación.	UNE-EN 12977-5:2012.
UNE-EN 13231-5:2019.	Aplicaciones ferroviarias. Vía. Recepción de trabajos. Part. 5: Procedimientos para el reperfilado de carril en plena vía, interruptores, cruces y dispositivos de expansión.	
UNE-EN 13310:2016+A1:2019.	Fregaderos de cocina. Requisitos funcionales y métodos de ensayo.	
UNE-EN 13407:2016+A1:2019.	Urinaros murales. Requisitos funcionales y métodos de ensayo.	
UNE-EN 13501-2:2019.	Clasificación en función del comportamiento frente al fuego de los productos de construcción y elementos para la edificación. Part. 2: Clasificación a partir de datos obtenidos de los ensayos de resistencia al fuego excluidas las instalaciones de ventilación.	UNE-EN 13501-2:2009+A1:2010.
UNE-EN 13639:2019.	Determinación del carbono orgánico total en la caliza.	UNE-EN 13639:2002. UNE-EN 13639:2002/AC:2005.
UNE-EN 14055:2019.	Cisternas para inodoros y urinarios.	
UNE-EN 14296:2016+A1:2019.	Aparatos sanitarios. Lavabos colectivos.	
UNE-EN 14428:2016+A1:2019.	Mamparas de ducha. Requisitos funcionales y métodos de ensayo.	

Código	Título	Sustituye a
UNE-EN 14516:2017+A1:2019.	Bañeras para uso doméstico.	
UNE-EN 14527:2016+A1:2019.	Platos de ducha para uso doméstico.	UNE-EN 14527:2006+A1:2010.
UNE-EN 14528:2016+A1:2019.	Bidés. Requisitos funcionales y métodos de ensayo.	
UNE-EN 14596:2019.	Cisternas para el transporte de mercancías peligrosas. Equipos de servicio para cisternas. Válvula de alivio de presión de emergencia.	UNE-EN 14596:2006.
UNE-EN 14688:2016+A1:2019.	Aparatos sanitarios. Lavabos. Requisitos funcionales y métodos de ensayo.	
UNE-EN 15860:2019.	Plásticos. Productos termoplásticos semiacabados para mecanización. Requisitos y métodos de ensayo.	UNE-EN 15860:2011.
UNE-EN 16908:2019.	Cementos y cales de construcción. Declaraciones ambientales de producto. Reglas de categoría de producto complementarias a la norma EN 15804.	
UNE-EN 16954:2019.	Piedra aglomerada. Placas y productos cortados a medida para su utilización en suelos y escaleras (internos y externos).	
UNE-EN 17110:2019.	Cisternas para el transporte de mercancías peligrosas. Equipos de servicio para cisternas. Respiradero del colector de vapores.	
UNE-EN 50121-3-1:2017/A1:2019.	Aplicaciones ferroviarias. Compatibilidad electromagnética. Part. 3-1: Material rodante. Tren y vehículo completo.	
UNE-EN 50121-3-2:2017/A1:2019.	Aplicaciones ferroviarias. Compatibilidad electromagnética. Part. 3-2: Material rodante. Aparatos.	
UNE-EN 50121-4:2017/A1:2019.	Aplicaciones ferroviarias. Compatibilidad electromagnética. Part. 4: Emisión e inmunidad de los aparatos de señalización y de telecomunicaciones.	
UNE-EN 50121-5:2018/A1:2019.	Aplicaciones ferroviarias. Compatibilidad electromagnética. Part. 5: Emisión e inmunidad de las instalaciones fijas de suministro de energía y de los equipos asociados.	
UNE-EN 50556:2019.	Sistemas de señalización del tráfico viario.	
UNE-EN 60188:2002/A11:2019.	Lámparas de vapor de mercurio a alta presión. Requisitos de funcionamiento.	
UNE-EN 60335-2-95:2015/A2:2019.	Aparatos electrodomésticos y análogos. Seguridad. Part. 2-95: Requisitos particulares para motorizaciones para puertas de garaje de apertura vertical para uso residencial.	
UNE-EN 60730-2-5:2015/A1:2019.	Dispositivos de control eléctrico automático para uso doméstico y análogo. Part. 2-5: Requisitos particulares para los sistemas de control eléctrico automáticos de los quemadores.	
