

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2016 (Actualizado al 2016.06.08)

| COD. CTN | NOMBRE CTN | CÓDIGO PNTP | TÍTULO PROPUESTO | COD ANTEC. | ANTECEDENTE | SIST. APROB. | FECHA PROP | 1: En CTN/SC | 2:En DP | 3: NTP | AÑO |
|-----------------|-------------------------|--------------------|---|---|---|---------------------|-------------------|---------------------|----------------|---------------|------------|
| 1 | Cementos, cales y yesos | PNTP 339.051 | YESOS. Terminología asociada al yeso, a sus materiales y sistemas de construcción. 1a Edición | ASTM C11-13 / NTP 339.050 (1980) | Standard Terminology Relating to Gypsum and Related Building Materials and Sitems / YESOS PARA CONSTRUCCION. Definiciones | 2 | 1er Trimestre | | | x | 2016 |
| 1 | Cementos, cales y yesos | PNTP 334.186 | YESOS. Perfiles no estructurales de acero utilizados en la construcción liviana en seco. 1a Edición | ASTM C 645:2014 | Standards Specification for Nonstructural Steel framing members | 2 | 1er Trimestre | | | x | 2016 |
| 1 | Cementos, cales y yesos | PNTP 334.187 | YESOS. Elementos de fijación mecánica para sistemas de placas de yeso laminado. Definiciones, especificaciones y métodos de ensayo. 1a Edición | UNE-EN 14566+A1: 2009 | Elementos de fijación mecánica para sistemas de placas de yeso laminado. | 2 | 1er Trimestre | | | x | 2016 |
| 1 | Cementos, cales y yesos | PNTP 334.188 | YESOS. Material para juntas para placas de yeso laminado. Definiciones, especificaciones y métodos de ensayo. 1a Edición | UNE-EN 13963:2014 | Material para juntas para placas de yeso. Definiciones, especificaciones y métodos de ensayo | 2 | 1er Trimestre | | | x | 2016 |
| 1 | Cementos, cales y yesos | PNTP 334.056 | CEMENTOS. Método de ensayo para determinar los tiempos de fraguado de pasta de cemento portland por medio de las agujas de Gillmore. 3a Edición | ASTM C266-15 NTP 334.056:2002 | Standard Test Method for Time of Setting of Hydraulic-Cement Paste by Gillmore Needles | 2 | 4to Trimestre | x | | | 2016 |
| 1 | Cementos, cales y yesos | PNTP 334.120 | CEMENTOS. Método de ensayo normalizado de resistencia a la flexión de mortero de cementos portland. 2a Edición | ASTM C348-14 NTP 334.120: 2002 | Standard Test Method for Flexural Strength of Hydraulic-Cement Mortars | 2 | 4to Trimestre | x | | | 2016 |
| 1 | Cementos, cales y yesos | PNTP 334.129 | CEMENTOS. Cemento de albañilería. Método de ensayo para la determinación de la resistencia a la flexión por adherencia. 2a Edición | ASTM C1072 - 13e1 NTP 334.129:2003 (revisada el 2013) | Standard Test Methods for Measurement of Masonry Flexural Bond Strength | 2 | 4to Trimestre | x | | | 2016 |

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2016 (Actualizado al 2016.06.08)

| COD. CTN | NOMBRE CTN | CÓDIGO PNTP | TÍTULO PROPUESTO | COD ANTEC. | ANTECEDENTE | SIST. APROB. | FECHA PROP | 1: En CTN/SC | 2:En DP | 3: NTP | AÑO |
|-----------------|-------------------------|--------------------|--|--|--|---------------------|-------------------|---------------------|----------------|---------------|------------|
| 1 | Cementos, cales y yesos | PNTP 334.130 | CEMENTOS. Método de ensayo normalizado para determinar la resistencia a la compresión de morteros de cemento hidráulico (usando porciones de prismas rotos en flexión). 2a Edición | ASTM C349 - 14 NTP 334.130:2003 (revisada el 2013) | Standard Test Method for Compressive Strength of Hydraulic-Cement Mortars (Using Portions of Prisms Broken in Flexure) | 2 | 4to Trimestre | x | | | 2016 |
| 1 | Cementos, cales y yesos | PNTP 334.093 | CEMENTOS. Método de ensayo para determinar la expansión de barras de mortero de cemento Portland curadas en agua. 2a Edición | NTP 334.093:2001 ASTM C1038 / C1038M - 14b | Standard Test Method for Expansion of Hydraulic Cement Mortar Bars Stored in Water | 2 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |
| 1 | Cementos, cales y yesos | PNTP 334.095 | CALES. Cal viva y cal hidratada. Métodos de ensayo para la neutralización de residuos ácidos. 2a Edición | NTP 334.095:2000 ASTM C 400_2013 | Standard Test Methods for Quicklime and Hydrated Lime for Neutralization of Waste Acid | 2 | 3er Trimestre | x | | | 2016 |
| 1 | Cementos, cales y yesos | PNTP 334.144 | CALES. Cal hidratada para su uso con puzolanas. Requisitos. 2a Edición | NTP 334.144:2004 ASTM C821 - 14 | Standard Specification for Lime for Use with Pozzolans | 2 | 3er Trimestre | x | | | 2016 |
| 1 | Cementos, cales y yesos | PNTP 334.172 | CALES. Piedra caliza para uso en minas de carbón. Especificaciones. 2a Edición | NTP 334.172:2010 ASTM C 737-2013 | Standard Specification for Limestone for Dusting of Coal Mines | 2 | 3er Trimestre | x | | | 2016 |
| 1 | Cementos, cales y yesos | PNTP 334.082 | CEMENTOS. Cemento Portland. Especificación de la Performance. 4a Edición | NTP 334.082:2008 NTP 334.082/AD 1:2010 ASTM C1157-2011 | Especificación Normalizada de Desempeño para Cemento Hidráulico | 2 | 3er Trimestre | x | | | 2016 |
| 1 | Cementos, cales y yesos | PNTP 334.111 | CAL Y PIEDRA CALIZA. Definiciones y nomenclatura. 2a Edición | NTP 334.111:2002 ASTM C51 - 11 | Standard Terminology Relating to Lime and Limestone (as used by the Industry) | 2 | 3er Trimestre | x | | | 2016 |

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2016 (Actualizado al 2016.06.08)

| COD. CTN | NOMBRE CTN | CÓDIGO PNTP | TÍTULO PROPUESTO | COD ANTEC. | ANTECEDENTE | SIST. APROB. | FECHA PROP | 1: En CTN/SC | 2:En DP | 3: NTP | AÑO |
|----------|---|---------------------|--|--|---|--------------|---------------|--------------|---------|--------|------|
| 1 | Cementos, cales y yesos | PNTP 334.079 | CEMENTOS. Masas de referencia y dispositivos de determinación de masa y volumen para uso en los ensayos físicos de cemento Portland. Especificaciones. 3a Edición | NTP 334.079:2010 ASTM C1005 - 10 | Standard Specification for Reference Masses and Devices for Determining Mass and Volume for Use in the Physical Testing of Hydraulic Cements | 2 | 3er Trimestre | x | | | 2016 |
| 1 | Cementos, cales y yesos | PNTP 334.145 | CALES. Cales hidratadas para albañilería. Requisitos. 2a Edición | NTP 334.145:2004 ASTM C207 - 06(2011) | Standard Specification for Hydrated Lime for Masonry Purposes | 2 | 3er Trimestre | x | | | 2016 |
| 1 | Cementos, cales y yesos | PNTP 334.152 | CEMENTOS. Método de ensayo para la determinación de cloruro soluble en ácido, en mortero y concreto. 2a Edición | NTP 334.152:2005 ASTM C 1152-2012 | Standard Test Method for Acid-Soluble Chloride in Mortar and Concrete | 2 | 3er Trimestre | x | | | 2016 |
| 2 | Tubos, Válvulas y Accesorios de Material Plástico para el Transporte de Fluidos | PNTP 399.165 | TUBOS, VALVÚLVAS Y ACCESORIOS DE MATERIAL PLÁSTICO PARA EL TRANSPORTE DE FLUIDOS. Valvulas de paso de material termoplástico con niple telescópico y salida auxiliar para conexiones domiciliarias. 3a Edición | NTP 399.165:2007 | VÁLVULAS DE PASO DE MATERIAL TERMOPLÁSTICO CON NIPLE TELESCÓPICO Y SALIDA AUXILIAR PARA CONEXIONES DOMICILIARIAS. | 2 | 1er Trimestre | | x | | 2016 |
| 2 | Tubos, Válvulas y Accesorios de Material Plástico para el Transporte de Fluidos | PNTP-ISO 4633 | Sellos de caucho. Anillos de junta para tuberías de abastecimiento de agua, drenaje y alcantarillado. Especificaciones para los materiales. 3a Edición | ISO 4633:2015 | Rubber seals. Joint rings for water supply, drainage and sewerage pipelines. Specification for materials | 1 | 1er Trimestre | | | x | 2016 |
| 2 | Tubos, Válvulas y Accesorios de Material Plástico para el Transporte de Fluidos | PNTP-RT-ISO/TR 4191 | Sistemas de tuberías de plástico para el suministro de agua. Poli (cloruro de vinilo) no plastificado (PCV-U) y orientado PVC-U (PVC-O). Recomendaciones para la instalación. 2a Edición | ISO/TR 4191: 2014 | Plastics piping systems for water supply – unplasticized poly(vinyl chloride) (PVC-U) and oriented PVC-U (PVC-O) - guidance for installation. | 2 | 1er Trimestre | | | x | 2016 |

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2016 (Actualizado al 2016.06.08)

| COD. CTN | NOMBRE CTN | CÓDIGO PNTP | TÍTULO PROPUESTO | COD ANTEC. | ANTECEDENTE | SIST. APROB. | FECHA PROP | 1: En CTN/SC | 2:En DP | 3: NTP | AÑO |
|-----------------|---|----------------------------|---|---------------------|---|---------------------|-------------------|---------------------|----------------|---------------|------------|
| 2 | Tubos, válvulas y accesorios de material plástico para el transporte de fluidos | PNTP 222.001 | TUBOS. Tubería estructurada con corrugaciones anulares y accesorios de Polietileno (PE) de 150 mm a 1500 mm (6" a 60") de diámetro nominal para aplicaciones de drenaje sanitario. Requisitos 1a Edición | ASTM F 2947:2014 | Standard Specification for 150 to 1500 mm [6 to 60 in.] Annular Corrugated Profile-Wall Polyethylene (PE) Pipe and Fittings for Sanitary Sewer Applications | 2 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |
| 2 | Tubos, válvulas y accesorios de material plástico para el transporte de fluidos | PNTP 222.002 | TUBOS. Tubos de polipropileno para unión roscada destinados al transporte de líquidos bajo presión. Requisitos. 1a Edición | IRAM 13473:1989 | Tubos de Polipropileno para union Roscada destinados al transporte de líquidos bajo presión | 2 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |
| 2 | Tubos, válvulas y accesorios de material plástico para el transporte de fluidos | PNTP 222.003 | CONEXIONES. Piezas de conexión de polipropileno con unión roscada, para tubos del mismo material, destinados al transporte de líquidos bajo presión. Parte 1: Medidas. 1a Edición | IRAM 13474:1:1998 | Piezas de conexión de Polipropileno con union Roscada, para tubos del mismo material, destinados al transporte de líquidos bajo presión. Parte 1: Medidas | 2 | 4to Trimestre | x | | | 2016 |
| 2 | Tubos, válvulas y accesorios de material plástico para el transporte de fluidos | PNTP 222.004 | CONEXIONES. Piezas de conexión de polipropileno con unión roscada, para tubos del mismo material, destinados al transporte de líquidos bajo presión. Parte 2: Requisitos y métodos de ensayos. 1a Edición | IRAM 13474:2:1998 | Piezas de conexión de Polipropileno con union Roscada, para tubos del mismo material, destinados al transporte de líquidos bajo presión. Parte 2: Requisitos y métodos de ensayos | 2 | 4to Trimestre | x | | | 2016 |
| 2 | Tubos, válvulas y accesorios de material plástico para el transporte de fluidos | PNTP-ISO 4427-2:2015/COR 1 | CORRIGENDUM 1. SISTEMAS DE TUBERÍAS PLÁSTICAS. Tubos de polietileno (PE) y conexiones para abastecimiento de agua. Parte 2: Tubos. 1a Edición | NTP-ISO 4427-2:2015 | SISTEMAS DE TUBERÍAS PLÁSTICAS. Tubos de polietileno (PE) y conexiones para abastecimiento de agua. Parte 2: Tubos | 2 | 1er Trimestre | x | | | 2016 |

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2016 (Actualizado al 2016.06.08)

| COD. CTN | NOMBRE CTN | CÓDIGO PNTP | TÍTULO PROPUESTO | COD ANTEC. | ANTECEDENTE | SIST. APROB. | FECHA PROP | 1: En CTN/SC | 2:En DP | 3: NTP | AÑO |
|-----------------|---|--------------------|--|--|---|---------------------|-------------------|---------------------|----------------|---------------|------------|
| 2 | Tubos, válvulas y accesorios de material plástico para el transporte de fluidos | PNTP 222.005 | TUBOS. Especificación estándar para Poli (Cloruro de vinilo Clorinado) (CPVC) para agua caliente y sistemas de distribución de agua fría. Requisitos. 1a Edición | ASTM D 2846: 2014 / NTP 399.072: 1982 (revisada el 2012) | Standard Specification for Chlorinated Poly (Vinil Chloride) (CPVC) Plastic Hot - and Cold- water Distribuion Systems | 2 | 4to Trimestre | x | | | 2016 |
| 2 | Tubos, válvulas y accesorios de material plástico para el transporte de fluidos | PNTP-ISO 3606 | Tubos de Poli (Cloruro de Vinilo) no plastificado (PVC-U). Tolerancias de los diámetros externos y espesores de pared. 2a Edición | ISO 3606:1976 | Tubos de Poli(Cloruro de Vinilo) no plastificado (PVC-U). Tolerancias de los diámetros externos y espesores de pared. | 1 | 4to Trimestre | x | | | 2016 |
| 3 | Saneamiento | PNTP 339.701-1 | FIERRO DE SANEAMIENTO. Dispositivos de cubrimiento y de cierre para zonas de circulación utilizadas por peatones y vehículos. Parte 1: Definiciones, clasificación, principios generales de diseño, requisitos de comportamiento y métodos de ensayo. 1a Edición | NTP 339.111:1997 UNE-EN 124-1:2015 | TAPAS DE HORMIGÓN (CONCRETO) CON MARCO DE FIERRO FUNDIDO PARA BUZONES E INSTALACIONES AFINES. Requisitos. Muestreo y recepción. Métodos de ensayo Dispositivos de cubrimiento y de cierre para zonas de circulación utilizadas por peatones y vehículos. Parte 1: Definiciones, clasificación, principios generales de diseño, requisitos de comportamiento y métodos de ensayo. | 2 | 1er Trimestre | | x | | 2016 |

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2016 (Actualizado al 2016.06.08)

| COD. CTN | NOMBRE CTN | CÓDIGO PNTP | TÍTULO PROPUESTO | COD ANTEC. | ANTECEDENTE | SIST. APROB. | FECHA PROP | 1: En CTN/SC | 2:En DP | 3: NTP | AÑO |
|----------|-------------|-------------------|---|--|--|--------------|---------------|--------------|---------|--------|------|
| 3 | Saneamiento | PNTP 339.701-2 | FIERRO DE SANEAMIENTO. Dispositivos de cubrimiento y de cierre para zonas de circulación utilizadas por peatones y vehículos. Parte 2: Dispositivos de cubrimiento y de cierre de fundición. 1a Edición | NTP 339.111:1997 UNE-EN 124-2:2015 | TAPAS DE HORMIGÓN (CONCRETO) CON MARCO DE FIERRO FUNDIDO PARA BUZONES E INSTALACIONES AFINES. Requisitos. Muestreo y recepción. Métodos de ensayo Dispositivos de cubrimiento y de cierre para zonas de circulación utilizadas por peatones y vehículos. Parte 2: Dispositivos de cubrimiento y de cierre de fundición. | 2 | 1er Trimestre | | x | | 2016 |
| 3 | Saneamiento | PNTP 339.701-3 | Dispositivos de cubrimiento y de cierre para zonas de circulación utilizadas por peatones y vehículos. Parte 3: Dispositivos de cubrimiento y de cierre de hormigón armado. 1a Edición | NTP 339.111:1997 UNE-EN 124-4:2015 | TAPAS DE HORMIGÓN (CONCRETO) CON MARCO DE FIERRO FUNDIDO PARA BUZONES E INSTALACIONES AFINES. Requisitos. Muestreo y recepción. Métodos de ensayo Dispositivos de cubrimiento y de cierre para zonas de circulación utilizadas por peatones y vehículos. Parte 4: Dispositivos de cubrimiento y de cierre de hormigón armado. | 2 | 1er Trimestre | | x | | 2016 |

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2016 (Actualizado al 2016.06.08)

| COD. CTN | NOMBRE CTN | CÓDIGO PNTP | TÍTULO PROPUESTO | COD ANTEC. | ANTECEDENTE | SIST. APROB. | FECHA PROP | 1: En CTN/SC | 2:En DP | 3: NTP | AÑO |
|-----------------|-------------------|--------------------|---|--|---|---------------------|-------------------|---------------------|----------------|---------------|------------|
| 3 | Saneamiento | PNTP-ISO 7005-1 | BRIDAS METÁLICAS. Parte 1: Bridas de acero para los sistemas de tuberías industriales y servicios generales. 2a Edición | NTP ISO 7005-1:1999 ISO 7005-1:2011 | BRIDAS METÁLICAS. Parte 1: Bridas de acero Pipe flanges -- Part 1: Steel flanges for industrial and general service piping systems | 1 | 2do Trimestre | | x | | 2016 |
| 3 | Saneamiento | PNTP 350.108 | FIERRO DE SANEAMIENTO. Adaptadores de bridas y manguitos de gran tolerancia de fundición dúctil para su utilización con tuberías de diferentes materiales: fundición dúctil, fundición gris, acero, PVC-U, PE, fibrocemento. 2a Edición | NTP 350.108:1997 UNE-EN 14525:2005 | ACOPLES EMPERNADOS TIPO ANILLO, PARA UNIÓN FLEXIBLE DE TUBOS CON EXTREMOS LISOS Adaptadores de bridas y manguitos de gran tolerancia de fundición dúctil para su utilización con tuberías de diferentes materiales: fundición dúctil, fundición gris, acero, PVC-U, PE, fibrocemento | 2 | 2do Trimestre | | x | | 2016 |
| 3 | Saneamiento | PNTP 339.702 | FIERRO DE SANEAMIENTO. Racores de fundición dúctil para sistemas de tuberías de PVC-U o PE. Requisitos y métodos de ensayo. 1a Edición | UNE-EN 12842:2013 | Racores de fundición dúctil para sistemas de tuberías de PVC-U o PE. Requisitos y métodos de ensayo. | 2 | 3er Trimestre | | x | | 2016 |

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2016 (Actualizado al 2016.06.08)

| COD. CTN | NOMBRE CTN | CÓDIGO PNTP | TÍTULO PROPUESTO | COD ANTEC. | ANTECEDENTE | SIST. APROB. | FECHA PROP | 1: En CTN/SC | 2:En DP | 3: NTP | AÑO |
|----------|----------------------------|----------------|--|---|--|--------------|---------------|--------------|---------|--------|------|
| 4 | Seguridad contra Incendios | PNTP 833.036 | SEGURIDAD CONTRA INCENDIOS. Prevención de incendio en edificios. Ensayo de resistencia al fuego. Sistemas de sello de penetraciones. 1a Edición | UNE-EN 1366-3:2011/NCh 935-3:2013/ ISO 10295-1:2007 | Ensayo de resistencia al fuego de instalaciones de servicio- Parte 3: Sellantes de penetración/Prevención de incendio en edificio – Ensayo de resistencia al fuego. Parte 3: sistemas de sello de penetraciones/ Fire tests for building elements and components. Fire testing of service installations. Part 1: Penetration seals | 2 | 1er Trimestre | | x | | 2016 |
| 4 | Seguridad contra Incendios | PNTP 350.063-2 | SEGURIDAD CONTRA INCENDIOS. Ensayos de resistencia al fuego y de control de humo de puertas y elementos de cerramiento de vanos, ventanas practicables y cerrajería para la edificación. Parte 2: Ensayo de caracterización de resistencia al fuego de la cerrajería. 1a Edición | UNE-EN 1634-2:2010 | Ensayos de resistencia al fuego y de control de humo de puertas y elementos de cerramiento de huecos, ventanas practicables y herrajes para la edificación. Parte 2: Ensayo de caracterización de resistencia al fuego de herrajes | 2 | 1er Trimestre | | | x | 2016 |
| 4 | Seguridad contra incendios | PNTP 399.010-1 | SEÑALES DE SEGURIDAD. Símbolos gráficos y colores de seguridad. Parte 1: Reglas para el diseño de las señales de seguridad y franjas de seguridad. 3a Edición | ISO 3864 – 1:2011 NTP 399.010-1:2004 | Graphical symbols — Safety colours and safety signs — Part 1: Design principles for safety signs and safety markings SEÑALES DE SEGURIDAD. Colores, símbolos, formas y dimensiones de señales de seguridad. Parte 1: Reglas para el diseño de las señales de seguridad | 2 | 2do Trimestre | | x | | 2016 |

