

Código	Título
UNE-EN 60335-2-15:2000 ERRATUM.	Seguridad de los aparatos electrodomésticos y análogos. Parte 2: Requisitos particulares para aparatos para calentar líquidos.
UNE-EN 60598-1/A11:2001.	Luminarias. Parte 1: Requisitos generales y ensayos.
UNE-EN 60598-1/A12:2002.	Luminarias. Parte 1: Requisitos generales y ensayos
UNE-EN 60598-1:2001.	Luminarias. Parte 1: Requisitos generales y ensayos.
UNE-EN 60695-7-1:1997.	Ensayos relativos a los riesgos del fuego. Parte 7: Guía para la minimización de los riesgos tóxicos debidos a los fuegos en los que están implicados productos electrotécnicos. Sección 1: Generalidades.
UNE-EN 60726:2003.	Transformadores de potencia de tipo seco.
UNE-EN 60811-4-1:1996.	Métodos de ensayo comunes para materiales de aislamiento y cubierta de cables eléctricos. Parte 4: Métodos específicos para mezclas de polietileno y polipropileno. Sección 1: Resistencia al agrietamiento por esfuerzos debidos al ambiente. Ensayo de enrollado después de envejecimiento térmico. Medida del índice de fluidez en caliente. Determinación en el polietileno del contenido de negro de humo y/o de cargas minerales.
UNE-EN 60811-4-2:2000.	Métodos de ensayo comunes para materiales de aislamiento y cubierta de cables eléctricos y de fibra óptica. Parte 4: Métodos específicos para compuestos de polietileno y polipropileno. Sección 2: Resistencia a la tracción y alargamiento hasta la rotura después de precondicionamiento. Ensayo de enrollamiento después de envejecimiento térmico en aire. Medida del incremento de masa. Ensayo de estabilidad a largo plazo. Método de ensayo para la degradación por oxidación debida a la acción catalítica del cobre.
UNE-EN 61037 CORR:1999.	Receptores estáticos de telemando centralizado para tarificación y control de carga.
UNE-EN 61037/A1:1997.	Receptores estáticos de telemando centralizado para tarificación y control de carga.
UNE-EN 61037/A2:1999.	Contadores de energía eléctrica. Tarificación y control de carga. Requisitos particulares para receptores estáticos de telemando centralizado.
UNE-EN 61037:1994.	Receptores estáticos de telemando centralizado para tarificación y control de carga. (Versión oficial EN 61037:1992).
UNE-EN 61038 CORR:1999.	Interruptores horarios para tarificación y control de carga.
UNE-EN 61038/A1:1997.	Interruptores horarios para tarificación y control de carga.
UNE-EN 61038/A2:1999.	Contadores de energía eléctrica. Tarificación y control de carga. Requisitos particulares para interruptores horarios.
UNE-EN 61038:1994.	Interruptores horarios para tarificación y control de carga. (Versión oficial EN 61038:1992).

16885 RESOLUCIÓN de 4 de septiembre de 2007, de la Dirección General de Desarrollo Industrial, por la que se publica la relación de normas UNE aprobadas por AENOR durante el mes de julio de 2007.

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 1996), y visto el expediente de las normas aprobadas por la Asociación Española de Normalización y Certificación (AENOR), 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 AENOR, correspondientes al mes de julio de 2007, 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, 4 de septiembre de 2007.-El Director General de Desarrollo Industrial, Jesús Candil Gonzalo.

