

Código	Título
UNE-EN 12460:1998	Biocología. Proceso y producción a gran escala. Guía para la selección y la instalación del equipo según el grado de riesgo biológico.
UNE-EN 12461:1998	Biocología. Proceso y producción a gran escala. Guía para la manipulación, la inactivación y el control de residuos.
UNE-EN 12517:1998	Examen no destructivo de soldaduras. Examen radiográfico de uniones soldadas. Niveles de aceptación.
UNE-ENV 12538:1998	Informática médica. Mensajes para la remisión y alta de pacientes.
UNE-ENV 12610:1998	Informática médica. Identificación de medicamentos.
UNE-EN 50237:1998	Guantes y manoplas con protección mecánica para trabajos eléctricos.
UNE-EN 60076-2:1998	Transformadores de potencia. Parte 2: Calentamiento.
UNE-EN 60143-1:1998	Condensadores serie destinados a ser instalados en redes. Parte 1: Generalidades. Características funcionales, ensayos y valores nominales. Reglas de seguridad. Guía de instalación y de explotación.
UNE-EN 60400:1998	Portalámparas para lámparas fluorescentes tubulares y portacebadores.
UNE-EN 60400/A1:1998	Portalámparas para lámparas fluorescentes tubulares y portacebadores.
UNE-EN 60601-2-33/A11:1998	Equipos electromédicos. Parte 2: Requisitos particulares para la seguridad de los equipos de resonancia magnética para diagnóstico médico.
UNE-EN 60601-2-36:1998	Equipos electromédicos. Parte 2: Requisitos particulares para la seguridad de los equipos litotricia inducida extracorpóreamente.
UNE-EN 60947-5-2:1998	Aparatura de baja tensión. Parte 5: Aparatos y elementos de conmutación para circuitos de mando. Sección 2: Detectores de proximidad.
UNE-EN 61138:1998	Cables para equipos de puesta a tierra y de cortocircuito.
UNE-EN 61242:1998	Accesorios eléctricos. Cordones prolongadores enrollados sobre tambor para usos domésticos y análogos.
UNE-EN 61300-2-15:1998	Dispositivos de interconexión de fibra óptica y componentes pasivos. Ensayos básicos y procedimientos de medida. Parte 2-15: Ensayos. Resistencia del mecanismo de acoplamiento a las fuerzas de torsión.
UNE-EN 61300-2-18:1998	Dispositivos de interconexión de fibra óptica y componentes pasivos. Ensayos básicos y procedimientos de medida. Parte 2-18: Ensayos. Calor seco. Resistencia a altas temperaturas.
UNE-EN 61300-2-23:1998	Dispositivos de interconexión de fibra óptica y componentes pasivos. Ensayos básicos y procedimientos de medida. Parte 2-23: Ensayos. Sellado de cajas de empalme no presurizadas en dispositivos de fibra óptica.
UNE-EN 61300-2-25:1998	Dispositivos de interconexión de fibra óptica y componentes pasivos. Ensayos básicos y procedimientos de medida. Parte 2-25: Ensayos. Resistencia del sellado de cajas de empalme.
UNE-EN 186000-1:1998	Especificación genérica: Conjuntos de conexión para fibras y cables ópticos. Parte 1: Requisitos, métodos de ensayo y procedimientos de aprobación de la calificación.
UNE-EN ISO 1264:1998	Plásticos. Resinas de homopolímeros y de copolímeros de cloruro de vinilo. Determinación del pH del extracto acuoso (ISO 1264:1998).
UNE-EN ISO 1265:1998	Plásticos. Resinas de poli(cloruro de vinilo). Determinación del número de impurezas y cuerpos extraños (ISO 1265:1998).
UNE-EN ISO 1624:1998	Plásticos. Resinas de homopolímeros y de copolímeros de cloruro de vinilo. Análisis granulométrico por tamizado bajo corriente de agua (ISO 1624:1998).
UNE-EN ISO 3274:1998	Especificación geométrica de productos (GPS). Calidad superficial: Método del perfil. Características nominales de los instrumentos de contacto (palpador) (ISO 3274:1996).
UNE-EN ISO 4288:1996	Especificación geométrica de productos (GPS). Calidad superficial: Métodos del perfil. Reglas y procedimientos para la evaluación del estado superficial (ISO 4288:1998).
UNE-EN ISO 8031:1998	Mangueras a base de elastómeros y plásticos y sus conjuntos con accesorios de unión. Determinación de la resistencia eléctrica (ISO 8031:1993).
UNE-EN ISO 9047:1998	Edificación. Sellantes. Determinación de las propiedades de adhesión/cohesión a temperaturas variables (ISO 9047:1998).
UNE-EN ISO 10563:1998	Edificación. Sellantes para juntas. Determinación de la variación de masa y volumen (ISO 10563:1991).
UNE-EN ISO 10590:1998	Edificación. Sellantes. Determinación de las propiedades de adhesión/cohesión bajo una tracción mantenida tras la inmersión en agua (ISO 10590:1991).
UNE-EN ISO 10591:1998	Edificación. Sellantes. Determinación de las propiedades de adhesión/cohesión tras la inmersión en agua (ISO 10591:1991).
UNE-EN ISO 10707:1998	Calidad del agua. Evaluación en medio acuoso de la biodegradabilidad aerobia «final» de compuestos orgánicos. Método por análisis de la demanda bioquímica de oxígeno (ensayo en recipientes cerrados) (ISO 10707:1994).
UNE-EN ISO 11369:1998	Calidad del agua. Determinación de ciertos agentes para el tratamiento de las plantas. Método por cromatografía líquida de alta resolución (HPLC) con detección UV tras extracción sólido-líquido (ISO 11369:1997).
UNE-EN ISO 11432:1998	Edificación. Sellantes. Determinación de la resistencia a la compresión (ISO 11432:1993).
UNE-EN ISO 11683:1998	Envases. Marcas táctiles de peligro. Requisitos (ISO 11683:1997).
UNE-EN ISO 14889:1998	Óptica oftálmica. Lentes para gafas. Requisitos fundamentales para las lentes terminadas sin biselar (ISO 14889:1997).

