

ANEXO

Normas anuladas en el mes julio de 2008

Código	Título
UNE 9230:1992	Quemadores para combustible líquido pulverizado de tipo monobloque (compacto). Dispositivos de seguridad, de mando (control) y de regulación. Tiempos de seguridad.
UNE 20460-4-443:2001	Instalaciones eléctricas en edificios. Parte 4: Protección para garantizar la seguridad. Capítulo 44: Protección contra las sobretensiones. Sección 443: Protección contra las sobretensiones de origen atmosférico o debidas a maniobras.
UNE 21027-2/1M:2003	Cables de tensión asignada inferior o igual a 450/750 V, con aislamiento reticulado. Parte 2: Métodos de ensayo.
UNE 21027-2:1998	Cables aislados con goma de tensiones asignadas U ₀ /U inferiores o iguales a 450/750 V. Parte 2: Métodos de ensayo.
UNE 21031-2/1M:2003	Cables de tensión asignada inferior o igual a 450/750 V con aislamiento termoplástico. Parte 2: Métodos de ensayo.
UNE 21031-2:1998	Cables aislados con policloruro de vinilo de tensiones asignadas inferiores o iguales a 450/750 V. parte 2: Métodos de ensayo.
UNE-EN 153:1996	Métodos de medida del consumo de energía eléctrica y de sus características asociadas, de los frigoríficos, conservadores y congeladores de uso domésticos y sus combinaciones.
UNE-EN 12218/A1:2002	Sistemas de raíl para sujeción de equipos médicos.
UNE-EN 12218:1999	Sistemas de raíl para sujeción de equipos médicos.
UNE-EN 28187/A1:2003	Aparatos de refrigeración domésticos. Frigoríficos/congeladores. Características y métodos de ensayo. Modificación 1: Compartimentos especiales para la conservación de alimentos altamente perecederos. (ISO 8187:1991/AM 1:1997)
UNE-EN 28187:1993	Aparatos de refrigeración domésticos. Frigoríficos/congeladores. Características y métodos de ensayo. (Versión oficial EN 28187:1991). (ISO 8187:1991).
UNE-EN 60974-12:1997	Requisitos de seguridad para los equipos de soldadura eléctrica por arco. Parte 12: Dispositivos de conexión para cables de soldadura.
UNE-EN 61427:2002	Acumuladores para sistemas de conversión fotovoltaicos de energía solar. Requisitos generales y métodos de ensayo.
UNE-EN ISO 5155:1997	Aparatos de refrigeración domésticos. Conservadores de alimentos congelados y congeladores. Características y métodos de ensayo. (ISO 5155:1995).
UNE-EN ISO 7371/A1:2003	Aparatos de refrigeración domésticos. Frigoríficos con o sin compartimento de baja temperatura. Características y métodos de ensayo. Modificación 1: Compartimentos especiales para la conservación de alimentos altamente perecederos. (ISO 7371:1995/AM 1:1996)
UNE-EN ISO 7371:1997	Aparatos de refrigeración domésticos. Frigoríficos con o sin compartimento de baja temperatura. Características y métodos de ensayo. (ISO 7371:1995).
UNE-EN ISO 8561/A1:2003	Aparatos de refrigeración domésticos sin escarcha. Frigoríficos, frigoríficos-congeladores, conservadores de alimentos congelados y congeladores por circulación interna forzada de aire. Características y métodos de ensayo. Modificación 1: Compartimentos especiales para la conservación de alimentos altamente perecederos. (ISO 8561:1995/AM1:1996)
UNE-EN ISO 8561:1997	Aparatos de refrigeración domésticos sin escarcha. Frigoríficos, frigoríficos-congeladores, conservadores de alimentos congelados y congeladores por circulación interna forzada de aire. Características y métodos de ensayo. (ISO 8561:1995).
UNE-EN ISO 8561:2004 ERRATUM	Aparatos de refrigeración domésticos sin escarcha. Frigoríficos, frigoríficos congeladores, conservadores de alimentos congelados y congeladores por circulación interna forzada de aire. Características y métodos de ensayo. (ISO 8561:1995)

15587 RESOLUCIÓN de 2 de septiembre de 2008, de la Dirección General de Industria, por la que se publica la relación de normas UNE aprobadas por AENOR durante el mes de julio de 2008.

