

Servicio
E-ALERTA

CID INACAL
CENTRO DE INFORMACIÓN Y
DOCUMENTACIÓN



INACAL
Instituto Nacional
de Calidad



Resolución Directoral N° 052-2017-INACAL/DN (2017-12-26)

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° 052-2017-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
CONSTRUCCIÓN DE CARRETERAS Y LÍNEAS DE FERROCARRIL	4
ENSAYOS Y ANÁLISIS TÉCNICOS	4
FABRICACIÓN DE APARATOS DE USO DOMÉSTICO	6
FABRICACIÓN DE JUEGOS Y JUGUETES	7
FABRICACIÓN DE PRODUCTOS PRIMARIOS DE METALES PRECIOSOS Y OTROS METALES NO FERROSOS	7
FABRICACIÓN DE EQUIPO ELÉCTRICO	8
INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO EXPERIMENTAL EN EL CAMPO DE LAS CIENCIAS NATURALES Y LA INGENIERÍA	8
ACTIVIDADES DE ATENCIÓN DE LA SALUD HUMANA	9
ACTIVIDADES DE SERVICIOS DE INFORMACIÓN	9
ACTIVIDADES DE TECNOLOGÍA DE LA INFORMACIÓN Y DE SERVICIOS INFORMÁTICOS	10
PROCESAMIENTO DE DATOS, HOSPEDAJE Y ACTIVIDADES CONEXAS	13
TEJEDURA DE PRODUCTOS TEXTILES	14



ACTIVIDAD ECONÓMICA: CONSTRUCCIÓN DE CARRETERAS Y LÍNEAS DE FERROCARRIL

Código:	NTP 339.116:1983 (revisada el 2017)
Título:	REHABILITACIÓN DE PAVIMENTOS URBANOS. 1ª Edición.
Resumen:	La presente Norma Técnica Peruana establece los requisitos que se deben cumplir para la rehabilitación de los pavimentos urbanos.
Nota:	Norma técnica referenciada en R.M. 84-91-ICTI-IND (1991-03-18), si desea acceder al documento por comunicarse al correo cid@inacal.gob.pe
Palabras claves:	Pavimentos, reparación, requisitos.
ICS:	93.080.20 Pavimentación vial
Precio:	S/. 68.80

ACTIVIDAD ECONÓMICA: ENSAYOS Y ANÁLISIS TÉCNICOS

Código:	NTP-ISO 3951:2002 (revisada el 2017)
Título:	Procedimientos y tablas de muestreo para la inspección por variables de los porcentajes de no conformes. 1ª Edición.
Resumen:	Esta Norma establece los planes y procedimientos de muestreo para la inspección por variables. Es complementaria a la ISO 2859. Cuando la autoridad responsable lo especifique, esta NTP y la ISO 2859 pueden servir de referencia en las especificaciones de un producto o proceso, en los contratos, en las instrucciones de inspección y otros documentos, y se debe respetar las disposiciones establecidas en las mismas. La "autoridad responsable" debe ser designada en uno de estos documentos.
Palabras claves:	Inspección por variables, muestreo, aceptabilidad, control de calidad.
ICS:	03.120.30 Aplicación de métodos estadísticos.
Precio	S/.144.60

Código:	NTP-ISO 2631-2:2012 (revisada el 2017)
Título:	Vibraciones y choques mecánicos. Evaluación de la exposición humana a las vibraciones de cuerpo entero. Parte 2: Vibración en edificios (1 Hz a 80 Hz). 1ª Edición.
Resumen:	Es aplicable a la exposición de seres humanos a vibraciones de cuerpo entero y a los choques en edificios, desde el punto de vista del confort y de las molestias de los ocupantes. Especifica un método de medición y de evaluación, comprendiendo la determinación de la dirección de medición y su ubicación. Define la ponderación en frecuencia W_m , aplicable en el rango de frecuencias comprendido entre 1 Hz a 80 Hz, en la que la posición de los ocupantes no tiene que estar definida.
Palabras claves:	Vibración, choque mecánico, exposición humana, vibración en edificios.
ICS:	13.160 Vibración y shock en relación con los seres humanos.
Precio	S/.41.10