**19060** RESOLUCIÓN de 13 de julio de 1998, de la Dirección General de Tecnología y Seguridad Industrial, por la que se publica la relación de normas UNE anuladas durante el mes de junio de 1998.

En cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 11, 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), y visto el expediente de anulación de normas presentado 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 anuladas durante el mes de abril de 1998, identificadas por su título y código numérico, que figura como anexo a la presente Resolución.

Lo que se comunica a los efectos oportunos.

Madrid, 13 de julio de 1998.—La Directora general, Elisa Robles Fraga.

## ANEXO

## Normas anuladas en el mes de junio

Código	Título
UNE 17056:1981	Tornillos de cabeza cilíndrica con hueco hexagonal. Producto de clase A.
UNE 37302:1988	Aleaciones de zinc para moldeo. Lingotes.
UNE 37306:1964	Piezas coladas a presión en las aleaciones de zinc.
UNE 77033:1982	Métodos de análisis de aguas industriales. Determinación de sólidos en suspensión o residuo no filtrable.
UNE 77039:1983	Métodos de análisis de agua en vertidos industriales. Determinación de conductividad.
UNE 77039:1988 ERRATUM	Métodos de análisis de agua en vertidos industriales. Determinación de conductividad.

**19061** *RESOLUCIÓN de 13 de julio de 1998, de la Dirección General de Tecnología y Seguridad Industrial, por la que se someten a información pública los proyectos de normas europeas que han sido tramitadas como proyectos de norma UNE.*

En cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 11, apartado e), del Reglamento de la Infraestructura para la Calidad y Seguridad Industrial, aprobado por el Real Decreto 2200/1995, de 28 de diciembre («Boletín Oficial del Estado» de 6 de febrero de 1996), y visto el expediente de proyectos en tramitación por los organismos europeos de normalización CEN/CENELEC/ETSI, 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 reconocida 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 los apartados 4.3.4 de las reglas comunes de CEN/CENELEC y 14.4 de las reglas de procedimiento de ETSI para los trabajos de normalización de los mencionados organismos europeos,

Esta Dirección General ha resuelto publicar en el «Boletín Oficial del Estado» la relación de los proyectos de normas europeas (prEN), que una vez aprobados como normas europeas, serán adoptados como normas UNE para información pública hasta la fecha indicada en cada uno de ellos.