UNE-EN 62446-1:2017/A1:2019.	Sistemas fotovoltaicos (FV). Requisitos para ensayos, documentación y mantenimiento. Part. 1: Sistemas conectados a la red. Documentación, ensayos de puesta en marcha e inspección.	
UNE-EN 62560:2013/A11:2019.	Lámparas LED con balasto incorporado para servicios de iluminación general con tensión > 50 V. Especificaciones de seguridad.	
UNE-EN 62817:2016/A1:2019.	Sistemas fotovoltaicos. Cualificación del diseño de los seguidores solares.	
UNE-EN IEC 60079-7:2016/A1:2019.	Atmósferas explosivas. Part. 7: Protección del equipo por seguridad aumentada "e".	
UNE-EN IEC 60204-11:2019.	Seguridad de las máquinas. Equipo eléctrico de las máquinas. Part. 11: Requisitos para equipos de AT para tensiones superiores a 1 000 V c.a. o 1 500 V c.c. y que no sobrepasan 36 kV.	
UNE-EN IEC 60730-2-12:2019.	Dispositivos de control eléctrico automático. Part. 2-12: Requisitos particulares para bloqueadores eléctricos de puertas.	
UNE-EN IEC 62271-110:2019.	Aparata de alta tensión. Part. 110: Maniobra de cargas inductivas.	

Código	Título	Sustituye a
UNE-EN ISO 472:2015/A1:2019.	Plásticos. Vocabulario. Modificación 1: Elementos adicionales. (ISO 472:2013/Amd 1:2018).	
UNE-EN ISO 1856:2019.	Materiales poliméricos celulares flexibles. Determinación de la deformación remanente por compresión. (ISO 1856:2018).	UNE-EN ISO 1856:2001. UNE-EN ISO 1856:2001/ A1:2007.
UNE-EN ISO 3923-1:2019.	Polvos metálicos. Determinación de la densidad aparente. Part. 1: Método del embudo calibrado. (ISO 3923-1:2018).	UNE-EN ISO 3923-1:2011.
UNE-EN ISO 4022:2019.	Materiales metálicos sinterizados permeables. Determinación de la permeabilidad a los fluidos. (ISO 4022:2018).	UNE-EN ISO 4022:2007.
UNE-EN ISO 4048:2019.	Cuero. Ensayos químicos. Determinación de las materias solubles en diclorometano y del contenido de ácidos grasos libres. (ISO 4048:2018).	UNE-EN ISO 4048:2008.
UNE-EN ISO 4098:2019.	Cuero. Ensayos químicos. Determinación de materias solubles en agua, materias inorgánicas solubles en agua y materias orgánicas solubles en agua. (ISO 4098:2018).	UNE-EN ISO 4098:2006.
UNE-EN ISO 5398-1:2019.	Cuero. Determinación química del contenido en óxido de cromo. Part. 1: Cuantificación por valoración. (ISO 5398-1:2018).	UNE-EN ISO 5398-1:2008.
UNE-EN ISO 5398-3:2019.	Cuero. Determinación química del contenido en óxido de cromo. Part. 3: Cuantificación por espectrometría de absorción atómica. (ISO 5398-3:2018).	UNE-EN ISO 5398-3:2008.
UNE-EN ISO 6802:2019.	Mangueras de elastómeros y plásticos con refuerzo de alambre y sus conjuntos con accesorios de unión. Ensayo de impulso hidrostático con flexión. (ISO 6802:2018).	UNE-EN ISO 6802:2009.
UNE-EN ISO 7840:2019.	Pequeñas embarcaciones. Mangueras resistentes al fuego para carburantes. (ISO 7840:2013).	UNE-EN ISO 7840:2014.
UNE-EN ISO 8067:2019.	Materiales poliméricos celulares flexibles. Determinación de la resistencia al desgarro. (ISO 8067:2018).	UNE-EN ISO 8067:2009.
UNE-EN ISO 8199:2019.	Calidad del agua. Requisitos y orientaciones generales para el recuento de microorganismos mediante cultivo. (ISO 8199:2018).	UNE-EN ISO 8199:2008.
