

Código	Título	Fecha Fin
PNE-prEN ISO 21227-1.	Pinturas y barnices. Evaluación de los defectos de superficies recubiertas empleando técnicas ópticas. Parte 1: Guía general. (ISO/DIS 21227-1:2001).	2002-06-17
PNE-prHD 21.1S4.	Cables aislados con policloruro de vinilo de tensiones asignadas inferiores o iguales a 450/750 V. Parte 1: Prescripciones generales.	2002-06-20
PNE-prHD 22.1S4.	Cables aislados con goma de tensiones asignadas inferiores o iguales a 450/750 V. Prescripciones generales.	2002-06-20
PNE-prHD 22.14S2.	Cables aislados con goma de tensiones asignadas inferiores o iguales a 450/750 V. Parte 14: Cables para aplicaciones que requieran una alta flexibilidad.	2002-07-09

6194

RESOLUCIÓN de 21 de febrero de 2002, de la Dirección General de Política Tecnológica, por la que someten a información pública, los proyectos de norma UNE que AENOR tiene en tramitación, correspondientes al mes de enero de 2002.

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 de 6 de febrero 1996), y visto el expediente de los proyectos de norma en tramitación 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 someter a información pública en el Boletín Oficial del Estado, la relación de proyectos de normas españolas UNE que se encuentra en fase de aprobación por AENOR 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 norma, que se contará a partir del día siguiente al de la publicación de esta Resolución.

Lo que se comunica a los efectos oportunos.

Madrid, 21 de febrero de 2002.—El Director general, Arturo González Romero.

ANEXO**Normas en información pública del mes enero de 2002**

Código	Título	Plazo — Días
PNE 16538.	Herramientas de maniobra para tornillos y tuercas. Llaves combinadas estampadas. Especificaciones técnicas y ensayos.	30
PNE 48261.	Pinturas y barnices. Pintura epoxi modificada de aluminio y alto espesor.	40
PNE 48271.	Pinturas y barnices. Imprimación epoxi anticorrosiva, libre de plomo y cromatos.	40
PNE 48272.	Pinturas y barnices. Pintura epoxi intermedia repintable.	40
PNE 48274.	Pinturas y barnices. Pinturas de poliuretano alifático de acabado brillante de dos componentes.	40
PNE 48277.	Pinturas y barnices. Imprimación epoxi rica en zinc.	40
PNE 48295.	Pinturas y barnices. Pintura epoxídica intermedia de óxido de hierro micáceo.	40
PNE 53127.	Plásticos celulares. Determinación de las características de combustión de probetas en posición horizontal sometidas a una llama pequeña.	30
PNE 53243-23.	Plásticos. Tejidos recubiertos de materiales plásticos. Parte 23: Determinación del comportamiento a los disolventes de los tejidos recubiertos con poliuretano (PUR).	40
PNE 53553/1M.	Elastómeros. Ingredientes de mezclas de caucho. Negro de carbono. Determinación de la densidad aparente.	30