Código: **NTP 854.001-1:2012 (revisada el 2017)**
Título: ACÚSTICA. Métodos para el registro del nivel de la presión sonora. Parte 1: Medición y valoración de un ruido presuntamente molesto proveniente de fuentes fijas. 1ª Edición.
Resumen: Esta Norma Técnica Peruana especifica los métodos para establecer una práctica normalizada para el registro del nivel de la presión sonora, en este caso para la medición y valoración de un ruido presuntamente molesto proveniente de fuentes fijas de mediciones de corta duración entre 10 a 60 minutos, o pocas horas donde el clima no presente grandes variaciones que modifiquen la propagación de las ondas sonoras. Esta Norma Técnica Peruana no es aplicable para medir y valorar las emisiones sonoras proveniente de fuentes móviles, tales como: automóviles, aeronaves y embarcaciones.
Palabras claves: Acústica, método, registro, presión sonora.
ICS: 13.140 Ruido en relación con los seres humanos.
17.140.01 Mediciones acústicas y disminución del ruido en general
Precio S/.63.40

Código: **NTP 854.001-2:2012 (revisada el 2017)**
Título: ACÚSTICA. Métodos para el registro del nivel de la presión sonora. Parte 2: Medición del ruido ambiental para estudios de impacto ambiental acústico. 1ª Edición.
Resumen: Esta Norma Técnica Peruana especifica los métodos para establecer una práctica normalizada para el registro del nivel de la presión sonora, en este caso para la medición del ruido ambiental para estudios de impacto ambiental acústico con mediciones de corta duración, de pocas horas y hasta de varios días. Esta Norma Técnica Peruana es aplicable para registrar las emisiones sonoras provenientes de fuentes móviles, tales como vehículos, aeronaves y embarcaciones, tratadas como fuentes de ruido ambiental.
Palabras claves: Acústica, método, registro, presión sonora.
ICS: 13.140 Ruido en relación con los seres humanos.
17.140.01 Mediciones acústicas y disminución del ruido en general
Precio S/.63.40

Código:	NTP 854.001-3:2012 (revisada el 2017)
Título:	ACÚSTICA. Métodos para el registro del nivel de la presión sonora. Parte 3: Mapas de simulación de la propagación sonora. Requisitos mínimos. 1ª Edición.
Resumen:	Esta Norma Técnica Peruana especifica los métodos para establecer una práctica normalizada para el registro del nivel de la presión sonora, en este caso para la realización de mapas de ruido mediante la propagación sonora por la utilización de programas de computación dedicados y que poseen los modelos físico-matemáticos mínimos y necesarios para ello. Esta Norma Técnica Peruana no es aplicable para valorar las emisiones sonoras provenientes de fuentes móviles, tales como automotores, aeronaves o embarcaciones.
Palabras claves:	Acústica, método, propagación sonora, simulación, mapa, registro, requisito
ICS:	13.140 Ruido en relación con los seres humanos.
Precio:	S/. 31.60

ACTIVIDAD ECONÓMICA: FABRICACIÓN DE APARATOS DE USO DOMÉSTICO

Código:	NTP 113.001:2012 (revisada el 2017)
Título:	APARATOS DE COCCIÓN DE USO DOMÉSTICO QUE UTILIZAN COMBUSTIBLES GASEOSOS A BAJA PRESIÓN. Requisitos de seguridad y métodos de ensayo. 1ª Edición.
Resumen:	Esta Norma Técnica Peruana norma específica las características de construcción y funcionamiento, así como los requisitos y métodos de ensayo para la seguridad y rotulado, de los artefactos de cocción, tanto auto-soportables como empotrados, que emplean combustibles gaseosos del tipo indicado en el apartado 5.1 de acuerdo con las categorías especificadas en el apartado 5.2, a los que se hace referencia como "artefactos".
Palabras claves:	Artefacto de cocción, cocina doméstica.
ICS:	75.180.01 Equipo para las industrias del petróleo y del gas natural en general
Precio:	S/. 144.60

