



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 ALIMENTOS ENVASADOS. ROTULADO	** PNTP 209.652:2016	ALIMENTOS ENVASADOS. Etiquetado nutricional	Este Proyecto de Norma Técnica Peruana establece los requisitos mínimos y característicos que debe cumplir el etiquetado nutricional de todo alimento envasado destinado al consumo humano.
COMITÉ TÉCNICO DE NORMALIZACIÓN DE ALIMENTOS PARA REGÍMENES ESPECIALES	** PNTP 100.001:2016	ALIMENTOS COCIDOS DE RECONSTITUCIÓN INSTANTÁNEA. Determinación de minerales por método espectrofotométrico por absorción atómica (calcio, magnesio, hierro, cinc)	Este Proyecto de Norma Técnica Peruana establece el método para la determinación de calcio, magnesio, hierro y cinc en fórmulas infantiles y productos enterales.
	** PNTP 100.003:2016	ALIMENTOS COCIDOS DE RECONSTITUCIÓN INSTANTÁNEA. Determinación del contenido de vitamina C (ácido ascórbico reducido)	Este Proyecto de Norma Técnica Peruana establece el método de ensayo para la determinación de vitamina C en fórmulas infantiles basadas en leches, listas para consumir.
COMITÉ TÉCNICO DE NORMALIZACIÓN DE BEBIDAS ALCOHÓLICAS VITIVINÍCOLAS	** PNTP 212.032:2016	BEBIDAS ALCOHÓLICAS VITIVINÍCOLAS. Vinos. Determinación de metanol	Este Proyecto de Norma Técnica Peruana establece el método para determinar el contenido de metanol en el vino, por espectrofotometría molecular (UV/VIS) o cromatografía de gases.
	** PNTP 212.052:2016	BEBIDAS ALCOHÓLICAS VITIVINÍCOLAS. Vinos. Determinación de arsénico	Este Proyecto de Norma Técnica Peruana establece el método para determinar el contenido de arsénico en vinos.
	** PNTP 212.053:2016	BEBIDAS ALCOHÓLICAS VITIVINÍCOLAS. Vinos. Determinación de cinc	Este Proyecto de Norma Técnica Peruana establece el método para determinar el contenido de cinc en vinos.