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 2008, 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, 2 de septiembre de 2008.—El Director General de Industria, Jesús Candil Gonzalo.

ANEXO

Normas editadas en el mes julio de 2008

Código	Título	Sustituye a
UNE 54130-1:2008	Manual de identidad visual corporativa. Parte 1: Secciones.	
UNE 66181:2008	Gestión de la calidad. Calidad de la formación virtual.	
UNE 71504:2008	Metodología de análisis y gestión de riesgos para los sistemas de información.	
UNE 83966:2008	Durabilidad del hormigón. Métodos de ensayo. Acondicionamiento de probetas de hormigón para los ensayos de permeabilidad a gases y capilaridad.	
UNE 83981:2008	Durabilidad del hormigón. Métodos de ensayo. Determinación de la permeabilidad al oxígeno del hormigón endurecido.	
UNE 83982:2008	Durabilidad del hormigón. Métodos de ensayo. Determinación de la absorción de agua por capilaridad del hormigón endurecido. Método Fagerlund.	
UNE 103807-2:2008	Ensayo de carga vertical de suelos mediante placa dinámica. Parte 2: Placa rígida, diámetro 2r=300 mm, Método 2.	
UNE 104244:2008	Impermeabilización. Materiales bituminosos y bituminosos modificados. Láminas de alquitrán modificado con polímeros.	UNE 104244:1988
UNE 104426:2008	Impermeabilización. Puesta en obra. Construcción de balsas cubiertas impermeabilizadas con geomembranas sintéticas.	

Código	Título	Sustituye a
UNE 118021-2:2007 ERRATUM:2008 V2	Tabaco y productos de tabaco. Determinación de carbohidratos totales. Análisis por flujo continuo. Parte 2: Método por hidrólisis ácida.	UNE 118021-2:2007 ERRATUM: 2008
UNE 135341:2008 IN	Señalización vertical. Guía de utilización de materiales retrorreflectantes de clase o nivel 3 (UNE 135340).	
UNE 150104:2008	Sistemas de gestión ambiental. Guía para la implantación de sistemas de gestión ambiental conforme a la Norma UNE-EN ISO 14001 en playas.	
UNE 153601-1:2008	Ayudas para la absorción de orina. Absorbentes de incontinencia de orina. Parte 1: Métodos de ensayo para determinar la capacidad de absorción antes de fugas utilizando maniqués.	
UNE 153601-2:2008	Ayudas para la absorción de orina. Absorbentes de incontinencia de orina. Parte 2: Métodos de ensayo para determinar el retorno de humedad.	
UNE 155000:2008	Frutas y hortalizas frescas. Producción controlada. Requisitos generales.	UNE 155000:2005
UNE 155402:2008	Hortalizas frescas. Producción controlada. Tomate producido incorporando métodos de lucha biológica contra plagas.	
UNE 155403:2008	Hortalizas frescas. Producción controlada. Pimiento producido incorporando métodos de lucha biológica contra plagas.	
UNE 171210:2008	Calidad ambiental en interiores. Buenas prácticas en los planes de Desinfección, Desinsectación y Desratización.	
UNE 171212:2008	Calidad de aire interior. Buenas prácticas en las operaciones de limpieza.	
UNE 171330-1:2008	Calidad ambiental en interiores. Parte 1: Diagnóstico de calidad ambiental interior.	
UNE 179002:2008	Servicios sanitarios. Sistemas de gestión de la calidad para empresas de transporte sanitario.	
UNE-CEN ISO/TR 3834-6:2008 IN	Requisitos de calidad para el soldeo por fusión de materiales metálicos. Parte 6: Implantación de las Normas ISO 3834. (ISO/TR 3834-6:2007)	UNE-CR 13576:2000
UNE-CEN/TR 15350:2008 IN	Vibraciones mecánicas. Directrices para la evaluación de la exposición a las vibraciones transmitidas por la mano usando la información disponible incluyendo la información proporcionada por los fabricantes de maquinaria.	