ACTIVIDAD ECONÓMICA: FABRICACIÓN DE JUEGOS Y JUGUETES

Código:	NTP 324.001-7:2012 (revisada el 2017)
Título:	SEGURIDAD DE LOS JUGUETES. Parte 7: Juegos de experimentos químicos y actividades relacionadas. 1ª Edición.
Resumen:	Esta Norma especifica los requisitos relativos a la cantidad máxima de ciertas sustancias y preparados utilizados en juegos de experimentos químicos y actividades relacionadas. Estas sustancias y preparados son: - Productos químicos clasificados como peligrosos por parte de las Directivas sobre sustancias peligrosas [1] y preparados peligrosos [2] (incluidas las sustancias que se han autoclasificado según los requisitos de estas Directivas); - Sustancias y preparados que en cantidades excesivas pueden perjudicar la salud de los niños que los utilicen pero que no están clasificados como peligrosos por parte de las Directivas anteriormente mencionadas y - Otras sustancias y preparados químicos entregados con el juguete.
Palabras claves:	Seguridad, juguete, juego, experimento químico.
ICS:	97.200.50 Juguetes
Precio:	S/. 49.50

ACTIVIDAD ECONÓMICA: FABRICACIÓN DE PRODUCTOS PRIMARIOS DE METALES PRECIOSOS Y OTROS METALES NO FERROSOS

Código:	NTP 342.015:1978 (revisada el 2017)
Título:	COBRE Y SUS ALEACIONES. Productos planos. Requisitos generales. 1ª Edición.
Resumen:	La presente Norma Técnica Peruana establece los requisitos generales que deben cumplir los productos planos fabricados de cobre y de sus aleaciones. Los requisitos específicos de cada tipo de producto plano, se establecen en las NTP particulares correspondientes.
Palabras claves:	Cobre, láminas, chapa metálica, requisitos.
ICS:	77.150.30 Productos de cobre.
Precio:	S/. 68.80
Código:	NTP 342.039:1981 (revisada el 2017)
Título:	COBRE Y SUS ALEACIONES. Método de ensayo de tracción. 1ª Edición.
Resumen:	La presente Norma Técnica Peruana establece de ensayo de tracción de los productos de cobre y sus aleaciones de diámetro no menor de 5 mm o espesor no menor de 2,5 mm.
Palabras claves:	Cobre, aleaciones, tracción, ensayos.
ICS:	77.150.30 Productos de cobre.
Precio:	S/. 41.10

Código: NTP 122.005:1974 (revisada el 2017)
Título: MINERALES NO FERROSOS. Método para determinar el contenido de cobre. 1ª Edición.
Resumen: La presente Norma Técnica Peruana establece el método para determinar el contenido de Cobre en menas y concentrados no ferrosos.
Palabras claves: Pintura, barniz, laca, adherencia, ensayo.
ICS: 73.060 Minerales metalíferos
Precio: S/. 14.40

ACTIVIDAD ECONÓMICA: FABRICACIÓN DE EQUIPO ELÉCTRICO

Código: NTP 360.022:1982 (revisada el 2017)
Título: MÁQUINAS DE REFRIGERACIÓN. Métodos de ensayo. 1ª Edición.
Resumen: La presente Norma Técnica Peruana tiene por objeto fijar los métodos de ensayo que permiten determinar la capacidad frigorífica y la potencia absorbida por una máquina frigorífica.
Palabras claves: Máquina, refrigeración, ensayo.
ICS: 27.200 Estaciones generadores de energía en general.
Precio: S/. 49.50

ACTIVIDAD ECONÓMICA: INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO EXPERIMENTAL EN EL CAMPO DE LAS CIENCIAS NATURALES Y LA INGENIERÍA