PNE 53568.	Elastómeros. Caucho, vulcanizado o termoplástico. Determinación de la rigidez a baja temperatura (ensayo Gehman).	30
PNE 53602.	Elastómeros, conductores y antielectrostáticos, vulcanizados o termoplásticos. Medida de la resistividad.	30
PNE 57021-1.	Pastas, papel y cartón. Determinación de la composición fibrosa. Parte 1: Método general.	30
PNE 57054/1M.	Papel. Determinación de la resistencia al plegado.	30
PNE 57058.	Papel. Determinación de la resistencia al estallido.	30
PNE 57059.	Cartón. Determinación de la resistencia al estallido.	30
PNE 57061.	Pastas. Preparación de hojas de laboratorio para la medida del factor de reflectancia en el azul (Blancura ISO/UNE).	30
PNE 57080-2/1M.	Papel y cartón. Determinación de la rugosidad o lisura. Parte 2: Método Bendtsen.	30
PNE 57092-1.	Papel y cartón. Envejecimiento acelerado. Parte 1: Tratamiento con calor seco a 105 .°C.	30
PNE 57092-4.	Papel y cartón. Envejecimiento acelerado. Parte 4: Tratamiento con calor húmedo a 80 .°C y 65% de humedad relativa.	30
PNE 57097-1.	Papel y cartón. Determinación de la higroexpansividad. Parte 1: Higroexpansividad a una humedad relativa máxima de 68 por 100.	30
PNE 57163-1/1M.	Mandriles de papel y cartón. Parte 1: Toma de muestras para ensayo.	30
PNE 57163-3.	Mandriles de papel y cartón. Parte 3: Determinación del contenido en humedad por el método de la estufa.	30
PNE 126404.	Envases de vidrio. Perfiles de boca. Bocas para cierre de rosca. Serie pilferproof.	30
PNE 155001-1/2M.	Hortalizas para consumo en fresco. Producción controlada. Parte 1: Requisitos generales.	30
PNE 155001-3/2M.	Hortalizas para consumo en fresco. Producción controlada. Parte 3: Pimiento.	30
PNE 155001-4/2M.	Hortalizas para consumo en fresco. Producción controlada. Parte 4: Pepino.	30
PNE 155001-5/1M.	Hortalizas para consumo en fresco. Producción controlada. Parte 5: Judía verde.	30
PNE 155001-6/1M.	Hortalizas para consumo en fresco. Producción controlada. parte 6: Calabacín.	30
PNE 155001-7/1M.	Hortalizas para consumo en fresco. Producción controlada. Parte 7: Berenjena.	30
PNE 155001-8/2M.	Hortalizas para consumo en fresco. Producción controlada. Parte 8: Melón.	30
PNE 155001-9/2M.	Hortalizas para consumo en fresco. Producción controlada. parte 9: Sandía.	30
PNE 155001-10/1M.	Hortalizas para consumo en fresco. Producción controlada. Parte 10: Col china.	30
PNE 155001-11/2M.	Hortalizas para consumo en fresco. Producción controlada. Parte 11: Lechuga.	30
PNE 155001-12/1M.	Hortalizas para consumo en fresco. Producción controlada. Parte 12: Brócoli.	30
PNE 155001-13/1M.	Hortalizas para consumo en fresco. Producción controlada. Parte 13: Fresa.	30