UNE-CEN/TS 14758-2:2008 EX	Sistemas de canalización en materiales plásticos para saneamiento enterrado sin presión. Polipropileno con modificadores minerales (PP-MD). Parte 2: Guía para la evaluación de la conformidad.	
UNE-CEN/TS 15676:2008	Suelos de madera. Resistencia al deslizamiento. Ensayo del péndulo.	
UNE-EN 88-1:2008	Reguladores de presión y sus correspondientes dispositivos de seguridad para aparatos que utilizan gas como combustible. Parte 1: Reguladores de presión para presión de entrada inferior o igual a 500 mbar.	UNE-EN 88:1994UNE-EN 88/A1:1996
UNE-EN 88-2:2008	Reguladores de presión y sus correspondientes dispositivos de seguridad para aparatos que utilizan gas como combustible. Parte 2: Reguladores de presión con presión de entrada superior a 500 mbar e inferior o igual a 5 bar.	
UNE-EN 485-2:2008	Aluminio y aleaciones de aluminio. Chapas, bandas y planchas. Parte 2: Características mecánicas.	UNE-EN 485-2:2005
UNE-EN 570:2008	Aluminio y aleaciones de aluminio. Cospes para extrusión por impacto obtenidos de productos forjados. Especificaciones.	UNE-EN 570:1995
UNE-EN 573-3:2008	Aluminio y aleaciones de aluminio. Composición química y forma de los productos de forja. Parte 3: Composición química y forma de los productos.	UNE-EN 573-3:2004UNE-EN 573-4:2005
UNE-EN 573-5:2008	Aluminio y aleaciones de aluminio. Composición química y forma de productos de forja. Parte 5: Codificación de productos de forja normalizados.	
UNE-EN 818-4:1996+A1:2008	Cadenas de elevación de eslabón corto. Seguridad. Eslingas de cadena. Clase 8.	UNE-EN 818-4:1996
UNE-EN 818-5:2000+A1:2008	Cadenas de elevación de eslabón corto. Seguridad. Parte 5: Eslingas de cadena. Clase 4.	UNE-EN 818-5:2000
UNE-EN 818-6:2000+A1:2008	Cadenas de elevación de eslabón corto. Seguridad. Parte 6: Eslingas de cadena. Especificación de la información acerca de la utilización y el mantenimiento que debe suministrar el fabricante.	UNE-EN 818-6:2000
UNE-EN 818-7:2002+A1:2008	Cadenas de elevación de eslabón corto. Seguridad. Parte 7: Cadena calibrada para polipastos. Clase T (Tipos T, DAT y DT).	UNE-EN 818-7:2002
UNE-EN 845-1:2005+A1:2008	Especificación de componentes auxiliares para fábricas de albañilería. Parte 1: Llaves, amarres, colgadores, ménsulas y ángulos.	UNE-EN 845-1:2005
UNE-EN 845-3:2006+A1:2008	Especificaciones de componentes auxiliares para fábricas de albañilería. Parte 3: Armaduras de junta de tendel de malla de acero.	UNE-EN 845-3:2006
UNE-EN 993-11:2008	Métodos de ensayo para productos refractarios conformados densos. Parte 11: Determinación de la resistencia al choque térmico.	
UNE-EN 1317-5:2008	Sistemas de contención para carreteras. Parte 5: Requisitos de producto y evaluación de la conformidad para sistemas de contención de vehículos.	
UNE-EN 1386:2008	Aluminio y aleaciones de aluminio. Plancha antideslizante. Especificaciones.	UNE-EN 1386:1997
UNE-EN 1407:2008	Productos químicos utilizados en el tratamiento del agua destinada al consumo humano. Poliácridamidas aniónicas y no iónicas.	UNE-EN 1407:1998
UNE-EN 1409:2008	Productos químicos utilizados en el tratamiento del agua destinada al consumo humano. Poliaminas.	UNE-EN 1409:1998
UNE-EN 1442:2007+A1:2008	Equipos y accesorios para GLP. Botellas portátiles y rellenables de acero soldado para gases licuados de petróleo (GLP). Diseño y construcción.	UNE-EN 1442:2007
UNE-EN 1634-1:2000/AC:2008	Ensayos de resistencia al fuego y de control de humo de puertas y elementos de cerramiento de huecos, ventanas practicables y herrajes para la edificación. Parte 1: Ensayos de resistencia al fuego de puertas y elementos de cerramiento de huecos y ventanas practicables.	
