



INACAL
Instituto Nacional
de Calidad

**¿Tiene Ud.
observaciones a estos
Proyectos de Normas
Técnicas Peruanas?**

**Calidad que
deja huella**

El Instituto Nacional de Calidad, a través de la Dirección de Normalización, en su calidad de autoridad competente en materia de Normalización, invita a los interesados a presentar observaciones, de ser el caso y con la justificación técnica respectiva, a los Proyectos de Normas Técnicas Peruanas que han elaborado los siguientes Comités:

CTN y SC	CÓDIGO	TÍTULO	OBJETO Y/O CAMPO DE APLICACIÓN
COMITÉ TÉCNICO DE NORMALIZACIÓN DE TUBOS, VÁLVULAS Y ACCESORIOS DE MATERIAL PLÁSTICO PARA EL TRANSPORTE DE FLUIDOS	** PNTP 222.002:2017	TUBOS. Tubos de polipropileno para unión roscada destinados al transporte de líquidos bajo presión. Requisitos y métodos de ensayo	Este Proyecto de Norma Técnica Peruana establece los requisitos que deben cumplir los tubos de polipropileno para unión roscada, destinados al transporte de líquidos bajo presión que no ataquen a dicho material y a las presiones que se indican en la Tabla C.1 del Anexo C de este PNTP de acuerdo con la temperatura de uso.
COMITÉ TÉCNICO DE NORMALIZACIÓN DE JOYERÍA Y ORFEBRERÍA DE METALES PRECIOSOS	* PNTP-ISO 13756:2017	Joyería. Determinación de plata en aleaciones de joyería de plata. Método volumétrico (potenciométrico) utilizando cloruro de sodio o cloruro de potasio	El presente Proyecto de Norma Técnica Peruana especifica un método volumétrico para la determinación de plata en las aleaciones de joyería de plata, preferiblemente dentro del rango de ley indicado en la norma ISO 9202. Estas aleaciones pueden contener cobre, zinc, cadmio y paladio. Aparte del paladio, el cual debe precipitarse antes de iniciar la titulación, estos elementos no interfieren con este método de determinación.
COMITÉ TÉCNICO DE NORMALIZACIÓN DE TRANSFORMADORES	* PNTP-IEC 61869-1:2017	Transformadores de medida. Parte 1: Requisitos generales	Este Proyecto de Norma Técnica Peruana se aplica a los transformadores de medida nuevos, con salida analógica o digital, para uso con instrumentos de medida eléctrica o dispositivos eléctricos de protección y para una frecuencia nominal comprendida entre 15 Hz y 100 Hz .
COMITÉ TÉCNICO DE NORMALIZACIÓN DE CONDUCTORES ELÉCTRICOS	* PNTP-IEC 60853-2:2017	Cálculo de la capacidad de corriente cíclica y de emergencia de los cables. Parte 2: Factor de capacidad de corriente cíclica para cables de tensiones superiores a 18/30 (36) kV y regímenes de emergencia para todas las tensiones	Este Proyecto de Norma Técnica Peruana proporciona métodos manuales para calcular los factores de corriente cíclica para los cables cuya capacidad térmica interna debe ser tomada en cuenta; en general esto aplica a cables para tensiones mayores de 18/30 (36) kV . También proporciona un método para calcular la corriente de emergencia para cables de cualquier tensión. La norma IEC 60853-1 trata de los factores de corriente cíclica para cables de tensiones no mayores de 18/30 (36) kV donde la capacidad térmica interna podría ser insignificante. La norma IEC 60853-3 trata de los factores de corriente cíclica para cables de todas las tensiones cuando ocurre el secado parcial del suelo.