Código	Título	Plazo - Días
PNE 165001 EX.	Ética. Requisitos de los Instrumentos financieros éticos y socialmente responsables.	30
PNE-EN 643.	Papel y cartón. Lista de calidades europeas normalizadas de papeles de recuperación.	20
PNE-EN 772-5.	Métodos de ensayo para piezas para fábrica de albañilería. Parte 5: Determinación del contenido en sales solubles activas en los elementos de albañilería de arcilla cocida.	20
PNE-EN 1092-1.	Bridas y sus uniones. Bridas circulares para tuberías, válvulas, acoplamientos y accesorios, designados PN. Parte 1: Bridas de acero.	20
PNE-EN 12479.	Postes de madera para líneas aéreas. Medidas. Métodos de medida y desviaciones permisibles.	20
PNE-EN 13787.	Elastómeros para reguladores de gas a presión y dispositivos de seguridad asociados para presiones de entrada de hasta 100 bar.	20
PNE-EN 13788.	Máquinas herramienta. Seguridad. Tornos automáticos multihusillo.	20
PNE-EN 14160.	Ingeniería espacial. Software (soporte lógico).	20
PNE-EN 50065-4-2.	Transmisión de señales por la red eléctrica de baja tensión en la banda de frecuencia de 3 kHz a 148,5 kHz. Parte 4-2: Filtros de desacoplo de baja tensión. Requisitos de seguridad.	20
PNE-EN 50223.	Equipo de aplicación electrostático automático para material dispersivo inflamable.	20
PNE-EN 50242/A2.	Lavavajillas eléctricos para uso doméstico. Métodos de ensayo de la aptitud para la función.	20
PNE-EN 50353.	Aceites aislantes. Determinación de la contaminación de fibras por el método de recuento utilizando un microscopio.	20
PNE-EN 60076-10.	Transformadores de potencia. Parte 10: Determinación de los niveles de ruido.	20
PNE-EN 60312/A1.	Aspiradores de polvo para uso doméstico. Métodos de medida de la aptitud para la función.	20
PNE-EN 60320-1.	Conectores para usos domésticos y usos generales análogos. Parte 1: Requisitos generales.	20
PNE-EN 60335-2-76/A1.	Seguridad de los aparatos electrodomésticos y análogos. Parte 2-76: Requisitos particulares para los electrificadores de cercas.	20
PNE-EN 60335-2-85/A1.	Seguridad de los aparatos electrodomésticos y análogos. Parte 2-85: Requisitos particulares para vaporizadores para tejidos.	20
PNE-EN 60349-2.	Tracción eléctrica. Máquinas eléctricas rotativas para ferrocarriles y vehículos de carretera. Parte 2: Motores de corriente alterna alimentados por convertidor eléctrico.	20
PNE-EN 60352-5.	Conexiones sin soldadura. Parte 5: Conexiones sin soldadura acoplables por presión. Requisitos generales, métodos de ensayo y guía práctica.	20
PNE-EN 60454-3-14.	Cintas adhesivas sensibles a la presión para usos eléctricos. Parte 3: Especificaciones para materiales particulares. Hoja 14: Cintas de politetrafluoretileno con adhesivo sensible a la presión.	20
PNE-EN 60454-3-15.	Cintas adhesivas sensibles a la presión para usos eléctricos. Parte 3: Especificaciones para materiales particulares. Hoja 15: Combinados de películas de poliéster/poliéster no tejido con adhesivo de caucho termoendurecible.	20
PNE-EN 60454-3-17.	Cintas adhesivas sensibles a la presión para usos eléctricos. Parte 3: Especificaciones para materiales particulares. Hoja 17: Combinaciones de poliéster/epoxi con adhesivo sensible a la presión.	20