ANEXO

Normas editadas en el mes julio de 2007

Código	Título	Sustituye a
EA 0032:2007.	Equipos estabilizadores de tensión y reductores de flujo luminoso en cabecera de línea. Requisitos generales y de seguridad	
EA 0033:2007.	Equipos estabilizadores de tensión y reductores de flujo luminoso en cabecera de línea. Requisitos de funcionamiento.	
UNE 20460-7-740:2007.	Instalaciones eléctricas en edificios. Parte 7-740: Reglas para las instalaciones y emplazamientos especiales. Instalaciones eléctricas temporales para estructuras, atracciones de ferias y sus casetas, parque de atracciones y circos (IEC 60364-7-740:2000, modificada)	
UNE 118020:2007.	Tabaco y productos del tabaco. Determinación del contenido de carbohidratos reductores. Método de análisis por flujo continuo.	UNE 118020:2001.
UNE 118021-2:2007.	Tabaco y productos de tabaco. Determinación de carbohidratos totales. Análisis por flujo continuo. Parte 2: Método por hidrólisis ácida.	
UNE 118027:2007.	Tabaco y productos de tabaco. Determinación de nitratos. Métodos de análisis por flujo continuo y por cromatografía líquida.	
UNE 157601:2007.	Criterios generales para la elaboración de proyectos de actividades.	
UNE 201007:2007 IN.	Diretrizes para el uso correcto de dispositivos para actuar por corriente diferencial residual (DDR) para uso doméstico y análogo.	
UNE-CEN/TR 14709:2007 IN.	Servicios postales. Calidad del servicio. Guía para la implantación de la Norma EN 13850	UNE-CEN/TR 14709:2005.
UNE-CEN/TR 15299:2007 IN.	Informática sanitaria. Procedimientos de seguridad para la identificación de pacientes y los objetos relacionados.	
UNE-CEN/TS 14537:2007 EX.	Productos alimenticios. Determinación de neohesperidina dihidrocalcona.	
UNE-CLC/TR 50488:2007 IN.	Aplicaciones ferroviarias. Medidas de seguridad para el personal que trabaja con o en las proximidades de líneas aéreas de contacto.	
UNE-EN 383:2007.	Estructuras de madera. Métodos de ensayo. Determinación de la resistencia al aplastamiento y del módulo de aplastamiento para los elementos de fijación tipo clavija.	UNE-EN 383:1998.
UNE-EN 474-1:2007.	Maquinaria para el movimiento de tierras. Seguridad. Parte 1: Requisitos generales.	