UNE-EN 1677-2:2001+A1:2008	Accesorios para eslingas. Seguridad. Parte 2: Ganchos de elevación de acero forjado con lengüeta de seguridad, Clase 8.	UNE-EN 1677-2:2001
UNE-EN 1677-3:2002+A1:2008	Accesorios para eslingas. Seguridad. Parte 3: Ganchos autoblocantes de acero forjado. Clase 8.	UNE-EN 1677-3:2002

Código	Título	Sustituye a
UNE-EN 1811:1999+A1:2008	Método de ensayo de referencia para la determinación de la liberación de níquel por productos destinados a entrar en contacto directo y prolongado con la piel.	UNE-EN 1811:1999
UNE-EN 1870-13:2008	Seguridad de las máquinas para trabajar la madera. Sierras circulares. Parte 13: Sierras para tableros horizontales.	
UNE-EN 1870-14:2008	Seguridad de las máquinas para trabajar la madera. Sierras circulares. Parte 14: Sierras de paneles verticales.	
UNE-EN 1927-1:2008	Clasificación de calidad de la madera en rollo de coníferas. Parte 1: Piceas y abetos.	UNE-ENV 1927-1:1999
UNE-EN 1927-2:2008	Clasificación de calidad de la madera en rollo de coníferas. Parte 2: Pinos.	UNE-ENV 1927-2:1999
UNE-EN 1927-3:2008	Clasificación de calidad de la madera en rollo de coníferas. Parte 3: Alerces y abetos de Douglas.	UNE-ENV 1927-3:1999
UNE-EN 10079:2008	Definición de los productos de acero.	UNE-EN 10079:1994
UNE-EN 10272:2008	Barras de acero inoxidable para aplicaciones a presión.	UNE-EN 10272:2001
UNE-EN 10293:2006/AC:2008	Aceros moldeados para usos generales en ingeniería.	
UNE-EN 10340:2008	Aceros moldeados para usos estructurales.	
UNE-EN 12077-2:1999+A1:2008	Seguridad de las grúas. Requisitos de salud y seguridad. Parte 2: Dispositivos limitadores e indicadores.	UNE-EN 12077-2:1999
UNE-EN 12518:2008	Productos químicos utilizados en el tratamiento del agua destinada al consumo humano. Cal.	UNE-EN 12518:2000
UNE-EN 12878:2007 ERRATUM:2008	Pigmentos para la coloración de materiales de construcción fabricados a partir de cemento y/o cal. Especificaciones y métodos de ensayo.	
UNE-EN 12881-1:2006+A1:2008	Cintas transportadoras. Ensayo de simulación de inflamabilidad. Parte 1: Ensayo con quemador de propano.	UNE-EN 12881-1:2006
UNE-EN 13557:2004+A2:2008	Grúas. Mandos y puestos de mando.	UNE-EN 13557:2004 UNE-EN 13557:2004/A1:2006
UNE-EN 13611:2008	Dispositivos auxiliares de control y seguridad para quemadores a gas y aparatos de gas. Requisitos generales.	UNE-EN 13611:2001 UNE-EN 13611:2001/A1:2005
UNE-EN 13858:2008	Protección de los metales contra la corrosión. Recubrimientos no electrolíticos de escamas de cinc sobre piezas de hierro o acero.	UNE-EN 13858:2004
UNE-EN 14392:2008	Aluminio y aleaciones de aluminio. Requisitos para los productos anodizados destinados a estar en contacto con alimentos.	
UNE-EN 14488-4:2006+A1:2008	Ensayos de hormigón proyectado. Parte 4: Resistencia al arrancamiento de testigos mediante tracción directa.	UNE-EN 14488-4:2006
UNE-EN 14502-2:2006+A1:2008	Grúas. Aparatos para la elevación de personas. Parte 2: Puestos de conducción elevables.	