Código: NTP 732.004:2012 (revisada el 2017)
Título: GESTIÓN DE LA I+D+i. Sistema de vigilancia tecnológica. 1ª Edición.
Resumen: Esta norma tiene por objeto facilitar la formalización y estructuración en cualquier organización del proceso de escucha y observación del entorno para apoyar la toma de decisión a todos los niveles de la organización hasta devenir en la implantación de un sistema permanente de vigilancia tecnológica (VT). En ese sentido el sistema contribuirá a sentar las bases para definir la posición estratégica que ha de tomar la organización, sus objetivos en materia de I+D+i y el esquema organizativo adecuado a tal posición y objetivos.
Palabras claves: Gestión, I+D+i, sistema, vigilancia, tecnológica
ICS: 03.100.40 Investigación y desarrollo
Precio: S/. 41.10

ACTIVIDAD ECONÓMICA: ACTIVIDADES DE ATENCIÓN DE LA SALUD HUMANA

Código:	NTP-ISO 27799:2012 (revisada el 2017)
Título:	Informática en la salud. Gestión de la seguridad de la información en salud utilizando la ISO/IEC 27002. 1ª Edición.
Resumen:	Esta norma define directrices para dar soporte a la interpretación e implementación de la informática en salud de la Norma ISO/IEC 27002 y es un manual de dicha norma 2). Esta Norma Técnica Peruana especifica un conjunto detallado de controles para gestionar la seguridad de la información en salud y proporciona directrices de buenas prácticas en seguridad de la información en salud. Con la implementación de esta Norma Técnica Peruana, las organizaciones de salud y otros custodios de información de salud serán capaces de asegurar un requisito mínimo de nivel de seguridad que es apropiado a las circunstancias de su organización y que mantendrá la confidencialidad, integridad y disponibilidad de los datos personales de salud..
Palabras claves:	EDI, codificación, datos, informática, salud, gestión, seguridad, información.
ICS:	35.240.80 Aplicaciones de las tecnologías de la información en la sanidad
Precio:	S/. 101.10

ACTIVIDAD ECONÓMICA: ACTIVIDADES DE SERVICIOS DE INFORMACIÓN

Código:	NTP-ISO 15394:2002 (revisada el 2017)
Título:	Empaque. Códigos de barras y símbolos bidimensionales para etiquetas de carga, transporte y recepción. 1ª Edición.
Resumen:	Esta Norma Técnica Peruana establece los requerimientos mínimos para el diseño de etiquetas que contengan códigos de barras lineales y símbolos bidimensionales en unidades de transporte para llevar datos entre socios de negocios; provee trazabilidad para unidades de transporte vía un único identificador de transporte (placa de licencia); provee guías para el formato de los datos presentados en códigos de barras lineales en la etiqueta, símbolos bidimensionales o formatos humanamente legibles; provee recomendaciones específicas para la elección de simbologías de código de barras, especifica requerimientos de calidad, clases de densidad de código de barras; efectúa recomendaciones para la ubicación de la etiqueta, tamaño y la incorporación de texto libre y cualquier gráfico apropiado y provee guías para la selección del material de las etiquetas.
Nota:	Norma técnica referenciada en la Resolución de Consejo Directivo Organismo Supervisor de la Inversión en Energía y Minería Osinergmin
Palabras claves:	Símbolos, códigos, transporte, etiquetas.
ICS:	35.040 Conjuntos de caracteres y codificación de la información
Precio:	S/. 95.50

ACTIVIDAD ECONÓMICA: ACTIVIDADES DE TECNOLOGÍA DE LA INFORMACIÓN Y DE SERVICIOS INFORMÁTICOS

Código: NTP 821.085:2001 (revisada el 2017)
Título: EDI. Mensaje de orden de pago múltiple (PAYMUL). 1ª Edición.
Resumen: Esta Norma establece la definición del mensaje de orden de pago múltiple (PAYMUL) para su uso en el Intercambio Electrónico de Datos (EDI) entre asociados involucrados en la administración, comercio y transporte
Palabras claves: Edi, intercambio de información, orden de pago múltiple, paymul.
ICS: 35.240 Aplicaciones de la tecnología de la información (TI)
Precio: S/. 41.10