CTN y SC	CÓDIGO	TÍTULO	OBJETO Y/O CAMPO DE APLICACIÓN
COMITÉ TÉCNICO DE NORMALIZACIÓN DE LECHE Y PRODUCTOS LÁCTEOS	** PNTP 202.005:2016	LECHE Y PRODUCTOS LÁCTEOS. Leche en polvo. Requisitos	Este Proyecto de Norma Técnica Peruana establece las clases y los requisitos de leche en polvo para consumo humano.
COMITÉ TÉCNICO DE NORMALIZACIÓN DE BIOSEGURIDAD EN ORGANISMOS VIVOS MODIFICADOS	** PNTP/ET-ISO/TS 21569-3:2016	Métodos horizontales para el análisis con marcadores biológicos moleculares. Métodos de análisis para la detección de organismos genéticamente modificados y productos derivados. Parte 3: Método específico de la PCR en tiempo real para la detección de la secuencia <i>P35S-pat</i> para el tamizado de organismos genéticamente modificados	El presente Proyecto de Norma Técnica Peruana describe un procedimiento para la detección de la secuencia de transición del ADN entre el promotor 35S (P35S) del virus del mosaico de la coliflor y un gen modificado de la fosfinotricina acetiltransferasa (<i>pat</i>) de <i>Streptomyces viridochromogenes</i> . La construcción genética del <i>P35S-pat</i> se encuentra frecuentemente en plantas genéticamente modificadas (GM) con tolerancia a los herbicidas que contienen fosfinotricina. El método específico de construcción genética está basado en una PCR en tiempo real y puede ser utilizado para propósitos de tamizado cualitativo o cuantitativo de un evento específico, se tiene que realizar un análisis de seguimiento.
COMITÉ TÉCNICO DE NORMALIZACIÓN DE PRODUCTOS FORESTALES MADERABLES TRANSFORMADOS - SUBCOMITÉ TÉCNICO DE NORMALIZACIÓN DE MADERA Y CARPINTERÍA PARA CONSTRUCCIÓN	** PNTP 251.116:2016	MADERA Y CARPINTERÍA PARA CONSTRUCCIÓN. Madera aserrada para uso estructural. Extracción de muestras	Este Proyecto de Norma Técnica Peruana establece el plan de muestreo y procedimiento para la inspección por atributos en un lote o lotes de madera aserrada para uso estructural.
COMITÉ TÉCNICO DE NORMALIZACIÓN DE PRODUCTOS FORESTALES MADERABLES TRANSFORMADOS - SUBCOMITÉ TÉCNICO DE NORMALIZACIÓN DE MUEBLES	** PNTP 200.002:2016	MUEBLES. Mobiliario doméstico. Camas. Requisitos de seguridad y métodos de ensayo	Este Proyecto de Norma Técnica Peruana ha sido elaborado a fin de garantizar que las camas domésticas cumplan con los requisitos que sean razonablemente seguros.
	** PNTP 200.006:2016	MUEBLES. Mobiliario escolar. Evaluación de la resistencia a las condiciones de temperatura y humedad variables	Este Proyecto de Norma Técnica Peruana establece el método de ensayo para evaluar la resistencia de los muebles, equipos y componentes estructurales a condiciones de clima cambiante húmedo y clima cambiante seco.
	** PNTP 200.009:2016	MUEBLES. Herrajes para muebles. Resistencia y durabilidad de los elementos de deslizamiento para puertas y persianas correderas	Este Proyecto de Norma Técnica Peruana establece métodos de ensayo y requisitos relativos a la resistencia y a la durabilidad de todo tipo de elementos de deslizamiento para cualquier tipo de puertas y persianas correderas verticales y horizontales, y sus componentes, en todo tipo de muebles.
	** PNTP 200.010:2016	MUEBLES. Herrajes para muebles. Resistencia y durabilidad de las bisagras y sus componentes. Bisagras que pivotan sobre un eje vertical	Este Proyecto de Norma Técnica Peruana establece métodos de ensayo y requisitos relativos a la resistencia y durabilidad de todo tipo bisagras que pivoten sobre un eje vertical y sus componentes en todo tipo de muebles.
COMITÉ TÉCNICO DE NORMALIZACIÓN DE CODIFICACIÓN E INTERCAMBIO ELECTRÓNICO DE DATOS	* PNTP-ISO/IEC 14443-2:2016	Tarjetas de identificación. Tarjetas de circuitos integrados sin contacto. Tarjetas de proximidad. Parte 2: Potencia de radiofrecuencia y señal de interface	Este Proyecto de Norma Técnica Peruana establece las características de los campos pertinentes a la potencia y comunicación bidireccional entre dispositivos de acoplamiento de proximidad (PCDs en inglés) y las tarjetas de proximidad (PICCs en inglés).