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2016 (Actualizado al 2016.06.08)

| COD. CTN | NOMBRE CTN | CÓDIGO PNTP | TÍTULO PROPUESTO | COD ANTEC. | ANTECEDENTE | SIST. APROB. | FECHA PROP | 1: En CTN/SC | 2:En DP | 3: NTP | AÑO |
|----------|----------------------------|------------------|---|---|--|--------------|---------------|--------------|---------|--------|------|
| 4 | Seguridad contra incendios | PNTP-ISO 3864 -2 | Símbolos gráficos. Colores y señales de seguridad. Parte 2: Reglas de diseño para etiquetas de seguridad de productos. 1a Edición | ISO 3864-2:2004 ISO 3864-2:2004 / Amd 1:2011 | Graphical symbols — Safety colours and safety signs — Part 2: Design principles for product safety labels Revision of Table B.1 | 1 | 1er Trimestre | | x | | 2016 |
| 4 | Seguridad contra incendios | PNTP-ISO 3864-3 | Símbolos gráficos. Colores y señales de seguridad. Parte 3: Reglas de diseño para símbolos gráficos para uso en señales de seguridad. 1a Edición | ISO 3864-3:2012 | Graphical symbols -- Safety colours and safety signs -- Part 3: Design principles for graphical symbols for use in safety signs | 1 | 2do Trimestre | | x | | 2016 |
| 4 | Seguridad contra incendios | PNTP-ISO 3864 -4 | Símbolos gráficos. Colores y señales de seguridad. Parte 4: Propiedades fotométricas y colorimétricas de los materiales de las señales de seguridad. 1a Edición | ISO 3864-4:2011 | Graphical symbols — Safety colours and safety signs —Part 4: Colorimetric and photometric properties of safety sign materials | 1 | 1er Trimestre | | x | | 2016 |
| 4 | Seguridad contra incendios | PNTP 399.012 | SEGURIDAD CONTRA INCENDIOS. Colores de identificación de tuberías para transporte de fluidos en estado gaseoso o líquido en instalaciones terrestres y en naves. 2a Edición | ISO 14726:2008 NTP 399.012:1974 (revisada el 2014) | Ships and marine technology -- Identification colours for the content of piping systems COLORES DE IDENTIFICACION DE TUBERIAS PARA TRANSPORTE DE FLUIDOS EN ESTADO GASEOSO O LIQUIDO EN INSTALACIONES TERRESTRES Y EN NAVES | 2 | 4to Trimestre | | x | | 2016 |

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2016 (Actualizado al 2016.06.08)

| COD. CTN | NOMBRE CTN | CÓDIGO PNTP | TÍTULO PROPUESTO | COD ANTEC. | ANTECEDENTE | SIST. APROB. | FECHA PROP | 1: En CTN/SC | 2:En DP | 3: NTP | AÑO |
|-----------------|----------------------------|--------------------|--|--|---|---------------------|-------------------|---------------------|----------------|---------------|------------|
| 4 | Seguridad contra incendios | PNTP 833.032-2 | SEGURIDAD CONTRA INCENDIOS. Sistemas fijos automáticos de supresión de incendios en ómnibus. Requisitos. 3a Edición | SBF 128:2 2010 NTP 833.032:2006 | Guidelines for fixed automatic fire suppression systems on buses and coaches EXTINTORES PORTÁTILES PARA VEHÍCULOS AUTOMOTORES | 2 | 4to Trimestre | | x | | 2016 |
| 4 | Seguridad contra incendios | PNTP 350.043-2 | EXTINTORES PORTÁTILES. Selección, distribución, inspección, mantenimiento, recarga y prueba hidrostática. Extintores de agentes halogenados (limpios). 2a Edición | NTP 350.043-2 :1998 (revisada el 2014) NFPA 10:2013 | EXTINTORES PORTÁTILES. Selección, distribución, inspección, mantenimiento, recarga y prueba hidrostática. Extintores de agentes halogenados Standard for portable fire extinguishers | 2 | 3er Trimestre | | x | | 2016 |
| 4 | Seguridad contra incendios | PNTP 802.001 | SEGURIDAD CONTRA INCENDIOS. Sistemas de rociadores automáticos. Diseño, instalación y mantenimiento. 1a Edición | NFPA 13:2016 | Norma para la instalación de sistemas de rociadores | 2 | 4to Trimestre | | x | | 2016 |
| 4 | Seguridad contra incendios | PNTP 802.002 | SEGURIDAD CONTRA INCENDIOS. Método de ensayo del desempeño en la supresión de fuegos de sistemas instalados en compartimientos simulados de motor de ómnibus. 1a Edición | SP 4912:2013 | Method for testing the suppression performance of fire suppression systems installed in engine compartments of buses and coaches | 2 | 4to Trimestre | | x | | 2016 |

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2016 (Actualizado al 2016.06.08)

| COD. CTN | NOMBRE CTN | CÓDIGO PNTP | TÍTULO PROPUESTO | COD ANTEC. | ANTECEDENTE | SIST. APROB. | FECHA PROP | 1: En CTN/SC | 2:En DP | 3: NTP | AÑO |
|----------|----------------------------|--------------|--|--|---|--------------|---------------|--------------|---------|--------|------|
| 4 | Seguridad contra incendios | PNTP 802.003 | SEGURIDAD CONTRA INCENDIOS. Prevención de incendio en edificios, morteros proyectados sobre elementos estructurales de acero. Métodos de inspección y ensayo. 1a Edición | NCh 2852 Of. 2006 NCh 2954 Of 2006 | Prevención de incendio en edificios - Morteros proyectados sobre elementos estructurales - Métodos de ensayo e inspección Prevención de incendio en edificios - Morteros proyectados sobre elementos estructurales de acero - Requisitos | 2 | 2do Trimestre | | x | | 2016 |
| 4 | Seguridad contra incendios | PNTP 802.004 | SEGURIDAD CONTRA INCENDIOS. Pinturas intumescentes aplicadas en elementos estructurales de acero. Métodos de inspección y ensayo. 1a Edición | NCh 03040:2007 | Prevención de incendio en edificios - Pinturas intumescentes aplicadas en elementos estructurales de acero - Inspección | 2 | 1er Trimestre | | x | | 2016 |
| 4 | Seguridad contra incendios | PNTP 802.005 | SEGURIDAD CONTRA INCENDIOS. Ensayos de reacción al fuego. Parte 1: Determinación de la no combustibilidad de materiales de construcción. 1a Edición | NCh 1914/1:1999 | Prevención de incendio en edificios - Ensayos de reacción al fuego - Parte 1: Determinación de la no combustibilidad de materiales de construcción | 2 | 1er Trimestre | | x | | 2016 |
| 6 | Gas licuado de petróleo | PNTP 321.201 | GAS LICUADO DE PETRÓLEO. Equipos y accesorios para GLP. Inspección y recalificación de tanques estacionarios para GLP. 1a Edición | UNE-EN 12817 :2010 UNE-EN 12819 :2010 | Equipos y accesorios para GLP. Inspección y recalificación de depósitos para GLP de capacidad inferior o igual a 13 m3 Equipos y accesorios para GLP. Inspección y recalificación de depósitos para GLP de capacidad superior a 13 m3 | 2 | 2do Trimestre | | x | | 2016 |

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2016 (Actualizado al 2016.06.08)

| COD. CTN | NOMBRE CTN | CÓDIGO PNTP | TÍTULO PROPUESTO | COD ANTEC. | ANTECEDENTE | SIST. APROB. | FECHA PROP | 1: En CTN/SC | 2:En DP | 3: NTP | AÑO |
|-----------------|-------------------------|--------------------|--|--|---|---------------------|-------------------|---------------------|----------------|---------------|------------|
| 6 | Gas licuado de petróleo | PNTP 321.200 | GAS LICUADO DE PETRÓLEO. Equipos y accesorios para GLP. Equipamiento de camiones cisterna para GLP. 1a Edición | UNE-EN 12252:2014 | Equipos y accesorios para GLP. Equipamiento de camiones cisterna para GLP | 2 | 3er Trimestre | | x | | 2016 |
| 6 | Gas licuado de petróleo | PNTP 350.011-1 | RECIPIENTES PORTÁTILES DE 3 kg, 5 kg, 10 kg, 15 kg Y 45 kg DE CAPACIDAD PARA GASES LICUADOS DE PETRÓLEO. Parte 1: Requisitos de fabricación. 3a Edición | UNE-EN 1442:2007 A1:2008 2013 ISO 22991 2004 | Equipos y accesorios para GLP. Botellas portátiles y rellenables de acero soldado para gases licuados de petróleo (GLP). Diseño y construcción Gas cylinders -- Transportable refillable welded steel cylinders for liquefied petroleum gas (LPG) -- Design and construction | 2 | 3er Trimestre | | x | | 2016 |
| 6 | Gas licuado de petróleo | PNTP 360.009-6 | RECIPIENTES PORTÁTILES PARA GASES LICUADOS DE PETRÓLEO. Válvula de acoplamiento rápido. Parte 6: Zona de carga y descarga de 20 mm . Dimensiones y tolerancias. 1a Edición | UNE-EN 12864:2002 | Reguladores de reglaje fijo para presiones de salida inferiores o iguales a 200 mbar, de caudal inferior o igual a 4 kg/h, incluidos los dispositivos de seguridad incorporados en ellos, destinados a utilizar butano, propano, o sus mezclas | 2 | 4to Trimestre | | x | | 2016 |
| 6 | Gas licuado de petróleo | PNTP 360.009-7 | RECIPIENTES PORTÁTILES PARA GASES LICUADOS DE PETRÓLEO. Válvulas de acoplamiento rápido. Parte 7: Zona de carga y descarga de 35 mm . Dimensiones y tolerancias. 1a Edición. | NTP 360.009:1991 | VÁLVULA DE CARGA Y DESCARGA PARA RECIPIENTES PORTÁTILES PARA GAS LICUADO DE PETRÓLEO DE HASTA 12kg | 2 | 4to Trimestre | | x | | 2016 |

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2016 (Actualizado al 2016.06.08)

| COD. CTN | NOMBRE CTN | CÓDIGO PNTP | TÍTULO PROPUESTO | COD ANTEC. | ANTECEDENTE | SIST. APROB. | FECHA PROP | 1: En CTN/SC | 2:En DP | 3: NTP | AÑO |
|----------|--|----------------|--|---|--|--------------|---------------|--------------|---------|--------|------|
| 6 | Gas licuado de petróleo | PNTP 360.009-8 | RECIPIENTES PORTÁTILES PARA GASES LICUADOS DE PETRÓLEO. Válvula de cierre manual. Parte 8: Conexión roscada. Dimensiones y tolerancias. 1a Edición | UNE-EN 12864:2002 | Reguladores de reglaje fijo para presiones de salida inferiores o iguales a 200 mbar, de caudal inferior o igual a 4 kg/h, incluidos los dispositivos de seguridad incorporados en ellos, destinados a utilizar butano, propano, o sus mezclas | 2 | 4to Trimestre | | x | | 2016 |
| 7 | Agregados, Concreto, Concreto Armado y Concreto Pretensado | PNTP 339.198 | CONCRETO. Especificación normalizada para los materiales utilizados en concreto proyectado. 2a Edición | NTP 339.198:2006 ASTM C1436 - 13 | Standard Specification for Materials for Shotcrete | 2 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |
| 7 | Agregados, Concreto, Concreto Armado y Concreto Pretensado | PNTP 334.189 | CONCRETO. Elementos prefabricados. Viguetas prefabricadas de concreto pretensado. Requisitos y Métodos de ensayo. 1a Edición | UNE-EN 15037-1:2010 | Productos prefabricados de hormigón. Sistemas de forjado de vigueta y bovedilla. Parte 1: Viguetas. | 2 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |
| 7 | Agregados, Concreto, Concreto Armado y Concreto Pretensado | PNTP 339.199 | CONCRETO. Especificación normalizada para la preparación y ensayo de especímenes de concreto proyectado extraídos de paneles de ensayo. 2a Edición | NTP 339.199:2006 ASTM C1140 / C1140M - 11 | Standard Practice for Preparing and Testing Specimens from Shotcrete Test Panels | 2 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |
| 7 | Agregados, Concreto, Concreto Armado y Concreto Pretensado | PNTP 339.204 | CONCRETO. Especificación normalizada del concreto y concreto proyectado reforzado con fibra. 2a Edición | ASTM C1116 / C1116M - 10a(2015) NTP 339.204:2007 | Standard Specification for Fiber-Reinforced Concrete | 2 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |
| 7 | Agregados, Concreto, Concreto Armado y Concreto Pretensado | PNTP 339.215 | CONCRETO. Método de ensayo para la medición de resistencias a la compresión a edades tempranas y proyectadas a edades mayores. 2a Edición | NTP 339.215:2007 ASTM C918 / C918M - 13 | Standard Test Method for Measuring Early-Age Compressive Strength and Projecting Later-Age Strength | 2 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2016 (Actualizado al 2016.06.08)

| COD. CTN | NOMBRE CTN | CÓDIGO PNTP | TÍTULO PROPUESTO | COD ANTEC. | ANTECEDENTE | SIST. APROB. | FECHA PROP | 1: En CTN/SC | 2:En DP | 3: NTP | AÑO |
|-----------------|--|--------------------|--|---|---|---------------------|-------------------|---------------------|----------------|---------------|------------|
| 7 | Agregados, Concreto, Concreto Armado y Concreto Pretensado | PNTP 339.216 | CONCRETO. Método para la utilización de cabezales con almohadillas de neopreno en el ensayo de resistencia a la compresión de cilindros de concreto endurecido. 2a Edición | ASTM C1231 / C1231M - 14 NTP 339.216:2007 | Standard Practice for Use of Unbonded Caps in Determination of Compressive Strength of Hardened Concrete Cylinders | 2 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |
| 7 | Agregados, Concreto, Concreto Armado y Concreto Pretensado | PNTP 339.228 | CONCRETO. Postes de concreto pretensado vaciados y vibrados. Requisitos generales. 2a Edición | ASTM C935 - 13 NTP 339.228:2009 | Standard Specification for General Requirements for Prestressed Concrete Poles Statically Cast | 2 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |
| 7 | Agregados, Concreto, Concreto Armado y Concreto Pretensado | PNTP-ISO 22965-1 | Concreto. Parte 1: Métodos de especificación y guía para la especificación del concreto. 1a Edición | ISO22965-1:2007 | Concrete -- Part 1: Methods of specifying and guidance for the specifier | 1 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |
| 7 | Agregados, Concreto, Concreto Armado y Concreto Pretensado | PNTP 334.190 | CONCRETO. Durabilidad del hormigón. Aguas de amasado y aguas agresivas. Determinación del pH. Método potenciométrico. 1a Edición | UNE 83952:2008 | Durabilidad del hormigón. Aguas de amasado y aguas agresivas. Determinación del pH. Método potenciométrico | 2 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |
| 7 | Agregados, Concreto, Concreto Armado y Concreto Pretensado | PNTP 334.191 | CONCRETO. Guía para la reducción del riesgo de reacción deleterea alcalí-agregado en el concreto. 1a Edición | ASTM C 1778-14 | Standard Guide for Reducing the Risk of Deleterious Alkali-Aggregate Reaction in Concrete | 2 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |
| 7 | Agregados, Concreto, Concreto Armado y Concreto Pretensado | PNTP 339.191 | CONCRETO. Especificación normalizada para los aditivos utilizados en concreto proyectado. 2a Edición | ASTM C1141 / C1141M - 15 / NTP 339.191:2006 | Standard Specification for Admixtures for Shotcrete | 2 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |
| 7 | Agregados, Concreto, Concreto Armado y Concreto Pretensado | PNTP 339.203 | CONCRETO. Requisitos para embalado del concreto a usarse en concreto proyectado por vía seca y vía húmeda. 2a Edición | ASTM C1480 / C1480M - 07(2012) NTP 339.203:2006 | Standard Specification for Packaged, Pre-Blended, Dry, Combined Materials for Use in Wet or Dry Shotcrete Application | 2 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2016 (Actualizado al 2016.06.08)

| COD. CTN | NOMBRE CTN | CÓDIGO PNTP | TÍTULO PROPUESTO | COD ANTEC. | ANTECEDENTE | SIST. APROB. | FECHA PROP | 1: En CTN/SC | 2:En DP | 3: NTP | AÑO |
|-----------------|--|--------------------|---|--|---|---------------------|-------------------|---------------------|----------------|---------------|------------|
| 7 | Agregados, Concreto, Concreto Armado y Concreto Pretensado | PNTP 339.212 | CONCRETO. Método de ensayo estándar para determinar la edad del agrietamiento y características del esfuerzo de tensión inducida del mortero y concreto bajo contracción moderada. 2a Edición | ASTM C1581 / C1581M - 09a NTP 339.212:2007 | Standard Test Method for Determining Age at Cracking and Induced Tensile Stress Characteristics of Mortar and Concrete under Restrained Shrinkage | 2 | 3er Trimestre | x | | | 2016 |
| 7 | Agregados, Concreto, Concreto Armado y Concreto Pretensado | PNTP 339.214 | CONCRETO. Método de ensayo normalizado para resistencias a la compresión en cilindros de concreto elaborados en el lugar en moldes cilíndricos. 2a Edición | ASTM C873 / C873M - 15 NTP 339.214:2007 | Standard Test Method for Compressive Strength of Concrete Cylinders Cast in Place in Cylindrical Molds | 2 | 3er Trimestre | x | | | 2016 |
| 7 | Agregados, Concreto, Concreto Armado y Concreto Pretensado | PNTP 339.217 | CONCRETO. Método de ensayo normalizado para la estimación de la resistencia del concreto por el método de madurez. 2a Edición | ASTM C 1074-11 NTP 339.217:2007 | Standard Practice for Estimating Concrete Strength by the Maturity Method | 2 | 3er Trimestre | x | | | 2016 |
| 7 | Agregados, Concreto, Concreto Armado y Concreto Pretensado | PNTP 339.223 | CONCRETO. Compuestos líquidos formadores de membrana que tienen propiedades especiales para el curado y sellado del concreto. Requisitos. 2a Edición | ASTM C 1315-11 NTP 339.223:2009 | Standard Specification for Liquid Membrane-Forming Compounds Having Special Properties for Curing and Sealing Concrete | 2 | 3er Trimestre | x | | | 2016 |
| 7 | Agregados, Concreto, Concreto Armado y Concreto Pretensado | PNTP 339.224 | CONCRETO. Método de ensayo para determinar la retención de agua en compuestos líquidos formadores de membrana para el curado del concreto. 2a Edición | ASTM C 156 -11 NTP 339.224:2009 | Standard Test Method for Water Loss [from a Mortar Specimen] Through Liquid Membrane-Forming Curing Compounds for Concrete | 2 | 3er Trimestre | x | | | 2016 |
| 7 | Agregados, Concreto, Concreto Armado y Concreto Pretensado | PNTP 339.226 | CONCRETO. Compuestos líquidos formadores de membrana para curar concreto. Requisitos. 2a Edición | ASTM C 309-11 NTP 339.226:2009 | Standard Specification for Liquid Membrane-Forming Compounds for Curing Concrete | 2 | 3er Trimestre | x | | | 2016 |

