

III. OTRAS DISPOSICIONES

MINISTERIO DE INDUSTRIA Y TURISMO

- 9600** *Resolución de 7 de mayo de 2024, de la Dirección General de Estrategia Industrial 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 abril de 2024 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 (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 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 abril de 2024 identificadas por su título y código numérico, con indicación de su fecha de disponibilidad, que figuran como anexo a la presente resolución.

Madrid, 7 de mayo de 2024.—El Director General de Estrategia Industrial y de la Pequeña y Mediana Empresa, Jordi García Brustenga.

ANEXO

Ratificación de normas europeas del mes de abril de 2024

Código	Título	Código Europeo	F. Disponib	Anula a
UNE-EN 360:2023	Equipos de protección individual contra caídas de altura. Dispositivos anticaídas retráctiles. (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en abril de 2024.).	EN 360:2023	2023-12-20	UNE-EN 360:2002
UNE-EN 2939:2024	Material aeroespacial. Tornillos de cabeza avellanada a 100 °C con cruceta, roscados hasta la cabeza, en acero resistente al calor FE-PA92HT (A286). Clasificación: 900 MPa (a temperatura ambiente)/650 °C. (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en abril de 2024.).	EN 2939:2024	2024-03-13	UNE-EN 2939:1995
UNE-EN 2943:2024	Material aeroespacial. Inserciones helicoidales, roscas de tornillo MJ y M. Especificación técnica. (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en abril de 2024.).	EN 2943:2024	2024-03-06	UNE-EN 2943:2019 (Ratificada)
UNE-EN 3645-002:2024	Material aeroespacial. Conectores eléctricos circulares, con contactos protegidos, con acoplamiento roscado de triple entrada, temperaturas de funcionamiento entre 175 °C o 200 °C continua. Parte 002: Especificación de rendimiento y colocación de los contactos (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en abril de 2024.).	EN 3645-002:2024	2024-02-21	UNE-EN 3645-002:2015 (Ratificada)
UNE-EN 12941:2023	Equipos de protección respiratoria. Equipos filtrantes de ventilación asistida incorporados a un casco o capuz. Requisitos, ensayos, marcado. (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en abril de 2024.).	EN 12941:2023	2023-12-20	UNE-EN 12941:1999; UNE-EN 12941/A1:2004; UNE-EN 12941:1999/A2:2009
UNE-EN 12942:2023	Equipos de protección respiratoria. Equipos filtrantes de ventilación asistida provistos de máscaras o mascarillas. Requisitos, ensayos, marcado. (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en abril de 2024.).	EN 12942:2023	2023-12-20	UNE-EN 12942:1999; UNE-EN 12942/A1:2003; UNE-EN 12942:1999/A2:2009
UNE-EN 17878-1:2024	Tuberías de calefacción urbana. Sistemas de tuberías flexibles hechos en fábrica con un perfil de temperatura más bajo. Parte 1: Clasificación, requisitos generales y métodos de ensayo. (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en abril de 2024.).	EN 17878-1:2024	2024-03-06	
UNE-EN 17878-2:2024	Tuberías de calefacción urbana. Sistemas de tuberías flexibles hechos en fábrica con un perfil de temperatura más bajo. Parte 2: Requisitos y métodos de ensayo para sistemas adheridos con tuberías de servicio de plástico. (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en abril de 2024.).	EN 17878-2:2024	2024-03-06	
UNE-EN 17878-3:2024	Tuberías de calefacción urbana. Sistemas de tuberías flexibles hechos en fábrica con un perfil de temperatura más bajo. Parte 3: Requisitos y métodos de ensayo para sistemas no adheridos con tuberías de servicio de plástico. (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en abril de 2024.).	EN 17878-3:2024	2024-03-06	
UNE-EN 50719:2024	Terminales de conexión tipo bandera para aisladores pasantes de 250 A a 4 000 A para transformadores llenos de líquido aislante (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en abril de 2024.).	EN 50719:2024	2024-03-15	
UNE-EN 300338-6 V1.3.1	Características técnicas y métodos de medida par equipos de generación, transmisión y recepción de llamadas digitales selectivas (DSC) para comunicaciones en el servicio marítimo de MF, MF/HF y/o servicio móvil VHF. Parte 6: DSC de clase M (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en abril de 2024.).	EN 300338-6 V1.3.1	2024-03-04	
UNE-EN 301908-7 V2.2.1	Cuestiones de Compatibilidad Electromagnética y Espectro de Radiofrecuencia ERM. Estaciones de base (BS). Repetidores y equipos de usuario (UE) de redes celulares de tercera generación IMT-2000. Parte 7: Norma europea (EN) armonizada para IMT-2000, CDMA TDD (UTRA TDD) (BS), que cubre los requisitos esenciales según el artículo 3.2 de la Directiva RTTE. (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en abril de 2024.).	EN 301908-7 V2.2.1	2003-10-22	
UNE-EN IEC 61757-6-1:2024	Sensores de fibra óptica. Parte 6-1: Medida de desplazamiento. Sensores de desplazamiento basados en redes de Bragg de fibra óptica (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en abril de 2024.).	EN IEC 61757-6-1:2024	2024-03-01	
UNE-EN IEC 61970-302:2024	Interfaz de programa de aplicación para sistemas de gestión de energía (EMS-API). Parte 302: Dinámicos de Modelo de información común (CIM). (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en abril de 2024.).	EN IEC 61970-302:2024	2024-03-15	
UNE-EN IEC 63086-2-1:2024	Purificadores de aire electrodomésticos y análogos. Métodos de medida de la aptitud para la función. Parte 2-1: Requisitos particulares para la determinación de la reducción de partículas (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en abril de 2024.).	EN IEC 63086-2-1:2024	2024-03-01	