Código	Título	Sustituye a
UNE-EN 474-5:2007.	Maquinaria para movimiento de tierras. Seguridad. Parte 5: Requisitos para excavadoras hidráulicas.	
UNE-EN 474-7:2007.	Maquinaria para movimiento de tierras. Seguridad. Parte 7: Requisitos para traíllas.	
UNE-EN 500-2:2007.	Maquinaria móvil para construcción de carreteras. Seguridad. Parte 2: Requisitos específicos para fresadoras de firmes.	
UNE-EN 500-3:2007.	Maquinaria móvil para construcción de carreteras. Seguridad. Parte 3: Requisitos específicos para estabilizadoras de suelos.	
UNE-EN 539-1:2007.	Tejas de arcilla cocida. Determinación de las características físicas. Parte 1: Ensayo de permeabilidad.	EN 539-1:2005.
UNE-EN 634-2:2007.	Tableros de partículas aglomeradas con cemento. Especificaciones. Parte 2: Especificaciones para los tableros de partículas aglomeradas con cemento portland ordinario para su utilización en ambiente seco, húmedo y exterior.	UNE-EN 634-2:1997.
UNE-EN 848-2:2007.	Seguridad de las máquinas para trabajar la madera. Fresadoras de una cara, con herramienta rotativa. Parte 2: Ranuradoras con avance manual o integrado de un solo husillo.	
UNE-EN 877:2000/A1:2007.	Tubos y accesorios de fundición, sus uniones y piezas especiales destinados a la evacuación de aguas de los edificios. Requisitos, métodos de ensayo y aseguramiento de la calidad.	
UNE-EN 927-5:2007.	Pinturas y barnices. Materiales y sistemas de recubrimiento para madera exterior. Parte 5: Evaluación de la permeabilidad al agua líquida.	UNE-EN 927-5:2001.
UNE-EN 1064:2005+A1:2007.	Informática sanitaria. Protocolo de comunicación normalizado. Electrocardiografía asistida por ordenador.	UNE-EN 1064:2005.
UNE-EN 1109:2000 ERRATUM: 2007.	Láminas flexibles para impermeabilización. Láminas bituminosas para la impermeabilización de cubiertas. Determinación de la flexibilidad a bajas temperaturas.	
UNE-EN 1426:2007.	Betunes y ligantes bituminosos. Determinación de la penetración con aguja.	UNE-EN 1426:2000UNE-EN 1426:2000 ERRATUM:2005.
UNE-EN 1427:2007.	Betunes y ligantes bituminosos. Determinación del punto de reblandecimiento. Método del anillo y bola.	UNE-EN 1427:2000UNE-EN 1427:2000 ERRATUM:2005.
UNE-EN 1434-1:2007.	Contadores de energía térmica. Parte 1: Requisitos generales.	UNE-EN 1434-1:1997UNE-EN 1434-1/A1:2003.
UNE-EN 1434-2:2007.	Contadores de energía térmica. Parte 2: Requisitos de construcción.	UNE-EN 1434-2:1998UNE-EN 1434-2/A1:2003.
UNE-EN 1498:2007.	Equipos de protección individual contra caídas. Lazos de salvamento.	UNE-EN 1498:1996.
UNE-EN 1870-17:2007.	Seguridad de las máquinas para trabajar la madera. Sierras circulares. Parte 17: Tronzadoras manuales de corte horizontal con una unidad de sierra (sierra circular radial manual).	
UNE-EN 10210-1:2007.	Perfiles huecos para construcción, acabados en caliente, de acero no aleado y de grano fino. Parte 1: Condiciones técnicas de suministro.	
UNE-EN 10210-2:2007.	Perfiles huecos para construcción, acabados en caliente, de acero no aleado y de grano fino. Parte 2: Tolerancias, dimensiones y propiedades de sección.	UNE-EN 10210-2:1998.
UNE-EN 10219-1:2007.	Perfiles huecos para construcción soldados, conformados en frío de acero no aleado y de grano fino. Parte 1: Condiciones técnicas de suministro.	
UNE-EN 10219-2:2007.	Perfiles huecos para construcción soldados, conformados en frío de acero no aleado y de grano fino. Parte 2: Tolerancias, dimensiones y propiedades de sección.	UNE-EN 10219-2:1998.
UNE-EN 12594:2007.	Betunes y ligantes bituminosos. Preparación de las muestras de ensayo.	UNE-EN 12594:2001.
UNE-EN 12607-1:2007.	Betunes y ligantes bituminosos. Determinación de la resistencia al envejecimiento por efecto del calor y del aire. Parte 1: Método RTFOT (película fina y rotatoria).	UNE-EN 12607-1:2000UNE-EN 12607-1:2000 ERRATUM: 2005.
UNE-EN 13022-2:2007.	Vidrio para la edificación. Acristalamiento con sellante estructural. Parte 2: Reglas de ensamblaje.	
UNE-EN 13032-2:2007.	Iluminación. Medidas y presentación de los datos fotométricos de lámparas y luminarias. Parte 2: Presentación de datos interiores y exteriores en lugares de trabajo.	EN 13032-2:2004.
UNE-EN 13231-1:2007.	Aplicaciones ferroviarias. Vía. Recepción de trabajos. Parte 1: Trabajos en vía sobre balasto. Vía general.	UNE 25074:1956.
UNE-EN 13368-2:2007.	Fertilizantes. Determinación de agentes quelantes en fertilizantes mediante cromatografía. Parte 2: Determinación de quelato de hierro por o,o-EDDHA y o,o-EDDHMA mediante cromatografía de par iónico.	UNE-EN 13368-2:2001.
UNE-EN 13445-5:2006/A5: 2007.	Recipientes a presión no sometidos a la acción de la llama. Parte 5: Inspección y ensayos.	
UNE-EN 13697:2002 ERRATUM:2007.	Antisépticos y desinfectantes químicos. Ensayo cuantitativo de superficie no porosa para la evaluación de la actividad bactericida y/o fungicida de los desinfectantes químicos utilizados en productos alimenticios, en la industria, en el hogar y en colectividad. Método de ensayo sin acción mecánica y requisitos (fase 2/etapa 2).	
UNE-EN 14035-19:2003/AC: 2007.	Artículos de pirotecnia. Parte 19: Velas milagro manuales. Especificaciones y métodos de ensayo.	
UNE-EN 14188-3:2007.	Productos para sellado de juntas. Parte 3: Especificaciones para juntas preformadas	EN 14188-3:2006.
UNE-EN 14246:2007.	Placas de escayola para techos suspendidos. Definiciones, especificaciones y métodos de ensayo.	
UNE-EN 14488-2:2007.	Ensayos de hormigón proyectado. Parte 2: Resistencia a compresión del hormigón proyectado a corta edad.	
UNE-EN 14488-6:2007.	Ensayos de hormigón proyectado. Parte 6: Determinación del espesor de hormigón sobre un sustrato.	
UNE-EN 14492-1:2007.	Grúas. Polipastos y cabrestantes accionados mecánicamente. Parte 1: Cabrestantes accionados mecánicamente	
UNE-EN 14704-2:2007.	Determinación de la elasticidad de los tejidos. Parte 2: Ensayos multiaxiales.	
UNE-EN 14744:2006/AC:2007.	Embarcaciones de navegación interior y embarcaciones de alta mar. Luz de navegación.	