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2016 (Actualizado al 2016.06.08)

| COD. CTN | NOMBRE CTN | CÓDIGO PNTP | TÍTULO PROPUESTO | COD ANTEC. | ANTECEDENTE | SIST. APROB. | FECHA PROP | 1: En CTN/SC | 2:En DP | 3: NTP | AÑO |
|----------|--|---------------|---|---|---|--------------|---------------|--------------|---------|--------|------|
| 7 | Agregados, Concreto, Concreto Armado y Concreto Pretensado | PNTP 339.227 | CONCRETO. Método de ensayo normalizado para determinar el contenido de sulfatos en las aguas usadas en la elaboración de morteros y concretos de cemento Portland. Método del Fotómetro. 2a Edición | ASTM D 516-11 NTP 339.227:2009 | Standard Test Method for Sulfate Ion in Water | 2 | 3er Trimestre | x | | | 2016 |
| 7 | Agregados, Concreto, Concreto Armado y Concreto Pretensado | PNTP 400.042 | AGREGADOS. Método de ensayo para la determinación cuantitativa de cloruros y sulfatos solubles en agua para agregados en hormigón (concreto). 2a Edición | ASTM C1152 / C1152M - 04(2012)e1 NTP 400.042:2001 | Standard Test Method for Acid-Soluble Chloride in Mortar and Concrete | 2 | 3er Trimestre | x | | | 2016 |
| 7 | Agregados, Concreto, Concreto Armado y Concreto Pretensado | PNTP-ISO 8336 | Planchas planas de fibro-cemento. Especificaciones de producto y métodos de ensayo. 2a Edición | NTP-ISO 8336:1999 ISO 8336:2009 | Fibre-cement flat sheets -- Product specification and test methods | 1 | 3er Trimestre | x | | | 2016 |
| 8.1 | Carne y productos cárnicos | PNTP 201.055 | CARNE Y PRODUCTOS CÁRNICOS. Definiciones, clasificación y requisitos de carcasas y carne de bovino. 3a Edición | NTP 201.055:2008 | CARNE Y PRODUCTOS CÁRNICOS. Definiciones, clasificación y requisitos de carcasas y carne de bovino. | 2 | 3er Trimestre | x | | | 2016 |
| 8.1 | Carne y productos cárnicos | PNTP 201.004 | CARNE Y PRODUCTOS CÁRNICOS. Definiciones, requisitos y clasificación de las carcasas, carnes y menudencias de ovinos. 3a Edición | NTP 201.004:2001 | CARNE Y PRODUCTOS CÁRNICOS. Definiciones, requisitos y clasificación de las carcasas y carnes de ovinos | 2 | 1er trimestre | x | | | 2016 |
| 10 | Pescados, mariscos y productos derivados | PNTP 204.001 | CONSERVAS DE PRODUCTOS PESQUEROS. Generalidades. 2a Edición | NTP 204.001:1980 (revisada el 2010) | CONSERVAS DE PRODUCTOS PESQUEROS. Generalidades | 2 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |
| 10 | Pescados, mariscos y productos derivados | PNTP 204.009 | CONSERVAS DE PRODUCTOS DE LA PESCA EN ENVASES HERMÉTICOS. Control de esterilidad. 2a Edición | NTP 204.009:1986 (revisada el 2010) | CONSERVAS DE PRODUCTOS DE LA PESCA EN ENVASES HERMÉTICOS. Control de esterilidad | 2 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2016 (Actualizado al 2016.06.08)

| COD. CTN | NOMBRE CTN | CÓDIGO PNTP | TÍTULO PROPUESTO | COD ANTEC. | ANTECEDENTE | SIST. APROB. | FECHA PROP | 1: En CTN/SC | 2:En DP | 3: NTP | AÑO |
|-----------------|--|--------------------|---|-------------------------------------|---|---------------------|-------------------|---------------------|----------------|---------------|------------|
| 10 | Pescados, mariscos y productos derivados | PNTP 204.017 | CONSERVAS DE PRODUCTOS DE LA PESCA EN ENVASES HERMÉTICAMENTE CERRADOS. Tabla de puntuación de defectos para la calificación. 2a Edición | NTP 204.017:1984 (revisada el 2010) | CONSERVAS DE PRODUCTOS DE LA PESCA EN ENVASES HERMÉTICAMENTE CERRADOS. Tabla de puntuación de defectos para la calificación | 2 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |
| 10 | Pescados, mariscos y productos derivados | PNTP 204.011 | HARINA DE PESCADO PARA CONSUMO ANIMAL. Método de ensayo microbiológico. 2a Edición | NTP 204.011:1975 (revisada el 2010) | HARINA DE PESCADO PARA CONSUMO ANIMAL. Métodos de ensayo microbiológico | 2 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |
| 10 | Pescados, mariscos y productos derivados | PNTP 204.019 | REQUERIMIENTOS GENERALES PARA EL FUNCIONAMIENTO DE FÁBRICAS DE CONSERVAS DE PRODUCTOS PESQUEROS. 2a Edición | NTP 204.019:1981 (revisada el 2010) | REQUERIMIENTOS GENERALES PARA EL FUNCIONAMIENTO DE FÁBRICAS DE CONSERVAS DE PRODUCTOS PESQUEROS | 2 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |
| 10 | Pescados, mariscos y productos derivados | PNTP 204.024 | HARINA DE PESCADO. Determinación de arena. 2a Edición | NTP 204.024:1982 (revisada el 2010) | HARINA DE PESCADO. Determinación de arena | 2 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |
| 10 | Pescados, mariscos y productos derivados | PNTP 204.025 | REQUERIMIENTOS GENERALES PARA EL FUNCIONAMIENTO DE ESTABLECIMIENTOS DE PRODUCTOS PESQUEROS AL ESTADO FRESCO, CONGELADO Y CURADO. 2a Edición | NTP 204.025:1984 (revisada el 2010) | REQUERIMIENTOS GENERALES PARA EL FUNCIONAMIENTO DE ESTABLECIMIENTOS DE PRODUCTOS PESQUEROS AL ESTADO FRESCO, CONGELADO Y CURADO | 2 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |
| 10 | Pescados, mariscos y productos derivados | PNTP 204.027 | REQUERIMIENTOS GENERALES DE CONSTRUCCIÓN. Equipos y operación de los establecimientos de expendio de los productos pesqueros. 2a Edición | NTP 204.027:1984 (revisada el 2010) | REQUERIMIENTOS GENERALES DE CONSTRUCCIÓN. EQUIPOS Y OPERACIÓN DE LOS ESTABLECIMIENTOS DE EXPENDIO DE LOS PRODUCTOS PESQUEROS | 2 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |
| 10 | Pescados, mariscos y productos derivados | PNTP 204.035 | HARINA DE PESCADO. Clasificación y requisitos. 2a Edición | NTP 204.035:1985 (revisada el 2010) | HARINA DE PESCADO. Clasificación y requisitos | 2 | 4to Trimestre | x | | | 2016 |

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2016 (Actualizado al 2016.06.08)

| COD. CTN | NOMBRE CTN | CÓDIGO PNTP | TÍTULO PROPUESTO | COD ANTEC. | ANTECEDENTE | SIST. APROB. | FECHA PROP | 1: En CTN/SC | 2:En DP | 3: NTP | AÑO |
|-----------------|---|--------------------|---|--|--|---------------------|-------------------|---------------------|----------------|---------------|------------|
| 10 | Pescados, mariscos y productos derivados | PNTP 204.036 | HARINA DE PESCADO. Determinación del antioxidante etoxiquina. Método fluorumétrico. 2a Edición | NTP 204.036:1985 (revisada el 2010) | HARINA DE PESCADO. Determinación del antioxidante etoxiquina. Método fluorumétrico | 2 | 4to Trimestre | x | | | 2016 |
| 10 | Pescados, mariscos y productos derivados | PNTP 204.037 | HARINA DE PESCADO. Detección de <i>Salmonella</i> . 2a Edición | NTP 204.037:1986 (revisada el 2010) | HARINA DE PESCADO. Detección de <i>Salmonella</i> | 2 | 4to Trimestre | x | | | 2016 |
| 11 | Uso Racional de Energía y Eficiencia Energética | PNTP 370.103 | EFICIENCIA ENERGÉTICA. Pérdidas máximas en balastos para lámparas de vapor de sodio de alta presión y método de ensayo. 2a Edición | NTP 370.103:2010 | EFICIENCIA ENERGÉTICA. Pérdidas máximas en balastos para lámparas de vapor de sodio de alta presión y método de ensayo | 2 | 1er Trimestre | | | x | 2016 |
| 11 | Uso racional de energía y eficiencia energética | PNTP 370.100 | USO RACIONAL DE ENERGÍA. Lámparas fluorescentes compactas (LFC's). Definiciones, requisitos y rotulados. 3a Edición | NTP 370.100:2008 | USO RACIONAL DE ENERGIA. Lámparas fluorescentes compactas (LFC's). Definiciones, requisitos y rotulados. | 2 | 1er Trimestre | x | | | 2016 |
| 11 | Uso racional de energía y eficiencia energética | PNTP-IEC 60064 | Lámparas de filamento de wolframio para uso doméstico y alumbrado general similar. Requisitos de funcionamiento. 2a Edición | IEC 60064:1993+AMD1:2000+AMD2:2002+AMD3:2005 IEC 60064:1993/AMD 4:2007 IEC 60064:1993/AMD 5:2009 | Tungsten filament lamps for domestic and similar general lighting purposes - Performance requirements | 1 | 1er Trimestre | | x | | 2016 |
| 11 | Uso racional de energía y eficiencia energética | PNTP 370.102 | USO RACIONAL DE ENERGÍA. Etiquetado de eficiencia energética para balastos para lámparas fluorescentes y similares de uso doméstico. 2a Edición | NTP 370.102:2008 | DISPOSITIVOS DE CONTROL DE LÁMPARA. Balastos para lámparas fluorescentes. Sistema de codificación energética | 2 | 1er Trimestre | x | | | 2016 |

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2016 (Actualizado al 2016.06.08)

| COD. CTN | NOMBRE CTN | CÓDIGO PNTP | TÍTULO PROPUESTO | COD ANTEC. | ANTECEDENTE | SIST. APROB. | FECHA PROP | 1: En CTN/SC | 2:En DP | 3: NTP | AÑO |
|----------|---|---------------------|---|---|--|--------------|---------------|--------------|---------|--------|------|
| 11 | Uso racional de energía y eficiencia energética | PNTP 370.101-3 | USO RACIONAL DE ENERGÍA. Etiquetado de eficiencia energética para lámparas LED y similares de uso doméstico. 1a Edición | NTP-IEC 62612:2015 CIE 84 CIE S025/E 2015 | Lámparas de LED con balasto propio para servicios de iluminación general con tensión de alimentación mayor a 50 V. Requisitos de funcionamiento. The measurement of the luminous flux, 1st. edition, Vienna. Test Method for LED Lamps, LED Luminaires and LED Modules | 2 | 1er Trimestre | x | | | 2016 |
| 11 | Uso racional de energía y eficiencia energética | PNTP-IEC 60598-2-22 | Luminarias. Parte 2-22: Requisitos particulares luminarias para alumbrado de emergencia. 2a Edición | IEC 60598-2-22:2014 | Luminaires - Part 2-22: Particular requirements - Luminaires for emergency lighting | 1 | 1er Trimestre | | x | | 2016 |
| 11 | Uso racional de energía y eficiencia energética | PNTP-IEC 60598-2-20 | Luminarias. Parte 2-20: Requisitos particulares. Guirnalda luminosa. 1a Edición | IEC 60598-2-20:2014 | Luminaires - Part 2-20: Particular requirements - Lighting chains | 1 | 1er Trimestre | | x | | 2016 |
| 11 | Uso racional de energía y eficiencia energética | PNTP-IEC 60081 | Lámparas fluorescentes de doble casquillo. Requisitos de funcionamiento. 2a Edición | IEC 60081:1997+AMD 1:2000 IEC 60081:1997/AMD 2:2003 IEC 60081:1997/AMD 3:2005 IEC 60081:1997/AMD 4:2010 IEC 60081:1997/AMD 5:2013 | Double-capped fluorescent lamps - Performance specifications | 1 | 1er Trimestre | x | | | 2016 |

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2016 (Actualizado al 2016.06.08)

| COD. CTN | NOMBRE CTN | CÓDIGO PNTP | TÍTULO PROPUESTO | COD ANTEC. | ANTECEDENTE | SIST. APROB. | FECHA PROP | 1: En CTN/SC | 2:En DP | 3: NTP | AÑO |
|----------|---|----------------------|---|---|---|--------------|---------------|--------------|---------|--------|------|
| 11 | Uso racional de energía y eficiencia energética | PNTP-IEC 60901 | Lámparas fluorescentes de un solo casquillo. Requerimientos de funcionamiento. 1a Edición | IEC 60901:1996+AM D1:1997+AMD2:2 000 IEC 60901:1996/AMD 3:2004 IEC 60901:1996/AMD 4:2007 IEC 60901:1996/AMD 5:2011 IEC 60901:1996/AMD 6:2014 | Single-capped fluorescent lamps - Performance specifications | 1 | 1er Trimestre | | x | | 2016 |
| 11 | Uso racional de energía y eficiencia energética | PNTP-IEC 60598-2-25 | Luminarias. Parte 2: Requisitos particulares. Sección 25: Luminarias para utilizar en áreas clínicas de hospitales y edificios de para el cuidado de la salud. 1a Edición | IEC 60598-2- 25:1994 IEC 60598-2- 25:1994/AMD1:2 004 | Luminaire - Part 2: Particular requirements - Section 25: Luminaires for use in clinical areas of hospitals and health care buildings | 1 | 1er Trimestre | | x | | 2016 |
| 11 | Uso racional de energía y eficiencia energética | PNTP-IEC 60598-2-11 | Luminarias. Parte 2-11: Requisitos particulares. Luminarias de acuario. 1a Edición | IEC 60598-2- 11:2013 | Luminaire - Part 2-11: Particular requirements - Aquarium luminaires | 1 | 1er Trimestre | x | | | 2016 |
| 11 | Uso racional de energía y eficiencia energética | PNTP-IEC 62560 | Lámparas LED con balasto incorporado para servicios de iluminación general con tensión > 50 V. Especificaciones de seguridad. 1a. Edición | IEC 62560:2011 IEC 62560:2011/AMD 1:2015 | Self-ballasted LED-lamps for general lighting services by voltage > 50 V - Safety specifications | 1 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |
| 11 | Uso racional de energía y eficiencia energética | PNTP-RT-IEC/TR 61341 | Método de medida de la intensidad en el eje del haz y el ángulo o ángulos de apertura del haz de lámparas con reflector. 1a Edición | IEC/TR 61341:2010 | Method of measurement of centre beam intensity and beam angle(s) of reflector lamps | 2 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2016 (Actualizado al 2016.06.08)

| COD. CTN | NOMBRE CTN | CÓDIGO PNTP | TÍTULO PROPUESTO | COD ANTEC. | ANTECEDENTE | SIST. APROB. | FECHA PROP | 1: En CTN/SC | 2:En DP | 3: NTP | AÑO |
|-----------------|---|---------------------|---|---------------------|---|---------------------|-------------------|---------------------|----------------|---------------|------------|
| 11 | Uso racional de energía y eficiencia energética | PNTP-IEC 61347-2-13 | Dispositivos de control de lámpara. Parte 2-13: Requisitos particulares para dispositivos de control electrónicos alimentados con corriente continua o corriente alterna para módulos LED. 2a Edición | IEC 61347-2-13:2014 | Lamp controlgear - Part 2-13: Particular requirements for d.c. or a.c. supplied electronic controlgear for LED modules | 1 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |
| 11 | Uso racional de energía y eficiencia energética | PNTP 351.001 | USO RACIONAL DE ENERGIA. Medición del flujo luminoso. 1a Edición | CIE 84:1989 | The measurement of the luminous flux, 1st. edition, Vienna. | 2 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |
| 11 | Uso racional de energía y eficiencia energética | PNTP 351.002 | USO RACIONAL DE ENERGÍA. Métodos de ensayo para lámparas LED, luminarias LED y módulos LED. 1a Edición | CIE S025/E 2015 | Test Method for LED Lamps, LED Luminaires and LED Modules | 2 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |
| 11 | Uso racional de energía y eficiencia energética | PNTP 399.483 | USO RACIONAL DE ENERGÍA. Eficiencia energética en artefactos refrigeradores, refrigeradores congeladores y congeladores para uso doméstico. 2a. Edición | UE 1060:2010 | Etiquetado energético de los aparatos de refrigeración domésticos | 2 | 1er Trimestre | x | | | 2016 |
| 11 | Uso racional de energía y eficiencia energética | PNTP-IEC 62552-1 | Artefactos de refrigeración domésticos. Características y métodos de ensayo. Parte 1: Requisitos generales. 1a Edición | IEC 62552-1:2015 | Household refrigerating appliances - Characteristics and test methods - Part 1: General requirements | 1 | 1er Trimestre | | x | | 2016 |
| 11 | Uso racional de energía y eficiencia energética | PNTP-IEC 60704-2-14 | Aparatos electrodomésticos y similares. Código de ensayo para la determinación del ruido aéreo. Parte 2-14: Requisitos particulares para los refrigeradores, armarios de almacenaje de alimentos congelados y congeladores de alimentos. 1a Edición | IEC 60704-2-14:2013 | Household and similar electrical appliances - Test code for the determination of airborne acoustical noise - Part 2-14: Particular requirements for refrigerators, frozen-food storage cabinets and food freezers | 1 | 1er Trimestre | x | | | 2016 |

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2016 (Actualizado al 2016.06.08)

| COD. CTN | NOMBRE CTN | CÓDIGO PNTP | TÍTULO PROPUESTO | COD ANTEC. | ANTECEDENTE | SIST. APROB. | FECHA PROP | 1: En CTN/SC | 2:En DP | 3: NTP | AÑO |
|----------|---|---------------------|---|---|---|--------------|---------------|--------------|---------|--------|------|
| 11 | Uso racional de energía y eficiencia energética | PNTP-IEC 60034-2-1 | Máquinas eléctricas rotativas. Parte 2-1: Métodos Normalizados para la determinación de las pérdidas y la eficiencia mediante ensayos (No incluye las máquinas para vehículos de tracción). 2a Edición | IEC 60034-2-1 Ed. 2.0 2014 / NTP-IEC 60034-2-1:2010 | Rotating electrical machines - Part 2-1: Standard methods for determining losses and efficiency from tests (excluding machines for traction vehicles) | 1 | 3er Trimestre | | x | | 2016 |
| 11 | Uso racional de energía y eficiencia energética | PNTP 399.450 | Eficiencia energética de motores de corriente alterna, trifásicos, de inducción, tipo jaula de ardilla, de propósito general, potencia nominal de 0,746 kW a 149,2 kW. Límites y Etiquetado. 3a Edición | NTP 399.450:2008 | EFICIENCIA ENERGETICA DE MOTORES DE CORRIENTE ALTERNA, TRIFASICOS, DE INDUCCION, TIPO JAULA DE ARDILLA, DE PROPOSITO GENERAL, POTENCIA NOMINAL DE 0,746 A 149,2Kw. Límites y etiquetado | 2 | 4to Trimestre | | x | | 2016 |
| 11 | Uso racional de energía y eficiencia energética | PNTP-IEC 60034-30-1 | Máquinas eléctricas rotativas. Parte 30-1: Clases de rendimiento para los motores trifásicos de inducción de jaula de velocidad única. 1a Edición | IEC 60034-30-1:2014 | Rotating electrical machines - Part 30-1: Efficiency classes of line operated AC motors (IE code) | 1 | 1er Trimestre | | x | | 2016 |
| 11 | Uso racional de energía y eficiencia energética | PNTP-IEC 60034-6 | Máquinas eléctricas rotativas. Parte 6: Métodos de enfriamiento. 1a Edición | IEC 60034-6:1991 | Rotating electrical machines - Part 6: Methods of cooling (IC Code) | 1 | 2do Trimestre | | x | | 2016 |
| 12 | Leche y Productos Lácteos | PNTP 202.003 | LECHE Y PRODUCTOS LÁCTEOS. Leche condensada. Requisitos. 4a Edición | NTP 202.003:2009/CODEX STAN 282:1971, Rev 1:1999. Enm. 1:2010 | LECHE Y PRODUCTOS LÁCTEOS. Leche condensada Requisitos/CODEX STAN 282:1971, Rev 1:1999. Enm. 1:2010 Norma para las Leches Condensadas. | 2 | 1er Trimestre | | | x | 2016 |
| 12 | Leche y Productos Lácteos | PNTP 105.001 | LECHE DE CABRA Requisitos. 1a Edición | NTE INEN 2624:2012 | Leche cruda de cabra. Requisitos | 2 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |
| 12 | Leche y Productos Lácteos | PNTP 202.001 | Leche Cruda. Requisitos. 6a Edición | NTP 202.001:2010 | LECHE Y PRODUCTOS LÁCTEOS. Leche cruda. Requisitos | 2 | 3er Trimestre | x | | | 2016 |

