

III. OTRAS DISPOSICIONES

MINISTERIO DE INDUSTRIA, ENERGÍA Y TURISMO

12902 *Resolución de 12 de noviembre de 2014, 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 octubre de 2014 como normas españolas.*

En cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 11, 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», número 32, de 6 de febrero de 1996) 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 y Certificación, 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 durante el mes de octubre de 2014, identificadas por su título y código numérico, con indicación de su fecha de disponibilidad, que figuran como anexo a la presente resolución.

Madrid, 12 de noviembre de 2014.—El Director General de Industria y de la Pequeña y Mediana Empresa, Víctor Audera López.

ANEXO

Ratificación de normas europeas

Octubre 2014

Código	Título	F. Disponib.	Anula a
CEN ISO/TS 17427:2014	Sistemas inteligentes de transporte. Sistemas cooperativos. Roles y responsabilidad en el contexto ITS basado en la arquitectura de sistemas cooperativos (ISO/TS 17427:2014).	2014-07-02	
CEN/TR 16690:2014	Peaje electrónico. Guía sobre las aplicaciones de peaje electrónico basadas en estaciones ITS embarcadas en el vehículo.	2014-07-02	
EN 2032-001:2014	Material aeroespacial. Materiales metálicos. Parte 001: Designación convencional.	2014-07-30	
EN 3774-004:2014	Material aeroespacial. Disyuntores tripolares de temperatura condensada, con corrientes nominales de 1 A a 25 A. Parte 004: Terminales roscados UNC. Norma de producto.	2014-07-30	UNE-EN 3774-004:2000
EN 16571:2014	Tecnología de la información. Proceso de evaluación del impacto de la privacidad RFID (PIA).	2014-06-25	
EN 16601-10-01:2014	Gestión del proyecto espacial. Parte 10-01: Organización y realización de revisiones.	2014-08-20	EN 14093:2002
EN 16601-40:2014	Gestión del proyecto espacial. Parte 40: Configuración y gestión de la información.	2014-08-20	UNE-EN 13290-5:2002; UNE-EN 13290-6:2002
EN 16601-60:2014	Gestión del proyecto espacial. Parte 60: Gestión de costes y plazos.	2014-08-20	UNE-EN 13290-7:2002
EN 16601-80:2014	Gestión del proyecto espacial. Parte 80: Gestión de riesgos.	2014-08-20	EN ISO 17666:2003
EN 16603-10-03:2014	Ingeniería espacial. Ensayos.	2014-08-20	EN 14824:2003

Código	Título	F. Disponib.	Anula a
EN 16603-10-06:2014	Ingeniería espacial. Parte 10-06: Especificación de los requisitos técnicos.	2014-08-27	EN ISO 21351:2005
EN 16603-20-08:2014	Ingeniería espacial. Parte 20-08: Conjuntos y componentes fotovoltaicos.	2014-08-27	
EN 16603-32-01:2014	Ingeniería espacial. Control de fractura.	2014-08-13	EN 14165:2004
EN 16603-32-02:2014	Ingeniería espacial. Diseño estructural y verificación de los elementos presurizados.	2014-08-13	
EN 16603-32-03:2014	Ingeniería espacial. Modelos de elementos finitos estructurales.	2014-08-13	
EN 16603-32:2014	Ingeniería espacial. Requisitos generales estructurales.	2014-08-13	EN 14607-2:2004
EN 16603-32-10:2014	Ingeniería espacial. Factores de seguridad para las estructuras espaciales.	2014-08-13	
EN 16603-32-11:2014	Ingeniería espacial. Evaluación de los modos vibratorios.	2014-08-27	
EN 16603-34:2014	Ingeniería espacial. Parte 34: Control ambiental y soporte a la vida (ECLS).	2014-08-27	
EN 16603-40:2014	Ingeniería espacial. Parte 40: Software.	2014-08-27	UNE-EN 14160:2002
EN 60068-1:2014	Ensayos ambientales. Parte 1: Generalidades y guía.	2014-03-21	
EN 60243-2:2014	Rigidez dieléctrica de los materiales aislantes. Métodos de ensayo. Parte 2: Requisitos complementarios para los ensayos con tensión continua.	2014-02-21	
EN 60243-3:2014	Rigidez dieléctrica de los materiales aislantes. Métodos de ensayo. Parte 3: Requisitos complementarios para los ensayos de impulsos de 1,2/50 µs.	2014-02-21	
EN 60255-121:2014	Relés de medida y equipos de protección. Parte 121: Requisitos funcionales para la protección de distancia.	2014-07-04	
EN 60255-127:2014	Relés de medida y equipos de protección. Parte 127: Requisitos funcionales para la protección de sobretensiones y subtensiones.	2014-01-10	
EN 60268-4:2014	Equipo de sistema de sonido. Parte 4: Micrófonos.	2014-08-29	
EN 60601-2-27:2014	Equipos electromédicos. Parte 2-27: Requisitos particulares para la seguridad básica y funcionamiento esencial de los equipos de supervisión electrocardiográfica.	2014-08-22	
EN 60601-2-34:2014	Equipos electromédicos. Parte 2-34: Requisitos particulares para la seguridad básica y funcionamiento esencial de equipos de vigilancia invasiva de la presión sanguínea.	2014-06-27	
EN 60721-2-1:2014	Clasificación de las condiciones ambientales. Parte 2-1: Condiciones ambientales presentes en la naturaleza. Temperatura y humedad.	2014-06-20	
EN 60721-2-3:2014	Clasificación de las condiciones ambientales. Parte 2-3: Condiciones ambientales presentes en la naturaleza. Presión atmosférica.	2014-06-20	
EN 60721-2-9:2014	Clasificación de las condiciones ambientales. Parte 2-9: Condiciones ambientales presentes en la naturaleza. Definición de una descripción ambiental del choque medido y los datos de vibración: Almacenamiento, transporte y en uso.	2014-05-23	
EN 60728-1:2014	Redes de distribución por cable para señales de televisión, señales de sonido y servicios interactivos. Parte 1: Rendimiento del sistema para trayectoria directa.	2014-08-29	
EN 60728-1-1:2014	Redes de distribución por cable para señales de televisión, señales de sonido y servicios interactivos. Parte 1-1: Cableado de RF para redes bidireccionales en el hogar.	2014-08-29	
EN 60728-1-2:2014	Redes de distribución por cable para señales de televisión, señales de sonido y servicios interactivos. Parte 1-2: Requisitos de funcionamiento para la entrega de señales a la salida del sistema en funcionamiento.	2014-08-29	