Código	Título	Sustituye a
UNE-EN 14813-1:2007.	Aplicaciones ferroviarias. Aire acondicionado para cabinas de conducción. Parte 1: Parámetros de bienestar.	
UNE-EN 14813-2:2007.	Aplicaciones ferroviarias. Aire acondicionado para cabinas de conducción. Parte 2: Ensayos de tipo.	
UNE-EN 14844:2007.	Productos prefabricados de hormigón. Marcos.	
UNE-EN 14866:2007.	Esmaltes vítreos y de porcelana. Paneles empacados y esmaltados, regeneradores, para intercambiadores de calor aire-gas y gas-gas. Especificaciones.	EN 14866:2005.
UNE-EN 14967:2007.	Láminas flexibles para impermeabilización. Barreras anticapilaridad bituminosas. Definiciones y características.	
UNE-EN 15097:2007.	Técnicas de riego. Riego localizado. Evaluación hidráulica.	
UNE-EN 15111:2007.	Productos alimenticios. Determinación de elementos traza. Determinación del contenido de yodo por ICP-MS (espectrometría de masas con plasma de acoplamiento inductivo).	
UNE-EN 15218:2007.	Acondicionadores de aire y enfriadoras de líquido con condensador evaporativo y compresor accionado eléctricamente para la refrigeración de locales. Términos, definiciones, condiciones de ensayo, métodos de ensayo y requisitos.	
UNE-EN 15326:2007.	Betunes y ligantes bituminosos. Medida de la densidad y del peso específico. Método del picnómetro de tapón capilar	
UNE-EN 15553:2007.	Productos petrolíferos y productos relacionados. Determinación de grupos de hidrocarburos. Método de adsorción en presencia de un indicador fluorescente.	
UNE-EN 50050:2007.	Aparatos eléctricos para atmósferas potencialmente explosivas. Equipo manual de pulverización electrostática.	
UNE-EN 50177:2007.	Equipos automáticos de pulverización electrostática para polvos de revestimiento inflamables.	
UNE-EN 50270:2007.	Compatibilidad electromagnética: Material eléctrico para la detección y medición de gases combustibles, gases tóxicos u oxígeno.	
UNE-EN 50397-1:2007.	Conductores recubiertos para líneas aéreas y sus accesorios para tensiones nominales a partir de 1 kV c.a. hasta 36 kV c.a. Parte 1: Conductores recubiertos.	
UNE-EN 50470-1:2007.	Equipos de medida de la energía eléctrica (c.a.). Parte 1: Requisitos generales, ensayos y condiciones de ensayo. Equipos de medida (índices de clase A, B y C).	
UNE-EN 50470-2:2007.	Equipos de medida de la energía eléctrica (c.a.). Parte 2: Requisitos particulares. Contadores electromecánicos de energía activa (índices de clase A y B).	
UNE-EN 50470-3:2007.	Equipos de medida de la energía eléctrica (c.a.). Parte 3: Requisitos particulares. Contadores estáticos de energía activa (índices de clasificación A, B y C).	
UNE-EN 55013:2002/A2:2007.	Receptores de radiodifusión y de televisión y equipos asociados. Características de las perturbaciones radioeléctricas. Límites y métodos de medida. (CISPR 13:2001/A2:2006).	
UNE-EN 55016-1-1:2006/A1:2007.	Especificación para los métodos y aparatos de medida de las perturbaciones radioeléctricas y de la inmunidad a las perturbaciones radioeléctricas. Parte 1-1: Aparatos de medida de las perturbaciones radioeléctricas y de la inmunidad a las perturbaciones radioeléctricas. Aparatos de medida. (CISPR 16-1-1:2003/A1:2005)	
UNE-EN 60061-1:1996/A37:2007.	Casquillos y portalámparas, junto con los calibres para el control de la intercambiabilidad y de la seguridad. Parte 1: Casquillos. (IEC 60061-1:1969/A37:2006)	
UNE-EN 60086-1:2007.	Pilas eléctricas. Parte 1: Generalidades. (IEC 60086-1:2006).	
UNE-EN 60155:1996/A2:2007.	Arrancadores de encendido para lámparas fluorescentes (cebadores). (IEC 60155:1993/A2:2006).	
UNE-EN 60335-2-60:2005/A1:2007.	Aparatos electrodomésticos y análogos. Seguridad. Parte 2-60: Requisitos particulares para spas y bañeras de hidromasaje. (IEC 60335-2-60:2002/A1:2004).	
UNE-EN 60335-2-81:2005/A1:2007.	Aparatos electrodomésticos y análogos. Seguridad. Parte 2-81: Requisitos particulares para calentadores de pies y esteras calefactoras eléctricos. (IEC 60335-2-81:2002/A1:2007).	
UNE-EN 60598-1:2005/A1:2007.	Luminarias. Parte 1: Requisitos generales y ensayos. (IEC 60598-1:2003/A1:2006).	
UNE-EN 60598-2-13:2007.	Luminarias. Parte 2-13: Requisitos particulares. Luminarias empotradas en el suelo. (IEC 60598-2-13:2006).	
UNE-EN 60601-2-13:2007/A1:2007.	Equipos electromédicos. Parte 2-13: Requisitos particulares para la seguridad y funcionamiento esencial de los sistemas de anestesia. (IEC 60601-2-13:2003/A1:2006).	
UNE-EN 60669-1:2002 ERRATUM:2007.	Interruptores para instalaciones eléctricas fijas, domésticas y análogas. Parte 1: Requisitos generales.	UNE-EN 60669-1:2004 ERRATUM.
UNE-EN 60669-1:2002/A1:2003 CORR:2007.	Interruptores para instalaciones eléctricas fijas, domésticas y análogas. Parte 1: Requisitos generales.	
UNE-EN 60691:2004/A1:2007.	Protectores térmicos. Requisitos y guía de aplicación. (IEC 60691:2002/A1:2006).	
UNE-EN 60730-2-5:2004/A1:2007.	Dispositivos de control eléctrico automático para uso doméstico y análogo. Parte 2-5: Requisitos particulares para los sistemas de control eléctrico automático de los generadores. (IEC 60730-2-5:2000/A1:2004, modificada).	
UNE-EN 60745-2-1:2005/A11:2007.	Herramientas manuales eléctricas accionadas por motor eléctrico. Seguridad. Parte 2-1: Requisitos particulares para taladradoras y taladradoras de impacto.	
UNE-EN 60947-4-2:2002/A2:2007.	Aparata de baja tensión. Parte 4-2: Contactores y arrancadores de motor. Controladores y arrancadores semiconductores de motores de corriente alterna. (IEC 60947-4-2:1999/A2:2006).	
UNE-EN 60947-4-3:2002/A1:2007.	Aparata de baja tensión. Parte 4-3: Contactores y arrancadores de motor. Reguladores y contactores semiconductores para cargas, distintas de los motores, de corriente alterna. (IEC 60947-4-3:1999/A1:2006).	
UNE-EN 60974-4:2007.	Equipos de soldadura eléctrica por arco. Parte 4: Inspección y ensayo en servicio. (IEC 60974-4:2006).	
UNE-EN 61000-4-1:2007.	Compatibilidad electromagnética (CEM). Parte 4-1: Técnicas de ensayo y de medida. Visión de conjunto de la serie IEC 61000-4. (IEC 61000-4-1:2006).	