UNE-EN 14765:2006+A1:2008	Bicicletas para niños. Requisitos de seguridad y métodos de ensayo.	UNE-EN 14765:2006
UNE-EN 14829:2008	Aparatos de calefacción independientes no conectados a un conducto de evacuación que utilizan combustibles gaseosos, cuyo consumo calorífico nominal es igual o inferior a 6 kW.	UNE 60773:1990 UNE 60774:1990
UNE-EN 14845-1:2008	Métodos de ensayo para fibras para hormigón. Parte 1: Hormigones de referencia.	
UNE-EN 14973:2007+A1:2008	Cintas transportadoras para utilización en instalaciones subterráneas. Requisitos de seguridad eléctrica y protección contra la inflamabilidad.	UNE-EN 14973:2007
UNE-EN 15085-1:2008	Aplicaciones ferroviarias. Soldeo de vehículos y de componentes ferroviarios. Parte 1: Generalidades.	
UNE-EN 15085-2:2008	Aplicaciones ferroviarias. Soldeo de vehículos y de componentes ferroviarios. Parte 2: Requisitos de calidad y certificación del fabricante de soldeo.	
UNE-EN 15085-3:2008	Aplicaciones ferroviarias. Soldeo de vehículos y de componentes ferroviarios. Parte 3: Requisitos de diseño.	
UNE-EN 15085-4:2008	Aplicaciones ferroviarias. Soldeo de vehículos y de componentes ferroviarios. Parte 4: Requisitos de producción.	
UNE-EN 15085-5:2008	Aplicaciones ferroviarias. Soldeo de vehículos y de componentes ferroviarios. Parte 5: Inspección, ensayo y documentación.	
UNE-EN 15102:2008	Revestimientos decorativos para paredes. Revestimientos en forma de rollos y paneles.	
UNE-EN 15193:2008	Eficiencia energética de los edificios. Requisitos energéticos para la iluminación.	
UNE-EN 15267-3:2008	Calidad del aire. Certificación de los sistemas automáticos de medida. Parte 3: Requisitos de funcionamiento y procedimientos de ensayo de los sistemas automáticos de medida para el seguimiento de emisiones de fuentes estacionarias.	
UNE-EN 15317:2008	Ensayos no destructivos. Ensayo por ultrasonidos. Caracterización y verificación de los equipos de medida del espesor por ultrasonidos.	
UNE-EN 15433-1:2008	Cargas de transporte. Medición y evaluación de las cargas mecánicas dinámicas. Parte 1. Requisitos generales.	
UNE-EN 15433-2:2008	Cargas de transporte. Medición y evaluación de las cargas mecánicas dinámicas. Parte 2: Adquisición de datos y requisitos generales de los equipos de medición.	
UNE-EN 15433-3:2008	Cargas de transporte. Medición y evaluación de las cargas mecánicas dinámicas. Parte 3: Comprobación de la validez de los datos y edición de los datos para su evaluación.	
UNE-EN 15433-4:2008	Cargas de transporte. Medición y evaluación de las cargas mecánicas dinámicas. Parte 4: Evaluación de los datos.	
UNE-EN 15433-5:2008	Cargas de transporte. Medición y evaluación de las cargas mecánicas dinámicas. Parte 5. Deducción de las especificaciones del ensayo.	
UNE-EN 15433-6:2008	Cargas de transporte. Medición y evaluación de las cargas mecánicas dinámicas. Parte 6: Sistemas de registro automático para la medición de golpes aleatorios durante la monitorización de los transportes.	
UNE-EN 15446:2008	Emisiones fugitivas y difusas comunes en los sectores industriales. Medida de las emisiones fugitivas de vapores generados en las fugas de equipos y tuberías.	
UNE-EN 15495:2008	Ensayos no destructivos. Emisión acústica. Examen de los equipos metálicos a presión durante el ensayo de prueba. Localización por zonas de fuentes de emisión acústica.	
UNE-EN 15530:2008	Aluminio y aleaciones de aluminio. Aspectos medioambientales de los productos de aluminio. Directrices generales para su inclusión en las normas.	

