

Servicio  
**E-ALERTA**

**CID INACAL**  
CENTRO DE INFORMACIÓN Y  
DOCUMENTACIÓN



**INACAL**  
Instituto Nacional  
de Calidad



### **Resolución Directoral N° 002-2018-INACAL/DN (2018-02-08)**

El Centro de Información y Documentación (CID) del Inacal, con el objetivo de ofrecer a los usuarios en general productos informativos actualizados, presenta el servicio de e-Alerta de normas técnicas peruanas.

Este documento es una relación detallada de las nuevas versiones aprobadas mediante la Resolución Directoral N° 002-2018-INACAL/DN.

La presentación de este listado se encuentra agrupadas por actividades económicas.

Esta colección está a disposición para la consulta y venta en el:

Centro de Información y Documentación del Inacal (CID)

Dirección: Calle la Las Camelias 817 – San Isidro, Lima - Perú

Teléfono: (511) 6408820 anexos 2222, 2223

E-mail: [cid@inacal.gob.pe](mailto:cid@inacal.gob.pe)

Tienda Virtual: [https://tiendavirtual.inacal.gob.pe/0/home\\_tienda.aspx](https://tiendavirtual.inacal.gob.pe/0/home_tienda.aspx)

Horario de atención: Lunes a Viernes de 8:30h a 16:30h (horario corrido)

## ÍNDICE

<b>ACTIVIDADES ECONÓMICAS</b>	<b>PÁGINA</b>
FABRICACIÓN DE CABLES DE FIBRA ÓPTICA	4
INDUSTRIAS BÁSICAS DE HIERRO Y ACERO	4
FABRICACIÓN DE MUEBLES	5
FABRICACIÓN DE ARTÍCULOS DE HORMIGÓN, DE CEMENTO Y DE YESO	5

## ACTIVIDAD ECONÓMICA: FABRICACIÓN DE CABLES DE FIBRA ÓPTICA

<b>Código:</b>	<b>NTP 264.100:2018</b>
<b>Título:</b>	TELECOMUNICACIONES. Inspección y evaluación de conectores de fibra óptica. 1ª Edición
<b>Resumen:</b>	Esta Norma Técnica Peruana establece los métodos para evaluar cuantitativamente la calidad de cara de la férula de un conector de fibra óptica, así como, los criterios de integridad de ensamblaje del conector. La información de la presente Norma Técnica Peruana puede ser usada con otras normas, para precisar un mejor rendimiento óptico dentro de los bastidores de distribución óptica. Los métodos descritos en esta norma, se aplican a fibras de 125 µm de revestimiento contenidas dentro de una férula y destinadas a ser usadas con fuentes ópticas de potencias menores a 2 W. Esta Norma Técnica Peruana, se aplica en todas las instalaciones de telecomunicaciones que incluyan en su infraestructura cables de fibra óptica internos o externos.
<b>Palabras claves:</b>	Fibra óptica, ensamblaje del conector, microscopía
<b>ICS:</b>	33.180.20 Dispositivos interconectores de fibra óptica
<b>Precio:</b>	S/. 63.40

## ACTIVIDAD ECONÓMICA: INDUSTRIAS BÁSICAS DE HIERRO Y ACERO

<b>Código:</b>	<b>NTP 341.065:2016/CT 1:2018</b>
<b>Título:</b>	PRODUCTOS DE ACERO. Tubos de acero al carbono, con costura (electrosoldado) o sin costura, negros o galvanizados, para uso en conducción de fluidos y aptos para ser roscados. Requisitos. CORRIGENDA TÉCNICA 1. 1ª Edición.
<b>Resumen:</b>	CORRIGENDA TÉCNICA
<b>Palabras claves:</b>	Acero, tubo de acero, con costura, sin costura, negro o galvanizado, requisitos
<b>ICS:</b>	77.140.75 Tubos de acero
<b>Precio:</b>	S/. 0.00
<b>Nota:</b>	Para mayor información dirigirse al Centro de Información y Documentación de INACAL (Calle Las Camelias 817 San Isidro de lunes a viernes de 8:30h a 16:30h en horario corrido) o al correo <a href="mailto:cid@inacal.gob.pe">cid@inacal.gob.pe</a> .

