



INACAL
Instituto Nacional
de Calidad

**¿Tiene Ud.
observaciones a estos
Proyectos de Normas
Técnicas Peruanas y/o
Textos Afines?**

**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 y/o Textos Afines que han elaborado los siguientes Comités:

CTN y SC	CÓDIGO	TÍTULO	OBJETO Y/O CAMPO DE APLICACIÓN
COMITÉ TÉCNICO DE NORMALIZACIÓN DE MÉTODOS DE ENSAYO PARA ALIMENTOS	*** PNTP-ISO 18593:2020	Microbiología de la cadena alimentaria. Métodos horizontales para el muestreo de superficie	<p>Este Proyecto de Norma Técnica Peruana especifica métodos horizontales para técnicas de muestreo usando placas de contacto, hisopos, esponjas y paños en superficies en el entorno de la cadena alimentaria para detectar y enumerar microorganismos cultivables como bacterias patógenas o no patógenas o levaduras y mohos.</p> <p>NOTA: El término "entorno" significa cualquier objeto en contacto con el producto alimenticio o que pueda representar una fuente de contaminación o recontaminación; por ejemplo, material, locales u operadores.</p>
COMITÉ TÉCNICO DE NORMALIZACIÓN DE PANADERÍA, PASTELERÍA Y GALLETERÍA	*** PNTP 206.004:2020	PANADERÍA, PASTELERÍA Y GALLETERÍA. Pan de Molde. Requisitos	<p>Este Proyecto de Norma Técnica Peruana establece las definiciones y requisitos que debe cumplir el pan de molde, tanto blanco como integral y pan de molde otras variedades; y las tostadas de estos productos.</p> <p>Este Proyecto de Norma Técnica Peruana es aplicable al pan de molde blanco y al pan de molde integral y pan de molde otras variedades; y las tostadas de estos productos.</p>
COMITÉ TÉCNICO DE NORMALIZACIÓN DE ALIMENTOS IRRADIADOS	*** PNTP-ISO/ASTM 51261:2020	Práctica para la calibración de sistemas de dosimetría de rutina para el procesamiento de radiación	<p>Este Proyecto de Norma Técnica Peruana especifica los requisitos para la calibración los sistemas de dosimetría de rutina para su uso en el procesamiento por radiación, incluyendo el establecimiento de la trazabilidad de la medición y estimación de la incertidumbre en la dosis utilizando un sistema calibrado de dosimetría.</p> <p>NOTA 1: En muchos países existen regulaciones y otras directivas que regulan ciertas aplicaciones del procesamiento de radiación como la esterilización de productos para el cuidado de la salud y el procesamiento por radiación de los alimentos que requieren que la medición de dosis absorbidas sea trazables a estándares nacionales o internacionales (ISO 1137-1, Refs(1-3)).</p>

CTN y SC	CÓDIGO	TÍTULO	OBJETO Y/O CAMPO DE APLICACIÓN
COMITÉ TÉCNICO DE NORMALIZACIÓN DE PILAS Y BATERÍAS	*** PNTP-IEC 60095-1:2019	Baterías de plomo-ácido para arranque. Parte 1: Requisitos generales y métodos de ensayo	Este Proyecto de Norma Técnica Peruana es aplicable a baterías de plomo-ácido con una tensión nominal de 12 V, que se utilizan principalmente como fuente de energía para el arranque de motores de combustión interna, iluminación y equipos auxiliares de vehículos de motor de combustión interna. Estas baterías son comúnmente llamadas "baterías para arranque".
COMITÉ TÉCNICO DE NORMALIZACIÓN DE CENTRO DE DATOS Y AMBIENTES DE TI	** PNTP-ISO/IEC 19395:2020	Tecnología de la información. Sostenibilidad para la tecnología de la información. Monitoreo y control de recursos de centro de datos inteligente	En centro de datos inteligente, las funciones de gestión supervisan y controlan los recursos. Los recursos modelan equipos, sistemas y componentes de TI e instalaciones en un centro de datos. Para monitorear y controlar las propiedades de los recursos, las funciones de administración intercambian mensajes de comando, respuesta o evento con recursos, consulte Figura 1.
	** PNTP-ISO/IEC 21836:2020	Tecnología de la información. Centros de datos. Métrica de la eficacia de la energía de los servidores	Este Proyecto de Norma Técnica Peruana especifica un método de medición para evaluar e informar de la eficacia energética de un servidor informático. Este Proyecto de Norma Técnica Peruana no fija ningún criterio del paso/del error para los servidores.
	** PNTP-ISO/IEC 30129:2020	Tecnología de la información. Redes de enlace de telecomunicaciones para edificios y otras estructuras	Este Proyecto de Norma Técnica Peruana especifica los requisitos y recomendaciones para el diseño y la instalación de conexiones entre distintos elementos eléctricamente conductores en edificios y otras estructuras, durante su construcción o remodelación, en los que se pretende la tecnología de la información (TI) y, más en general, el equipo de telecomunicaciones Para ser instalado para: a) minimizar el riesgo a la función correcta de ese equipo e interconectar el cableado de los peligros eléctricos, b) proporcionar a la instalación de telecomunicaciones una referencia de señal fiable - que puede mejorar la inmunidad frente a las interferencias electromagnéticas (EMI).
	** PNTP-ISO/IEC 30129:2020/MT 1:2020	Tecnología de la información. Redes de enlace de telecomunicaciones para edificios y otras estructuras. MODIFICACIÓN TÉCNICA 1	Este Proyecto de Modificación Técnica obedece a cambios realizados en la versión original de la NTP; con el fin de clarificar el contenido.
	** PNTP-ISO/IEC 30134-1:2020	Tecnología de la información. Centros de datos. Indicadores clave de rendimiento. Parte 1: Resumen y requisitos generales	Este Proyecto de Norma Técnica Peruana especifica lo siguiente para las otras partes de ISO/IEC 30134: a) una estructura común; b) definiciones, terminología y condiciones límite para los KPI de eficacia y eficiencia en el uso de recursos del centro de datos; c) requisitos comunes para los KPI de eficacia y eficiencia del uso de recursos del centro de datos; d) objetivos comunes para los KPI de la eficacia y eficiencia de los recursos del centro de datos; e) información general sobre el uso de los KPI de la eficacia y eficiencia del uso de los recursos del centro de datos.