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2016 (Actualizado al 2016.06.08)

| COD. CTN | NOMBRE CTN | CÓDIGO PNTP | TÍTULO PROPUESTO | COD ANTEC. | ANTECEDENTE | SIST. APROB. | FECHA PROP | 1: En CTN/SC | 2:En DP | 3: NTP | AÑO |
|----------|---------------------------|---|--|---|--|--------------|---------------|--------------|---------|--------|------|
| 12 | Leche y Productos Lácteos | PNTP 202.005 | LECHE Y PRODUCTOS LÁCTEOS. Leche en polvo. Requisitos. 4a Edición | NTP 202.005:2002 NTP 202.005:2002/EN M 1:2013 | LECHE Y PRODUCTOS LÁCTEOS. Leche en polvo. Requisitos. LECHE Y PRODUCTOS LÁCTEOS. Leche en polvo. Requisitos. | 2 | 3er Trimestre | x | | | 2016 |
| 12 | Leche y Productos Lácteos | PNTP 202.057 | LECHE Y PRODUCTOS LÁCTEOS. Helados. Requisitos. 3a Edición | NTP 202.057:2006 (revisada el 2013) | LECHE Y PRODUCTOS LÁCTEOS. Helados. Requisitos | 2 | 4to Trimestre | x | | | 2016 |
| 12 | Leche y Productos Lácteos | PNTP 202.099 | LECHE COMPUESTA. Requisitos. 2a Edición | NTP 202.099:1985 (revisada 2010) | LECHE COMPUESTA. Requisitos. | 2 | 4to Trimestre | x | | | 2016 |
| 12 | Leche y Productos Lácteos | PNTP 202.189 | LECHE Y PRODUCTOS LÁCTEOS. Leche saborizada. Requisitos. 3a Edición | NTP 202.189:2004 | LECHE Y PRODUCTOS LÁCTEOS. Leche saborizada. Requisitos | 2 | 4to Trimestre | x | | | 2016 |
| 14 | Envase y Embalaje | PNTP 251.121:1992(revisada el 2015)/COR 1 | CORRIGENDUM 1. ENVASE Y EMBALAJE. Embalajes de madera. Madera para embalajes. Requisitos. 1a Edición | NTP 251.121:1992 | ENVASE Y EMBALAJE. Embalajes de madera. Madera para embalajes. Requisitos | 2 | 1er Trimestre | | x | | 2016 |
| 14 | Envase y Embalaje | PNTP 399.163-1 | ENVASES Y ACCESORIOS PLÁSTICOS EN CONTACTO CON ALIMENTOS. Parte 1: Disposiciones generales y requisitos. 2a Edición | UNE-EN 13130-1:2005 | Materiales y artículos en contacto con alimentos. Sustancias plásticas sometidas a limitaciones. Parte 1: Guía de métodos de ensayo para la migración específica de sustancias procedentes de materiales plásticos a los alimentos y simulantes de alimentos | 2 | 1er Trimestre | x | | | 2016 |
| 14 | Envase y Embalaje | PNTP 399.163-2 | ENVASES Y ACCESORIOS PLÁSTICOS EN CONTACTO CON ALIMENTOS. Parte 2: Clasificación de los alimentos y simulantes. 2a Edición | Resolución Nº 105, del 19 de mayo de 1999 de la Agencia Nacional de Vigilancia Sanitaria (ANVISA, Brasil) | Disposições Gerais para Embalagens e Equipamentos Plásticos em contato com Alimentos e seus Anexos, Anexo I, páginas 5 al 16 | 2 | 1er Trimestre | x | | | 2016 |

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2016 (Actualizado al 2016.06.08)

| COD. CTN | NOMBRE CTN | CÓDIGO PNTP | TÍTULO PROPUESTO | COD ANTEC. | ANTECEDENTE | SIST. APROB. | FECHA PROP | 1: En CTN/SC | 2:En DP | 3: NTP | AÑO |
|-----------------|-------------------|--------------------|---|---|--|---------------------|-------------------|---------------------|----------------|---------------|------------|
| 14 | Envase y Embalaje | PNTP 399.163-3 | ENVASES Y ACCESORIOS PLÁSTICOS EN CONTACTO CON ALIMENTOS. Parte 3: Lista aprobada de polímeros y resinas. 2a Edición | Resolución N° 105, del 19 de mayo de 1999 de la Agencia Nacional de Vigilancia Sanitaria (ANVISA, Brasil) | Disposições Gerais para Embalagens e Equipamentos Plásticos em contato com Alimentos e seus Anexos, Anexo I, páginas 5 al 16 | 2 | 1er Trimestre | x | | | 2016 |
| 14 | Envase y Embalaje | PNTP 399.163-4 | ENVASES Y ACCESORIOS PLÁSTICOS EN CONTACTO CON ALIMENTOS. Parte 4: Lista aprobada de aditivos. 2a Edición | Resolución N° 105, del 19 de mayo de 1999 de la Agencia Nacional de Vigilancia Sanitaria (ANVISA, Brasil) | Disposições Gerais para Embalagens e Equipamentos Plásticos em contato com Alimentos e seus Anexos, Anexo I, páginas 5 al 16 | 2 | 1er Trimestre | x | | | 2016 |
| 14 | Envase y Embalaje | PNTP 399.163-5 | ENVASES Y ACCESORIOS PLÁSTICOS EN CONTACTO CON ALIMENTOS. Parte 5: Colorantes y pigmentos para envases y accesorios plásticos. 2a Edición | UNE-EN 13130-1:2005 | Materiales y artículos en contacto con alimentos. Sustancias plásticas cometidas a limitaciones. Parte 5: Guía de métodos de ensayo para la migración específica de sustancias procedentes de materiales plásticos a los alimentos y simulantes de alimentos | 2 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |
| 14 | Envase y Embalaje | PNTP 399.163-6 | ENVASES Y ACCESORIOS PLÁSTICOS EN CONTACTO CON ALIMENTOS. Parte 6: Ensayos de migración total en envases. 2a Edición | UNE-EN 13130-1:2005 | Materiales y artículos en contacto con alimentos. Sustancias plásticas sometidas a limitaciones. Parte 1: Guía de métodos de ensayo para la migración específica de sustancias procedentes de materiales plásticos a los alimentos. | 2 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2016 (Actualizado al 2016.06.08)

| COD. CTN | NOMBRE CTN | CÓDIGO PNTP | TÍTULO PROPUESTO | COD ANTEC. | ANTECEDENTE | SIST. APROB. | FECHA PROP | 1: En CTN/SC | 2:En DP | 3: NTP | AÑO |
|----------|------------------------------------|-----------------|--|-------------------------------------|---|--------------|---------------|--------------|---------|--------|------|
| 14 | Envase y Embalaje | PNTP 399.163-10 | ENVASES Y ACCESORIOS PLÁSTICOS EN CONTACTO CON ALIMENTOS. Parte 10: Determinación de acrilonitrilo residual. 2a Edición | UNE-EN 13130-3:2005 | Materiales y artículos en contacto con alimentos. Sustancias plásticas sometidas a limitaciones. Parte 3: Determinación de acrilonitrilo en alimentos y simulantes de alimentos | 2 | 3er trimestre | x | | | 2016 |
| 14 | Envase y Embalaje | PNTP 399.163-11 | ENVASES Y ACCESORIOS PLÁSTICOS EN CONTACTO CON ALIMENTOS. Parte 11: Determinación de isocianatos en materiales plásticos. 2a Edición | UNE-EN 13130-8:2005 | Materiales y artículos en contacto con alimentos. Sustancias plásticas sometidas a limitaciones. Parte 8: Determinación de isocianatos en materiales plásticos | 2 | 3er trimestre | x | | | 2016 |
| 14 | Envase y Embalaje | PNTP 399.202 | ENVASES DE PLÁSTICO. Botellas de polietilenteleftalato, PET, para aceite comestible. Requisitos. 1a Edición | 399.163-1 2004 | ENVASES Y ACCESORIOS PLASTICOS EN CONTACTO CON ALIMENTOS. 1a. Parte: Disposiciones generales y requisitos. | 2 | 4to trimestre | x | | | 2016 |
| 15 | Panadería, pastelería y galletería | PNTP 206.017 | PANADERÍA, PASTELERÍA Y GALLETERÍA. Determinación del porcentaje de grasa. 2a Edición | NTP 206.017:1981 (revisada el 2011) | GALLETAS. Determinación del porcentaje de grasa | 2 | 4to Trimestre | x | | | 2016 |
| 15 | Cacao y chocolate | PNTP-ISO 2451 | Granos de cacao. Especificaciones. 4a Edición | ISO 2451:2014 / NTP-ISO 2451:2011 | Cocoa beans -- Specification/ GRANOS DE CACAO. Especificaciones | 1 | 1er trimestre | | x | | 2016 |
| 15 | Cacao y chocolate | PNTP-ISO 2291 | Granos de cacao. Determinación del contenido de humedad (método de rutina). 4a Edición | ISO 2291:1980 / NTP-ISO 2291:2011 | Cocoa beans -- Determination of moisture content (Routine method)/ GRANOS DE CACAO. Determinación del contenido de humedad (método de rutina) | 1 | 2do Trimestre | | x | | 2016 |

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2016 (Actualizado al 2016.06.08)

| COD. CTN | NOMBRE CTN | CÓDIGO PNTP | TÍTULO PROPUESTO | COD ANTEC. | ANTECEDENTE | SIST. APROB. | FECHA PROP | 1: En CTN/SC | 2:En DP | 3: NTP | AÑO |
|----------|---|---------------|--|--------------------------------------|---|--------------|---------------|--------------|---------|--------|------|
| 15 | Cacao y chocolate | PNTP-ISO 1114 | Granos de cacao. Prueba de corte. 4a Edición | ISO 1114:1977/ NTP-ISO 1114:2011 | Cocoa beans -- Cut test / GRANOS DE CACAO. Prueba de corte | 1 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |
| 15 | Cacao y chocolate | PNTP-ISO 2292 | Granos de cacao. Muestreo. 4a Edición | ISO 2292:1973 / NTP-ISO 2292:2011 | Cocoa beans -- Sampling/ GRANOS DE CACAO. Muestreo | 1 | 2do Trimestre | | x | | 2016 |
| 15 | Cacao y chocolate | PNTP 208.034 | CACAO Y CHOCOLATE. Viscosidad del chocolate. Determinación del valor mínimo (yield value) y la viscosidad plástica de Casson. 2a Edición | NTP 208.034:2005 | PRODUCTOS DE CACAO. Viscosidad del chocolate. Determinación del valor mínimo (yield value) y la viscosidad plástica de Casson | 2 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |
| 15 | Cacao y chocolate | PNTP 107.301 | CACAO Y CHOCOLATE. Determinación de fibra dietaria. 1a Edición | AOAC 992.16 Ed. 19:2012 | Total dietary fiber. Enzymatic - Gravimetric Method | 2 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |
| 15 | Cacao y chocolate | PNTP 107.302 | CACAO Y CHOCOLATE. Términos y definiciones. 1a Edición | ISO 2451:2014 NTE INEN 17 | GRANOS DE CACAO. Especificaciones Cacao en grano. Requisitos | 2 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |
| 15 | Cacao y chocolate | PNTP 208.040 | CACAO. Buenas prácticas para la cosecha y beneficio. 2a Edición | NTP 208.040:2008 (revisada el 2014) | CACAO. Buenas practicas para la cosecha y beneficio. | 2 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |
| 16 | Productos agroindustriales de exportación | PNTP 011.459 | GRANOS ANDINOS. Expandidos de quinua. Requisitos. 1a Edición | NTP 011.451:2013 | GRANOS ANDINOS. Harina de quinua. Requisitos | 2 | 1er Trimestre | | x | | 2016 |
| 16 | Productos agroindustriales de exportación | PNTP 011.457 | GRANOS ANDINOS. Harina extruida de quinua. Requisitos. 1ª Edición | NTP 011.451:2013 | GRANOS ANDINOS. Harina de quinua. Requisitos | 2 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |
| 16 | Productos agroindustriales de exportación | PNTP 011.460 | GRANOS ANDINOS. Quinua. Determinación del contenido de saponinas por el método de espuma. 1ª Edición | INEN 1672:1988 | QUINUA. DETERMINACIÓN DEL CONTENIDO DE SAPONINAS POR MEDIO DEL MÉTODO ESPUMOSO (MÉTODO DE RUTINA) | 2 | 3er Trimestre | x | | | 2016 |
| 16 | Productos agroindustriales de exportación | PNTP 205.055 | GRANOS ANDINOS. Kiwicha en grano. Métodos de ensayo. 2ª Edición | NTP 205.055 1987 | CEREALES. Kiwicha grano. Métodos de ensayo | 2 | 4to Trimestre | x | | | 2016 |

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2016 (Actualizado al 2016.06.08)

| COD. CTN | NOMBRE CTN | CÓDIGO PNTP | TÍTULO PROPUESTO | COD ANTEC. | ANTECEDENTE | SIST. APROB. | FECHA PROP | 1: En CTN/SC | 2:En DP | 3: NTP | AÑO |
|----------|---|------------------|---|---------------------------------------|--|--------------|---------------|--------------|---------|--------|------|
| 16 | Productos agroindustriales de exportación | PNTP 011.461 | GRANOS ANDINOS. Expandidos de kiwicha. Requisitos. 1ª Edición | PNTP 011.459:2016 | GRANOS ANDINOS. Expandidos de quinua. Requisitos | 2 | 4to Trimestre | x | | | 2016 |
| 17 | Aplicación de métodos estadísticos | PNTP-ISO 2859-3 | Procedimientos de muestreo para la inspección por atributos. Parte 3: Procedimiento de muestreo por salteo de lotes. 2a Edición | ISO 2859-3:2005 | Sampling procedures for inspection by attributes -- Part 3 : Skip-lot sampling procedures | 1 | 1er trimestre | x | | | 2016 |
| 17 | Aplicación de métodos estadísticos | PNTP-ISO 3534-4 | Estadística. Vocabulario y símbolos. Parte 4: Muestreo para encuestas. 1a Edición | ISO 3534-4:2014 | Statistics -- Vocabulary and symbols -- Part 4: Survey sampling | 1 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |
| 17 | Aplicación de métodos estadísticos | PNTP-ISO 3301 | Interpretación estadística de datos. Comparación de dos medias en el caso de comparaciones pareadas. 1a Edición | ISO 3301:1975 | Statistical interpretation of data -- Comparison of two means in the case of paired observations | 1 | 3er trimestre | x | | | 2016 |
| 17 | Aplicación de métodos estadísticos | PNTP-ISO 22514-2 | Métodos estadísticos en gestión de procesos. Capacidad y desempeño. Parte 2: Modelos de capacidad y desempeño de procesos dependientes del tiempo. 1a Edición | ISO 22514-2:2013 | Statistical methods in process management -- Capability and performance -- Part 2: Process capability and performance of time-dependent process models | 1 | 4to trimestre | x | | | 2016 |
| 19 | Gestión ambiental | PNTP 900.066-1 | GESTIÓN AMBIENTAL. Gestión de residuos. Manejos de residuos de aparatos eléctricos y electrónicos -RAEE. Parte 1: Tratamiento de RAEE con monitores y pantallas. 1a Edición | NTP 900.066:2014 Directiva 2002/96/CD | GESTION AMBIENTAL. Gestión de residuos. Manejo de residuos de aparatos eléctricos y electrónicos-RAEE. Tratamiento de RAEE con monitores y pantallas y otros aparatos eléctricos y electrónicos. Directiva europea sobre residuos de aparatos eléctricos y electrónicos - RAEE | 2 | 1er Trimestre | x | | | 2016 |

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2016 (Actualizado al 2016.06.08)

| COD. CTN | NOMBRE CTN | CÓDIGO PNTP | TÍTULO PROPUESTO | COD ANTEC. | ANTECEDENTE | SIST. APROB. | FECHA PROP | 1: En CTN/SC | 2:En DP | 3: NTP | AÑO |
|----------|-------------------|----------------|--|--|---|--------------|---------------|--------------|---------|--------|------|
| 19 | Gestión ambiental | PNTP-ISO 14004 | Sistemas de gestión ambiental. Directrices generales sobre la implementación. 3a Edición | ISO 14004:2016 NTP-ISO 14004:2008 | Environmental management systems -- General guidelines on implementation SISTEMAS DE GESTION AMBIENTAL. Directrices generales sobre principios, sistemas y técnicas de apoyo. | 1 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |
| 19 | Gestión ambiental | PNTP-ISO 14031 | Gestión ambiental. Evaluación del desempeño ambiental. Directrices. 2a Edición | ISO 14031:2013 NTP-ISO 14031:2001 | Environmental management -- Environmental performance evaluation -- Guidelines GESTION AMBIENTAL. Evaluación del desempeño ambiental. Directrices. | 1 | 4to Trimestre | x | | | 2016 |
| 19 | Gestión ambiental | PNTP 900.066-2 | GESTIÓN AMBIENTAL. Gestión de residuos. Manejo de residuos de aparatos eléctricos y electrónicos-RAEE. Parte 2. Tratamiento de RAEE todas las clases excepto C3 y C5. 1a Edición | NTP 900.066:2014 Directiva 2002/96/CE | GESTIÓN AMBIENTAL. Gestión de residuos. Manejo de Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos - RAEE. Tratamiento de RAEE con monitores y pantallas y otros aparatos eléctricos y electrónicos. Directiva 2002/96/CE de lparlamento europeo y del consejo de 27 enero de 2003 sobre residuos de aparatos eléctricos y electrónicos (RAEE) | 2 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2016 (Actualizado al 2016.06.08)

| COD. CTN | NOMBRE CTN | CÓDIGO PNTP | TÍTULO PROPUESTO | COD ANTEC. | ANTECEDENTE | SIST. APROB. | FECHA PROP | 1: En CTN/SC | 2:En DP | 3: NTP | AÑO |
|----------|-------------------|----------------|--|--|---|--------------|---------------|--------------|---------|--------|------|
| 19 | Gestión ambiental | PNTP 900.066-3 | GESTIÓN AMBIENTAL. Gestión de residuos. Manejo de residuos de aparatos eléctricos y electrónicos-RAEE. Parte 3. Tratamiento de RAEE todas las clases excepto C3 y C5. 1a Edición | NTP 900.066:2014 Directica 2002/96/CE | GESTIÓN AMBIENTAL. Gestión de residuos. Manejo de Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos - RAEE. Tratamiento de RAEE con monitores y pantallas y otros aparatos eléctricos y electrónicos. Directiva 2002/96/CE de lparlamento europeo y del consejo de 27 enero de 2003 sobre residuos de aparatos electricos y electronicos (RAEE) | 2 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |
| 19 | Gestión ambiental | PNTP 900.066-4 | GESTIÓN AMBIENTAL. Gestión de residuos. Manejo de residuos de aparatos eléctricos y electrónicos-RAEE. Parte 4: Tratamiento de RAEE clase C5. 1a Edición | NTP 900.066:2014 Directica 2002/96/CE | GESTIÓN AMBIENTAL. Gestión de residuos. Manejo de Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos - RAEE. Tratamiento de RAEE con monitores y pantallas y otros aparatos eléctricos y electrónicos. Directiva 2002/96/CE de lparlamento europeo y del consejo de 27 enero de 2003 sobre residuos de aparatos electricos y electronicos (RAEE) | 2 | 4to Trimestre | x | | | 2016 |

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2016 (Actualizado al 2016.06.08)

| COD. CTN | NOMBRE CTN | CÓDIGO PNTP | TÍTULO PROPUESTO | COD ANTEC. | ANTECEDENTE | SIST. APROB. | FECHA PROP | 1: En CTN/SC | 2:En DP | 3: NTP | AÑO |
|----------|-------------------|----------------|--|--|--|--------------|---------------|--------------|---------|--------|------|
| 19 | Gestión ambiental | PNTP 900.067 | GESTIÓN AMBIENTAL. Gestión de residuos. Manejo de residuos de aparatos eléctricos y electrónicos-RAEE. Auditoría. 1a Edición | NTP 900.066:2014 Directiva 2002/96/CE | GESTIÓN AMBIENTAL. Gestión de residuos. Manejo de Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos - RAEE. Tratamiento de RAEE con monitores y pantallas y otros aparatos eléctricos y electrónicos. Directiva 2002/96/CE de lparlamento europeo y del consejo de 27 enero de 2003 sobre residuos de aparatos electricos y electronicos (RAEE) | 2 | 4to Trimestre | x | | | 2016 |
| 19 | Gestión ambiental | PNTP 900.066-5 | GESTIÓN AMBIENTAL. Gestión de residuos. Manejo de residuos de aparatos eléctricos y electrónicos-RAEE. Parte 5: Tratamiento de RAEE clase C3. 1a Edición | NTP 900.066:2014 Directiva 2002/96/CE | GESTIÓN AMBIENTAL. Gestión de residuos. Manejo de Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos - RAEE. Tratamiento de RAEE con monitores y pantallas y otros aparatos eléctricos y electrónicos. Directiva 2002/96/CE de lparlamento europeo y del consejo de 27 enero de 2003 sobre residuos de aparatos electricos y electronicos (RAEE) | 2 | 4to Trimestre | x | | | 2016 |
| 19 | Gestión ambiental | PNTP 900.055 | GESTIÓN AMBIENTAL. Gestión de residuos. Manejo de baterías plomo-ácido fuera de uso. Generalidades. 2da Edición | NTP 900.055:2004 (revisada 2014) | GESTIÓN AMBIENTAL. Gestión de Residuos. Gestión de Baterías usadas. Generalidades | 2 | 1er Trimestre | x | | | 2016 |