## ACTIVIDAD ECONÓMICA: FABRICACIÓN DE MUEBLES

<b>Código:</b>	<b>NTP 260.025:2018</b>
<b>Título:</b>	MUEBLES. Mesas para instituciones educativas. Requisitos de seguridad y métodos de ensayo. 3ª Edición
<b>Resumen:</b>	Esta Norma Técnica Peruana establece los requisitos de seguridad y métodos de ensayo de estabilidad, resistencia, durabilidad, impacto y caída que deben cumplir las mesas para instituciones educativas con independencia de los materiales, el diseño, la construcción y el proceso de fabricación utilizado. Esta Norma Técnica Peruana aplica a las mesas destinadas al uso de los estudiantes de las instituciones educativas para propósitos educativos generales con o sin dispositivos portátiles no aplica fines específicos, como por ejemplo: oficinas, laboratorios, talleres y locales para el diseño y la tecnología.
<b>Palabras claves:</b>	Mueble, mesa, institución educativa, seguridad, método de ensayo
<b>ICS:</b>	97.140 Mobiliario
<b>Precio:</b>	S/. 57.00

## ACTIVIDAD ECONÓMICA: FABRICACIÓN DE ARTÍCULOS DE HORMIGÓN, DE CEMENTO Y DE YESO

<b>Código:</b>	<b>NTP 400.037:2018</b>
<b>Título:</b>	AGREGADOS. Agregados para concreto. Requisitos. 4ª Edición
<b>Resumen:</b>	Esta Norma Técnica Peruana establece los requisitos de granulometría y calidad de los agregados finos y gruesos para uso en concreto. Esta NTP es aplicable para uso del contratista, el proveedor del concreto u otros vendedores como parte del documento de venta en que se describe el material a proporcionar. NOTA 1: Esta especificación se considera adecuada para asegurar materiales adecuados en la mayoría de los concretos. Sin embargo, para algunos trabajos o en algunas regiones se pueden necesitar especificaciones más o menos restrictivas. Por ejemplo, cuando la estética es importante habrá límites más restrictivos en relación con las impurezas que pudiera disturbar el aspecto de la superficie del concreto. Esta NTP es aplicable para ser usada en especificaciones técnicas para el proyecto de construcción, definiendo la calidad y otras características específicas del agregado.
<b>Palabras claves:</b>	Agregado, agregado de concreto, agregado fino, agregado grueso
<b>ICS:</b>	91.100.30 Hormigón y productos de hormigón
<b>Precio:</b>	S/. 49.50

<b>Código:</b>	<b>NTP 239.704:2018</b>
<b>Título:</b>	CONCRETO. Método de ensayo para determinar residuos sólidos en aguas usadas para elaborar concretos de cemento Pórtland. 1ª Edición
<b>Resumen:</b>	Esta Norma Técnica Peruana establece la medición del contenido de sólidos en agua para su uso como agua de mezcla en concreto premezclado y la medición de su densidad. El contenido de sólidos se expresa en términos de partes por millón (ppm) o en términos de porcentaje en masa de la muestra de agua. Este método de ensayo es aplicable a determinar el contenido de sólidos del agua de mezcla utilizada para producir concreto cuando una o más de las fuentes es agua de lavado de las operaciones de producción de concreto o agua que contiene sólidos cuando se dosifica como agua de mezcla en el concreto.
<b>Palabras claves:</b>	Agua de mezcla de concreto, densidad, agua reciclada
<b>ICS:</b>	91.080.40 Estructuras de hormigón
<b>Precio:</b>	S/. 31.60