Código	Título	Sustituye a
UNE-EN 15543:2008	Envases de vidrio. Bocas de botellas. Perfiles de boca roscados para líquidos no carbonatados.	UNE 126404:2005 V2UNE 126404:2005 V2 ERRATUM:2006
UNE-EN 15593:2008	Envases y embalajes. Gestión de la higiene en la producción de los envases para productos alimenticios. Requisitos.	
UNE-EN 50085-2-1:2008	Sistemas de canales para cables y sistemas de conductos cerrados de sección no circular para instalaciones eléctricas. Parte 2-1: Sistemas de canales para cables y sistemas de conductos cerrados de sección no circular para montaje en paredes y techos.	
UNE-EN 50117-2-1:2008	Cables coaxiales. Parte 2-1: Especificación intermedia para cables utilizados en redes de distribución por cable. Cables de interior para la conexión de sistemas funcionando entre 5 MHz y 1 000 MHz.	UNE-EN 50117-2-1:2003
UNE-EN 50117-2-1:2008/A1:2008	Cables coaxiales. Parte 2-1: Especificación intermedia para cables utilizados en redes de distribución por cable. Cables de interior para la conexión de sistemas funcionando entre 5 MHz y 1 000 MHz.	
UNE-EN 50289-4-4:2008	Cables de comunicación. Especificación para métodos de ensayo. Parte 4-4: Métodos de ensayo ambientales. Resistencia a solventes y fluidos contaminantes.	
UNE-EN 50289-4-5:2008	Cables de comunicación. Especificación para métodos de ensayo. Parte 4-5: Métodos de ensayo ambientales. Secuencia climática.	
UNE-EN 50289-4-7:2008	Cables de comunicación. Especificación para métodos de ensayo. Parte 4-7: Métodos de ensayo ambientales. Régimen permanente bajo calor húmedo.	
UNE-EN 50342-2:2008	Baterías de acumuladores de arranque de plomo. Parte 2: Dimensiones de las baterías y marcado de los bornes.	
UNE-EN 50463:2008	Aplicaciones ferroviarias. Medición de la energía a bordo de los trenes.	
UNE-EN 55014-1:2008	Compatibilidad electromagnética. Requisitos para aparatos electrodomésticos, herramientas eléctricas y aparatos análogos. Parte 1: Emisión.	
UNE-EN 55016-1-2:2007/A1:2008	Especificación para los métodos y aparatos de medida de las perturbaciones radioeléctricas y de la inmunidad a las perturbaciones radioeléctricas Parte 1-2: Aparatos de medida de las perturbaciones radioeléctricas y de la inmunidad a las perturbaciones radioeléctricas. Equipo(s) auxiliar(es). Perturbaciones conducidas.	
UNE-EN 55016-1-2:2007/A2:2008	Especificación para los métodos y aparatos de medida de las perturbaciones radioeléctricas y de la inmunidad a las perturbaciones radioeléctricas Parte 1-2: Aparatos de medida de las perturbaciones radioeléctricas y de la inmunidad a las perturbaciones radioeléctricas. Equipo(s) auxiliar(es). Perturbaciones conducidas.	
UNE-EN 60079-19:2008	Atmósferas explosivas. Parte 19: Reparación, revisión y reconstrucción de material.	
UNE-EN 60335-2-30:2004/A2:2008	Aparatos electrodomésticos y análogos. Seguridad. Parte 2-30: Requisitos particulares para aparatos de calefacción de locales.	
UNE-EN 60456:2006 CORR:2008	Lavadoras eléctricas para uso doméstico. Métodos de medida de la aptitud para la función.	UNE-EN 60456:2006 CORR:2007
UNE-EN 60904-9:2008	Dispositivos fotovoltaicos. Parte 9: Requisitos de funcionamiento para simuladores solares.	
UNE-EN 60927:2008	Aparatos auxiliares para lámparas. Aparatos arrancadores (excepto cebadores de efluvios). Requisitos de funcionamiento.	
UNE-EN 61228:2008	Lámparas fluorescentes de ultravioleta usadas para el bronceado. Método de medición y especificación.	