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2016 (Actualizado al 2016.06.08)

| COD. CTN | NOMBRE CTN | CÓDIGO PNTP | TÍTULO PROPUESTO | COD ANTEC. | ANTECEDENTE | SIST. APROB. | FECHA PROP | 1: En CTN/SC | 2:En DP | 3: NTP | AÑO |
|----------|-------------------|------------------|---|------------------|---|--------------|---------------|--------------|---------|--------|------|
| 19 | Gestión ambiental | PNTP 900.056 | GESTIÓN AMBIENTAL. Gestión de Residuos. Manejo de baterías plomo-ácido fuera de uso. Generación, recolección interna, almacenamiento y recolección - transporte. 2a Edición | NTP 900.056:2005 | GESTIÓN AMBIENTAL. Gestión de Residuos. Gestión de Baterías usadas. Gestión de residuos. Manejo de baterías usadas (acumuladores plomo-ácido usados). Generación, recolección, almacenamiento y transport | 2 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |
| 19 | Gestión ambiental | PNTP 900.057 | GESTIÓN AMBIENTAL. Gestión de residuos. Manejo de baterías plomo-ácido fuera de uso. Tratamiento, reciclaje y disposición final. 2a Edición | NTP 900.057:2005 | GESTIÓN AMBIENTAL. Gestión de residuos. Manejo de baterías usadas (acumuladores plomo-ácido usados). Tratamiento, reciclaje y disposición final | 2 | 4to Trimestre | x | | | 2016 |
| 19 | Gestión ambiental | PNTP 900.201 | GESTION AMBIENTAL. Producción más limpia. Auditoría. 2a Edición | NTP 900.201 2008 | PRODUCCIÓN MAS LIMPIA. Auditoría. | 2 | 3er Trimestre | x | | | 2016 |
| 19 | Gestión ambiental | PGP 900.200 | GESTIÓN AMBIENTAL. Guía para la implementación de producción más limpia. 2a Edición | GP 900.200:2007 | Guía para la implementación de producción más limpia. | 2 | 4to Trimestre | x | | | 2016 |
| 19 | Gestión ambiental | PNTP-ISO 14064-3 | Gases de efecto invernadero. Parte 3: Especificación con orientación para la validación y verificación de declaraciones sobre gases de efecto invernadero. 1a Edición | ISO 14064-3:2006 | Greenhouse gases -- Part 3: Specification with guidance for the validation and verification of greenhouse gas assertions | 1 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |
| 19 | Gestión ambiental | PNTP-ISO 14065 | Gases de efecto invernadero. Requisitos para los organismos de validación y verificación de gases de invernadero para su uso en acreditación u otras formas de reconocimiento. 1a Edición | ISO 14065:2013 | Greenhouse gases -- Requirements for greenhouse gas validation and verification bodies for use in accreditation or other forms of recognition | 1 | 4to Trimestre | x | | | 2016 |

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2016 (Actualizado al 2016.06.08)

| COD. CTN | NOMBRE CTN | CÓDIGO PNTP | TÍTULO PROPUESTO | COD ANTEC. | ANTECEDENTE | SIST. APROB. | FECHA PROP | 1: En CTN/SC | 2:En DP | 3: NTP | AÑO |
|-----------------|-------------------|--------------------|--|---|--|---------------------|-------------------|---------------------|----------------|---------------|------------|
| 19 | Gestión ambiental | PNTP-ISO 14021 | Etiquetas y declaraciones ambientales. Autodeclaración ambiental (etiquetado ambiental, tipo II). 2a Edición | ISO 14021:2016 NTP ISO 14021:2001 | Environmental labels and declarations -- Self-declared environmental claims (Type II environmental labelling) ETIQUETAS Y DECLARACIONES AMBIENTALES. Autodeclaración ambiental (etiquetado ambiental, tipo II). | 1 | 3er Trimestre | x | | | 2016 |
| 19 | Gestión ambiental | PNTP 900.068 | GESTION AMBIENTAL. Calidad del aire. Método normalizado para la determinación del mercurio gaseoso total. 1a Edición | UNE-EN 15852:2010 | Calidad del aire ambiente: Método normalizado para la determinación del mercurio gaseoso total. | 2 | 2do Trimestre | | x | | 2016 |
| 19 | Gestión ambiental | PNTP 900.069 | GESTION AMBIENTAL. Calidad del aire. Método de referencia para la determinación de Material Particulado fino como PM.2.5 en la atmósfera. 1a Edición | 62 FR 38714, 64 FR 19719, 67 FR 15567, 71 FR 61226:2006 | Appendix L to part 50-Reference method for the determination of fine particulate matter as PM2.5 in the atmosphere. | 2 | 2do Trimestre | | x | | 2016 |
| 19 | Gestión ambiental | PNTP 900.001 | GESTION AMBIENTAL. Emisiones atmosféricas. Métodos para la determinación de puntos transversales de muestreo para la medición de la velocidad en fuentes estacionarias. 2a Edición | NTP 900.001.2002 | GESTION AMBIENTAL. Emisiones atmosféricas. Métodos para la determinación de puntos transversales de muestreo para la medición de la velocidad en fuentes estacionarias. | 2 | 3er Trimestre | | x | | 2016 |
| 19 | Gestión ambiental | PNTP 900.002 | GESTION AMBIENTAL. Emisiones atmosféricas. Determinación de velocidad de gases de chimenea y flujo volumétrico (Tubo Pilot Tipo S). 2a Edición | NTP 900.002.2002 | GESTION AMBIENTAL. Emisiones atmosféricas. Determinación de velocidad de gases de chimenea y flujo volumétrico (Tubo Pilot Tipo S). | 2 | 3er Trimestre | | x | | 2016 |

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2016 (Actualizado al 2016.06.08)

| COD. CTN | NOMBRE CTN | CÓDIGO PNTP | TÍTULO PROPUESTO | COD ANTEC. | ANTECEDENTE | SIST. APROB. | FECHA PROP | 1: En CTN/SC | 2:En DP | 3: NTP | AÑO |
|----------|---|----------------------|---|--|---|--------------|---------------|--------------|---------|--------|------|
| 19 | Gestión ambiental | PNTP 900.003 | GESTIÓN AMBIENTAL. Emisiones atmosféricas. Método de análisis de gas para dióxido de carbono, oxígeno, exceso de aire y peso molecular en base seca. 2a Edición | NTP 900.003.2002 | GESTIÓN AMBIENTAL. Emisiones atmosféricas. Método de análisis de gas para dióxido de carbono, oxígeno, exceso de aire y peso molecular en base seca | 2 | 3er Trimestre | | x | | 2016 |
| 19 | Gestión ambiental | PNTP 900.070 | GESTIÓN AMBIENTAL. Emisiones atmosféricas. Determinación de las concentraciones de oxígeno y dióxido de carbono en las emisiones de fuentes estacionarias (procedimiento para analizador instrumental). 2a Edición | NTP 900.003-A.2002 | GESTIÓN AMBIENTAL. Emisiones atmosféricas. Determinación de las concentraciones de oxígeno y dióxido de carbono en las emisiones de fuentes estacionarias (procedimiento para analizador instrumental) | 2 | 4to Trimestre | | x | | 2016 |
| 19 | Gestión ambiental | PNTP 900.005 | GESTION AMBIENTAL. Emisiones atmosféricas. Determinación de emisiones de materia particulada de fuentes estacionarias. 2a Edición | NTP 900.005.2001 | GESTION AMBIENTAL. Emisiones atmosféricas. Determinación de emisiones de materia particulada de fuentes estacionarias. | 2 | 4to Trimestre | | x | | 2016 |
| 19 | Gestión ambiental | PNTP-ISO 10498 | GESTION AMBIENTAL. Calidad de Aire. Determinación de dióxido de azufre. Método de fluorescencia ultravioleta.2a Edición | NTP ISO.10498:2006 | AIRE AMBIENTAL Determinación de dióxido de azufre. Método de fluorescencia ultravioleta | 2 | 4to Trimestre | | x | | 2016 |
| 21 | Codificación e Intercambio Electrónico de Datos | PNTP-ISO/IEC 14443-1 | Tarjetas de identificación. Tarjetas de circuitos integrados sin contacto. Tarjetas de proximidad. Parte 1: Características físicas. 2a Edición | ISO/IEC 14443-1:2008 + ISO/IEC 14443-1:2008/Amd 1:2012 Additional PICC classes | Identification cards -- Contactless integrated circuit cards -- Proximity cards -- Part 1: Physical characteristics | 1 | 1er Trimestre | | x | | 2016 |

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2016 (Actualizado al 2016.06.08)

| COD. CTN | NOMBRE CTN | CÓDIGO PNTP | TÍTULO PROPUESTO | COD ANTEC. | ANTECEDENTE | SIST. APROB. | FECHA PROP | 1: En CTN/SC | 2:En DP | 3: NTP | AÑO |
|----------|---|----------------------|---|--|---|--------------|---------------|--------------|---------|--------|------|
| 21 | Codificación e Intercambio Electrónico de Datos | PNTP-ISO/IEC 15418 | Tecnología de la información. Identificación automática y técnicas de captura de datos. Identificadores de aplicación de GS1 e identificadores y mantenimiento de data ASC MH10. 2a Edición | ISO/IEC 15418:2009 | Information technology -- Automatic identification and data capture techniques -- GS1 Application Identifiers and ASC MH10 Data Identifiers and maintenance | 1 | 1er Trimestre | | x | | 2016 |
| 21 | Codificación e Intercambio Electrónico de Datos | PNTP-ISO/IEC 14443-2 | Tarjetas de identificación. Tarjetas de circuitos integrados sin contacto. Tarjetas de proximidad. Parte 2: Potencia de radiofrecuencia y señal de interfase. Límites de los niveles de perturbación electromagnéticos parásitos generados por el PICC. Adicional clases PICC, Ratios Bits de fc/8, fc/4 y fc/2. 2a Edición | ISO/IEC 14443-2:2010 + ISO/IEC 14443-2:2010/Amd 1:2011 + ISO/IEC 14443-2:2010/Amd 2:2012 + ISO/IEC 14443-2:2010/Amd 3:2012 | Identification cards -- Contactless integrated circuit cards -- Proximity cards -- Part 2: Radio frequency power and signal interface Limits of electromagnetic disturbance levels parasitically generated by the PICC Additional PICC classes Bits rates of fc/8, fc/4 and fc/2 | 1 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |
| 21 | Codificación e Intercambio Electrónico de Datos | PNTP-ISO/IEC 27002 | Tecnología de la información. Técnicas de seguridad. Código de prácticas para controles de seguridad de la información. 1a Edición | ISO/IEC 27002:2013 Cor 1:2014 Cor 2:2015 | Information technology — Security techniques — Code of practice for information security controls | 1 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |
| 21 | Codificación e Intercambio Electrónico de Datos | PNTP-ISO/IEC 29100 | Tecnología de la información - Técnicas de seguridad. Marco de Privacidad. 1a Edición | ISO/IEC 29100:2011 | Information technology -- Security techniques -- Privacy framework | 1 | 3er Trimestre | x | | | 2016 |
| 21 | Codificación e Intercambio Electrónico de Datos | PNTP-ISO/IEC 15419 | Tecnología de la información. Identificación automática y técnicas de captura de datos. Imagen digital de código de barras y pruebas de rendimiento de impresión. 2a Edición | ISO/IEC 15419:2009 | Information technology -- Automatic identification and data capture techniques -- Bar code digital imaging and printing performance testing | 1 | 3er Trimestre | x | | | 2016 |

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2016 (Actualizado al 2016.06.08)

| COD. CTN | NOMBRE CTN | CÓDIGO PNTP | TÍTULO PROPUESTO | COD ANTEC. | ANTECEDENTE | SIST. APROB. | FECHA PROP | 1: En CTN/SC | 2:En DP | 3: NTP | AÑO |
|-----------------|---|----------------------|---|----------------------|--|---------------------|-------------------|---------------------|----------------|---------------|------------|
| 21 | Codificación e Intercambio Electrónico de Datos | PNTP-ISO/IEC 15438 | Tecnología de la información. Identificación automática y técnicas de captura de datos. Especificaciones de simbología de código de barras. PDF 417. 2a Edición | ISO/IEC 15438:2015 | Information technology -- Automatic identification and data capture techniques -- PDF417 bar code symbology specification | 1 | 4to Trimestre | x | | | 2016 |
| 21 | Codificación e Intercambio Electrónico de Datos | PNTP-ISO/IEC 19763-1 | Tecnología de la información. Marco metamodelo de interoperabilidad (IMF). Parte 1: Marco. 1a Edición | ISO/IEC 19763-1:2015 | Information technology -- Metamodel framework for interoperability (MFI) -- Part 1: Framework | 1 | 4to Trimestre | x | | | 2016 |
| 21 | Codificación e Intercambio Electrónico de Datos | PNTP-ISO/IEC 15423-1 | Tecnología de la información. Identificación automática y técnicas de captura de datos. Lector de código de barras y prueba de funcionamiento del decodificador. 2a Edición | ISO/IEC 15423:2009 | Information technology -- Automatic identification and data capture techniques -- Bar code scanner and decoder performance testing | 1 | 4to Trimestre | x | | | 2016 |
| 21 | Codificación e Intercambio Electrónico de Datos | PNTP-ISO/IEC 15424 | Tecnología de la información. Identificación automática y técnicas de captura de datos. Identificador de portadatos (incluyendo identificadores de simbología). 2a Edición | ISO/IEC 15424:2008 | Information technology -- Automatic identification and data capture techniques -- Data Carrier Identifiers (including Symbology Identifiers) | 1 | 4to Trimestre | x | | | 2016 |
| 21 | Codificación e Intercambio Electrónico de Datos | PNTP-ISO/IEC 15434 | Tecnología de la información. Identificación automática y técnicas de captura de datos. Sintaxis para alta-capacidad media ADC. 2a Edición | ISO/IEC 15434:2006 | Information technology -- Automatic identification and data capture techniques -- Syntax for high- capacity ADC media | 1 | 4to Trimestre | x | | | 2016 |
| 22 | Bebidas Alcohólicas | PNTP 210.021 | BEBIDAS ALCOHÓLICAS. Método de ensayo. Determinación de alcoholes superiores. 4a Edición | NTP 210.021:2011 | BEBIDAS ALCOHÓLICAS. Método de ensayo. Determinación de alcoholes superiores | 2 | 1er Trimestre | x | | | 2016 |
| 22 | Bebidas Alcohólicas | PNTP 211.003 | BEBIDAS ALCOHÓLICAS. Método de ensayo. Determinación de ésteres totales. 4a Edición | NTP 211.003: 2011 | BEBIDAS ALCOHÓLICAS. Método de ensayo. Determinación de ésteres totales | 2 | 1er Trimestre | x | | | 2016 |

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2016 (Actualizado al 2016.06.08)

| COD. CTN | NOMBRE CTN | CÓDIGO PNTP | TÍTULO PROPUESTO | COD ANTEC. | ANTECEDENTE | SIST. APROB. | FECHA PROP | 1: En CTN/SC | 2:En DP | 3: NTP | AÑO |
|-----------------|---------------------|--------------------|--|---|--|---------------------|-------------------|---------------------|----------------|---------------|------------|
| 22 | Bebidas Alcohólicas | PNTP 210.027 | BEBIDAS ALCOHÓLICAS. Rotulado. 4a. Edición | NTP 210.027:2011 | BEBIDAS ALCOHÓLICAS. Rotulado | 2 | 1er Trimestre | x | | | 2016 |
| 22 | Bebidas Alcohólicas | PNTP 211.006 | BEBIDAS ALCOHOLICAS. Whisky. Requisitos. 3a Edición | 2009 No. 2890 Real Decreto 164/2014 NTP 211.006:2005 (revisada el 2014) | The Scotch Whisky Regulations 2009 / Establecen normas complementarias para la producción, designación, presentación y etiquetado de determinadas bebidas espirituosas. BEBIDAS ALCOHÓLICAS. Whisky. Requisitos | 2 | 1er Trimestre | x | | | 2016 |
| 22 | Bebidas Alcohólicas | PNTP 211.050 | BEBIDAS ALCOHÓLICAS. Determinación de color. Método por espectrofotometría. 2a Edición | NTC 730 NTP 211.050:2008 (revisada el 2014) | BEBIDAS ALCOHÓLICAS. DETERMINACIÓN DE LA INTENSIDAD DEL COLOR POR ESPECTROFOTOMETRÍA BEBIDAS ALCOHÓLICAS. Determinación de color. Método por espectrofotometría. | 2 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |
| 22 | Bebidas Alcohólicas | PNTP 110.001 | BEBIDAS ALCOHÓLICAS. Cocteles. Requisitos. 1a Edición | NTC 2974:2000 | BEBIDAS ALCOHÓLICAS. COCTELES. | 2 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |
| 22 | Bebidas Alcohólicas | PNTP 110.002 | BEBIDAS ALCOHÓLICAS. Aperitivos. Requisitos. 1a Edición | NTC 1245:2004 | BEBIDAS ALCOHÓLICAS. APERITIVOS. | 2 | 3er Trimestre | x | | | 2016 |
| 22 | Bebidas Alcohólicas | PNTP 110.003 | BEBIDAS ALCOHÓLICAS. Cremas. Requisitos. 1a Edición | NTC 1035:2005 | BEBIDAS ALCOHÓLICAS. CREMAS. | 2 | 4to Trimestre | x | | | 2016 |

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2016 (Actualizado al 2016.06.08)

| COD. CTN | NOMBRE CTN | CÓDIGO PNTP | TÍTULO PROPUESTO | COD ANTEC. | ANTECEDENTE | SIST. APROB. | FECHA PROP | 1: En CTN/SC | 2:En DP | 3: NTP | AÑO |
|-----------------|-----------------------------------|--------------------|---|---|---|---------------------|-------------------|---------------------|----------------|---------------|------------|
| 23 | Bebidas alcohólicas vitivinícolas | PNTP 212.032 | BEBIDAS ALCOHÓLICAS. Vinos. Determinación de metanol. 2a Edición | NTP 212.032.2001 (revisada 2014) Method OIV-MA-AS312-03A | BEBIDAS ALCOHÓLICAS. VINOS. Determinación de metanol ORGANIZACIÓN INTERNACIONAL DE LA VIÑA Y EL VINO (OIV) COMPENDIO INTERNACIONAL DE ANÁLISIS DE VINOS Y MOSTOS | 2 | 3er Trimestre | x | | | 2016 |
| 23 | Bebidas alcohólicas vitivinícolas | PNTP 212.050 | BEBIDAS ALCOHÓLICAS VITIVINÍCOLAS. Método de ensayo. Determinación de plomo en vinos y destilados. 1a Edición | OIV-MA-AS322-12 OIV-MA-BS-32 | ORGANIZACIÓN INTERNACIONAL DE LA VIÑA Y EL VINO (OIV) COMPENDIO INTERNACIONAL DE ANÁLISIS DE VINOS Y MOSTOS. COMPENDIO DE MÉTODOS INTERNACIONALES DE ANÁLISIS DE BEBIDAS ESPIRITUOSAS DE ORIGEN VITIVINÍCOLA | 2 | 3er Trimestre | x | | | 2016 |
| 23 | Bebidas alcohólicas vitivinícolas | PNTP 212.051 | BEBIDAS ALCOHÓLICAS VITIVINÍCOLAS. Método de ensayo. Determinación de cobre en vinos y destilados. 1a Edición | OIV-MA-AS322-06 OIV-MA-BS-30 | ORGANIZACIÓN INTERNACIONAL DE LA VIÑA Y EL VINO (OIV) COMPENDIO INTERNACIONAL DE ANÁLISIS DE VINOS Y MOSTOS. COMPENDIO DE MÉTODOS INTERNACIONALES DE ANÁLISIS DE BEBIDAS ESPIRITUOSAS DE ORIGEN VITIVINÍCOLA | 2 | 3er Trimestre | x | | | 2016 |

