

Servicio
E-ALERTA

CID INACAL
CENTRO DE INFORMACIÓN Y
DOCUMENTACIÓN



INACAL
Instituto Nacional
de Calidad



Resolución Directoral N° 032-2017-INACAL/DN (2017-09-06)

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° 032-2017-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

Tienda Virtual: https://tiendavirtual.inacal.gob.pe/0/home_tienda.aspx

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

ÍNDICE

ACTIVIDADES ECONÓMICAS	PÁGINA
ASERRADOS Y ACEPILLADURA DE MADERA	4
EXTRACCIÓN DE MADERA	6
FABRICACIÓN DE HOJAS DE MADERA PARA ENCHAPADO Y TABLEROS A BASE DE MADERA	6
GENERACIÓN, TRANSMISIÓN Y DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA	7
ACTIVIDADES PROFESIONALES, CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS - ENSAYOS Y ANÁLISIS TÉCNICOS	7
ACTIVIDADES DE CONSULTORÍA DE GESTIÓN	8
ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO DEL ORDEN PÚBLICO Y DE SEGURIDAD	8
ACTIVIDADES COMBINADAS DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS DE OFICINA	9

ACTIVIDAD ECONÓMICA: ASERRADOS Y ACEPILLADURA DE MADERA

Código: NTP 251.094:1986 (revisada el 2017)
Título: DURMIENTES DE MADERA. Norma general para el rotulado
Resumen: La presente Norma define y establece la información que debe llevar el rotulado de durmientes de madera.
Palabras claves: Madera, durmientes, rotulado
ICS: 79.060 Paneles de madera
Precio: S/. 14.40

Código: NTP 251.095:1986 (revisada el 2017)
Título: DURMIENTES DE MADERA. Preservación
Resumen: La presente Norma Técnica Peruana los requisitos para la preservación de durmientes de madera.
Palabras claves: Madera, durmientes, preservación
ICS: 71.100.50 Sustancias químicas protectoras de la madera
Precio: S/. 23.40

Código: NTP 251.096:1986 (revisada el 2017)
Título: DURMIENTES DE MADERA. Secado
Resumen: La presente norma establece las condiciones y requisitos para el secado de durmientes de madera.
Palabras claves: Madera, durmientes, secado
ICS: 79.080 Madera semielaborada
Precio: S/. 14.40

Código: NTP 251.101:1988 (revisada el 2017)
Título: MADERA ASERRADA. Defectos. Definiciones y clasificación
Resumen: La presente norma establece las definiciones y la clasificación de los defectos que se presentan en la madera aserrada.
Palabras claves: Madera aserrada, defectos, definición, clasificación
ICS: 79.040 Madera, madera por aserrar y madera aserrada
Precio: S/. 23.40

Código: NTP 251.103:1988 (revisada el 2017)
Título: MADERA ASERRADA. Madera aserrada y cepillada para uso estructural. Dimensiones
Resumen: La presente Norma establece las dimensiones nominales y finales (espesor, ancho y longitud) de la madera aserrada para uso estructural
Palabras claves: Madera aserrada, dimensión, requisitos
ICS: 79.040 Madera, madera por aserrar y madera aserrada
Precio: S/. 14.40

Código: **NTP 251.104:1988 (revisada el 2017)**
Título: MADERA ASERRADA. Madera aserrada para uso estructural. Clasificación visual y requisitos
Resumen: La presente norma establece la clasificación visual y requisitos que debe cumplir la madera aserrada para uso estructural.
Palabras claves: Madera aserrada, estructuras, clasificación, requisitos
ICS: 79.040 Madera, madera por aserrar y madera aserrada
Precio: S/. 14.40

Código: **NTP 251.107:1988 (revisada el 2017)**
Título: MADERA ASERRADA. Madera aserrada para uso estructural. Método de ensayo de flexión para vigas a escala natural
Resumen: La presente norma establece el método de ensayo para determinar el módulo de elasticidad, módulo de elasticidad aparente, módulo de corte y la resistencia a la flexión en vigas de madera a escala natural sometidas a flexión.
Palabras claves: Madera aserrada, uso estructural, ensayo, flexión de vigas
ICS: 79.040 Madera, madera por aserrar y madera aserrada
Precio: S/. 41.10