CTN y SC	CÓDIGO	TÍTULO	OBJETO Y/O CAMPO DE APLICACIÓN
<p align="center">COMITÉ TÉCNICO DE NORMALIZACIÓN DE SEGURIDAD ELÉCTRICA - SUBCOMITÉ TÉCNICO DE NORMALIZACIÓN DE SEGURIDAD EN ELECTRODOMÉSTICOS</p>	* PNTP-IEC 60335-2-45:2017	Aparatos electrodomésticos y análogos. Seguridad. Parte 2-45: Requisitos particulares para herramientas calefactoras móviles y aparatos similares	<p>Este Proyecto de Norma Técnica Peruana trata de la seguridad de las herramientas calefactoras eléctricas móviles y aparatos similares, cuya tensión nominal no sea mayor que 250 V .</p> <p>Los aparatos no destinados a uso doméstico normal, pero que no obstante pueden ser una fuente de peligro para el público, tales como los aparatos destinados a ser usados por personas no calificadas, en tiendas, en la industria ligera y las granjas, están dentro del campo de aplicación de esta norma.</p>
	* PNTP-IEC 60335-2-49:2017	Aparatos electrodomésticos y análogos. Seguridad. Parte 2-49: Requisitos particulares para aparatos eléctricos comerciales para mantener la comida y la vajilla calientes	Este Proyecto de Norma Técnica Peruana trata de la seguridad de aparatos comerciales operados eléctricamente para mantener la comida y la vajilla calientes no destinados para uso doméstico, siendo su tensión nominal no mayor de 250 V para aparatos monofásicos conectados entre una fase y neutro y 480 V para otros aparatos.
	* PNTP-IEC 60335-2-59:2017	Aparatos electrodomésticos y análogos. Seguridad. Parte 2-59: Requisitos particulares para aparatos eliminadores de insectos	<p>Este Proyecto de Norma Técnica Peruana trata de la seguridad de los aparatos eléctricos eliminadores de insectos, para uso doméstico y propósitos análogos, cuya tensión nominal no sea superior a 250 V .</p> <p>Los aparatos no destinados a uso doméstico normal pero que sin embargo pueden ser una fuente de peligro para el público, tales como los aparatos destinados a ser usados por personas inexpertas en tiendas, en la industria ligera o en las granjas, están dentro del campo de aplicación de esta norma.</p>
	* PNTP-IEC 60335-2-61:2017	Aparatos electrodomésticos y análogos. Seguridad. Parte 2-61: Requisitos particulares para aparatos de calefacción por acumulación para habitaciones	<p>Este Proyecto de Norma Técnica Peruana trata de la seguridad de los aparatos de calefacción por acumulación para habitaciones para usos domésticos y similares, que están destinados a calentar la habitación en la que ellos están ubicados, siendo su tensión nominal no mayor de 250 V para aparatos monofásicos y 480 V para los otros aparatos.</p> <p>Los aparatos no destinados a un uso doméstico normal, pero que no obstante pueden constituir una fuente de peligro para el público, tales como los aparatos destinados a ser utilizados por usuarios no calificados, en tiendas, industria ligera y en granjas, están comprendidos en el objeto y campo de aplicación de esta norma.</p>
	* PNTP-IEC 60335-2-84:2017	Aparatos electrodomésticos y análogos. Seguridad. Parte 2-84: Requisitos particulares para inodoros eléctricos	Este Proyecto de Norma Técnica Peruana trata de la seguridad de los inodoros eléctricos que tienen una tensión nominal no mayor de 250 V , en los que el excremento se almacena, se seca o se destruye, o que lava y seca partes del cuerpo humano.

* 30 días calendario

** 60 días calendario

Estos Proyectos de Normas Técnicas estarán a disposición del público interesado para su consulta en el Centro de Información y Documentación del Instituto Nacional de Calidad de 8:30 a 16:30 horas por un periodo de (*) 30 a (**) 60 días calendario contados a partir de la fecha de publicación de este aviso.

Durante el citado período, las observaciones se podrán entregar según el formato adjunto, en la mesa de partes del Instituto Nacional de Calidad, sito en Calle Las Camelias 817, San Isidro, en sobre cerrado dirigido a la Dirección de Normalización, indicado el código del Proyecto de Norma Técnica Peruana. Para mayor información, llamar al teléfono 640-8820 anexo 1301 o dirigirse al correo electrónico kcornejo@inacal.gob.pe.

**Formato de opinión
PNT**

Nombre:

Fecha:

Entidad:

Código de NTP	Título de NTP	Capítulo / Apartado	Observaciones	Justificación	Propuestas de texto



INACAL
Instituto Nacional
de Calidad
Normalización

Viernes, 21 de abril de 2017