Código	Título	Sutituye a
UNE-EN ISO 8330:2001	Mangueras a base de elastómeros y plásticos y sus conjuntos con accesorios de unión. Vocabulario. (ISO 8330:1998).	
UNE-EN ISO 8502-9:2001	Preparación de sustratos de acero previa a la aplicación de pinturas y productos relacionados. Ensayos para la evaluación de la limpieza de las superficies. Parte 9: Método in situ para la determinación de sales solubles al agua por conductimetría. (ISO 8502-9:1998)	
UNE-EN ISO 8689-1:2001	Calidad del agua. Clasificación biológica de los ríos. Parte 1: Guía para la interpretación de los datos relativos a la calidad biológica a partir de estudios de macroinvertebrados bénticos. (ISO 8689-1:2000)	
UNE-EN ISO 8689-2:2001	Calidad del agua. Clasificación biológica de los ríos. Parte 2: Guía para la presentación de los datos relativos a la calidad biológica a partir de estudios de macroinvertebrados bénticos. (ISO 8689-2:2000)	
UNE-EN ISO 9337-1:2001	Lentes de contacto. Determinación de la potencia de vértice posterior. Parte 1: Método utilizando un frontofocómetro con enfoque manual. (ISO 9337-1:1999).	
UNE-EN ISO 9693:2001	Sistemas para restauraciones dentales metal-cerámicas. (ISO 9693:1999)	UNE-EN ISO 9693:1995
UNE-EN ISO 10618:2001	Fibras de carbono. Determinación de las propiedades en tracción de hilos impregnados de resina. (ISO 10618:1999)	
UNE-EN ISO 11254-1:2001	Láseres y equipos asociados a los láseres. Determinación del umbral de daño producido por láser sobre superficies ópticas. Parte 1: Ensayo 1 - sobre - 1. (ISO 11254-1:2000).	
UNE-EN ISO 11979-4:2001	Óptica e instrumentos ópticos. Lentes intraoculares. Parte 4: Etiquetado e información. (ISO 11979-4:2000)	
UNE-EN ISO 11986:2001	Óptica oftálmica. Lentes de contacto y productos para el mantenimiento de las lentes de contacto. Directrices para la determinación de la absorción y la liberación de conservantes. (ISO 11986:1999).	
UNE-EN ISO 12945-2:2001	Textiles. Determinación de la tendencia a la formación de pelusilla y de bolitas. Parte 2: Método Martindale modificado. (ISO 12945-2:2000)	
UNE-EN ISO 13694:2001	Óptica e instrumentos ópticos. Láseres y equipos relacionados. Métodos de ensayo de la distribución de densidad de potencia [energía] del haz láser. (ISO 13694:2000).	
UNE-EN ISO 13789:2001	Prestaciones térmicas de los edificios. Coeficiente de pérdida por transmisión de calor. Método de cálculo. (ISO 13789:1999).	
UNE-EN ISO 14042:2001	Gestión medioambiental. Análisis del ciclo de vida. Evaluación de impacto del ciclo de vida. (ISO 14042:2000).	
UNE-EN ISO 14043:2001	Gestión medioambiental. Análisis del ciclo de vida. Interpretación del ciclo de vida. (ISO 14043:2000)	
UNE-EN ISO 14126:2001	Materiales compuestos plásticos reforzados con fibras. Determinación de las propiedades de compresión en dirección paralela al plano de laminación. (ISO 14126:1999).	
UNE-EN ISO 14556:2001	Acero. Ensayo de flexión por choque sobre probeta Charpy con entalla en V. Método de ensayo instrumentado. (ISO 14556:2000)	
UNE-EN ISO 15253:2001	Óptica e instrumentos oftálmicos. Productos ópticos para mejora de la baja visión. (ISO15253:2000).	
UNE-EN ISO 15528:2001	Pinturas, barnices y materias primas para pinturas y barnices. Toma de muestras. (ISO 15528:2000)	UNE 48016:1978 UNE-EN 21512:1995
UNE-ENV 1994-2:2001	EUROCÓDIGO 4: Proyecto de estructuras mixtas de acero y hormigón. Parte 2: Puentes mixtos.	
UNE-ETS 300766 Ed 1:2001	Telecomunicaciones de Empresa (BTC). Líneas digitales alquiladas no restringidas múltiples de 64 kbit/s con integridad de octetos presentadas en una interfaz estructurada de 2 048 kbit/s en uno o en ambos extremos (D64M). Características de la conexión y presentación de la interfaz de red.	

12055 *RESOLUCIÓN de 23 de mayo de 2001, de la Dirección General de Política Tecnológica, por la que se publica la relación de normas europeas que han sido ratificadas durante el mes de abril de 2001 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 («Boletín Oficial del Estado» de 6 de febrero 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 (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 el apartado 5.2.2.3 de las reglas comunes de CEN/CENELEC de los trabajos de normalización de los mencionados organismos europeos.