UNE-EN ISO 8307:2019.	Materiales poliméricos celulares flexibles. Determinación de la resiliencia por bola rebotante. (ISO 8307:2018).	UNE-EN ISO 8307:2008.
UNE-EN ISO 8384:2019.	Embarcaciones y tecnología marina. Dragadoras. Vocabulario. (ISO 8384:2018).	UNE-EN ISO 8384:2002.
UNE-EN ISO 8469:2019.	Pequeñas embarcaciones. Mangueras no resistentes al fuego para carburantes. (ISO 8469:2013).	UNE-EN ISO 8469:2014.
UNE-EN ISO 8666:2019.	Pequeñas embarcaciones. Datos principales. (ISO 8666:2016).	UNE-EN ISO 8666:2017.
UNE-EN ISO 8849:2019.	Pequeñas embarcaciones. Bombas de sentinas eléctricas de corriente continua. (ISO 8849:2003)	UNE-EN ISO 8849:2004.
UNE-EN ISO 10927:2019.	Plásticos. Determinación de la masa molecular y de la distribución de la masa molecular de polímeros por espectrometría de masa de tiempo de vuelo utilizando la desorción/ionización láser asistida por matriz (MALDI-TOF-MS). (ISO 10927:2018).	UNE-EN ISO 10927:2012.
UNE-EN ISO 11125-3:2019.	Preparación de sustratos de acero previa a la aplicación de pinturas y productos relacionados. Métodos de ensayo para materiales abrasivos metálicos destinados a la preparación de superficies por chorreado. Part. 3: Determinación de la dureza. (ISO 11125-3:2018).	UNE-EN ISO 11125-3:1997.
UNE-EN ISO 11125-4:2019.	Preparación de sustratos de acero previa a la aplicación de pinturas y productos relacionados. Métodos de ensayo para materiales abrasivos metálicos destinados a la preparación de superficies por chorreado. Part. 4: Determinación de la densidad aparente. (ISO 11125-4:2018).	UNE-EN ISO 11125-4:1997.

Código	Título	Sustituye a
UNE-EN ISO 11125-5:2019.	Preparación de sustratos de acero previa a la aplicación de pinturas y productos relacionados. Métodos de ensayo para materiales abrasivos metálicos destinados a la preparación de superficies por chorreado. Part. 5: Determinación del porcentaje de partículas defectuosas y de la microestructura. (ISO 11125-5:2018).	UNE-EN ISO 11125-5:1997.
UNE-EN ISO 11125-6:2019.	Preparación de sustratos de acero previa a la aplicación de pinturas y productos relacionados. Métodos de ensayo para materiales abrasivos metálicos destinados a la preparación de superficies por chorreado. Part. 6: Determinación de materias extrañas. (ISO 11125-6:2018).	UNE-EN ISO 11125-6:1997.
UNE-EN ISO 11126-1:2019.	Preparación de sustratos de acero previa a la aplicación de pinturas y productos relacionados. Especificaciones para materiales abrasivos no metálicos destinados a la preparación de superficies por chorreado. Part. 1: Introducción general y clasificación. (ISO 11126-1:2018).	UNE-EN ISO 11126-1:1997.
UNE-EN ISO 11126-3:2019.	Preparación de sustratos de acero previa a la aplicación de pinturas y productos relacionados. Especificaciones para materiales abrasivos no metálicos destinados a la preparación de superficies por chorreado. Part. 3: Escoria del refinado de cobre. (ISO 11126-3:2018).	UNE-EN ISO 11126-3:1998.
UNE-EN ISO 11126-4:2019.	Preparación de sustratos de acero previa a la aplicación de pinturas y productos relacionados. Especificaciones para materiales abrasivos no metálicos destinados a la preparación de superficies por chorreado. Part. 4: Escoria de horno de carbón. (ISO 11126-4:2018).	UNE-EN ISO 11126-4:1998.
UNE-EN ISO 11126-6:2019.	Preparación de sustratos de acero previa a la aplicación de pinturas y productos relacionados. Especificaciones para materiales abrasivos no metálicos destinados a la preparación de superficies por chorreado. Part. 6: Escoria de horno de hierro. (ISO 11126-6:2018).	UNE-EN ISO 11126-6:1998.