Código	Título	F. Disponib.	Anula a
EN 60770-3:2014	Transmisores utilizados en los sistemas de control de procesos industriales. Parte 3: Métodos de evaluación de la aptitud para la función de transmisores inteligentes.	2014-08-29	
EN 60794-2-51:2014	Cables de fibra óptica. Parte 2-51: Cables interiores. Especificación particular para cables símplex y dúplex para uso en cordones en entorno controlado.	2014-07-25	
EN 60871-1:2014	Condensadores shunt para sistemas de alimentación en c.a. con tensión asignada superior a 1000 V. Parte 1: Generalidades.	2014-08-08	
EN 60974-10:2014	Equipos de soldadura eléctrica por arco. Parte 10: Requisitos de compatibilidad electromagnética (CEM).	2014-08-29	
EN 61076-2-109:2014	Conectores para equipos electrónicos. Requisitos de producto. Parte 2-109: Conectores circulares. Especificación particular para conectores con M 12 x 1 con bloqueo con tornillo, para transmisión de datos a frecuencias hasta 500 MHz.	2014-08-29	
EN 61169-45:2014	Conectores de radiofrecuencia. Parte 45: Especificación particular para los conectores coaxiales de RF de bloqueo rápido de la serie SQMA.	2014-08-08	
EN 61290-10-5:2014	Amplificadores de fibra óptica. Métodos de ensayo. Parte 10-5: Parámetros multicanal. Ganancia del amplificador Raman distribuido y tipo de ruido.	2014-07-25	
EN 61300-2-35:2014	Dispositivos de interconexión de fibra óptica y componentes pasivos. Ensayos básicos y procedimientos de medida. Parte 2-35: Ensayos. Nutación del cable.	2014-07-18	
EN 61557-15:2014	Seguridad eléctrica en redes de distribución de baja tensión de hasta 1 000 V en c.a. y 1 500 V en c.c. Equipos para ensayo, medida o vigilancia de las medidas de protección. Parte 15: Requisitos funcionales de seguridad para los dispositivos de detección del aislamiento y para los equipos para localización de fallo de aislamiento en redes IT.	2014-05-16	
EN 61753-041-2:2014	Dispositivos de interconexión de fibra óptica y componentes pasivos. Norma de funcionamiento. Parte 041-2: Dispositivo reflectante OTDR monomodo no conectorizado para categoría C. Entorno controlado.	2014-07-25	
EN 61753-053-2:2014	Dispositivos de interconexión de fibra óptica y componentes pasivos. Norma de funcionamiento. Parte 053-2: Atenuador óptico de variable controlada, fibra eléctrica monomodo no conectorizado de categoría C. Entornos controlados.	2014-07-18	
EN 61753-071-2:2014	Dispositivos de interconexión de fibra óptica y componentes pasivos. Norma de funcionamiento. Parte 071-2: Fibra óptica monomodo no conectorizada 1 x 2 y 2 x 2 para interruptores espaciales para categoría C. Entorno controlado.	2014-07-25	
EN 61753-1-3:2014	Dispositivos de interconexión de fibras ópticas y componentes pasivos. Norma de funcionamiento. Parte 1-3: Generalidades y guía para conector de fibra óptica monomodo y conjunto de cables para el entorno industrial, Categoría I.	2014-07-25	
EN 61839:2014	Centrales nucleares. Diseño de las salas de control. Análisis funcional y asignación.	2014-08-29	
EN 61850-3:2014	Redes y sistemas de comunicación para la automatización de los sistemas eléctricos de potencia. Parte 3: Requisitos generales.	2014-07-18	
EN 61970-301:2014	Interfaz de programa de aplicación para sistemas de gestión de energía (EMS-API). Parte 301: Base de modelo de información común (CIM).	2014-07-18	