CTN y SC	CÓDIGO	TÍTULO	OBJETO Y/O CAMPO DE APLICACIÓN
COMITÉ TÉCNICO DE NORMALIZACIÓN DE INFORMÁTICA EN LA SALUD	** PNTP/ET-ISO/TS 14441:2016	Informática en la salud. Requisitos de seguridad y privacidad en sistemas de Historia Clínica Electrónica para uso en evaluación de la conformidad	Este Proyecto de Norma Técnica Peruana examina los sistemas electrónicos de registros de pacientes en el punto de atención, que son interoperables con las HCEs. El hardware y los controles de procesos están fuera del ámbito de aplicación. Este Proyecto de Norma Técnica Peruana se ocupa de la protección de seguridad y privacidad al proporcionar un conjunto de requisitos, junto con directrices y buenas prácticas para la evaluación de la conformidad.
COMITÉ TÉCNICO DE NORMALIZACIÓN DE EXPLOSIVOS Y ACCESORIOS DE VOLADURA	** PNTP 311.194-3:2016	EXPLOSIVOS Y ACCESORIOS DE VOLADURA. Explosivos rompedores y dinamitas. Determinación de la transmisión por detonación.	Este Proyecto Norma Técnica Peruana especifica un método para la determinación de la capacidad de un explosivo encartuchado de transmitir la detonación.
	** PNTP 311.194-6:2016	EXPLOSIVOS Y ACCESORIOS DE VOLADURA. Explosivos rompedores y dinamitas. Determinación de la resistencia al agua	Este Proyecto de Norma Técnica Peruana especifica un método para determinar la resistencia al agua de los explosivos para uso civil a granel o encartuchados, diseñados para ser utilizados en voladuras bajo condiciones húmedas.
	** PNTP 311.224:2016	EXPLOSIVOS Y ACCESORIOS DE VOLADURA. Mechas de seguridad. Requisitos	Este Proyecto de Norma Técnica Peruana tiene por objeto determinar las características técnicas y de funcionamiento que deben cumplir las mechas de seguridad, llamadas también mechas lentas, empleadas para transmitir el fuego a sustancias explosivas o propulsoras, bien directamente o de forma indirecta a través de otros artificios explosivos.
	** PNTP 311.231-1:2016	EXPLOSIVOS Y ACCESORIOS DE VOLADURA. Mechas de seguridad. Determinación del tiempo de combustión de las mechas de seguridad	Este Proyecto de Norma Técnica Peruana especifica un método para determinar el tiempo de combustión de las mechas de seguridad.
	** PNTP 311.621:2016	EXPLOSIVOS Y ACCESORIOS DE VOLADURA. Cordones detonantes. Determinación de la resistencia al agua de los cordones detonantes	Este Proyecto de Norma Técnica Peruana especifica un método para determinar la resistencia al agua de los cordones detonantes recubiertos de plástico flexible, de los cordones detonantes trenzados con fibra flexible.
	** PNTP 311.622:2016	EXPLOSIVOS Y ACCESORIOS DE VOLADURA. Explosivos para uso civil y materiales relacionados. Definiciones	Este Proyecto de Norma Técnica Peruana define los términos técnicos clave que se utilizan en las normas técnicas peruanas desarrolladas en el campo de los explosivos para uso civil y materiales relacionados.
COMITÉ TÉCNICO DE NORMALIZACIÓN DE CUERO, CALZADO Y DERIVADOS	** PNTP 291.055:2016	CUERO. Características del cuero para tapicería. Guía para la selección de cuero para mobiliario	Este Proyecto de Norma Técnica Peruana establece una guía para los métodos de ensayo y los valores recomendados para el cuero de tapicería para mobiliario.
COMITÉ TÉCNICO DE NORMALIZACIÓN DE TEXTILES Y CONFECCIONES	** PNTP 131.300:2016	TEXTILES. Método de solidez: Transferencia de color en el almacenamiento y transporte; tela a tela	El almacenamiento de prendas confeccionadas con partes, componentes de más de un tono, algunas veces ocasiona transferencia de color de un área a otra, normalmente del tono más oscuro al tono más claro. Este fenómeno es distinto a la sublimación ya que ocurre a la temperatura por debajo de la sublimación de los colorantes y también con colorantes que no subliman.

CTN y SC	CÓDIGO	TÍTULO	OBJETO Y/O CAMPO DE APLICACIÓN
COMITÉ TÉCNICO DE NORMALIZACIÓN DE GESTIÓN AMBIENTAL - SUBCOMITÉ TÉCNICO DE NORMALIZACIÓN DE MÉTODOS DE MONITOREO Y MEDICIÓN DE ESTÁNDARES DE CALIDAD AMBIENTAL	* PNTP-ISO 10498:2016	Aire ambiental. Determinación de dióxido de azufre. Método de fluorescencia ultravioleta	Este Proyecto de Norma Técnica Peruana describe el método de fluorescencia ultravioleta para el muestreo y determinación de las concentraciones de dióxido de azufre (SO ₂) en el aire ambiental usando analizadores automáticos.
COMITÉ TÉCNICO DE NORMALIZACIÓN DE INGENIERÍA FERROVIARIA	** PNTP 522.007:2016	INGENIERÍA FERROVIARIA. Instalaciones fijas. Transformadores de tracción	Este Proyecto de Norma Técnica Peruana especifica requisitos para los transformadores utilizados en las instalaciones fijas de los sistemas de tracción, que difieren de otros tipos de transformadores.
COMITÉ TÉCNICO DE NORMALIZACIÓN DE CONDUCTORES ELÉCTRICOS	** PNTP 370.273-6:2016	CONDUCTORES ELÉCTRICOS. Métodos de ensayo para alambres y cables. Ensayos característicos de quemado. Parte 6: Ensayos de llama en bandeja vertical. Método 1: Bandeja vertical y Método 2: Ensayo de llama 4 (FT4)	Este Proyecto de Norma Técnica Peruana establece los métodos de ensayo para determinar la resistencia de un alambre, cable o cordón a la propagación de la llama cuando está instalado en una bandeja vertical.
	** PNTP/RT-IEC/TR 62095:2016	Cables eléctricos. Cálculos para corrientes nominales. Método del elemento finito	Este Proyecto de Norma Técnica Peruana describe el método del elemento finito para cálculos de corrientes nominales de cables eléctricos, proporciona además consideraciones prácticas y ejemplos para aplicación del método.

* 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 815, 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
PNTP**

Nombre:

Fecha:

Entidad:

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



INACAL
Instituto Nacional
de Calidad
Normalización

Viernes, 13 de enero de 2017