CTN y SC	CÓDIGO	TÍTULO	OBJETO Y/O CAMPO DE APLICACIÓN
	** PNTP-ISO/IEC 30134-1:2020/MT 1:2020	Tecnología de la información. Centros de datos. Indicadores clave de rendimiento. Parte 1: Resumen y requisitos generales. MODIFICACIÓN TÉCNICA 1	Este Proyecto de Modificación Técnica obedece a cambios realizados en la versión original de la NTP; con el fin de clarificar el contenido.
	** PNTP-ISO/IEC 30134-2:2020	Tecnología de la información. Centros de datos. Indicadores clave de rendimiento. Parte 2: Efectividad del uso de energía (PUE)	Este Proyecto de Norma Técnica Peruana especifica la eficacia del uso de energía (PUE) como un indicador clave de rendimiento (KPI) para cuantificar el uso eficiente de la energía en forma de electricidad. Esta parte del Proyecto de Norma Técnica Peruana ISO/IEC 30134: a) define la eficacia del uso de energía (PUE) de un centro de datos, b) introduce categorías de medición PUE, c) describe la relación de este KPI con la infraestructura de un centro de datos, el equipo de tecnología de la información y las operaciones de tecnología de la información, d) define la medición, el cálculo y el reporte del parámetro, e) proporciona información sobre la interpretación correcta del PUE.
	** PNTP-ISO/IEC 30134-2:2020/MT 1:2020	Tecnología de la información. Centros de datos. Indicadores clave de rendimiento. Parte 2: Efectividad del uso de energía (PUE). MODIFICACIÓN TÉCNICA 1	Este Proyecto de Modificación Técnica obedece a cambios realizados en la versión original de la NTP; con el fin de clarificar el contenido.
	** PNTP-ISO/IEC 30134-3:2020	Tecnología de la información. Centros de datos. Indicadores clave de rendimiento. Parte 3: Factor de energía renovable (REF)	Esta parte del Proyecto de Norma Técnica Peruana ISO/IEC 30134: a) define el factor de energía renovable (REF) de un centro de datos, b) especifica una metodología para calcular y presentar el REF, y c) proporciona información sobre la interpretación correcta de la REF.
	** PNTP-ISO/IEC 30134-3:2020/MT 1:2020	Tecnología de la información. Centros de datos. Indicadores clave de rendimiento. Parte 3: Factor de energía renovable (REF). MODIFICACIÓN TÉCNICA 1	Este Proyecto de Modificación Técnica obedece a cambios realizados en la versión original de la NTP; con el fin de clarificar el contenido.
	** PNTP-ISO/IEC 30134-4:2020	Tecnología de la información. Centros de datos. Indicadores clave de rendimiento. Parte 4: Eficiencia energética de equipos informáticos para servidores (ITEEsv)	Este Proyecto de Norma Técnica Peruana especifica la eficiencia energética de los equipos de tecnología de la información para servidores (ITEEsv), un indicador clave de rendimiento (KPI) que cuantifica las características de eficiencia energética de los servidores en un centro de datos. ITEEsv se puede calcular utilizando una selección de evaluaciones comparativas de rendimiento de servidores específicos del contexto o preexistentes. ITEEsv tiene la intención de ayudar a mejorar la eficacia energética agregada de los servidores en un centro de datos determinado.
	** PNTP-ISO/IEC 30134-5:2020	Tecnologías de la información. Centros de datos. Indicadores clave de rendimiento. Parte 5: Utilización	Este Proyecto de Norma Técnica Peruana especifica la utilización de equipos de TI para servidores (ITEUsv) como un indicador clave de rendimiento (KPI) para cuantificar la utilización de servidores en un centro de datos. Este Proyecto