UNE-EN ISO 11126-7:2019.	Preparación de sustratos de acero previa a la aplicación de pinturas y productos relacionados. Especificaciones para materiales abrasivos no metálicos destinados a la preparación de superficies por chorreado. Part. 7: Óxido de aluminio fundido. (ISO 11126-7:2018).	UNE-EN ISO 11126-7:2000.
UNE-EN ISO 11126-8:2019.	Preparación de sustratos de acero previa a la aplicación de pinturas y productos relacionados. Especificaciones para materiales abrasivos no metálicos destinados a la preparación de superficies por chorreado. Part. 8: Arena de olivino. (ISO 11126-8:2018, Versión corregida 2018-11)	UNE-EN ISO 11126-8:1998.
UNE-EN ISO 11192:2019.	Pequeñas embarcaciones. Símbolos gráficos. (ISO 11192:2005).	UNE-EN ISO 11192:2006.
UNE-EN ISO 11812:2019.	Pequeñas embarcaciones. Bañeras estancas y bañeras de vaciado rápido. (ISO 11812:2001).	UNE-EN ISO 11812:2002.
UNE-EN ISO 12215-1:2019.	Pequeñas embarcaciones. Construcción de cascos y escantillones. Part. 1: Materiales: Resinas termoestables, refuerzos de fibra de vidrio, laminado de referencia. (ISO 12215-1:2000).	UNE-EN ISO 12215-1:2001.
UNE-EN ISO 12216:2019.	Pequeñas embarcaciones. Ventanas, portillos, escotillas, tapas y puertas. Requisitos de resistencia y estanquidad. (ISO 12216:2002).	UNE-EN ISO 12216:2003.
UNE-EN ISO 13297:2019.	Pequeñas embarcaciones. Sistemas eléctricos. Instalaciones de corriente alterna. (ISO 13297:2014).	UNE-EN ISO 13297:2015.
UNE-EN ISO 13590:2019.	Pequeñas embarcaciones. Motos acuáticas. Requisitos de construcción y de instalación de los sistemas. (ISO 13590:2003).	UNE-EN ISO 13590:2005.
UNE-EN ISO 14852:2019.	Determinación de la biodegradabilidad aeróbica final de materiales plásticos en medio acuoso. Método según el análisis de dióxido de carbono generado. (ISO 14852:2018).	UNE-EN ISO 14852:2005.

Código	Título	Sustituye a
UNE-EN ISO 14855-2:2019.	Determinación de la biodegradabilidad aeróbica final de materiales plásticos en condiciones de compostaje controladas. Método según el análisis de dióxido de carbono generado. Part. 2: Medición gravimétrica del dióxido de carbono liberado en un ensayo de laboratorio. (ISO 14855-2:2018).	UNE-EN ISO 14855-2:2010.
UNE-EN ISO 15083:2019.	Pequeñas embarcaciones. Sistemas de bombeo de sentinas. (ISO 15083:2003).	UNE-EN ISO 15083:2003.
UNE-EN ISO 15084:2019.	Pequeñas embarcaciones. Fondeo, amarre y remolque. Puntos de amarre. (ISO 15084:2003).	UNE-EN ISO 15084:2003.
UNE-EN ISO 16180:2019.	Pequeñas embarcaciones. Luces de navegación. Instalación, ubicación y visibilidad. (ISO 16180:2013).	UNE-EN ISO 16180:2013.
UNE-EN ISO 16380:2019.	Vehículos de carretera. Conector de repostaje para mezclas de combustibles gaseosos. (ISO 16380:2014 incluyendo Amd 1:2016).	
UNE-EN ISO 17480:2019.	Envases y embalajes. Diseño accesible. Facilidad de apertura. (ISO 17480:2015).	UNE-CEN/TS 15945:2012 EX.
UNE-EN ISO 18541-5:2019.	Vehículos de carretera. Acceso normalizado a la información de reparación y mantenimiento de los automóviles (RMI). Part. 5: Disposición específica para vehículos pesados. (ISO 18541-5:2018).	
UNE-EN ISO 20326:2019.	Revestimientos de suelo resilientes. Especificación para los paneles de revestimiento de suelo para colocación flotante. (ISO 20326:2016).	UNE-EN 14085:2010.