Código	Título	Código Europeo	F. Disponib	Anula a
UNE-EN IEC 63203-402-2:2024	Tecnologías y dispositivos electrónicos wearable. Parte 402-2: Medición del rendimiento de dispositivos wearable de fitness. Podómetros (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en abril de 2024.).	EN IEC 63203-402-2:2024	2024-03-15	
UNE-EN IEC 63203-402-3:2024	Tecnologías y dispositivos electrónicos wearable. Parte 402-3: Método de medición del rendimiento de dispositivos wearable. Series 2: Precisión de la determinación de la frecuencia cardíaca (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en abril de 2024.).	EN IEC 63203-402-3:2024	2024-02-23	
UNE-EN ISO 12813:2024	Percepción del telepeaje. Comunicación de control de conformidad para sistemas autónomos (ISO 12813:2024) (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en abril de 2024.).	EN ISO 12813:2024	2024-03-06	UNE-EN ISO 12813:2019 (Ratificada)
UNE-EN ISO 13165-1:2024	Calidad del agua. Radio-226. Parte 1: Método de ensayo por recuento de centelleo líquido (ISO 13165-1:2022) (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en abril de 2024.).	EN ISO 13165-1:2024	2024-02-21	UNE-EN ISO 13165-1:2020 (Ratificada)
UNE-EN ISO 18589-3:2024	Medición de la radiactividad en el medio ambiente. Suelo. Parte 3: Método de ensayo de radionucleidos emisores gamma usando espectrometría gamma. (ISO 18589-3:2023, versión corregida 2023-11). (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en abril de 2024.).	EN ISO 18589-3:2024	2024-02-28	UNE-EN ISO 18589-3:2018
UNE-EN ISO/IEC 27006-1:2024	Tecnologías de la información, ciberseguridad y protección de la privacidad. Requisitos para organismos que realizan auditorías y certificación de sistemas de gestión de seguridad de la información. Parte 1: Generalidades (ISO/IEC 27006-1:2024) (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en abril de 2024.).	EN ISO/IEC 27006-1:2024	2024-03-13	UNE-EN ISO/IEC 27006:2020 (Ratificada)