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2016 (Actualizado al 2016.06.08)

| COD. CTN | NOMBRE CTN | CÓDIGO PNTP | TÍTULO PROPUESTO | COD ANTEC. | ANTECEDENTE | SIST. APROB. | FECHA PROP | 1: En CTN/SC | 2:En DP | 3: NTP | AÑO |
|----------|---------------------------------------|----------------|---|---|---|--------------|---------------|--------------|---------|--------|------|
| 23 | Bebidas alcohólicas vitivinícolas | PNTP 212.052 | BEBIDAS ALCOHÓLICAS VITIVINÍCOLAS. Método de ensayo. Determinación de arsénico en vinos y destilados. 1a Edición | OIV-MA-AS323-01A OIV-MA-AS323-01B NOM-117-SSA1-1994 | COMPENDIO INTERNACIONAL DE ANÁLISIS DE VINOS Y MOSTOS DE LA OIV. NORMA OFICIAL MEXICANA, BIENES Y SERVICIOS. MÉTODO DE PRUEBA PARA LA DETERMINACIÓN DE CADMIO, ARSÉNICO, PLOMO, ESTAÑO, COBRE, FIERRO, ZINC Y MERCURIO EN ALIMENTOS, AGUA POTABLE Y AGUA PURIFICADA POR ESPECTROMETRÍA DE ABSORCIÓN ATÓMICA. | 2 | 4to Trimestre | x | | | 2016 |
| 23 | Bebidas alcohólicas vitivinícolas | PNTP 212.053 | BEBIDAS ALCOHÓLICAS VITIVINÍCOLAS. Método de ensayo. Determinación de zinc en vinos y destilados. 1a Edición | OIV-MA-AS322-08 NOM-117-SSA1-1994 | COMPENDIO INTERNACIONAL DE ANÁLISIS DE VINOS Y MOSTOS DE LA OIV. NORMA OFICIAL MEXICANA, BIENES Y SERVICIOS. MÉTODO DE PRUEBA PARA LA DETERMINACIÓN DE CADMIO, ARSÉNICO, PLOMO, ESTAÑO, COBRE, FIERRO, ZINC Y MERCURIO EN ALIMENTOS, AGUA POTABLE Y AGUA PURIFICADA POR ESPECTROMETRÍA DE ABSORCIÓN ATÓMICA. | 2 | 4to Trimestre | | | | 2016 |
| 24 | Gestión y aseguramiento de la calidad | PNTP-ISO 10008 | Gestión de la calidad. Satisfacción del cliente. Directrices para las transacciones de comercio electrónico entre empresas y consumidores. 1a Edición | ISO 10008:2013 | Quality management -- Customer satisfaction -- Guidelines for business-to-consumer electronic commerce transactions | 1 | 3er Trimestre | x | | | 2016 |

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2016 (Actualizado al 2016.06.08)

| COD. CTN | NOMBRE CTN | CÓDIGO PNTP | TÍTULO PROPUESTO | COD ANTEC. | ANTECEDENTE | SIST. APROB. | FECHA PROP | 1: En CTN/SC | 2:En DP | 3: NTP | AÑO |
|----------|---------------------------------------|----------------------|--|--|---|--------------|---------------|--------------|---------|--------|------|
| 24 | Gestión y aseguramiento de la calidad | PNTP-ET-ISO/TS 17582 | Sistemas de gestión de la calidad. Requisitos específicos para la aplicación de la norma ISO 9001:2008 a organizaciones electorales en todos los niveles de gobierno. 1a Edición | ISO/TS 17582:2014 | Quality management systems - Particular requirements for the application of ISO 9001:2008 for electoral organizations at all levels of government | 2 | 1er Trimestre | | | x | 2016 |
| 25 | Seguridad eléctrica | PNTP-IEC 60320-2-1 | Conectores para aparatos para uso doméstico y propósitos generales similares. Parte 2-1: Conectores para máquinas de coser. 1a Edición | IEC 60320-2-1 ed2.0 (2000-07) | Appliance couplers for household and similar general purposes Part 2-1: Sewing machine couplers | 1 | 1er Trimestre | | | x | 2016 |
| 25 | Seguridad eléctrica | PNTP-IEC 60335-2-28 | Aparatos electrodomésticos y análogos. Seguridad. Parte 2-28: Requisitos particulares para máquinas de coser. 1a Edición | IEC 60335-2-28:2002 +Amd. 2008 | Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-28: Particular requirements for sewing machines | 1 | 1er Trimestre | | x | | 2016 |
| 25 | Seguridad eléctrica | PNTP-IEC 60335-2-32 | Aparatos electrodomésticos y análogos. Seguridad. Parte 2-32: Requisitos particulares para aparatos de masaje. 1a Edición | IEC 60335-2-32:2002+Amd.1:2008+Amd. 2:2013 | Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-32: Particular requirements for massage appliances | 1 | 1er Trimestre | x | | | 2016 |
| 25 | Seguridad eléctrica | PNTP-IEC 60335-2-41 | Aparatos electrodomésticos y análogos. Seguridad. Parte 2-41: Requisitos particulares para electrobombas. 1a Edición | IEC 60335-2-41:2012 | Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-41: Particular requirements for pumps | 1 | 1er Trimestre | x | | | 2016 |
| 25 | Seguridad eléctrica | PNTP-IEC 60335-2-55 | Aparatos electrodomésticos y análogos. Seguridad. Parte 2-55: Requisitos particulares para aparatos eléctricos para uso en acuarios y estanques de jardín. 1a Edición | IEC 60335-2-55:2002+ Amd.1:2008 | Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-55: Particular requirements for electrical appliances for use with aquariums and garden ponds | 1 | 1er Trimestre | x | | | 2016 |

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2016 (Actualizado al 2016.06.08)

| COD. CTN | NOMBRE CTN | CÓDIGO PNTP | TÍTULO PROPUESTO | COD ANTEC. | ANTECEDENTE | SIST. APROB. | FECHA PROP | 1: En CTN/SC | 2:En DP | 3: NTP | AÑO |
|----------|---------------------|---------------------|---|---|--|--------------|---------------|--------------|---------|--------|------|
| 25 | Seguridad eléctrica | PNTP-IEC 60335-2-65 | Aparatos electrodomésticos y análogos. Seguridad. Parte 2-65: Requisitos particulares para aparatos de limpieza de aire. 1a Edición | IEC 60335-2-65:2002+Amd1:2008+Amd2:2015 | Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-65: Particular requirements for air-cleaning appliances | 1 | 1er Trimestre | x | | | 2016 |
| 25 | Seguridad eléctrica | PNTP-IEC 60335-2-98 | Aparatos electrodomésticos y análogos. Seguridad. Parte 2-98: Requisitos particulares para los humidificadores. 1a Edición | IEC 60335-2-98:2002+Amd1:2004+Amd2:2008 | Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-98: Particular requirements for humidifiers | 1 | 1er Trimestre | x | | | 2016 |
| 25 | Seguridad eléctrica | PNTP-IEC 60335-2-85 | Aparatos electrodomésticos y análogos. Seguridad. Parte 2-85: Requisitos particulares para vaporizadores de tela. 1a Edición | IEC 60335-2-85:2002+Amd1:2008 | Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-85: Particular requirements for fabric steamers | 1 | 1er Trimestre | x | | | 2016 |
| 25 | Seguridad eléctrica | PNTP-IEC 60335-2-14 | Aparatos electrodomésticos y análogos. Seguridad. Parte 2-14: Requisitos particulares para máquinas de cocina. 1a Edición | IEC 60335-2-14:2016 PRV | Household and similar electrical appliances – Safety – Part 2-14: Particular requirements for kitchen machines | 1 | 1er Trimestre | x | | | 2016 |
| 25 | Seguridad eléctrica | PNTP-IEC 60335-2-17 | Aparatos electrodomésticos y análogos - Seguridad. Parte 2-17: Requisitos particulares para aparatos con calefacciones flexibles para mantas, cojines, ropa y similares. 1a Edición | IEC 60335-2-17:2012+Amd1:2015 | Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-17: Particular requirements for blankets, pads, clothing and similar flexible heating appliances | 1 | 1er Trimestre | | x | | 2016 |
| 25 | Seguridad eléctrica | PNTP-IEC 60335-2-40 | Aparatos electrodomésticos y análogos. Seguridad. Parte 2-40: Requisitos particulares para bombas eléctricas de calor, aire acondicionado y deshumidificadores. 1a Edición | IEC 60335-2-40:2013 | Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-40: Particular requirements for electrical heat pumps, air-conditioners and dehumidifiers | 1 | 1er Trimestre | x | | | 2016 |
| 25 | Seguridad eléctrica | PNTP-IEC 60335-2-60 | Aparatos electrodomésticos y análogos. Seguridad. Parte 2-60: Requisitos particulares para bañeras y piscinas de hidromasaje. 1a Edición | IEC 60335-2-60:2002 + Amd1:2004+Amd2:2008 | Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-60: Particular requirements for whirlpool baths and whirlpool spas | 1 | 1er Trimestre | x | | | 2016 |

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2016 (Actualizado al 2016.06.08)

| COD. CTN | NOMBRE CTN | CÓDIGO PNTP | TÍTULO PROPUESTO | COD ANTEC. | ANTECEDENTE | SIST. APROB. | FECHA PROP | 1: En CTN/SC | 2:En DP | 3: NTP | AÑO |
|----------|---------------------|---------------------|--|--------------------------------------|---|--------------|---------------|--------------|---------|--------|------|
| 25 | Seguridad eléctrica | PNTP-IEC 60335-2-68 | Aparatos electrodomésticos y análogos. Seguridad. Parte 2-68: Requisitos particulares para máquinas de extracción de aerosol, para uso comercial. 1a Edición | IEC 60335-2-68:2012 | Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-68: Particular requirements for spray extraction machines, for commercial use | 1 | 1er Trimestre | | x | | 2016 |
| 25 | Seguridad eléctrica | PNTP-IEC 60065 | Audio, vídeo y aparatos electrónicos similares. Requisitos de seguridad. 1a Edición | IEC 60065:2014 | Audio, video and similar electronic apparatus - Safety requirements | 1 | 1er Trimestre | x | | | 2016 |
| 25 | Seguridad eléctrica | PNTP-IEC 60950-1 | Equipos de tecnología de la información. Seguridad. Parte 1: Requisitos generales. 1a Edición | IEC 60950-1:2005+Amd1:2009+Amd2:2013 | Information technology equipment - Safety - Part 1: General requirements | 1 | 1er Trimestre | x | | | 2016 |
| 25 | Seguridad eléctrica | PNTP-IEC 61242 | Accesorios eléctricos. Enrollables para uso doméstico y propósitos similares. 1a Edición | IEC 61242:1995 | Electrical accessories - Cable reels for household and similar purposes | 1 | 1er Trimestre | x | | | 2016 |
| 25 | Seguridad eléctrica | PNTP-IEC 62561-1 | Componentes del sistema de protección contra el Rayo (LPSC). Parte 1: Requisitos para los componentes de conexión. 1a Edición | IEC 62561-1:2012 | Lightning protection system components (LPSC) - Part 1: Requirements for connection components | 1 | 1er Trimestre | x | | | 2016 |
| 25 | Seguridad eléctrica | PNTP-IEC 60282-1 | Fusibles de alta tensión. Parte 1: Fusibles limitadores de corriente. 1a Edición | IEC 60282-1:2009+AMD1:2014 | High-voltage fuses - Part 1: Current-limiting fuses | 1 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |
| 25 | Seguridad eléctrica | PNTP-IEC 60947-4-1 | Equipo de maniobra y control de baja tensión. Parte 4-1: Contactores y arrancadores de motor. Contactores electromecánicos y arrancadores de motor. 1a Edición | IEC 60947-4-1:2009+AMD1:2012 | Low-voltage switchgear and controlgear - Part 4-1: Contactors and motor-starters - Electromechanical contactors and motor-starters | 1 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2016 (Actualizado al 2016.06.08)

| COD. CTN | NOMBRE CTN | CÓDIGO PNTP | TÍTULO PROPUESTO | COD ANTEC. | ANTECEDENTE | SIST. APROB. | FECHA PROP | 1: En CTN/SC | 2:En DP | 3: NTP | AÑO |
|-----------------|---------------------|-----------------------|---|----------------------|---|---------------------|-------------------|---------------------|----------------|---------------|------------|
| 25 | Seguridad eléctrica | PNTP-IEC 60364-7-710 | Instalaciones eléctricas en edificios. Parte 7-710: Reglas para las instalaciones y emplazamientos especiales. Locales de uso médico. 1a Edición | IEC 60364-7-710:2002 | Electrical installations of buildings - Part 7-710: Requirements for special installations or locations - Medical locations | 1 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |
| 25 | Seguridad eléctrica | PNTP-IEC 61009-2-1 | Interruptores operados por corriente residual, con protección incorporada contra sobrecorriente, para usos domésticos y análogos (RCBO's). Parte 2-1: Aplicación de las reglas generales a los RCBO's funcionalmente independientes de la tensión de alimentación. 1a Edición | IEC 61009-2-1:1991 | Residual current operated circuit-breakers with integral overcurrent protection for household and similar uses (RCBO's) - Part 2-1: Applicability of the general rules to RCBO's functionally independent of line voltage | 1 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |
| 25 | Seguridad eléctrica | PNTP-IEC 61009-2-2 | Interruptores operados por corriente residual, con protección incorporada contra sobrecorriente, para usos domésticos y análogos (RCBO's). Parte 2-1: Aplicación de las reglas generales a los RCBO's funcionalmente dependientes de la tensión de alimentación. 1a Edición | IEC 61009-2-2:1991 | Residual current operated circuit-breakers with integral overcurrent protection for household and similar uses (RCBO's) - Part 2-2: Applicability of the general rules to RCBO's functionally dependent on line voltage | 1 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |
| 25 | Seguridad eléctrica | PNTP- IEC 60364-7-704 | Instalaciones eléctricas de baja tensión. Parte 7-704: Requisitos para las instalaciones y emplazamientos especiales. Instalaciones en obras de construcción y demolición. 1a Edición | IEC 60364-7-704:2005 | Low-voltage electrical installations - Part 7-704: Requirements for special installations or locations - Construction and demolition site installations | 1 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2016 (Actualizado al 2016.06.08)

| COD. CTN | NOMBRE CTN | CÓDIGO PNTP | TÍTULO PROPUESTO | COD ANTEC. | ANTECEDENTE | SIST. APROB. | FECHA PROP | 1: En CTN/SC | 2:En DP | 3: NTP | AÑO |
|-----------------|---------------------|--------------------|--|--|--|---------------------|-------------------|---------------------|----------------|---------------|------------|
| 25 | Seguridad eléctrica | PNTP-IEC 60309-1 | Enchufes, tomacorrientes y adaptadores para usos industriales. Parte 1: Requisitos generales. 2a Edición | IEC 60309-1:1999+AMD1:2005+AMD2:2012 | Plugs, socket-outlets and couplers for industrial purposes - Part 1: General requirements | 1 | 2do Trimestre | | x | | 2016 |
| 25 | Seguridad eléctrica | PNTP-IEC 61439-3 | Tableros de maniobra y control de baja tensión. Parte 3: Cuadros de distribución destinados para ser operados por personal no calificado /DBO). 1a Edición | IEC 61439-3:2012 NTP IEC 60439-3:2008 | Low-voltage switchgear and controlgear assemblies - Part 3: Distribution boards intended to be operated by ordinary persons (DBO) TABLEROS EQUIPADOS CON DISPOSITIVOS DE PROTECCION, MANIOBRA Y CONTROL DE BAJA TENSIÓN. Parte 3: Requerimientos particulares para los tableros equipados destinados a ser instalados en lugares accesibles al personal no calificado durante su utilización. Cuadros de distribución | 1 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |
| 25 | Seguridad eléctrica | PNTP-IEC 60309-2 | Enchufes, tomacorrientes y adaptadores para usos industriales. Parte 2: Requisitos de intercambiabilidad dimensional para los accesorios de espigas y alvéolos. 2a Edición | IEC 60309-2:1999+AMD1:2005+AMD2:2012 | Plugs, socket-outlets and couplers for industrial purposes - Part 2: Dimensional interchangeability requirements for pin and contact-tube accessories | 1 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2016 (Actualizado al 2016.06.08)

| COD. CTN | NOMBRE CTN | CÓDIGO PNTP | TÍTULO PROPUESTO | COD ANTEC. | ANTECEDENTE | SIST. APROB. | FECHA PROP | 1: En CTN/SC | 2:En DP | 3: NTP | AÑO |
|-----------------|---------------------|---------------------|--|---|---|---------------------|-------------------|---------------------|----------------|---------------|------------|
| 25 | Seguridad eléctrica | PNTP-IEC 60670-1 | Cajas y envoltentes para accesorios eléctricos en instalaciones eléctricas para uso doméstico y análogo. Parte 1: Requisitos generales. 2a Edición | IEC 60670-1:2015 | Boxes and enclosures for electrical accessories for household and similar fixed electrical installations - Part 1: General requirements | 1 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |
| 25 | Seguridad eléctrica | PNTP-IEC 60400 | Portalámparas para lámparas tubulares fluorescentes y porta arrancadores. 1a Edición | IEC 60400:2008+AMD1:2011+AMD2:2014 | Lampholders for tubular fluorescent lamps and starterholders | 1 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |
| 25 | Seguridad eléctrica | PNTP-IEC 60838-1 | Portalámparas diversos - Parte 1: Requisitos generales y ensayos. 1a Edición | IEC 60838-1:2016 PRV | Miscellaneous lampholders - Part 1: General requirements and tests | 1 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |
| 25 | Seguridad eléctrica | PNTP-IEC 62561-2 | Componentes del sistema de protección contra el rayo. Parte 2: Requisitos para los conductores y electrodos de tierra. 1a Edición | IEC 62561-2:2012 | Lightning protection system components (LPSC) - Part 2: Requirements for conductors and earth electrodes | 1 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |
| 25 | Seguridad eléctrica | PNTP-IEC 60335-2-84 | Aparatos electrodomésticos y análogos. Seguridad. Parte 2-84: Requisitos particulares para inodoros. 1a Edición | IEC 60335-2-84:2002+AMD1:2008+AMD2:2013 | Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-84: Particular requirements for toilets appliances | 1 | 3er Trimestre | x | | | 2016 |

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2016 (Actualizado al 2016.06.08)

| COD. CTN | NOMBRE CTN | CÓDIGO PNTP | TÍTULO PROPUESTO | COD ANTEC. | ANTECEDENTE | SIST. APROB. | FECHA PROP | 1: En CTN/SC | 2:En DP | 3: NTP | AÑO |
|-----------------|---------------------|----------------------|--|---|--|---------------------|-------------------|---------------------|----------------|---------------|------------|
| 25 | Seguridad eléctrica | PNTP-IEC 60335-2-45 | Aparatos electrodomésticos y análogos. Seguridad. Parte 2-45: Requisitos particulares para herramientas de calefacción portátiles y aparatos similares. 1a Edición | IEC 60335-2-45:2002+AMD1:2008+AMD2:2011 | Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-45: Particular requirements for portable heating tools and similar appliances | 1 | 3er Trimestre | x | | | 2016 |
| 25 | Seguridad eléctrica | PNTP-IEC 60335-2-59 | Aparatos electrodomésticos y análogos. Seguridad. Parte 2-59: Requisitos particulares para los eliminadores de insectos. 1a Edición | IEC 60335-2-59:2002+AMD1:2006+AMD2:2009 | Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-59: Particular requirements for insect killers | 1 | 3er Trimestre | x | | | 2016 |
| 25 | Seguridad eléctrica | PNTP-IEC 60335-2-81 | Aparatos electrodomésticos y análogos. Seguridad. Parte 2 a 81: Requisitos particulares para calentadores de pies y mantas de calefacción. 1a Edición | IEC 60335-2-81:2015 | Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-81: Particular requirements for foot warmers and heating mats | 1 | 3er Trimestre | x | | | 2016 |
| 25 | Seguridad eléctrica | PNTP-IEC 60335-2-29 | Aparatos electrodomésticos y análogos. Seguridad. Parte 2-29: Requisitos particulares para los cargadores de baterías. 1a Edición | IEC 60335-2-29:2016 PRV | Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-29: Particular requirements for battery chargers | 1 | 3er Trimestre | x | | | 2016 |
| 25 | Seguridad eléctrica | PNTP-IEC 60335-2-61 | Aparatos electrodomésticos y análogos. Seguridad. Parte 2-61: Requisitos particulares para aparatos de calefacción por almacenamiento térmico. 1a Edición | IEC 60335-2-61:2002+AMD1:2005+AMD2:2008 | Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-61: Particular requirements for thermal storage room heaters | 1 | 3er Trimestre | x | | | 2016 |
| 25 | Seguridad eléctrica | PNTP- IEC 60335-2-54 | Aparatos electrodomésticos y análogos. Seguridad. Parte 2-54: Requisitos particulares para aparatos de limpieza de superficies de uso doméstico empleando líquidos o vapor. 1a Edición | IEC 60335-2-54:2008+AMD1:2015 | Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-54: Particular requirements for surface-cleaning appliances for household use employing liquids or steam | 1 | 3er Trimestre | x | | | 2016 |