UNE-EN 61310-1:2008	Seguridad de las máquinas. Indicación, marcado y maniobra. Parte 1: Especificaciones para las señales visuales, audibles y táctiles.	
UNE-EN 61482-1-2:2008 ERRATUM:2008	Trabajos en tensión. Ropa de protección contra los peligros térmicos de un arco eléctrico. Parte 1-2: Métodos de ensayo. Método 2: Determinación de la clase de protección contra el arco de los materiales y la ropa por medio de un arco dirigido y constreñido (caja de ensayo).	
UNE-EN 61966-2-5:2008	Equipos y sistemas multimedia. Medición y gestión del color. Parte 2-5: Gestión del color. Espacio cromático RGB opcional –opRGB.	
UNE-EN ISO 291:2008	Plásticos. Atmósferas normalizadas para acondicionamiento y ensayos. (ISO 291:2008)	UNE-EN ISO 291:2006
UNE-EN ISO 664:2008	Semillas oleaginosas. Reducción de la muestra de laboratorio a muestra para análisis. (ISO 664:2008)	UNE-EN ISO 664:1996
UNE-EN ISO 3630-1:2008	Odontología. Instrumentos para conductos radiculares. Parte 1: Requisitos generales y métodos de ensayo. (ISO 3630-1:2008).	UNE-EN ISO 3630-1:1995
UNE-EN ISO 4074:2002/AC:2008	Condomes de látex de caucho natural. Requisitos y métodos de ensayo. (ISO 4074:2002/Cor 2:2008).	
UNE-EN ISO 5077:2008 ERRATUM:2008	Textiles. Determinación de las variaciones dimensionales en el lavado y secado. (ISO 5077:2007).	
UNE-EN ISO 6009:1995/AC:2008	Agujas hipodérmicas para un solo uso. Código de color para la identificación. (ISO 6009:1992/Cor 1:2008).	
UNE-EN ISO 6885:2008	Aceites y grasas de origen animal y vegetal. Determinación del índice de anisidina. (ISO 6885:2006).	UNE-EN ISO 6885:2001
UNE-EN ISO 9100-3:2006 ERRATUM:2008	Envases de vidrio. Bocas de tarros para cierres al vacío (twist-off). Parte 3: 38 mm regular (baja). (ISO 9100-3:2005).	
UNE-EN ISO 9100-4:2006 ERRATUM:2008	Envases de vidrio. Bocas de tarros para cierres al vacío (twist-off). Parte 4: 38 mm media. (ISO 9100-4:2005)	
UNE-EN ISO 9100-14:2005 ERRATUM:2008	Envases de vidrio. Bocas de tarros para cierres al vacío (twist-off). Parte 14: 110 mm regular (baja). (ISO 9100-14:2005)	
UNE-EN ISO 10321:2008	Geosintéticos. Ensayo de tracción de juntas/costuras por el método de la banda ancha. (ISO 10321:2008)	UNE-EN ISO 10321:1996
UNE-EN ISO 10545-8:1997 ERRATUM:2008	Baldosas cerámicas. Parte 8: Determinación de la dilatación térmica lineal. (ISO 10545-8:1994).	