Código	Título	Sustituye a
UNE-EN 61000-6-3:2007.	Compatibilidad Electromagnética (CEM). Parte 6-3: Normas genéricas. Norma de emisión en entornos residenciales, comerciales y de industria ligera. (IEC 61000-6-3:2006).	
UNE-EN 61000-6-4:2007.	Compatibilidad Electromagnética (CEM). Parte 6-4: Normas genéricas. Norma de emisión en entornos industriales. (IEC 61000-6-4:2006).	
UNE-EN 61010-2-020:2007.	Requisitos de seguridad de equipos eléctricos de medida, control y uso en laboratorio. Parte 2-020: Requisitos particulares para centrifugadoras de laboratorio. (IEC 61010-2-020:2006)	
UNE-EN 61204-7:2007.	Fuentes de alimentación de baja tensión de salida en corriente continua. Parte 7: Requisitos de seguridad. (IEC 61204-7:2006).	
UNE-EN 61300-3-14:2007.	Dispositivos de interconexión de fibra óptica y componentes pasivos. Ensayos básicos y procedimientos de medida. Parte 3-14: Inspecciones y medidas. Precisión y repetibilidad de las posiciones de un atenuador variable. (IEC 61300-3-14:2006).	
UNE-EN 61300-3-15:2007.	Dispositivos de interconexión de fibra óptica y componentes pasivos. Ensayos básicos y procedimientos de medida. Parte 3-15: Inspecciones y medidas. Excentricidad del extremo de un casquillo con pulido convexo. (IEC 61300-3-15:2006).	
UNE-EN 61347-2-7:2007.	Dispositivos de control de lámpara. Parte 2-7: Requisitos particulares para balastos electrónicos alimentados en corriente continua para alumbrado de emergencia (IEC 61347-2-7:2006).	
UNE-EN 61347-2-13:2007.	Dispositivos de control de lámpara. Parte 2-13: Requisitos particulares para dispositivos de control electrónicos alimentados con corriente continua o corriente alterna para módulos LED. (IEC 61347-2-13:2006)	
UNE-EN 61810-7:2007.	Relés electromecánicos elementales. Parte 7: Métodos de ensayo y de medición. (IEC 61810-7:2006)	
UNE-EN 61937-1:2007.	Audio digital. Interfaz para flujos de bits de audio codificados en PCM no lineal aplicando la Norma IEC 60958. Parte 1: Generalidades. (IEC 61937-1:2007).	
UNE-EN 62002-2:2007.	Acceso radio DVB-T/H móvil y portátil. Parte 2: Pruebas de conformidad de interfaz. (IEC 62002-2:2005).	
UNE-EN 62013-1:2007.	Lámparas de casco para utilización en minas con riesgo de grisú. Parte 1: Requisitos generales. Construcción y ensayos relacionados con el riesgo de explosión. (IEC 62013-1:2005)	
UNE-EN 62013-2:2007.	Lámparas de casco para utilización en minas con riesgo de grisú. Parte 2: Funcionamiento y otros temas relacionados con la seguridad. (IEC 62013-2:2005)	
UNE-EN 62271-3:2007.	Aparata de alta tensión. Parte 3: Interfaces digitales basadas en la Norma CEI 61850. (IEC 62271-3:2006).	
UNE-EN ISO 180:2001/A1:2007.	Plásticos. Determinación de la resistencia al impacto Izod. Modificación 1. (ISO 180:2000/Amd 1:2006)	
UNE-EN ISO 835:2007.	Material de vidrio para laboratorio. Pipetas graduadas. (ISO 835:2007)	UNE 400306-1:1997 UNE 400306-1/1M:1999 UNE 400306-2:1997 UNE 400306-3:1997 UNE 400306-4:1997.
UNE-EN ISO 2867:2007.	Maquinaria para el movimiento de tierras. Sistemas de acceso. (ISO 2867:2006).	UNE-EN ISO 2867:1999.