UNE-EN ISO 20557-1:2019.	Plásticos. Materiales de poli(éter de fenileno) (PPE) para moldeo y extrusión. Part. 1: Sistema de designación y bases para las especificaciones. (ISO 20557-1:2018).	UNE-EN ISO 28941-1:2009.
UNE-EN ISO 20557-2:2019.	Plásticos. Materiales de poli(éter de fenileno) (PPE) para moldeo y extrusión. Part. 2: Preparación de probetas de ensayo y determinación de propiedades. (ISO 20557-2:2018).	UNE-EN ISO 15103-2:2007.
UNE-EN ISO 21043-1:2019.	Ciencias forenses. Part. 1: Términos y definiciones. (ISO 21043-1:2018).	
UNE-EN ISO 21487:2019.	Pequeñas embarcaciones. Depósitos de gasolina y diésel instalados de forma permanente. (ISO 21487:2012, incluyendo el Amd 1:2014 y el Amd 2:2015).	UNE-EN ISO 21487:2013. UNE-EN ISO 21487:2013/ A1:2015. UNE-EN ISO 21487:2013/ A2:2016.
UNE-EN ISO 21970-1:2019.	Plásticos. Materiales de moldeo y extrusión de policetona (PK). Part. 1: Sistema de designación y base para especificaciones. (ISO 21970-1:2018).	
UNE-EN ISO 21970-2:2019.	Plásticos. Materiales de moldeo y extrusión de policetona (PK). Part. 2: Preparación de muestras de ensayo y determinación de las propiedades. (ISO 21970-2:2018).	
UNE-EN ISO 23900-4:2019.	Pigmentos y extendedores. Métodos de dispersión y evaluación de la dispersabilidad en plásticos. Part. 4: Determinación de las propiedades colorimétricas y de la facilidad de dispersión de pigmentos blancos en polietileno por calandrado con dos cilindros. (ISO 23900-4:2015).	UNE-EN 13900-4:2004.
UNE-EN ISO 23900-5:2019.	Pigmentos y extendedores. Métodos de dispersión y evaluación de la dispersabilidad en plásticos. Part. 5: Determinación del valor de la presión en el filtro durante un ensayo. (ISO 23900-5:2015).	UNE-EN 13900-5:2006.
UNE-EN ISO 23900-6:2019.	Pigmentos y extendedores. Métodos de dispersión y evaluación de la dispersabilidad en plásticos. Part. 6: Determinación mediante el ensayo de película. (ISO 23900-6:2015).	UNE-EN 13900-6:2013.
UNE-EN ISO 23999:2019.	Revestimiento de suelo resilientes. Determinación de la estabilidad dimensional y el encorvamiento después de la exposición al calor. (ISO 23999:2018).	UNE-EN ISO 23999:2012.

Código	Título	Sustituye a
UNE-EN ISO 24134:2019.	Carretillas industriales. Requisitos adicionales para las funciones automáticas de las carretillas. (ISO 24134:2006).	UNE-EN 1526:1998+A1:2008.
UNE-EN ISO 25197:2019.	Pequeñas embarcaciones. Sistemas eléctricos/electrónicos para el control de la dirección, del cambio de marcha y del acelerador. (ISO 25197:2012, incluyendo Amd 1:2014).	UNE-EN ISO 25197:2013. UNE-EN ISO 25197:2013/ A1:2015.
UNE-ISO 10001:2019.	Gestión de la calidad. Satisfacción del cliente. Directrices para los códigos de conducta de las organizaciones.	UNE-ISO 10001:2008.
UNE-ISO 10004:2019.	Gestión de la calidad. Satisfacción del cliente. Directrices para el seguimiento y la medición.	UNE-ISO 10004:2015.
UNE-ISO 16000-4:2019.	Aire de interiores. Part. 4: Determinación de formaldehído. Método de muestreo difusivo.	UNE-ISO 16000-4:2006.
UNE-ISO 16000-6:2019.	Aire de interiores. Part. 6: Determinación de compuestos orgánicos volátiles en aire de interiores y de cámaras de ensayo mediante muestreo activo con adsorbente Tenax TA, desorción térmica y cromatografía de gases, empleando MS o MS-FID.	UNE-ISO 16000-6:2006. UNE-ISO 16000-6:2006 ERRATUM:2007.