UNE-EN ISO 10601:2008	Pigmentos de óxido de hierro micáceo para pinturas. Especificaciones y métodos de ensayo. (ISO 10601:2007)	
UNE-EN ISO 14630:2008	Implantes quirúrgicos no activos. Requisitos generales. (ISO 14630:2008)	UNE-EN ISO 14630:2005
UNE-EN ISO 16266:2008	Calidad del agua. Detección y recuento de Pseudomonas aeruginosa. Método por filtración en membrana. (ISO 16266:2006)	UNE-EN 12780:2003

Código	Título	Sustituye a
UNE-EN ISO 17852:2008	Calidad del agua. Determinación de mercurio. Método por espectrometría de fluorescencia atómica. (ISO 17852:2006)	UNE-EN 13506:2002
UNE-EN ISO 19133:2008	Información geográfica. Servicios basados en la localización. Seguimiento y navegación. (ISO 19133:2005)	
UNE-EN ISO 21415-2:2008	Trigo y harina de trigo. Contenido de gluten. Parte 2: Determinación de gluten húmedo por medios mecánicos. (ISO 21415-2:2006)	
UNE-EN ISO 21587-2:2008	Análisis químico de productos refractarios silico-aluminosos (método alternativo al método de fluorescencia de rayos X). Parte 2: Método de análisis químico en vía húmeda. (ISO 21587-2:2007)	
UNE-EN ISO 21587-3:2008	Análisis químico de productos refractarios silico-aluminosos (método alternativo al método de fluorescencia de rayos X). Parte 3: Métodos por espectrometría de absorción atómica (AAS) y espectrometría de emisión atómica con plasma de acoplamiento inductivo (ICP –AES). (ISO 21587-3:2007)	
UNE-EN ISO 21952:2008	Consumibles para soldeo. Electroodos, alambre, varillas y depósitos para soldeo por arco con gas de protección de aceros resistentes a la fluencia. Clasificación. (ISO 21952:2007).	UNE-EN 12070:2000
UNE-EN ISO 24598:2008	Consumibles para el soldeo. Alambres y combinaciones alambres-fundentes macizos y tubulares para el soldeo por arco sumergido de aceros resistentes a la termofluencia. Clasificación. (ISO 24598:2007)	
UNE-EN ISO 26082:2008	Cuero. Ensayos físicos y mecánicos. Determinación del manchado por frote del cuero para automóviles. (ISO 26082:2007)	
UNE-ISO 230-4:2008	Máquinas-herramienta. Código de verificación de máquinas-herramienta. Parte 4: Ensayos de circularidad para máquinas-herramienta de control numérico.	UNE 15300-4:2001
UNE-ISO 702-4:2008	Máquinas-herramienta. Medidas de montaje para narices de husillo y contraplatos. Parte 4: Montaje cilíndrico.	
UNE-ISO 2631-1:2008	Vibraciones y choques mecánicos. Evaluación de la exposición humana a las vibraciones de cuerpo entero. Parte 1: Requisitos generales.	
UNE-ISO 3308:2008	Cigarrillos. Máquina de fumar analítica de rutina. Definiciones y condiciones estándar.	UNE 118001:2002
UNE-ISO 4387:2008	Cigarrillos. Determinación del condensado bruto de humo y condensado seco exento de nicotina utilizando una máquina de fumar analítica de rutina.	UNE 118002:2002
UNE-ISO 4874:2008	Tabaco. Muestreo de lotes de materia prima. Principios generales.	UNE 118011:2002
UNE-ISO 6587:2008 ERRA-TUM:2008	Pastas, papel y cartón. Determinación de la conductividad de extractos acuosos.	
UNE-ISO 7210:2008	Cigarrillos. Máquina de fumar analítica de rutina. Métodos de ensayo adicionales.	UNE 118007:2002
UNE-ISO 10315:2008	Cigarrillos. Determinación de nicotina en el condensado de humo. Método analítico por cromatografía de gases.	UNE 118003:2002
UNE-ISO 23081-1:2008	Información y documentación. Procesos de gestión de documentos. Metadatos para la gestión de documentos. Parte 1: Principios.	
UNE-ISO/IEC 19770-1:2008	Tecnología de la Información. Gestión de activos de software (SAM). Parte 1: Procesos.	
UNE-ISO/TR 230-9:2008 IN	Máquinas-herramienta. Código de verificación de máquinas-herramienta. Parte 9: Estimación de la incertidumbre de medida para los ensayos de máquinas-herramienta de acuerdo a la serie de normas ISO 230, ecuaciones de base.	
UNE-ISO/TS 21931-1:2008 IN	Sostenibilidad en construcción de edificios. Marco de trabajo para los métodos de evaluación del comportamiento medioambiental de los trabajos de construcción. Parte 1: Edificios.	
UNE-ISO/TS 23081-2:2008	Información y documentación. Procesos de gestión de documentos. Metadatos para la gestión de documentos. Parte 2: Elementos de implementación y conceptuales.	

15588 *RESOLUCIÓN de 2 de septiembre de 2008, de la Dirección General de Industria, 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 2008.*

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, 2 de septiembre de 2008.–El Director General de Industria, Jesús Candil Gonzalo.