Lo que se comunica a los efectos oportunos.

Madrid, 13 de julio de 1998.—La Directora general, Elisa Robles Fraga.

## ANEXO

## Normas de información pública paralela mes junio 1998

Código	Título	Fecha fin
PNE_EN 996/PRA1	Equipos de pilotaje. Requisitos de seguridad.	22-10-1998
PNE_EN 60603-7/PRA1	Conectores para frecuencias inferiores a 3 MHz para uso con tarjetas impresas. Parte 7: Especificación particular para conectores de ocho vías, incluyendo los conectores fijos y libres con características de acoplamiento comunes, con aseguramiento de la calidad.	17-10-1998
PNE_EN 60927/PRA1	Aparatos auxiliares para lámparas. Aparatos arrancadores (excepto cebadores de efluvios). Prescripciones de funcionamiento.	3-10-1998
PNE_EN 61036/PRA1	Contadores estáticos de energía activa para corriente alterna (clases 1 y 2).	17-10-1998
PNE_HD 630.2.1S2/PRAA	Fusibles de baja tensión. Parte 2-1: Reglas suplementarias para los fusibles destinados a ser utilizados por personas autorizadas (fusibles para usos principalmente industriales). Sección I a IV: Ejemplos de tiros de fusibles normalizados destinados a ser utilizados por personas autorizadas.	1-10-1998
PNE_HD 630.2.1S2/PBAB	Fusibles de baja tensión. Parte 2-1: Reglas suplementarias para los fusibles destinados a ser utilizados por personas autorizadas (fusibles para usos principalmente industriales). Sección I a IV: Ejemplos de tiros de fusibles normalizados destinados a ser utilizados por personas autorizadas.	1-10-1998
PNE_prEN 1317-4	Sistemas de contención de vehículos. Parte 4: Clases de aptitud al uso, criterios de aceptación de los ensayos de choque y métodos de ensayo para terminales y piezas intermedias de las barreras de seguridad.	4-11-1998
PNE_prEN 1317-5	Sistemas de contención de vehículos. Parte 5: Durabilidad y evaluación de la conformidad.	4-11-1998
PNE_prEN 1337-10	Apoyos estructurales. Parte 10: Inspección y mantenimiento.	11-11-1998
PNE_prEN 1366-4	Ensayos de resistencia al fuego para instalaciones de servicio en edificios. Parte 4: Sellados lineales.	22-10-1998
PNE_prEN 12561-2	Aplicaciones ferroviarias. Vagones cisterna. Parte 2: Dispositivos de vaciado por el fondo para productos líquidos incluyendo el retorno de vapor.	4-11-1998
PNE_prEN 12561-3	Aplicaciones ferroviarias. Vagones cisterna. Parte 3: Dispositivos de llenado y vaciado por el fondo para gases licuados bajo presión.	4-11-1998
PNE_prEN 12561-5	Aplicaciones ferroviarias. Vagones cisterna. Parte 5: Dispositivos superiores para el vaciado por el fondo y el llenado superior de productos líquidos.	4-11-1998
PNE_prEN 13087-9	Cascos de protección. Métodos de ensayo. Parte 9: Rigidez mecánica.	22-10-1998
PNE_prEN 13201-1	Iluminación de carreteras. Parte 1: Selección de las clases de iluminación.	11-11-1998
PNE_prEN 13201-2	Iluminación de carreteras. Parte 2: Requisitos de funcionamiento.	11-11-1998
PNE_prEN 13201-3	Iluminación de carreteras. Parte 3: Cálculo de rendimiento.	11-11-1998
PNE_prEN 13201-4	Iluminación de carreteras. Parte 4: Métodos para medir el rendimiento de la iluminación de instalaciones.	11-11-1998
PNE_prEN 13213	Pavimentos huecos. Requisitos y métodos de ensayo.	15-10-1998
PNE_prEN 13218	Seguridad de máquina herramienta. Amoladoras estáticas.	15-10-1998