Código: **NTP 251.115:1990 (revisada el 2017)**
Título: MADERA ASERRADA. Clasificación por rendimiento. Procedimiento
Resumen: La presente Norma establece el procedimiento a seguir para clasificar la madera aserrada por su rendimiento.
Palabras claves: Madera aserrada, rendimiento, ensayos, clasificación
ICS: 79.040 Madera, madera por aserrar y madera aserrada
Precio: S/. 23.40

Código: **NTP 251.118:1991 (revisada el 2017)**
Título: MADERA ASERRADA. Clasificación por defectos, por rendimiento y requisitos
Resumen: La presente Norma establece la clasificación por defectos y por rendimiento así como los requisitos que deberá cumplir la madera aserrada.
Palabras claves: Madera aserrada, defectos, rendimiento, clasificación, requisitos
ICS: 79.040 Madera, madera por aserrar y madera aserrada
Precio: S/. 14.40

ACTIVIDAD ECONÓMICA: EXTRACCIÓN DE MADERA

Código:	NTP 251.085:1986 (revisada el 2017)
Título:	MADERAS. Determinación de la tensión paralela a las fibras
Resumen:	La presente Norma establece el método de ensayo para determinar la tensión paralela a las fibras en la madera.
Palabras claves:	Madera, tracción, ensayos
ICS:	79.040 Madera, madera por aserrar y madera aserrada
Precio:	S/. 14.40

ACTIVIDAD ECONÓMICA: FABRICACIÓN DE HOJAS DE MADERA PARA ENCHAPADO Y TABLEROS A BASE DE MADERA

Código:	NTP 251.044:1979 (revisada el 2017)
Título:	CHAPAS DE MADERA. Definición y terminología
Resumen:	La presente Norma define y establece la terminología de las chapas de maderas producidas en nuestro país para su comercialización y utilización.
Palabras claves:	Madera, enchapado, terminología, definición
ICS:	01.040.79 Tecnología de la madera (Vocabularios) 79.060.10 Madera terciada
Precio:	S/. 7.20

Código:	NTP 251.045:1979 (revisada el 2017)
Título:	CHAPAS DE MADERA. Chapas de madera no decorativas. Requisitos generales
Resumen:	La presente Norma establece la clasificación y requisitos generales de las chapas de maderas no decorativas
Palabras claves:	Madera, enchapado, requisitos
ICS:	79.060.10 Madera terciada
Precio:	S/. 14.40

Código:	NTP 251.058:1980 (revisada el 2017)
Título:	CHAPAS DE MADERA. Chapas para interiores y/o almas de madera
Resumen:	La presente Norma establece los requisitos técnicos necesarios que deben reunir las chapas para interiores y/o almas de madera
Palabras claves:	Madera, enchapados, requisitos
ICS:	79.060.10 Madera terciada
Precio:	S/. 14.40

ACTIVIDAD ECONÓMICA: GENERACIÓN, TRANSMISIÓN Y DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA

Código:	NTP 251.022:1974 (revisada el 2017)
Título:	POSTES DE MADERA PARA LÍNEAS AÉREAS DE CONDUCCIÓN DE ENERGÍA. Requisitos generales
Resumen:	La presente Norma Técnica Peruana establece las especificaciones generales de postes de madera para líneas aéreas de conducción de energía independientemente de la especie de madera.
Palabras claves:	Madera, postes, requisitos.
ICS:	79.080 Madera semielaborada
Precio:	S/. 31.60

ACTIVIDAD ECONÓMICA: ACTIVIDADES PROFESIONALES, CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS - ENSAYOS Y ANÁLISIS TÉCNICOS