Código: NTP 821.090:2002 (revisada el 2017)
Título: EDI. Mensaje de situación bancaria (BANSTA).
Resumen: Esta Norma Técnica Peruana establece la definición del mensaje de situación bancaria (BANSTA) para su uso en el Intercambio Electrónico de Datos (EDI) entre asociados involucrados y los diferentes tipos de industrias (comercio, transporte, servicios, manufacturas, entre otros).
Palabras claves: Mensaje de situación bancaria, información bancaria, transacciones financieras.
ICS: 35.240 Aplicaciones de la tecnología de la información (TI).
Precio: S/. 23.40

Código: NTP 821.091:2002 (revisada el 2017)
Título: EDI. Mensaje de estado de cuenta financiero (FINSTA). 1ª Edición
Resumen: Esta Norma Técnica Peruana establece la definición del mensaje de estado de cuenta financiero (FINSTA) para su uso en el Intercambio Electrónico de Datos (EDI) entre asociados involucrados entre los diferentes tipos de industrias (comercio, transporte, servicios, manufacturas, entre otros).
Palabras claves: Mensaje de estado de cuenta financiera, estado de cuenta financiero.
ICS: 35.240 Aplicaciones de la tecnología de la información (TI).
Precio: S/. 23.40

Código: NTP 821.092:2002 (revisada el 2017)
Título: EDI. Mensaje de cancelación financiera (FINCAN). 1ª Edición
Resumen: Esta Norma Técnica Peruana establece la definición del mensaje de cancelación financiera (FINCAN) para su uso en el Intercambio Electrónico de Datos (EDI) entre asociados involucrados entre los diferentes tipos de industrias (comercio, transporte, servicios, manufactura, entre otros).
Palabras claves: Mensaje de cancelación financiera, cancelación financiera.
ICS: 35.240 Aplicaciones de la tecnología de la información (TI).
Precio: S/. 23.40

Código: **NTP 821.095:2002 (revisada el 2017)**
Título: EDI. Mensaje de informe de datos de ventas (SLSRPT). 1ª Edición
Resumen: Esta Norma Técnica Peruana establece la definición del mensaje de Informe de Datos de Ventas (SLSRPT) para su uso en el Intercambio Electrónico de Datos (EDI) entre asociados involucrados en la administración, comercio y transporte.
Palabras claves: EDI, mensaje, ventas, SLSRPT, informe.
ICS: 35.240 Aplicaciones de la tecnología de la información (TI).
Precio: S/. 23.40

Código: **NTP 821.096:2002 (revisada el 2017)**
Título: EDI. Mensaje de aviso de devolución (RETANN). 1ª Edición
Resumen: Esta Norma Técnica Peruana establece la definición del mensaje de Aviso de Devolución (RETANN) para su uso en el Intercambio Electrónico de Datos (EDI) entre asociados involucrados en la administración, comercio y transporte.
Palabras claves: EDI, Devolución, RETANN
ICS: 35.240 Aplicaciones de la tecnología de la información (TI).
Precio: S/. 41.10

Código: **NTP 821.093:2002 (revisada el 2017)**
Título: EDI. Mensaje del documento de transporte (IFTMCS). 1ª Edición
Resumen: Esta Norma Técnica Peruana establece la definición del mensaje del documento de transporte (IFTMCS) para su uso en el Intercambio Electrónico de Datos (EDI) entre asociados involucrados en la Administración, comercio y transporte.
Palabras claves: Mensaje del documento de transporte, documento de transporte
ICS: 35.240 Aplicaciones de la tecnología de la información (TI).
Precio: S/. 31.60