UNE-EN ISO 3093:2007.	Trigo, centeno y sus respectivas harinas, trigo duro y sémola de trigo duro. Determinación del Índice de Caída según Hagberg-Perten. (ISO 3093:2004)	
UNE-EN ISO 5350-2:2007.	Pastas. Estimación de impurezas y astillas. Parte 2: Examen de pastas en hojas mediante la luz transmitida (ISO 5350-2:2006).	UNE-EN ISO 5350-2:1999.
UNE-EN ISO 6272-2:2007.	Pinturas y barnices. Ensayos de deformación rápida (resistencia al impacto). Parte 2: Ensayo de caída de una masa con percutor de pequeña superficie (ISO 6272-2:2002)	
UNE-EN ISO 6644:2007.	Cereales y productos derivados molidos en circulación. Toma de muestras automática por medios mecánicos. (ISO 6644:2002)	
UNE-EN ISO 8469:2007.	Pequeñas embarcaciones. Mangueras no resistentes al fuego para carburantes. (ISO 8469:2006)	UNE-EN ISO 8469:1996 UNE-EN ISO 8469/1M:2001.
UNE-EN ISO 8536-4:2007.	Equipo de infusión para uso médico. Parte 4: Equipos de infusión para un solo uso, de alimentación por gravedad. (ISO 8536-4:2007)	
UNE-EN ISO 9073-13:2007.	Textiles. Métodos de ensayo para los no tejidos. Parte 13: Tiempo de traspaso cíclico de los líquidos (ISO 9073-13:2006)	
UNE-EN ISO 9073-14:2007.	Textiles. Métodos de ensayo para los no tejidos. Parte 14: Remojo de la cubierta. (ISO 9073-14:2006)	
UNE-EN ISO 9169:2007.	Calidad del aire. Definición y determinación de las características de funcionamiento de un sistema automático de medida. (ISO 9169:2006)	UNE 77207:2000 EN ISO 9169:2006.
UNE-EN ISO 9455-17:2007.	Fundentes para soldeo blando. Métodos de ensayo. Parte 17: Ensayo de la resistencia del aislamiento superficial y ensayo de migración electroquímica de los residuos del fundente. (ISO 9455-17:2002)	
UNE-EN ISO 11137-2:2007.	Esterilización de productos para asistencia sanitaria. Radiación. Parte 2: Establecimiento de la dosis de esterilización. (ISO 11137-2:2006, versión corregida 2006-08-01)	EN ISO 11137-2:2006.
UNE-EN ISO 11140-3:2007.	Esterilización de productos sanitarios. Indicadores químicos. Parte 3: Sistemas de indicador de clase 2 para utilización en el ensayo de penetración del vapor de Bowie y Dick. (ISO 11140-3:2006)	UNE-EN 867-3:1997 UNE-EN 867-3/AC:1998.
UNE-EN ISO 12402-9:2007.	Equipos de flotación individuales. Parte 9: Métodos de ensayo. (ISO 12402-9:2006)	
UNE-EN ISO 13366-2:2007/AC:2007.	Leche. Recuento de células somáticas. Parte 2: Guía sobre la operación de contadores fluor-opto-electrónicos. (ISO 13366-2:2006).	UNE-EN ISO 13366-3:1997.
UNE-EN ISO 14912:2007.	Análisis de gases. Conversión de datos de la composición de mezclas gaseosas. (ISO 14912:2003)	
UNE-EN ISO 15004-2:2007.	Instrumentos oftálmicos. Requisitos fundamentales y métodos de ensayo. Parte 2: Protección frente a los daños ocasionados por la luz (ISO 15004-2:2007)	UNE-EN ISO 15004:1998.
UNE-EN ISO 15301:2002/AC:2007.	Aceites y grasas de origen animal y vegetal. Determinación del sedimento en grasas y aceites crudos. Método por centrifugación. (ISO 15301:2001/Cor 1:2007)	