PNE-EN 60601-2-47.	Equipos electromédicos. Parte 2-47: Requisitos particulares para la seguridad, incluyendo las características de funcionamiento esencial, de los sistemas electrocardiográficos ambulatorios.	20
PNE-EN 60601-2-49.	Equipos electromédicos. Parte 2-47: Requisitos particulares para la seguridad de los equipos multifunción de vigilancia de paciente.	20
PNE-EN 60688/A2.	Transductores de medida eléctrica para convertir las magnitudes eléctricas de corriente alterna en señales analógicas o digitales.	20
PNE-EN 60694/A2.	Estipulaciones comunes para las normas de aparamenta de alta tensión.	20
PNE-EN 60819-2.	Papeles no celulósicos para usos eléctricos. Parte 2: Métodos de ensayo.	20
PNE-EN 60819-3-1.	Papeles no celulósicos para usos eléctricos. Parte 3: Especificaciones para materiales particulares. Hoja 1: Papel cargado con fibras de vidrio.	20
PNE-EN 60819-3-2.	Papeles no celulósicos para usos eléctricos. Parte 3: Especificaciones para materiales particulares. Hoja 2: Papel híbrido inorgánico-orgánico.	20
PNE-EN 60819-3-4.	Papeles no celulósicos para usos eléctricos. Parte 3: Especificaciones para materiales particulares. Hoja 4: Papeles de fibra aramida no conteniendo más de 50% de partículas de mica.	20
PNE-EN 61000-4-23.	Compatibilidad electromagnética (CEM). Parte 4: Técnicas de ensayo y de medida. Sección 23: Métodos de ensayo para dispositivos de protección par IEMN-GA y otras perturbaciones radiadas.	20
PNE-EN 61347-2-8.	Dispositivos de control de lámpara. Parte 2-8: Requisitos particulares para los balastos para lámparas fluorescentes.	20
PNE-EN 61478.	Trabajos en tensión. Escaleras de material aislante.	20
PNE-EN 61481.	Trabajos en tensión. Comparadores de fase portátiles para tensiones alternas de 1kV a 36 kV.	20
PNE-EN 300135-2 V1.1.1.	Cuestiones de Compatibilidad Electromagnética y Espectro Radioeléctrico (ERM). Equipo de radio para banda ciudadana (CB), con modulación angular (Equipo radio CEPT PR 27). Parte 2: EN armonizada cubriendo los requisitos esenciales bajo el artículo 3.2 de la Directiva RTTE.	20
PNE-EN 300341-2 V1.1.1.	Cuestiones de Compatibilidad Electromagnética y Espectro Radioeléctrico (ERM). Servicio móvil terrestre (RP 02). Equipo radioeléctrico que usa una antena incorporada y transmite señales para iniciar una respuesta específica en el receptor. Parte 2: EN armonizada bajo el artículo 3.2 de la Directiva RTTE.	20
PNE-EN 301358 V1.1.1.	Sistemas y Estaciones Terrenas de Satélite (SES). Terminales de Usuario por Satélite (SUT) usando satélites en órbita geoestacionaria operando en las bandas de frecuencia de 19,7 GHz a 20,2 GHz (espacio a tierra) y 29,5 GHz a 30 GHz (tierra a espacio).	20
PNE-EN 301359 V1.1.1.	Sistemas y Estaciones Terrenas de Satélite (SES). Terminales Interactivos por Satélite (SIT) usando satélites en órbita geoestacionaria operando en las bandas de frecuencia de 11 GHz a 12 GHz (espacio a tierra) y 29,5 GHz a 30,0 GHz (tierra a espacio).	20
PNE-EN 301427 V1.1.1.	Sistemas y estaciones terrenas de satélite (SES). EN Armonizada para estaciones terrenas móviles terrestres de satélite para baja velocidad de datos (LMES) que funcionan en las bandas de frecuencia de 11/12/14 GHz cubriendo los requisitos esenciales bajo el artículo 3.2 de la Directiva RTTE.	20