CTN y SC	CÓDIGO	TÍTULO	OBJETO Y/O CAMPO DE APLICACIÓN
		de equipos de TI para servidores (ITEUsv)	de Norma Técnica Peruana está destinado a ser un KPI para mejorar la eficiencia energética agregada de los servidores en un centro de datos determinado.
COMITÉ TÉCNICO DE NORMALIZACIÓN DE USO RACIONAL DE ENERGÍA Y EFICIENCIA ENERGÉTICA – SUBCOMITÉ TÉCNICO DE NORMALIZACIÓN DE ILUMINACIÓN	* PNTP-IEC 61048:2008/MT 1:2020	Auxiliares para lámparas. Condensadores para uso en los circuitos de lámparas fluorescentes tubulares y otras lámparas de descarga. Requisitos generales y de seguridad. MODIFICACIÓN TÉCNICA 1 ^(a)	Este Proyecto de Modificación Técnica obedece a cambios realizados en la versión original de la NTP; con el fin de clarificar el contenido.
	* PNTP-IEC 61347-2-3:2015/MT 1:2020	Dispositivos de control de lámpara. Parte 2-3: Requisitos particulares para dispositivos de control electrónicos alimentados en corriente alterna y/o continua para lámparas fluorescentes. MODIFICACIÓN TÉCNICA 1 ^(a)	Este Proyecto de Modificación Técnica obedece a cambios realizados en la versión original de la NTP; con el fin de clarificar el contenido.
	* PNTP-IEC 60598-2-21:2015/CT 1:2020	Luminarias. Parte 2-21: Requisitos particulares. Cordones de luces. CORRIGENDA TÉCNICA 1	Este Proyecto de Corrigenda Técnica obedece a cambios realizados en la versión original de la NTP; con el fin de clarificar el contenido.
	* PNTP-IEC 62612:2015/CT 1:2020	Lámparas de LED con balasto propio para servicios de iluminación general con tensión de alimentación > 50 V . Requisitos de funcionamiento. CORRIGENDA TÉCNICA 1	Este Proyecto de Corrigenda Técnica obedece a cambios realizados en la versión original de la NTP; con el fin de clarificar el contenido.
	* PNTP-IEC 62612:2015/MT 1:2020	Lámparas de LED con balasto propio para servicios de iluminación general con tensión de alimentación > 50 V . Requisitos de funcionamiento. MODIFICACIÓN TÉCNICA 1	Este Proyecto de Modificación Técnica obedece a cambios realizados en la versión original de la NTP; con el fin de clarificar el contenido.
* PNTP-IEC 62612:2015/MT 2:2020	Lámparas de LED con balasto propio para servicios de iluminación general con tensión de alimentación > 50 V . Requisitos de funcionamiento. MODIFICACIÓN TÉCNICA 2	Este Proyecto de Modificación Técnica obedece a cambios realizados en la versión original de la NTP; con el fin de clarificar el contenido.	

* 15 días calendario

** 30 días calendario

*** 60 días calendario

(a) Estos Proyectos de Normas Técnicas Peruanas, en la publicación de El Peruano de fecha 27 de noviembre, se consignaron del CTN de Conductores eléctricos, debiendo ser del CTN de Uso racional de energía y Eficiencia energética / SC de Iluminación.

Estos Proyectos de Normas Técnicas y/o Textos Afines estarán a disposición del público interesado para su consulta por un periodo de (*) 15, (**) 30 y (***) 60 días calendario contados a partir de la fecha de publicación de este aviso. Para efectos de revisar las mencionadas Normas, podrá contactar con el Centro de Información y Documentación del Instituto Nacional de Calidad dirigiéndose al correo electrónico: cid@inacal.gob.pe.

Para el caso de los Proyectos de Normas Técnicas y/o Textos Afines que sean adopción de Normas de organismos internacionales (ISO, IEC), se podrá acceder a un extracto de las mismas, debido a los derechos de autor y propiedad intelectual, que se encuentran amparados en los compromisos que ha suscrito el INACAL con estas organizaciones de normalización.

Durante el citado período, las observaciones se podrán entregar según el formato adjunto, a través de correo electrónico a discusionpublica@inacal.gob.pe, indicando en el asunto el código de la Norma Técnica Peruana.

Formato de opinión

Nombre:

Fecha:

Entidad:

Código	Título	Capítulo / Subcapítulo	Observaciones	Justificación	Propuestas de texto



INACAL
Instituto Nacional
de Calidad
Normalización

Viernes, 27 de noviembre de 2020