Código:	NTP-ISO 2859-4:2012 (revisada el 2017)
Título:	Procedimientos de muestreo para inspección por atributos. Parte 4: Procedimientos para evaluación de niveles de calidad declarados
Resumen:	Esta parte de la norma establece planes de muestreo y procedimientos que pueden ser usados para evaluar si el nivel de calidad de una entidad (lote, proceso, entre otros) se encuentra conforme con un valor declarado. Los planes de muestreo han sido concebidos para obtener un riesgo menor al 5 % de contradecir un nivel de calidad declarado correcto. El riesgo es 10 % de fallar en contradecir un valor de un nivel de calidad declarado incorrecto; está relacionado con la razón de calidad límite (véase en el capítulo 4). Se presentan planes de muestreo correspondientes a tres niveles de capacidad discriminatoria.
Palabras claves:	Procedimiento, muestreo, inspección, atributo, evaluación, nivel, calidad
ICS:	03.120.30 Aplicación de métodos estadísticos
Precio:	S/. 41.10

Código:	NTP 350.001:1970 (revisada el 2017)
Título:	TAMICES DE ENSAYO. Requisitos
Resumen:	Esta Norma Técnica Peruana establece los requisitos que deben cumplir los tamices de ensayo que se utilizan para clasificar distintos materiales según el tamaño de sus partículas o fragmento.
Palabras claves:	Tamiz, ensayo
ICS:	19.120 Análisis del tamaño de la partícula. Tamizado
Precio:	S/. 23.40

Código: NTP 821.002:1976 (revisada el 2017)
Título: NÚMEROS NORMALIZADOS
Resumen: La presente Norma Técnica Peruana establece las sucesiones de números normalizados y de las indicaciones necesarias relativas a su definición, características y aplicaciones.
Palabras claves: Numeración, normalización
ICS: 01.060 Magnitudes y unidades
Precio: S/. 31.60

ACTIVIDAD ECONÓMICA: ACTIVIDADES DE CONSULTORÍA DE GESTIÓN

Código: NTP-ISO 11462-2:2012 (revisada el 2017)
Título: Directrices para la implementación del control estadístico de procesos (CEP). Parte 2: Catálogo de herramientas y técnicas
Resumen: Esta parte de la Norma provee un catálogo de técnicas y herramientas para ayudar a una organización en la planificación, implementación y evaluación de un sistema eficaz de control de proceso estadístico (CEP). Este catálogo da técnicas y herramientas esenciales para la exitosa realización de los elementos especificados en la NTP-ISO 11462-1.
Palabras claves: Directriz, control estadístico, control, estadística, proceso, catálogo
ICS: 03.120.30 Aplicación de métodos estadísticos
Precio: S/. 31.60

ACTIVIDAD ECONÓMICA: ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO DEL ORDEN PÚBLICO Y DE SEGURIDAD

Código: NTP 399.043:1976 (revisada el 2017)
Título: TRIÁNGULOS CATADIÓPTRICOS PARA PREVENCIÓN Y SEGURIDAD VIAL. Coordenadas de cromaticidad y coeficiente de intensidad luminosa
Resumen: La presente Norma Técnica Peruana establece los requisitos para los triángulos catadióptricos para prevención y seguridad vial
Palabras claves: Triángulo de señalización, equipo de seguridad, requisitos
ICS: 13.320 Sistemas de alarma y advertencia
Precio: S/. 23.40

ACTIVIDAD ECONÓMICA: ACTIVIDADES COMBINADAS DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS DE OFICINA

Código: NTP 821.063:1980 (revisada el 2017)
Título: DOCUMENTACIÓN. Códigos para la representación de nombres de países
Resumen: La presente Norma establece códigos alfabéticos de dos y tres letras, correspondientes a los nombres de países, dependencias u otras áreas de especial interés geopolítico, para fines de intercambio internacional. Esta Norma Técnica Peruana se aplica siempre que se requiera representar entidades en forma codificada.
Palabras claves: Documentos, código de países
ICS: 01.140.30 Documentos en la administración, el comercio y la industria
Precio: S/. 31.60