Código: **NTP 821.094:2002 (revisada el 2017)**
Título: EDI. Mensaje de pronóstico de ventas (SLSFCT). 1ª Edición
Resumen: Esta Norma Técnica Peruana establece la definición del mensaje de Pronóstico de Ventas (SLSFCT) para su uso en el Intercambio Electrónico de Datos (EDI) entre asociados involucrados en la administración, comercio y transporte.
Palabras claves: EDI, mensaje, ventas, SLSFCT
ICS: 35.240 Aplicaciones de la tecnología de la información (TI).
Precio: S/. 23.40

Código: **NTP-ISO/IEC 27003:2012 (revisada el 2017)**
Título: Tecnología de la información. Técnicas de seguridad. Directrices para la implementación de un sistema de gestión de la seguridad de la información. 1ª Edición
Resumen: Esta Norma Técnica Peruana se enfoca en aspectos críticos necesarios para el diseño e implementación exitosa de un Sistema de Gestión de la Seguridad de la Información (SGSI) de acuerdo con NTP-ISO/IEC 27001:2008. Esta describe el proceso de especificación y diseño de un SGSI desde su inicio hasta la producción de los planes de implementación. Describe el proceso de obtener la aprobación gerencial para la implementación de un SGSI, define un proyecto para implementar un SGSI (referido en esta NTP como el proyecto SGSI), y proporciona guías sobre cómo planificar el proyecto SGSI, culminando en un plan final del proyecto de implementación del SGSI.
Palabras claves: Tecnología, información, técnica, seguridad, directriz, sistema, gestión
ICS: 35.040 Conjuntos de caracteres y codificación de la información
Precio: S/. 124.30

Código: **NTP-ISO/IEC 27004:2012 (revisada el 2017)**
Título: Tecnología de la información. Técnicas de seguridad. Gestión de la seguridad de la información. Medición. 1ª Edición
Resumen: Esta Norma Técnica Peruana provee guías para el desarrollo y uso de medidas y mediciones, con el objetivo de evaluar la efectividad de un sistema de gestión de seguridad de la información (SGSI) implantado y los controles o grupo de controles tal como se especifica en ISO/IEC 27001. Esta Norma Técnica Peruana es aplicable a todo tipo y tamaño de organización. NOTA: El usuario de este documento, debe interpretar correctamente cada una de las formas verbales de la expresión de las disposiciones (por ejemplo, "debe", "no debe", "debería", "no debería", "puede", "no es necesario" y "no puede") según sean requisitos que debe cumplir o recomendaciones cuando existe una cierta libertad de elección. Para una mayor aclaración debería ser consultado el Anexo A de ISO/IEC 27000
Palabras claves: Tecnología, información, técnica, seguridad, gestión, medición
ICS: 35.040 Conjuntos de caracteres y codificación de la información
Precio: S/. 95.50

Código:	NTP-ISO/IEC 27031:2012 (revisada el 2017)
Título:	Tecnología de la información. Técnicas de seguridad. Directrices para la adecuación de las tecnologías de la información y las comunicaciones para la continuidad del negocio. 1ª Edición
Resumen:	Esta Norma Técnica Peruana describe los conceptos y principios de la preparación de las tecnologías de la información y las comunicaciones (TIC) para la continuidad del negocio, y proporciona un marco de métodos y procesos para identificar y especificar todos los aspectos (tales como los criterios de desempeño, diseño e implantación) para la mejora de la preparación de las TIC de una organización para garantizar la continuidad del negocio. Se aplica a cualquier organización (privadas, gubernamentales y no gubernamentales, independientemente de su tamaño) desarrollando su programa de adecuación de las TIC para la continuidad del negocio (ATCN, por sus siglas en inglés), y exigiendo que sus servicios e infraestructura TIC estén listos para apoyar las operaciones de negocios en el caso de nuevos eventos e incidentes, y las interrupciones relacionadas que puedan afectar la continuidad (incluida la seguridad de la información) de las funciones críticas del negocio. También permite a una organización medir los parámetros de desempeño correlacionados con su ATCN de una manera consistente y reconocida.
Palabras claves:	Tecnología, información, seguridad, gestión, directriz, comunicación
ICS:	35.030 Seguridad de la TI
Precio:	S/. 89.70