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2016 (Actualizado al 2016.06.08)

| COD. CTN | NOMBRE CTN | CÓDIGO PNTP | TÍTULO PROPUESTO | COD ANTEC. | ANTECEDENTE | SIST. APROB. | FECHA PROP | 1: En CTN/SC | 2:En DP | 3: NTP | AÑO |
|----------|---------------------|----------------------|--|--------------------------------------|---|--------------|---------------|--------------|---------|--------|------|
| 25 | Seguridad eléctrica | PNTP- IEC 60335-2-49 | Aparatos electrodomésticos y análogos. Seguridad. Parte 2-49: Requisitos particulares para aparatos eléctricos comerciales para mantener la comida y vajilla caliente. 1a Edición | IEC 60335-2-49:2002+AMD1:2008 | Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-49: Particular requirements for commercial electric appliances for keeping food and crockery warm | 1 | 3er Trimestre | x | | | 2016 |
| 25 | Seguridad eléctrica | PNTP-IEC 60269-1 | Fusibles de baja tensión. Parte 1: Requisitos generales. 1a Edición | IEC 60269-1:2006+AMD1:2009+AMD2:2014 | Low-voltage fuses -Part 1: General requirements | 1 | 3er Trimestre | x | | | 2016 |
| 25 | Seguridad eléctrica | PNTP-IEC 62561-3 | Componentes del sistema de protección contra el rayo (LPSC). Parte 3: Requisitos para aislamiento de los apaga chispa (ISG). 1a Edición | IEC 62561-3:2012 | Lightning protection system components (LPSC) - Part 3: Requirements for isolating spark gaps (ISG) | 1 | 3er Trimestre | x | | | 2016 |
| 25 | Seguridad eléctrica | PNTP-IEC 60947-1 | Equipo de maniobra y control de baja tensión. Parte 1: Reglas generales. 1a Edición | IEC 60947-1:2007+AMD1:2010+AMD2:2014 | Low-voltage switchgear and controlgear - Part 1: General rules | 1 | 4to Trimestre | x | | | 2016 |
| 25 | Seguridad eléctrica | PNTP-IEC 61095 | Contactores electromecánicos para uso doméstico y propósitos similares. 1a Edición | IEC 61095:2009 | Electromechanical contactors for household and similar purposes | 1 | 4to Trimestre | | x | | 2016 |
| 25 | Seguridad eléctrica | PNTP-IEC 60269-2 | Fusibles de baja tensión. Parte 2: Requisitos suplementarios para fusibles a ser usados por personas autorizadas (fusibles principalmente para la aplicación industrial). Ejemplos de sistemas normalizados de fusibles A al K. 1a Edición | IEC 60269-2:2013 | Low-voltage fuses - Part 2: Supplementary requirements for fuses for use by authorized persons (fuses mainly for industrial application) - Examples of standardized systems of fuses A to K | 1 | 4to Trimestre | | x | | 2016 |

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2016 (Actualizado al 2016.06.08)

| COD. CTN | NOMBRE CTN | CÓDIGO PNTP | TÍTULO PROPUESTO | COD ANTEC. | ANTECEDENTE | SIST. APROB. | FECHA PROP | 1: En CTN/SC | 2:En DP | 3: NTP | AÑO |
|----------|---------------------|------------------|---|--------------------------------------|---|--------------|---------------|--------------|---------|--------|------|
| 25 | Seguridad eléctrica | PNTP-IEC 60269-3 | Fusibles de baja tensión. Parte 3: Requisitos suplementarios para fusibles de uso por personas no calificadas (fusibles principalmente de servicios y aplicaciones similares). Ejemplos de sistemas normalizados de fusibles A al F. 1a Edición | IEC 60269-3:2010+AMD1:2013 | Low-voltage fuses - Part 3: Supplementary requirements for fuses for use by unskilled persons (fuses mainly for household or similar applications) - Examples of standardized systems of fuses A to F | 1 | 4to Trimestre | x | | | 2016 |
| 25 | Seguridad eléctrica | PNTP-IEC 60934 | Interruptores automáticos para equipos (CBE). 1a Edición | IEC 60934:2000+AMD1:2007+AMD2:2013 | Circuit-breakers for equipment (CBE) | 1 | 4to Trimestre | | x | | 2016 |
| 25 | Seguridad eléctrica | PNTP-IEC 61008-1 | Interruptor operados por corriente residual, sin protección incorporada contra sobrecorriente, para usos domésticos y análogos (RCCB). Parte 1: Reglas generales. 2a Edición | IEC 61008-1:2010+AMD1:2012+AMD2:2013 | Residual current operated circuit-breakers without integral overcurrent protection for household and similar uses (RCCBs) Part 1: General rules | 1 | 4to Trimestre | x | | | 2016 |
| 25 | Seguridad eléctrica | PNTP-IEC 61009-1 | Interruptores operados por corriente residual, con protección incorporada contra sobrecorriente, para usos domésticos y análogos (RCBO). Parte 1: Reglas generales. 2a Edición | IEC 61009-1:2010+AMD1:2012+AMD2:2013 | Residual current operated circuit-breakers with integral overcurrent protection for household and similar uses (RCBOs) - Part 1: General rules | 1 | 4to Trimestre | x | | | 2016 |
| 25 | Seguridad eléctrica | PNTP-IEC 60320-1 | Acopladores para aparatos electrodomésticos y para usos generales similares. Parte 1: Requisitos generales. 1a Edición | IEC 60320-1:2015 | Appliance couplers for household and similar general purposes - Part 1: General requirements | 1 | 4to Trimestre | x | | | 2016 |

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2016 (Actualizado al 2016.06.08)

| COD. CTN | NOMBRE CTN | CÓDIGO PNTP | TÍTULO PROPUESTO | COD ANTEC. | ANTECEDENTE | SIST. APROB. | FECHA PROP | 1: En CTN/SC | 2:En DP | 3: NTP | AÑO |
|----------|---------------------------------------|---------------------|---|--------------------------------------|--|--------------|---------------|--------------|---------|--------|------|
| 25 | Seguridad eléctrica | PNTP-IEC 60799 | Accesorios eléctricos. Juegos de cordones y juegos de cables de interconexión. 1a Edición | IEC 60799:1998 | Electrical accessories - Cord sets and interconnection cord sets | 1 | 4to Trimestre | x | | | 2016 |
| 25 | Seguridad eléctrica | PNTP 370.301 | Instalaciones eléctricas en edificios. Selección e instalación de equipos eléctricos. Capacidad de corriente nominal de conductores en canalizaciones. 2a Edición | NTP 370.301:2002 | Instalaciones eléctricas en edificios-Selección e instalación de equipos eléctricos. Capacidad de corriente nominal de conductores en canalizaciones | 2 | 4to Trimestre | x | | | 2016 |
| 25 | Seguridad eléctrica | PNTP-IEC 62561-4 | Componentes del sistema de protección contra el rayo (LPSC). Parte 4: Requisitos para los sujetadores del conductor. 1a Edición | IEC 62561-4:2010 | Lightning protection system components (LPSC) - Part 4: Requirements for conductor fasteners | 1 | 4to Trimestre | x | | | 2016 |
| 26 | Manejo de residuos de la construcción | PNTP 400.050 | MANEJO DE RESIDUOS DE LA CONSTRUCCIÓN. Generalidades. 2a Edición | NTP 400.050:1999 (revisada el 2014) | MANEJO DE RESIDUOS DE LA ACTIVIDAD DE LA CONSTRUCCIÓN. Generalidades | 2 | 2do Trimestre | | x | | 2016 |
| 26 | Manejo de residuos de la construcción | PNTP 400.051 | MANEJO DE RESIDUOS DE LA CONSTRUCCIÓN. Reciclaje de mezclas asfálticas de demolición. 2a edición | NTP 400.051: 1999 (revisada el 2014) | MANEJO DE RESIDUOS DE LA ACTIVIDAD DE LA CONSTRUCCIÓN. Reciclaje de mezclas asfálticas de demolición | 2 | 4to Trimestre | | x | | 2016 |
| 27 | Alimentos irradiados | PNTP-ISO/ASTM 52116 | Práctica para la dosimetría de irradiación Gamma autónoma de almacenamiento seco. 1a Edición | ISO/ASTM 5216:2013 | Practice for dosimetry for a self- contained dry-storage gamma irradiator | 1 | 1er Trimestre | x | | | 2016 |
| 27 | Alimentos irradiados | PNTP-ISO 11137-3 | Esterilización de productos sanitarios. Radiación. Parte 3: Orientación sobre aspectos dosimétricos. 1a Edición | ISO/11137-3:2006 | Sterilization of health care products – Radiation – Part 3: Guidance on dosimetric aspects | 1 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2016 (Actualizado al 2016.06.08)

| COD. CTN | NOMBRE CTN | CÓDIGO PNTP | TÍTULO PROPUESTO | COD ANTEC. | ANTECEDENTE | SIST. APROB. | FECHA PROP | 1: En CTN/SC | 2:En DP | 3: NTP | AÑO |
|-----------------|----------------------------|---------------------|--|---|--|---------------------|-------------------|---------------------|----------------|---------------|------------|
| 27 | Alimentos irradiados | PNTP-ISO/ASTM 51026 | Práctica para el uso de sistema dosimétrico Fricke. 1a Edición | ISO/ASTM 51026: 2015 | Practice for using the Fricke dosimetry sistem | 1 | 3er Trimestre | x | | | 2016 |
| 27 | Alimentos irradiados | PNTP-ISO/ASTM 51707 | Guía para la estimación de la medida de la incertidumbre en dosimetría para el proceso de radiación. 2a Edición | NTP-ISO/ASTM 51707: 2015 ISO/ASTM 51707:2015 | Guía para la estimación de las incertidumbres en dosimetría para el procesamiento por radiación Guide for estimation of measurement uncertainty in dosimetry for radiation processing | 1 | 4to Trimestre | x | | | 2016 |
| 27 | Alimentos irradiados | PNTP ISO/ASTM 51900 | Guía para la dosimetría de radiación en la investigación de alimentos y productos agrícolas. 2a Edición | NTP-ISO /ASTM 51900:2011 ISO/ASTM 51900:2009 | ALIMENTOS IRRADIADOS. Guía para la dosimetría de radiación en la investigación de alimentos y productos agrícolas food and agricultural products. Guide for dosimetry in radiation research on food and agricultural products | 1 | 4to Trimestre | x | | | 2016 |
| 29 | Cuero, calzado y derivados | PNTP-ISO 17234-1 | Cuero. Ensayos químicos para la determinación de ciertos colorantes azoicos en cueros teñidos. Parte 1: Determinación de ciertas aminas aromáticas derivadas de los colorantes azoicos. 2a Edición | ISO 17234-1:2015 NTP- ISO 17234-1:2011 | Leather -- Chemical tests for the determination of certain azo colorants in dyed leathers -- Part 1: Determination of certain aromatic amines derived from azo colorants | 1 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |
| 29 | Cuero, calzado y derivados | PNTP-ISO 3378 | Cuero. Ensayos físicos y mecánicos . Determinación de la resistencia a la rotura del grano y el índice de agrietamiento. 1a Edición | ISO 3378:2002 | Leather - Physical and mechanical tests - Determination of resistance to grain cracking and grain crack index. | 1 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |
| 29 | Cuero, calzado y derivados | PNTP-ISO 14931 | Cuero. Guía para la selección de cuero para prendas de vestir (excluyendo las pieles con pelo). 2a Edición | ISO 14931:2015 / NTP-ISO 14931:2006 | Leather - Guide to the selection of leather for apparel (excluding furs) | 1 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2016 (Actualizado al 2016.06.08)

| COD. CTN | NOMBRE CTN | CÓDIGO PNTP | TÍTULO PROPUESTO | COD ANTEC. | ANTECEDENTE | SIST. APROB. | FECHA PROP | 1: En CTN/SC | 2:En DP | 3: NTP | AÑO |
|-----------------|-------------------------------------|----------------------|--|--------------------------------------|---|---------------------|-------------------|---------------------|----------------|---------------|------------|
| 29 | Cuero, calzado y derivados | PNTP-ISO 17130 | Cuero. Ensayos físicos y mecánicos. Determinación de la variación dimensional. 1a Edición | ISO 17130:2013 | Leather - Physical and mechanical tests - Determination of dimensional change | 1 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |
| 29 | Cuero, calzado y derivados | PNTP-ISO 2588 | Cuero. Muestreo. Número de elementos de la muestra global. 3a Edición | ISO 2588:2014 NTP-ISO 2588:2006 | Leather - Sampling - Number of items for a gross sample | 1 | 3er trimestre | x | | | 2016 |
| 29 | Cuero, calzado y derivados | PNTP-ISO 2419 | Cuero. Ensayos físicos y mecánicos. Preparación y acondicionamiento de muestras. 3a Edición | ISO 2419:2012 | Leather - Physical and mechanical tests - Sample preparation and conditioning | 1 | 3er trimestre | x | | | 2016 |
| 29 | Cuero, calzado y derivados | PNTP-ISO 23910 | Cuero. Ensayos físicos y mecánicos. Medición de la resistencia al desgarro por puntada. 1a Edición | ISO 23910:2007 | Leather - Physical and mechanical tests - Measurement of stitch tear resistance | 1 | 3er trimestre | x | | | 2016 |
| 29 | Cuero, calzado y derivados | PNTP 291.055 | CUERO. Características del cuero para tapicería. Guía para la selección de cuero para mobiliario. 2a Edición | UNE-EN 13336:2013 / NTP 291.055:2006 | Cuero. Características del cuero para tapicería. Guía para la selección de cuero para mobiliario. | 2 | 3er trimestre | x | | | 2016 |
| 29 | Cuero, calzado y derivados | PNTP-ISO 20344 | Equipos de protección personal. Métodos de ensayo para calzado. 2a Edición | ISO 20344:2011 | Personal protective equipment - Test methods for footwear | 1 | 3er trimestre | x | | | 2016 |
| 29 | Cuero, calzado y derivados | PNTP-ISO 20345 | Equipo de protección individual. Calzado de seguridad. 2a Edición | ISO 20345:2011 / NTP-ISO 20345:2008 | Personal protective equipment - Safety footwear | 1 | 4to trimestre | x | | | 2016 |
| 29 | Cuero, calzado y derivados | PNTP-ISO 20346 | Equipo de protección personal. Calzado de protección. 2a Edición | ISO 20346:2014 / NTP-ISO 20346:2008 | Personal protective equipment - Protective footwear | 1 | 4to trimestre | x | | | 2016 |
| 29 | Cuero, calzado y derivados | PNTP-ET-ISO/TS 16186 | Calzado. Sustancias críticas potencialmente presentes en calzado y componentes de calzado. Método de ensayo para la determinación cuantitativa del dimetilfumarato (DFMU) en materiales de calzado. 1a Edición | ISO/TS 16186:2012 | Footwear -- Critical substances potentially present in footwear and footwear components -- Test method to quantitatively determine dimethyl fumarate (DMFU) in footwear materials | 2 | 1er Trimestre | | | x | 2016 |
| 30 | Alimentos para regímenes especiales | PNTP 209.260 | ALIMENTOS COCIDOS DE RECONSTITUCIÓN INSTANTÁNEA. Papilla. Requisitos. 2a Edición | NTP 209.260:2004 | ALIMENTOS COCIDOS DE RECONSTITUCION INSTANTANEA. Papilla. Requisitos | 2 | 1er Trimestre | | x | | 2016 |

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2016 (Actualizado al 2016.06.08)

| COD. CTN | NOMBRE CTN | CÓDIGO PNTP | TÍTULO PROPUESTO | COD ANTEC. | ANTECEDENTE | SIST. APROB. | FECHA PROP | 1: En CTN/SC | 2:En DP | 3: NTP | AÑO |
|-----------------|-------------------------------------|--------------------|---|--|---|---------------------|-------------------|---------------------|----------------|---------------|------------|
| 30 | Alimentos para regímenes especiales | PNTP 100.001 | ALIMENTOS COCIDOS DE RECONSTITUCIÓN INSTANTÁNEA. Determinación del contenido de calcio, hierro, zinc y magnesio. 1a Edición | AACC 40-70.01 Reapproval 1999 AACC 40-75.01 Version 11th Ed 2009 AOAC 2011.14.19th Ed 2012 | Elements by atomic absorption spectrophotometry Determinación de minerales por espectrometría de plasma acoplado inductivamente. Calcio, cobre, hierro, manganeso, potasio, fósforo, sodio y zinc en productos alimenticios fortificados. | 2 | 1er Trimestre | x | | | 2016 |
| 30 | Alimentos para regímenes especiales | PNTP-CODEX STAN 74 | Alimentos elaborados a base de cereales para lactantes y niños pequeños. 1a Edición | Codex Stan 74-1981 Rev 1- 2006 | Norma para alimentos elaborados a base de cereales para lactantes y niños pequeños | 1 | 1er Trimestre | x | | | 2016 |
| 30 | Alimentos para regímenes especiales | PNTP 100.002 | ALIMENTOS COCIDOS DE RECONSTITUCIÓN INSTANTÁNEA. Determinación del contenido de vitamina A. 1a Edición | AOAC 2011.15 19th Edition 2012 NOM 131-SSA1-1995 | Vitamin A (Retinol) in infant formula and adult nutritionals Bienes y servicios. Alimentos para lactantes y niños de corta edad. Disposiciones y especificaciones sanitarias y nutrimentales. | 2 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2016 (Actualizado al 2016.06.08)

| COD. CTN | NOMBRE CTN | CÓDIGO PNTP | TÍTULO PROPUESTO | COD ANTEC. | ANTECEDENTE | SIST. APROB. | FECHA PROP | 1: En CTN/SC | 2:En DP | 3: NTP | AÑO |
|----------|-------------------------------------|--------------|---|---|--|--------------|---------------|--------------|---------|--------|------|
| 30 | Alimentos para regímenes especiales | PNTP 100.003 | ALIMENTOS COCIDOS DE RECONSTITUCIÓN INSTANTÁNEA. Determinación del contenido de vitamina C. 1a Edición | AOAC 985.33 19th Edition 2012. NOM 131-SSA1-1995 | Vitamin C (Reduced Ascorbic Acid) in ready-to-feed milk-based infant formula Bienes y servicios. Alimentos para lactantes y niños de corta edad. Disposiciones y especificaciones sanitarias y nutrimentales. | 2 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |
| 31 | Petróleo y derivados | PNTP 321.125 | BIOCOMBUSTIBLES. Biodiesel. Especificaciones. 2a Edición | NTP 321.125:2008 | BIOCOMBUSTIBLES. Biodiesel. Especificaciones. | | 1er Trimestre | | x | | 2016 |
| 31 | Petróleo y derivados | PNTP 321.102 | PETRÓLEO Y DERIVADOS.Gasolina uso motor. Especificaciones. 2a Edición | NTP 321.102:2002 | PETRÓLEO Y DERIVADOS.Gasolina uso motor. Especificaciones. | | 1er Trimestre | | x | | 2016 |
| 31 | Petróleo y derivados | PNTP 321.003 | PETRÓLEO Y DERIVADOS. Diesel. Especificaciones. 4a Edición | NTP 321.003:2005 | PETRÓLEO Y DERIVADOS. Diesel. Especificaciones. | 2 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |
| 31 | Petróleo y derivados | PNTP 321.012 | PETRÓLEO Y DERIVADOS. Aceites lubricantes para motores de combustión interna a gasolina. Especificaciones. 3a Edición | NTP 321.012:2005 | PETRÓLEO Y DERIVADOS. Aceites lubricantes para motores de combustión interna a gasolina. Especificaciones. | 2 | 4to Trimestre | x | | | 2016 |
| 31 | Petróleo y derivados | PNTP 321.014 | PETRÓLEO Y DERIVADOS. Aceites lubricantes para motores Diesel. Especificaciones. 3a Edición | NTP 321.014:2005 | PETRÓLEO Y DERIVADOS. Aceites lubricantes para motores Diesel. Especificaciones. | 2 | 4to Trimestre | x | | | 2016 |
| 31 | Petróleo y derivados | PNTP 610.001 | PETRÓLEO Y DERIVADOS. Especificación para cementos asfálticos modificados químicamente usados en construcción de pavimentos. 1a Edición | ASTM D6154-15 | Standard Specification for Chemically Modified Asphalt Cement for Use in Pavement Construction | 2 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2016 (Actualizado al 2016.06.08)