Código	Título	Plazo - Días
PNE-EN 301489-1 V1.2.1.	Cuestiones de Compatibilidad Electromagnética y Espectro Radioeléctrico (ERM). Norma de compatibilidad electromagnética (CEM) para los equipos y servicios radioeléctricos. Parte 1: Requisitos técnicos comunes.	20
PNE-EN 301489-22 V1.1.1.	Cuestiones de Compatibilidad Electromagnética y Espectro Radioeléctrico (ERM). Norma de Compatibilidad Electromagnética (CEM) para equipos y servicios radio. Parte 22: Condiciones específicas para equipos radio móviles y fijos aeronáuticos VHF situados en tierra.	20
PNE-EN 301681 V1.2.1.	Sistemas y estaciones terrenas de satélite (SES). EN armonizada para las estaciones terrenas móviles (MES) de los sistemas móviles por satélite geostacionario, incluyendo las estaciones terrenas portátiles, para las redes de comunicaciones personales por satélite (S-PCN) en las bandas de 1,5/1,6 GHz bajo el servicio móvil por satélite (MSS) cubriendo los requisitos esenciales bajo el artículo 3.2 de la Directiva RTTE.	20
PNE-EN 301751 V1.1.1.	Sistemas radioeléctricos fijos. Equipos y antenas punto a punto. Norma genérica armonizada para las antenas y los sistemas radioeléctricos fijos digitales punto a punto que cubre los requisitos esenciales bajo el artículo 3.2 de la Directiva 1999/5/CE.	20
PNE-EN ISO 128-21.	Dibujos técnicos. Principios generales de presentación. Parte 21: Preparación de líneas mediante sistemas de DAO (ISO 128-21:1997).	20
PNE-EN ISO 1043-1.	Plásticos. Símbolos y abreviaturas. Parte 1: Polímeros de base y sus características especiales (ISO 1043-1:2001).	20
PNE-EN ISO 1624.	Plásticos. Resinas de homopolímeros y de copolímeros de cloruro de vinilo. Análisis granulométrico por tamizado bajo corriente de agua. (ISO 1624:2001).	20
PNE-EN ISO 3927.	Polvos metálicos, con exclusión de polvos para metales duros. Determinación de la compresibilidad bajo compresión uniaxial (ISO 3927:2001).	20
PNE-EN ISO 4490.	Polvos metálicos. Determinación del tiempo de flujo por medio de un conducto calibrado (aparato de Hall) (ISO 4490:2001).	20
PNE-EN ISO 5456-4.	Dibujos técnicos. Métodos de proyección. Parte 4: Proyección central (ISO 5456-4:2001).	20
PNE-EN ISO 6520-2.	Soldeo y procesos afines. Clasificación de las imperfecciones geométricas en las soldaduras de materiales metálicos. Parte 2: Soldeo con presión (ISO 6520-2:2001).	20
PNE-EN ISO 6926.	Acústica. Requisitos de funcionamiento y calibración de fuentes acústicas de referencia empleadas para la determinación de los niveles de potencia acústica. (ISO 6926:1999).	20
PNE-EN ISO 6974-1.	Gas natural. Determinación de la composición con una incertidumbre conocida por cromatografía de gases. Parte 1: Guía para la determinación de análisis determinados.	20
PNE-EN ISO 6974-3.	Gas natural. Determinación de la composición con una incertidumbre conocida por cromatografía de gases. Parte 3: Determinación de hidrógeno, helio, oxígeno, nitrógeno, dióxido de carbono e hidrocarburos hasta C8 utilizando columna de relleno.	20
PNE-EN ISO 6974-4.	Gas natural. Determinación de la composición con una incertidumbre conocida por cromatografía de gases. Parte 4: Determinación de nitrógeno, dióxido de carbono e hidrocarburos C1 a C5 y C6+ para sistemas de medida en línea utilizando dos columnas.	20
PNE-EN ISO 6974-5.	Gas natural. Determinación de la composición con una incertidumbre conocida por cromatografía de gases. Parte 5: Determinación de nitrógeno, dióxido de carbono e hidrocarburos C1 a C5 y C6+ para un laboratorio en línea y procesos de aplicación en línea utilizando tres columnas.	20
PNE-EN ISO 11812.	Embarcaciones de recreo. Cabinas estancas y cabinas de vaciado rápido (ISO 11812:2001).	20
PNE-EN ISO 15618-1.	Ensayo de cualificación de soldadores para soldeo subacuático. Parte 1: Soldadores submarinistas para soldeo hiperbárico en mojado (ISO 15618-1:2001).	20
PNE-EN ISO 15618-2.	Ensayo de cualificación de soldadores para soldeo subacuático. Parte 2: Buceadores soldadores y operarios soldadores para soldeo hiperbárico en seco (ISO 15618-2:2001).	20
PNE-ENV 1452-6.	Sistemas de canalización en materiales plásticos para conducción de agua. Poli(cloruro de vinilo) no plastificado (PVC-U). Parte 6: Guía práctica para la instalación.	20
PNE-ENV 13730-1.	Informática sanitaria. Mensajes relativos a la transfusión de sangre. Parte 1: Mensajes relativos al sujeto de cuidado.	20
PNE-ENV 13939.	Informática sanitaria. Intercambio de datos sanitarios. HIS/RIS-PACS y HIS/RIS. Interfaz de modalidad.	20
PNE-ENV 13940.	Informática sanitaria. Sistema de conceptos para soportar la continuidad del cuidado.	20
PNE-ENV 14032.	Informática sanitaria. Sistema de conceptos para soportar la enfermería.	20
PNE-ETS 300439 Ed 1.	Telecomunicaciones de empresa (BTC). Características de la transmisión de centralitas digitales privadas secundarias (PBX).	20
PNE-ETS 300682 Ed 1.	Sistemas y Equipos de Radio (RES). Norma de Compatibilidad Electromagnética (CEM) para equipos de radiobúsqueda local.	20
PNE-ETS 300719-1 Ed 1.	Sistemas y Equipos de Radio (RES). Servicio de radiobúsqueda privado de área extensa. Parte 1: Características técnicas para sistemas privados de radiobúsqueda de área extensa.	20