Código	Título	Sustituye a
UNE-EN ISO 17693:2007.	Calzado. Métodos de ensayo para cortes. Resistencia a la rotura en el montado (ISO 17693:2004)	UNE-EN 13511:2002UNE-EN 13511/AC:2004.
UNE-EN ISO 17695:2007.	Calzado. Métodos de ensayo para cortes. Deformabilidad. (ISO 17695:2004)	UNE-EN 13513:2002UNE-EN 13513/AC:2004.
UNE-EN ISO 17700:2007.	Calzado. Métodos de ensayo para empeines, forro y plantillas. Solidez del color al frote. (ISO 17700:2004)	UNE-EN 13516:2002UNE-EN 13516/AC:2004.
UNE-EN ISO 18276:2007.	Consumibles para el soldeo. Electrodo tubulares rellenos para el soldeo por arco con o sin protección gaseosa de aceros de alta resistencia. Clasificación (ISO 18276:2005)	UNE-EN 12535:2000.
UNE-EN ISO 19957:2005 ERRATUM:2007.	Calzado. Métodos de ensayo para tacones. Fuerza de retención de los clavos para tacón. (ISO 19957:2004).	
UNE-EN ISO 20483:2007.	Cereales y legumbres. Determinación del contenido en nitrógeno y cálculo del contenido de proteína bruta. Método de Kjeldahl. (ISO 20483:2006)	
UNE-EN ISO 21227-3:2007.	Pinturas y barnices. Evaluación de defectos de superficies pintadas utilizando imágenes ópticas. Parte 3: Evaluación de la delaminación y corrosión alrededor de una incisión. (ISO 21227-3:2007)	
UNE-EN ISO 21415-1:2007.	Trigo y harina de trigo. Contenido de gluten. Parte 1: Determinación de gluten húmedo mediante un método manual. (ISO 21415-1:2006)	
UNE-EN ISO 21415-3:2007.	Trigo y harina de trigo. Contenido de gluten. Parte 3: Determinación de gluten seco a partir de gluten húmedo mediante un método de secado en estufa. (ISO 21415-3:2006)	
UNE-EN ISO 21415-4:2007.	Trigo y harina de trigo. Contenido de gluten. Parte 4: Determinación de gluten seco a partir de gluten húmedo mediante un método de secado rápido. (ISO 21415-4:2006)	
UNE-ENV 14194:2007 EX.	Productos alimenticios. Determinación de saxitoxina y dc-saxitoxina en mejillones. Método de HPLC con transformación química post-columna.	
UNE-IEC 60076-10-1:2007.	Transformadores de potencia. Parte 10-1: Determinación de los niveles de ruido. Guía de aplicación. (IEC 60076-10-1:2005).	

