

III. OTRAS DISPOSICIONES

MINISTERIO DE INDUSTRIA, COMERCIO Y TURISMO

- 11467** *Resolución de 1 de agosto de 2018, de la Dirección General de Industria y de la Pequeña y Mediana Empresa, por la que se publica la relación de normas europeas que han sido ratificadas durante el mes de julio de 2018 como normas españolas.*

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, («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 vistas las normas elaboradas por los Organismos Europeos de Normalización CEN, CENELEC, ETSI y cuya transposición nacional corresponde a 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 a estos efectos 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 europeas a las que se ha otorgado el rango de norma española UNE durante el mes de julio de 2018 identificadas por su título y código numérico, con indicación de su fecha de disponibilidad, que figuran como anexo a la presente Resolución.

Madrid, 1 de agosto de 2018.—El Director General de Industria y de la Pequeña y Mediana Empresa, Galo Gutiérrez Monzonís.

Anexo

Ratificación de normas europeas del mes de julio de 2018

Código	Título	Código Europeo	F.Disponib	Anula a
UNE-CEN ISO/TS 19293:2018	Informática médica. Requisitos para el registro de la dispensación de un medicamento (ISO/TS 19293:2017). (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en julio de 2018.)	CEN ISO/TS 19293:2018	2018-05-09	
UNE-CEN ISO/TS 20443:2018	Informática sanitaria. Identificación de medicamentos. Directrices de implementación para elementos de datos y estructuras ISO 11615 para la identificación única y el intercambio de información reglamentaria de los medicamentos (ISO/TS 20443:2017) (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en julio de 2018.)	CEN ISO/TS 20443:2018	2018-05-16	
UNE-CEN ISO/TS 20451:2018	Informática sanitaria. Identificación de medicamentos. Directrices para la implementación de elementos de datos y estructuras ISO 11616 para la identificación única y el intercambio de información reglamentaria de los productos farmacéuticos (ISO/TS 20451:2017) (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en julio de 2018.)	CEN ISO/TS 20451:2018	2018-05-16	
UNE-CEN/TR 13387-5:2018	Artículos de puericultura. Directrices generales de seguridad. Parte 5: Información del producto. (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en julio de 2018.)	CEN/TR 13387-5:2018	2018-05-23	

Código	Título	Código Europeo	F.Disponib	Anula a
UNE-CEN/TR 17219:2018	Plásticos. Películas de acolchado biodegradables en materiales termoplásticos para uso en agricultura y horticultura. Guía para la cuantificación de la alteración de películas. (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en julio de 2018.)	CEN/TR 17219:2018	2018-05-23	
UNE-CEN/TR 17238:2018	Valores límite propuestos para contaminantes en biometano basados en criterios de evaluación de la salud. (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en julio de 2018.)	CEN/TR 17238:2018	2018-04-25	
UNE-CEN/TS 16931-2:2017	Facturación electrónica. Parte 2: Lista de sintaxis que cumplen con la norma EN 16931-1 (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en julio de 2018.)	CEN/TS 16931-2:2017	2017-06-28	
UNE-EN 9162:2018	Material aeroespacial. Programas de autoverificación de operadores aeroespaciales (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en julio de 2018.)	EN 9162:2018	2018-06-13	
UNE-EN 9300-010:2018	Material aeroespacial. LOTAR. Archivo a largo plazo y recuperación de datos digitales de documentación técnica de producto, tales como datos 3D, CAD y PDM. Parte 010: Vista general del flujo de datos. (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en julio de 2018.)	EN 9300-010:2018	2018-06-13	
UNE-EN 14593-1:2018	Equipos de protección respiratoria. Equipos respiratorios de línea de aire comprimido con válvula a demanda. Parte 1: Equipos con máscara completa. Requisitos, ensayos, marcado. (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en julio de 2018.)	EN 14593-1:2018	2018-05-16	UNE-EN 14593-1:2005
UNE-EN 14594:2018	Equipos de protección respiratoria. Equipos respiratorios con línea de aire comprimido de flujo continuo. Requisitos, ensayos, marcado. (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en julio de 2018.)	EN 14594:2018	2018-05-16	UNE-EN 14594:2005
UNE-EN 15895:2011+A1:2018	Herramientas portátiles de fijación de carga explosiva. Requisitos de seguridad. Herramientas de fijación y marcado. (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en julio de 2018.)	EN 15895:2011+A1:2018	2018-05-23	UNE-EN 15895:2011 (Ratificada)
UNE-EN 16181:2018	Lodos, residuos biológicos tratados y suelo. Determinación de hidrocarburos aromáticos policíclicos (PAH) por cromatografía de gases (GC) y cromatografía líquida de alta resolución (HPLC) (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en julio de 2018.)	EN 16181:2018	2018-06-06	UNE-CEN/TS 16181:2013 (Ratificada)
UNE-EN 16931-1:2017	Facturación electrónica. Parte 1: Modelo semántico de datos de los elementos principales de una factura electrónica. (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en julio de 2018.)	EN 16931-1:2017	2017-06-28	
UNE-EN 17059:2018	Líneas de chapado y anodizado. Requisitos de seguridad (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en julio de 2018.)	EN 17059:2018	2018-06-06	
UNE-EN 17077:2018	Determinación del comportamiento durante la combustión de las capas de polvo. (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en julio de 2018.)	EN 17077:2018	2018-05-16	
UNE-EN 50173-1:2018	Tecnología de la información. Sistemas de cableado genérico. Parte 1: Requisitos generales. (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en julio de 2018.)	EN 50173-1:2018	2018-06-15	