Código	Título	F. Disponib.	Anula a
EN 61970-452:2013	Interfaz de programación de aplicación para sistemas de gestión de energía (EMS-API). Parte 452: Perfiles de modelo de red de transmisión estática CIM.	2013-12-20	
EN 61970-453:2014	Sistema de gestión de energía. Interfaz de programa de aplicación (EMS-API). Parte 453: Perfil del diagrama de distribución.	2014-06-20	
EN 62056-3-1:2014	Intercambio de datos para los equipos de medida de la energía eléctrica. Conjunto DLMS/COSEM. Parte 3-1: Utilización de redes locales sobre par trenzado con señal portadora.	2014-03-07	
EN 62056-5-3:2014	Intercambio de datos para los equipos de medida de la energía eléctrica. Conjunto DLMS/COSEM. Parte 5-3: Capa de aplicación DLMS/COSEM.	2014-03-07	
EN 62148-15:2014	Dispositivos y componentes activos de fibra óptica. Normas de paquetes e interfaces. Parte 15: Superficies de cavidad vertical discreta emitiendo paquetes láser.	2014-08-08	
EN 62149-2:2014	Dispositivos y componentes activos de fibra óptica. Norma de funcionamiento. Parte 2: Dispositivos láser de emisión en 850 nm con superficie con cavidad vertical discreta.	2014-08-08	
EN 62149-3:2014	Componentes y dispositivos activos de fibra óptica. Normas de funcionamiento. Parte 3: Transmisores de diodo láser con modulador integrado desde 2,5 Gbit/s hasta 40 Gbit/s en los sistemas de transmisión de fibra óptica.	2014-07-25	
EN 62149-9:2014	Componentes y dispositivos activos de fibra óptica. Normas de funcionamiento. Parte 9: Transmisores amplificadores ópticos con semiconductor reflexivo seleccionados.	2014-07-11	
EN 62325-301:2014	Marco para las comunicaciones en el mercado eléctrico. Parte 301: Extensiones del modelo de información común (CIM) para mercados.	2014-07-25	
EN 62325-351:2013	Marco para las comunicaciones en el mercado eléctrico. Parte 351: Perfil de intercambio del modelo de información común (CIM) para el mercado europeo.	2013-12-20	
EN 62325-451-1:2013	Marco para las comunicaciones en el mercado eléctrico. Parte 451-1: Procesos de negocio de reconocimiento y de modelo contextual para el modelo de información común (CIM) para el mercado europeo.	2013-12-20	
EN 62325-451-2:2014	Marco para las comunicaciones en el mercado eléctrico. Parte 451-2: Procesos de reconocimiento y modelo contextual para el mercado europeo	2014-07-25	
EN 62361-2:2013	Gestión de sistemas de potencia e intercambio de información asociada. Interoperabilidad a largo plazo. Parte 2: Códigos de calidad de extremo a extremo para el control de supervisión y adquisición de datos (SCADA).	2013-12-20	
EN 62477-1:2012/A11:2014	Requisitos de seguridad para sistemas y equipos de conversión de potencia de semiconductores. Parte 1: Generalidades.	2014-08-22	
EN 62522:2014	Calibración de fuentes láseres sintonizables.	2014-07-18	
EN 62566:2014	Centrales nucleares. Instrumentación y control importantes para la seguridad. Desarrollo de circuitos integrados HDL-programados para los sistemas que realizan las funciones de la categoría A.	2014-08-29	
EN 62572-3:2014	Componentes y dispositivos activos de fibra óptica. Normas de fiabilidad. Parte 3: Módulos láser usados para telecomunicación.	2014-08-08	
EN ISO 3166-1:2014	Códigos para la representación de los nombres de los países y sus subdivisiones. Parte 1: Códigos de los países. (ISO 3166-1:2013).	2014-07-16	UNE-EN ISO 3166-1:2007; UNE-EN ISO 3166-1:2007/AC:2008