16886 *RESOLUCIÓN de 4 de septiembre de 2007, de la Dirección General de Desarrollo Industrial, por la que se someten a información pública, los proyectos de normas europeas e internacionales que han sido tramitados como proyectos de norma UNE, correspondientes al mes de julio de 2007.*

En cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 11.º, apartado e), del Reglamento de la Infraestructura para la Calidad y Seguridad Industrial, aprobado por Real Decreto 2200/1995, de 28 de Diciembre, (BOE 6 de febrero 1996), y visto el expediente de proyectos en tramitación por los organismos europeos de normalización CEN, CENELEC, ETSI e internacionales ISO e IEC y cuya transposición nacional corresponde a la Asociación Española de Normalización y Certificación (AENOR), 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 recono-

cida a estos efectos por la Disposición adicional primera del citado Real Decreto 2200/1995, de 28 de Diciembre.

Visto el procedimiento de elaboración de normas europeas, de acuerdo con el apartado 11.2.3 de las reglas comunes de CEN/CENELEC y 13.4 de las reglas de procedimiento de ETSI para los trabajos de normalización de los organismos europeos y el apartado 2.6 de las Directrices ISO/IEC para los trabajos técnicos de los organismos internacionales.

Esta Dirección General ha resuelto someter a información pública en el Boletín Oficial del Estado, la relación de proyectos de normas que una vez aprobados como normas europeas e internacionales serán adoptados como normas UNE y que figuran en el anexo que se acompaña a la presente resolución, con indicación del código, título y duración del período de información pública establecido para cada proyecto, que se contará a partir del día siguiente al de la publicación de esta Resolución.

Madrid, 4 de septiembre de 2007.-El Director General de Desarrollo Industrial, Jesús Candil Gonzalo.

ANEXO

Normas en información pública paralela del mes de julio de 2007

Código	Título	Plazo (días)
PNE-EN 1466:2004/prA1	Artículos de puericultura. Capazos y soportes. Requisitos de seguridad y métodos de ensayo.	30
PNE-EN 50402:2005/prA1	Material eléctrico para la detección y medida de gases o vapores combustibles o tóxicos, o de oxígeno. Requisitos de seguridad funcional para los sistemas fijos de de detección de gas.	30
PNE-EN 60335-2-7:2003/prA3	Aparatos electrodomésticos y análogos. Seguridad. Parte 2-7: Requisitos particulares para lavadoras.	30
PNE-EN 60730-2-12:2006/prAA	Dispositivos de control eléctrico automático para uso doméstico y análogo. Parte 2: Requisitos particulares para bloqueadores eléctricos de puertas.	30
PNE-EN 60947-7-1:2002/prA1	Aparata de baja tensión. Parte 7-1: Equipos auxiliares. Bloques de conexión para conductores de cobre.	30
PNE-EN 60947-7-2:2002/prA1	Aparata de baja tensión. Parte 7-2: Equipos auxiliares. Bloques de conexión de conductores de protección para conductores de cobre.	30
PNE-EN 60947-7-3:2002/prA1	Aparata de baja tensión. Parte 7-3: Equipos auxiliares. Requisitos de seguridad para bloques de conexión fusibles.	30
PNE-EN ISO 15085:2003/PRA1	Pequeñas embarcaciones. Prevención de la caída de personas al mar y reembarque a bordo. Modificación 1 (ISO 15085:2003/AMD 1:2007).	30
PNE-prCEN/TS 15699	Informática sanitaria. Fuentes de conocimientos clínicos. Metadatos.	30
PNE-prEN 196-7	Métodos de ensayo de cementos. Parte 7: Métodos de toma y preparación de muestras de cemento.	30
PNE-prEN 253	Tuberías de calefacción central. Sistemas de tuberías preaisladas para redes de agua caliente enterradas directamente. Tuberías de servicio en acero, aislamiento térmico de poliuretano y protección externa de polietileno.	30
PNE-prEN 287-6	Ensayos de cualificación de soldadores. Soldeo por fusión. Parte 6: Fundición de hierro.	30