Código	Título	Código Europeo	F.Disponib	Anula a
UNE-EN 50173-2:2018	Tecnología de la información. Sistemas de cableado genérico. Parte 2: Edificios de oficina. (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en julio de 2018.)	EN 50173-2:2018	2018-06-15	
UNE-EN 50173-3:2018	Tecnología de la información. Sistemas de cableado genérico. Parte 3: Instalaciones industriales. (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en julio de 2018.)	EN 50173-3:2018	2018-06-15	
UNE-EN 50173-4:2018	Tecnología de la información. Sistemas de cableado genérico. Parte 4: Hogares. (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en julio de 2018.)	EN 50173-4:2018	2018-06-15	
UNE-EN 50173-5:2018	Tecnología de la información. Sistemas de cableado genérico. Parte 5: Centros de datos. (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en julio de 2018.)	EN 50173-5:2018	2018-06-15	
UNE-EN 50173-6:2018	Tecnología de la información. Sistemas de cableado genérico. Parte 6: Servicios de construcción distribuidos. (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en julio de 2018.)	EN 50173-6:2018	2018-06-15	
UNE-EN 62439-2:2017/AC:2018-06	Redes de comunicación industrial. Redes de automatización de alta disponibilidad. Parte 2: Protocolo de redundancia media (MRP). (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en julio de 2018.)	EN 62439-2:2017/AC:2018-06	2018-06-01	
UNE-EN 302077 V2.1.1	Equipos transmisores para el servicio de radiodifusión sonora digital (DAB); Norma armonizada para el acceso al espectro radioeléctrico (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en julio de 2018.)	EN 302077 V2.1.1	2018-06-12	
UNE-EN 302245 V2.1.1	Equipo transmisor para el servicio de radiodifusión sonora digital mundial, Digital Radio Mondiale (DRM); Norma armonizada para el acceso al espectro de radio (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en julio de 2018.)	EN 302245 V2.1.1	2018-06-04	
UNE-EN IEC 60268-3:2018	Equipos para sistemas electroacústicos. Parte 3: Amplificadores. (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en julio de 2018.)	EN IEC 60268-3:2018	2018-06-15	
UNE-EN IEC 60286-5:2018	Embalaje de componentes para manejo automático. Parte 5: Bandejas matriciales. (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en julio de 2018.)	EN IEC 60286-5:2018	2018-06-15	
UNE-EN IEC 61970-302:2018	Interfaz de programa de aplicación para sistemas de gestión de energía (EMS-API). Parte 302: Modelo de información común (CIM) para dinámicos. (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en julio de 2018.)	EN IEC 61970-302:2018	2018-06-08	
UNE-EN IEC 62228-1:2018	Circuitos integrados. Evaluación de compatibilidad electromagnética (CEM) de los transceptores. Parte 1: Condiciones generales y definiciones. (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en julio de 2018.)	EN IEC 62228-1:2018	2018-06-01	
UNE-EN IEC 62343-3-4:2018	Módulos dinámicos. Parte 3-4: Plantillas de especificación de funcionamiento. Conmutador óptico de multidifusión. (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en julio de 2018.)	EN IEC 62343-3-4:2018	2018-06-15	
UNE-EN IEC 62386-207:2018	Interfaz de iluminación direccionable digital. Parte 207: Requisitos particulares para dispositivos de control. Módulos led (dispositivo tipo 6). (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en julio de 2018.)	EN IEC 62386-207:2018	2018-06-01	

Código	Título	Código Europeo	F.Disponib	Anula a
UNE-EN IEC 62386-222:2018	Interfaz de iluminación direccionable digital. Parte 222: Requisitos particulares para dispositivos de control. Protección térmica de la lámpara (dispositivo tipo 21). (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en julio de 2018.)	EN IEC 62386-222:2018	2018-06-01	
UNE-EN IEC 62386-333:2018	Interfaz de iluminación direccionable digital. Parte 333: Requisitos particulares para dispositivos de control. Configuración manual (tipo característico 33). (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en julio de 2018.)	EN IEC 62386-333:2018	2018-06-01	
UNE-EN IEC 62680-1-2:2018	Interfaces Bus Serie Universal (USB) para datos y potencia. Parte 1-2: Componentes comunes. Especificación para la entrega de potencia por USB (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en julio de 2018.)	EN IEC 62680-1-2:2018	2018-06-08	
UNE-EN IEC 62680-1-4:2018	Interfaces Bus Serie Universal (USB) para datos y potencia. Parte 1-4: Componentes comunes. USB tipo C (TM). Especificación de autenticación (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en julio de 2018.)	EN IEC 62680-1-4:2018	2018-06-08	
UNE-EN IEC 62688:2018	Módulo de energía fotovoltaica de concentración (CPV) y cualificación de seguridad del montaje (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en julio de 2018.)	EN IEC 62688:2018	2018-02-02	
UNE-EN ISO 6872:2015/A1:2018	Odontología. Materiales de cerámica. Modificación 1. (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en julio de 2018.)	EN ISO 6872:2015/A1:2018	2018-05-23	
UNE-EN ISO 18640-2:2018	Ropa de protección para bomberos. Impacto fisiológico. Parte 2: Determinación de la carga de calor fisiológico provocada por la ropa de protección utilizada por los bomberos. (ISO 18640-2:2018). (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en julio de 2018.)	EN ISO 18640-2:2018	2018-05-09	