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 abril de 2001 identificadas por su título y código numérico, con indicación de su fecha de disponibilidad, que figuran como anexo a la presente Resolución.

Lo que se comunica a los efectos oportunos.

Madrid, a 23 de mayo de 2001.—El Director general, Arturo González Romero.

ANEXO

Código	Título	Fecha de disponibilidad
EN 60368-1:2000 CORR:2001	Filtros piezoeléctricos de calidad asegurada. Parte 1: Especificación genérica.	09-02-2001
EN 60368-4:2000	Filtros piezoeléctricos de calidad asegurada. Parte 4: Especificación intermedia. Aprobación de la capacitación.	21-12-2000
EN 60368-4:2000 CORR: 2001	Filtros piezoeléctricos de calidad asegurada. Parte 4: Especificación intermedia. Aprobación de la capacitación.	09-02-2001
EN 60368-4-1:2000	Filtros piezoeléctricos de calidad asegurada. Parte 4-1: Especificación marco particular. Aprobación de la capacitación.	21-12-2000
EN 60368-4-1:2000 CORR:2001	Filtros piezoeléctricos de calidad asegurada. Parte 4-1: Especificación marco particular. Aprobación de la capacitación.	09-02-2001
EN 60444-1/A1:1999	Medida de los parámetros de unidades de cristal de cuarzo por la técnica de fase nula en los circuitos en PI. Parte 1: Método básico para la medida de la frecuencia de resonancia y de la resistencia de resonancia de los cristales de cuarzo por la técnica de fase nula en los circuitos en PI.	19-10-1999
EN 61162-1:2000	Materiales y sistemas de navegación y de radiocomunicación marítimos. Interfaces numéricas. Parte 1: Emisor único y receptores múltiples.	23-11-2000
EN 61834-6:2000	Registro. Sistema de grabación digital de video con casete de barrido helicoidal utilizando cinta magnética de 6,35 mm para uso del consumidor (sistemas 525-60, 625-50, 1125-60 y 1250-50). Parte 6: Formato SDL.	01-12-2000
EN 61837-2:2000	Dispositivos piezoeléctricos de montaje en superficie para el control y la selección de la frecuencia. Contornos normalizados y conexiones de los terminales. Parte 2: Envolventes cerámicas.	30-11-2000
EN 61837-3:2000	Dispositivos piezoeléctricos de montaje en superficie para el control y la selección de la frecuencia. Contornos normalizados y conexiones de los terminales. Parte 3: Envolventes metálicas.	30-11-2000
EN 61964:1999	Circuitos integrados - Configuraciones de los terminales de memoria.	31-05-1999
EN ISO 13703:2000	Industrias del petróleo y del gas natural. Diseño e instalación de sistemas de tuberías en plataformas marítimas de producción. (ISO 13703:2000).	15-12-2000

12056 *RESOLUCIÓN de 23 de mayo de 2001, de la Dirección General de Política Tecnológica, por la que se publica la relación de normas UNE anuladas durante el mes de abril de 2001.*

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 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 2001, identificadas por su título y código numérico, que figura como anexo a la presente Resolución.

Lo que se comunica a los efectos oportunos.

Madrid, a 23 de mayo de 2001.—El Director general, Arturo González Romero.

ANEXO

Normas anuladas en el mes abril de 2001

Código	Título
UNE 21363:1978	Aparatos de medida eléctricos de acción indirecta.
EN 61162-1:1996	Materiales y sistemas de navegación y de radiocomunicación marítimos. Interfaces numéricas. Parte 1: Emisor único y receptores múltiples (ratificada por AENOR en noviembre de 1997).

BANCO DE ESPAÑA

12057 *RESOLUCIÓN de 21 de junio de 2001, del Banco de España, por la que se hacen públicos los cambios del euro correspondientes al día 21 de junio de 2001, publicados por el Banco Central Europeo, que tendrán la consideración de cambios oficiales de acuerdo con lo dispuesto en el artículo 36 de la Ley 46/1998, de 17 de diciembre, sobre la Introducción del Euro.*

CAMBIOS

1 euro	=	0,8552	dólares USA.
1 euro	=	106,12	yenes japoneses.
1 euro	=	7,4552	coronas danesas.
1 euro	=	0,60640	libras esterlinas.
1 euro	=	9,1475	coronas suecas.
1 euro	=	1,5204	francos suizos.
1 euro	=	91,05	coronas islandesas.
1 euro	=	7,8940	coronas noruegas.
1 euro	=	1,9470	levs búlgaros.
1 euro	=	0,57471	libras chipriotas.
1 euro	=	34,032	coronas checas.
1 euro	=	15,6466	coronas estonas.
1 euro	=	245,16	forints húngaros.
1 euro	=	3,4199	litas lituanos.
1 euro	=	0,5440	lats letones.
1 euro	=	0,3959	liras maltesas.
1 euro	=	3,4107	zlotys polacos.
1 euro	=	24.852	leus rumanos.
1 euro	=	218,0321	tolares eslovenos.
1 euro	=	42,805	coronas eslovacas.