ACTIVIDAD ECONÓMICA: PROCESAMIENTO DE DATOS, HOSPEDAJE Y ACTIVIDADES CONEXAS

Código:	NTP 821.089:2002 (revisada el 2017)
Título:	CÓDIGO DE BARRAS. Codificación de productos farmacéuticos: medicamentos.
Resumen:	Esta Norma Técnica Peruana se aplica para la identificación, mediante un código único a los medicamentos (CUM), favoreciendo: - la disponibilidad de información del CUM por parte de la autoridad responsable con fines de investigación. - la adecuada prescripción y dispensación permitiendo la trazabilidad de los medicamentos comercializados. - el conocimiento del comportamiento de compra y estatus comercial de los productos farmacéuticos. - la posibilidad de alinear y oficializar los maestros de medicamentos de manera eficiente en las instituciones pertenecientes al sector salud. - la integración de la información de medicamentos intra y extra sectorial.
Palabras claves:	Codificación, productos farmacéuticos, medicamentos
ICS:	35.240.80 Aplicaciones de las tecnologías de la información en la sanidad
Precio:	S/. 23.40

Código: NTP-ISO/IEC 16022:2002 (revisada el 2017)
Título: Tecnología de la información. Especificación internacional de simbologías. Data matrix. 1ª Edición
Resumen: La presente Norma Técnica Peruana establece los requerimientos para la simbología conocida como Data Matrix. Especifica las características de la simbología Data Matrix, la codificación de caracteres de datos, los formatos de símbolo, los requerimientos de tamaño y calidad de impresión, reglas para corrección de errores, algoritmo de decodificación y parámetros de aplicación seleccionables por el usuario.
Palabras claves: Data matrix, simbología, especificación
ICS: 01.080.50 Símbolos gráficos para uso en dibujos técnicos de las tecnologías de la información y de las telecomunicaciones y en la documentación técnica de productos
Precio: 35.040 Conjuntos de caracteres y codificación de la información S/. 144.60

Código: NTP-ISO/IEC 18004:2002 (revisada el 2017)
Título: Información tecnológica. Técnicas de identificación y captura automática. Simbología de código de barras. Código QR. 1ª Edición
Resumen: Esta Norma establece los requisitos para la simbología conocida como Código QR especifica las características de la simbología del Modelo 2 del código QR, codificación del carácter de datos, formatos del símbolo, características de la dimensión, reglas de la corrección del error, algoritmo de la codificación de referencia, requisitos de la calidad de producción, y uso selecto de los parámetros de aplicación y definido en un anexo las características de los símbolo del Modelo 1 los cuales difieren del Modelo 2
Palabras claves: Código de barras, información tecnológica, identificación automática
ICS: 01.080.50 Símbolos gráficos para uso en dibujos técnicos de las tecnologías de la información y de las telecomunicaciones y en la documentación técnica de productos
Precio: S/. 135.40

ACTIVIDAD ECONÓMICA: TEJEDURA DE PRODUCTOS TEXTILES

Código: NTP 232.200:2007 (revisada el 2017)
Título: ARTESANÍAS DE TEXTIL PLANO EN TELAR. Terminología y clasificación. 1ª Edición
Resumen: La presente Norma establece la terminología y la clasificación de la línea artesanal textil plano en telar con el objeto de que todos los artesanos de esta línea y los sectores involucrados cuenten con una herramienta común que les facilite una rápida identificación de los productos.
Palabras claves: Artesanía, textil plano en telar, terminología, clasificación
ICS: 81.060.20 Productos de cerámica
Precio: S/. 31.60