| COD. CTN | NOMBRE CTN | CÓDIGO PNTP | TÍTULO PROPUESTO | COD ANTEC. | ANTECEDENTE | SIST. APROB. | FECHA PROP | 1: En CTN/SC | 2:En DP | 3: NTP | AÑO |
|----------|------------------------------|--------------|---|----------------------|---|--------------|---------------|--------------|---------|--------|------|
| 31 | Petróleo y derivados | PNTP 610.002 | PETRÓLEO Y DERIVADOS. Método de ensayo normalizado para partículas de gran tamaño en emulsiones asfálticas (ensayo de tamaño). 1a Edición | ASTM D6933-13 | Standard Test Method for Oversized Particles in Emulsified Asphalts (Sieve Test) | 2 | 4to Trimestre | x | | | 2016 |
| 36 | Azúcar y derivados | PNTP 207.002 | AZUCAR. Azúcar blanco directo. Requisitos. 4a Edición | NTP 207.002:2009 | AZÚCAR. Azúcar blanco directo. Requisitos | 2 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |
| 36 | Azúcar y derivados | PNTP 207.003 | AZÚCAR. Azúcar refinado. Requisitos. 4a Edición | NTP 207.003:2009 | AZÚCAR. Azúcar refinado. Requisitos | 2 | 3er Trimestre | x | | | 2016 |
| 36 | Azúcar y derivados | PNTP 107.201 | AZÚCAR. Azúcar ensacada. Muestreo e inspección. 1a Edición | NTP 207.057:2006 | AZÚCAR. Azúcar ensacada. Muestreo e inspección | 2 | 3er Trimestre | x | | | 2016 |
| 36 | Azúcar y derivados | PNTP 207.006 | AZÚCAR. Determinación de ceniza sulfatada en azúcar crudo, azúcar rubia, jugo, jarabe y melazas. 6a Edición | NTP 207.006:2011 | AZÚCAR. Determinación de ceniza sulfatada en azúcar cruda, azúcar rubia, jugo, jarabe y melazas | 2 | 4to Trimestre | x | | | 2016 |
| 38 | Mejores prácticas logísticas | PNTP 522.100 | MEJORES PRÁCTICAS LOGÍSTICAS. Procedimiento de Calidad de Datos y Guía de implementación. 1a Edición | Documentos GS1 | Procedimiento de Calidad de Datos y Guía de implementación GS1 | 2 | 1er Trimestre | | x | | 2016 |
| 38 | Mejores prácticas logísticas | PNTP 522.101 | MEJORES PRÁCTICAS LOGÍSTICAS. Guía para la inspección y la evaluación de alteración de precintos de seguridad. 1a Edición | ASTM F1158-94 (2015) | Standard Guide for Inspection and Evaluation of Tampering of Security Seals | 2 | 2do Trimestre | | x | | 2016 |
| 38 | Mejores prácticas logísticas | PNTP 522.102 | MEJORES PRÁCTICAS LOGÍSTICAS. Procedimiento de precintado de contenedores. 1a Edición | Documentos BASC | Sistema de Precintado y Manual de Procedimientos BASC | 2 | 3er Trimestre | | x | | 2016 |
| 38 | Mejores prácticas logísticas | PNTP 522.103 | MEJORES PRÁCTICAS LOGÍSTICAS. Manipulación de productos químicos a nivel nacional en base al Sistema Globalmente Armonizado (SGA). 1a Edición | ST/SG/AC.10/30: 2013 | Sistema Globalmente Armonizado de clasificación y etiquetado de productos químicos (SGA) | 2 | 4to Trimestre | | x | | 2016 |

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2016 (Actualizado al 2016.06.08)

| COD. CTN | NOMBRE CTN | CÓDIGO PNTP | TÍTULO PROPUESTO | COD ANTEC. | ANTECEDENTE | SIST. APROB. | FECHA PROP | 1: En CTN/SC | 2:En DP | 3: NTP | AÑO |
|----------|------------------|----------------|--|---|---|--------------|---------------|--------------|---------|--------|------|
| 41 | Gas Natural Seco | PNTP 111.017 | GAS NATURAL SECO. Revisión periódica de cilindros tipo I de acero sin costura para gas natural vehicular (GNV). 2a Edición | NTP 111.017:2004 GE Nº 1-144:1991 NTC 4828:2001 | GAS NATURAL SECO. Revisión periódica de cilindros tipo I para gas natural vehicular (GNV) Especificación técnica para la revisión periódica de cilindros de acero in costura para GNC, basada en la norma IRAM 2529: 2000 Métodos para inspección de cilindros y sus sistemas de montaje empleados en vehículos que operan con gas natural comprimido | 2 | 1er Trimestre | | | x | 2016 |
| 41 | Gas natural seco | PNTP 111.004 | GAS NATURAL SECO. Odorización. 2a Edición | NTP 111.004:2003 | GAS NATURAL SECO. Odorización ISO/TR 16922:2013 Natural gas -- Odorization | 2 | 4to trimestre | | x | | 2016 |
| 41 | Gas natural seco | PNTP 111.012 | GAS NATURAL SECO. Terminología del gas natural para uso vehicular (GNV). 2a Edición | NTP 111.012:2004 | GAS NATURAL SECO. Terminología del gas natural para uso vehicular (GNV) | 2 | 4to trimestre | | x | | 2016 |
| 41 | Gas natural seco | PNTP-ISO 11439 | Cilindros de gas. Cilindros de alta presión para almacenamiento de gas natural utilizado como combustible en vehículos automotores. 1a Edición | NTP 111.013:2004 ISO 11439:2013 | GAS NATURAL SECO. Cilindros de alta presión para almacenamiento de gas natural utilizado como combustible para vehículos automotores Gas cylinders -- High pressure cylinders for the on-board storage of natural gas as a fuel for automotive vehicles | 1 | 2do Trimestre | | x | | 2016 |

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2016 (Actualizado al 2016.06.08)

| COD. CTN | NOMBRE CTN | CÓDIGO PNTP | TÍTULO PROPUESTO | COD ANTEC. | ANTECEDENTE | SIST. APROB. | FECHA PROP | 1: En CTN/SC | 2:En DP | 3: NTP | AÑO |
|-----------------|-------------------|--------------------|--|---------------------|---|---------------------|-------------------|---------------------|----------------|---------------|------------|
| 41 | Gas natural seco | PNTP 111.014 | GAS NATURAL SECO. Componentes del equipo de conversión para vehículos que funcionan con gas natural vehicular (GNV). 2a Edición | NTP 111.014:2004 | GAS NATURAL SECO. Componentes del equipo de conversión para vehículos que funcionan con gas natural vehicular (GNV) | 2 | 4to Trimestre | | x | | 2016 |
| 41 | Gas natural seco | PNTP 111.015 | GAS NATURAL SECO. Montaje de equipos completos en vehículos con gas natural vehicular (GNV). 2a Edición | NTP 111.015:2004 | GAS NATURAL SECO. Montaje de equipos completos en vehículos con gas natural vehicular (GNV) | 2 | 4to Trimestre | | x | | 2016 |
| 41 | Gas natural seco | PNTP 111.016 | GAS NATURAL SECO. Dispositivos de sujeción para cilindros en vehículos con gas natural vehicular (GNV). 2a Edición | NTP 111.016:2004 | GAS NATURAL SECO. Dispositivos de sujeción para cilindros en vehículos con gas natural vehicular (GNV) | 2 | 4to Trimestre | | x | | 2016 |
| 41 | Gas natural seco | PNTP 111.018 | GAS NATURAL SECO. Taller de montaje y reparación de equipos completos para gas natural vehicular (GNV). 2a Edición | NTP 111.018:2004 | GAS NATURAL SECO. Taller de montaje y reparación de equipos completos para gas natural vehicular (GNV) | 2 | 4to Trimestre | | x | | 2016 |
| 41 | Gas natural seco | PNTP 111.020 | GAS NATURAL SECO. Requisitos de instalación, operación y mantenimiento de compresores para estaciones de servicio de gas natural vehicular (GNV). 2a Edición | NTP 111.020:2004 | GAS NATURAL SECO. Requisitos de instalación, operación y mantenimiento de compresores para estaciones de servicio de gas natural vehicular (GNV) | 2 | 4to Trimestre | | x | | 2016 |
| 41 | Gas natural seco | PNTP 111.022 | GAS NATURAL SECO. Requisitos y métodos para ventilación de recintos interiores donde se instalan artefactos a gas para uso residencial y comercial. 2a Edición | NTP 111.022:2008 | GAS NATURAL SECO. Requisitos y métodos para ventilación de recintos interiores donde se instalan artefactos a gas para uso residencial y comercial. | 2 | 3er Trimestre | | x | | 2016 |
| 41 | Gas natural seco | PNTP 111.023 | GAS NATURAL SECO. Evacuación de los productos de la combustión generados por los artefactos a gas natural. 2a Edición | NTP 111.023:2008 | GAS NATURAL SECO. Evacuación de los productos de la combustión generados por los artefactos a gas natural. | 2 | 3er Trimestre | | x | | 2016 |

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2016 (Actualizado al 2016.06.08)

| COD. CTN | NOMBRE CTN | CÓDIGO PNTP | TÍTULO PROPUESTO | COD ANTEC. | ANTECEDENTE | SIST. APROB. | FECHA PROP | 1: En CTN/SC | 2:En DP | 3: NTP | AÑO |
|-----------------|-------------------|--------------------|--|--|--|---------------------|-------------------|---------------------|----------------|---------------|------------|
| 41 | Gas natural seco | PNTP 111.034 | GAS NATURAL SECO. Inspección de cilindros de GNC tipo I, II, III y IV. 1a Edición | ISO 6406:2005 | Gas cylinders -- Seamless steel gas cylinders -- Periodic inspection and testing | 2 | 2do Trimestre | | x | | 2016 |
| 41 | Gas natural seco | PNTP 111.035 | GAS NATURAL LICUADO. Transporte de GNL por carretera. Disposiciones generales para la seguridad y transporte de GNL en vehículos. 1a Edición | ECE/TRANS / 2429 (VOL. I) VERSION 2014 | European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road (ADR) | 2 | 2do Trimestre | | x | | 2016 |
| 41 | Gas natural seco | PNTP 111.036 | GAS NATURAL LICUADO. Tanques de acero con costura para almacenamiento de combustible. 1a Edición | API 650 2007 | WELDED STEEL TANKS FOR FUEL STORAGE | 2 | 3er Trimestre | | x | | 2016 |
| 41 | Gas natural seco | PNTP 111.037 | GAS NATURAL LICUADO. Instalaciones y equipos para gas natural licuado. Características generales del gas natural licuado. 1a Edición | UNE-EN 1160 :1997 | Instalaciones y equipos para gas natural licuado. Características generales del gas natural licuado | 2 | 3er Trimestre | | x | | 2016 |
| 41 | Gas natural seco | PNTP 111.038 | GAS NATURAL LICUADO. Recipientes criogénicos. Recipientes estáticos aislados al vacío. Parte 1: Requisitos fundamentales. 1a Edición | UNE-EN 13458:2002 | Recipientes criogénicos. Recipientes estáticos aislados al vacío. Parte 1: Requisitos fundamentales. | 2 | 4to Trimestre | | x | | 2016 |
| 41 | Gas natural seco | PNTP 111.032 | GAS NATURAL SECO. Estación de servicio de gas natural licuado (GNL) para suministro de GNV y/o GNL. Estación de regasificación para suministro de GN a industrias, comercios y residencias. Requisitos. 2a Edición | NTP 111.032:2008 NFPA 59A | GAS NATURAL SECO. Estación de servicio de gas natural licuado (GNL), estaciones de servicio GNL-GNV, suministro GNL-GN a industrias, comercios y residencias Norma para la producción, almacenamiento y manejo del gas natural licuado (GNL), | 2 | 4to Trimestre | | x | | 2016 |

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2016 (Actualizado al 2016.06.08)

| COD. CTN | NOMBRE CTN | CÓDIGO PNTP | TÍTULO PROPUESTO | COD ANTEC. | ANTECEDENTE | SIST. APROB. | FECHA PROP | 1: En CTN/SC | 2:En DP | 3: NTP | AÑO |
|----------|-------------------------|--------------|---|--|---|--------------|---------------|--------------|---------|--------|------|
| 44 | Unidades de Albañilería | PNTP 399.614 | UNIDADES DE ALBAÑILERÍA. Método de ensayo normalizado para evaluar la durabilidad de las unidades de albañilería de concreto bajo condiciones de congelamiento y deshielo. 2a Edición | NTP 399.614:2004 (revisada el 2015) ASTM C1262-10 | UNIDADES DE ALBAÑILERÍA. Método de ensayo normalizado para evaluar la durabilidad de las unidades de albañilería de concreto bajo condiciones de congelamiento y deshielo. 1a Edición Standard Test Method for Evaluating the Freeze-Thaw Durability of Dry-Cast Segmental Retaining Wall Units and Related Concrete Units | 2 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |
| 44 | Unidades de Albañilería | PNTP 399.615 | UNIDADES DE ALBAÑILERÍA. Método de ensayo normalizado para determinar la resistencia a la tracción por compresión de las unidades de albañilería. 2a Edición | NTP 399.615:2004 (revisada el 2015) ASTM C1006-07(2013) | UNIDADES DE ALBAÑILERÍA. Método de ensayo normalizado para determinar la resistencia a la tracción por compresión de las unidades de albañilería. 1a Edición Standard Test Method for Splitting Tensile Strength of Masonry Units | 2 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |
| 44 | Unidades de Albañilería | PNTP 399.621 | UNIDADES DE ALBAÑILERÍA. Método de ensayo de compresión diagonal en muretes de albañilería. 2a Edición | NTP 399.621:2004 (revisada el 2015) ASTM E519/E519M-15 | UNIDADES DE ALBAÑILERÍA. Método de ensayo de compresión diagonal en muretes de albañilería. 1a Edición Standard Test Method for Diagonal Tension (Shear) in Masonry Assemblages | 2 | 3er Trimestre | x | | | 2016 |

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2016 (Actualizado al 2016.06.08)

| COD. CTN | NOMBRE CTN | CÓDIGO PNTP | TÍTULO PROPUESTO | COD ANTEC. | ANTECEDENTE | SIST. APROB. | FECHA PROP | 1: En CTN/SC | 2:En DP | 3: NTP | AÑO |
|-----------------|-------------------------|--------------------|--|---|---|---------------------|-------------------|---------------------|----------------|---------------|------------|
| 44 | Unidades de Albañilería | PNTP 399.601 | UNIDADES DE ALBAÑILERÍA. Ladrillos de concreto. Requisitos. 3a Edición | NTP 399.601:2006 (revisada el 2015) ASTM C55-14a | UNIDADES DE ALBAÑILERÍA. Ladrillos de concreto. Requisitos. 2a Ed Standard Specification for Concrete Building Brick | 2 | 3er Trimestre | x | | | 2016 |
| 44 | Unidades de Albañilería | PNTP 331.017 | UNIDADES DE ALBAÑILERÍA. Ladrillos de arcilla usados en albañilería. Requisitos. 3a Edición | NTP 331.017:2003 (revisada el 2015) ASTM C62-13a | UNIDADES DE ALBAÑILERÍA. Ladrillos de arcilla usados en albañilería. Requisitos. 2a Ed Standard Specification for Building Brick (Solid Masonry Units Made From Clay or Shale) | 2 | 4to Trimestre | x | | | 2016 |
| 44 | Unidades de Albañilería | PNTP 331.040 | UNIDADES DE ALBAÑILERÍA. Ladrillo hueco cerámico para techos y entresijos aligerados. 3a Edición | NTP 331.040:2006 (revisada el 2015) ASTM C67-14 | UNIDADES DE ALBAÑILERÍA. Ladrillo hueco cerámico para techos y entresijos aligerados. 2a Ed Standard Test Methods for Sampling and Testing Brick and Structural Clay Tile | 2 | 4to Trimestre | x | | | 2016 |

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2016 (Actualizado al 2016.06.08)

| COD. CTN | NOMBRE CTN | CÓDIGO PNTP | TÍTULO PROPUESTO | COD ANTEC. | ANTECEDENTE | SIST. APROB. | FECHA PROP | 1: En CTN/SC | 2:En DP | 3: NTP | AÑO |
|----------|---|--------------|---|---|--|--------------|---------------|--------------|---------|--------|------|
| 45 | Joyería y Orfebrería de Metales Preciosos | PNTP 399.511 | JOYERÍA Y ORFEBRERÍA. Terminología y definiciones. 1a Edición | NTP 399.501:2011 NTP 399.502:2011 NTP 399.503:2011+A D 1:2012 NTP 399.504:2013+E NM 1:2013 NTP-ISO 8653:2013 NTP-ISO 8654:2014 | JOYERÍA Y ORFEBRERÍA. Inspección por muestreo. Procedimientos JOYERÍA Y ORFEBRERÍA. Rotulado de artículos de metales preciosos JOYERÍA Y ORFEBRERÍA. Manual de buenas prácticas de mercadeo y manufactura PRODUCTOS DE JOYERÍA Y ORFEBRERÍA ARTESANAL. Elaborados en metales preciosos, hecho a mano. Requisitos JOYERÍA. TALLA DE LOS ANILLOS. Definición, medición y designación JOYERÍA Y ORFEBRERÍA. Colores de aleaciones de oro. Definición, rango de colores y designación | 2 | 1er Trimestre | | | x | 2016 |

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2016 (Actualizado al 2016.06.08)

| COD. CTN | NOMBRE CTN | CÓDIGO PNTP | TÍTULO PROPUESTO | COD ANTEC. | ANTECEDENTE | SIST. APROB. | FECHA PROP | 1: En CTN/SC | 2:En DP | 3: NTP | AÑO |
|----------|---|---------------|--|---|---|--------------|---------------|--------------|---------|--------|------|
| 45 | Joyería y Orfebrería de Metales Preciosos | PNTP 399.512 | PRODUCTOS DE JOYERÍA Y ORFEBRERÍA. Requisitos. 1a Edición | NTP-ISO 9202:2011 NTP 399.501:2011 NTP 399.502:2011 NTP 399.503:2011+A D 1:2012 NA 033:2007 NTP 399.504:2013+E NM 1:2013 | JOYERÍA Y ORFEBRERÍA. Ley de las aleaciones de metales preciosos JOYERÍA Y ORFEBRERÍA. Inspección por muestreo. Procedimientos JOYERÍA Y ORFEBRERÍA. Rotulado de artículos de metales preciosos JOYERÍA Y ORFEBRERÍA. Manual de buenas prácticas de mercadeo y manufactura METALES PRECIOSOS. TÍTULO DE LAS SOLDADURAS EMPLEADAS EN ALEACIONES DE METALES PRECIOSOS PARA LOS ARTÍCULOS DE JOYERÍA PRODUCTOS DE JOYERÍA Y ORFEBRERÍA ARTESANAL. Elaborados en metales preciosos, hecho a mano. Requisitos | 2 | 1er Trimestre | | | x | 2016 |
| 45 | Joyería y Orfebrería de Metales Preciosos | PNTP-ISO 9202 | Joyería. Ley de las aleaciones de metales preciosos. 3a Edición | ISO 9202:2014 | Jewellery -- Fineness of precious metal alloys | 1 | 2do Trimestre | | x | | 2016 |
| 45 | Joyería y Orfebrería de Metales Preciosos | PNTP 399.502 | JOYERÍA Y ORFEBRERÍA. Rotulado de artículos de metales preciosos. 3a Edición | NTP 399.502:2011 ISO 9202:2014 | JOYERÍA Y ORFEBRERÍA. Rotulado de artículos de metales preciosos. 2a Edición Jewellery -- Fineness of precious metal alloys | 2 | 3er Trimestre | x | | | 2016 |

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2016 (Actualizado al 2016.06.08)

| COD. CTN | NOMBRE CTN | CÓDIGO PNTP | TÍTULO PROPUESTO | COD ANTEC. | ANTECEDENTE | SIST. APROB. | FECHA PROP | 1: En CTN/SC | 2:En DP | 3: NTP | AÑO |
|----------|---|--------------------|--|-----------------------------------|---|--------------|---------------|--------------|---------|--------|------|
| 45 | Joyería y Orfebrería de Metales Preciosos | PNTP 399.501 | JOYERÍA Y ORFEBRERÍA. Inspección por muestreo. Procedimientos. 3a Edición | NTP 399.501:2011 ISO 9202:2014 | JOYERÍA Y ORFEBRERÍA. Inspección por muestreo. Procedimientos. 2a Edición Jewellery -- Fineness of precious metal alloys | 2 | 3er Trimestre | x | | | 2016 |
| 45 | Joyería y Orfebrería de Metales Preciosos | PNTP-ISO 8653 | Joyería. Talla de los anillos. Definición, medición y designación. 2a Edición | ISO 8653:2016 | Jewellery -- Ring-sizes -- Definition, measurement and designation | 1 | 4to Trimestre | x | | | 2016 |
| 46 | Conductores eléctricos | PNTP-IEC 62440 | Cables eléctricos con una tensión nominal no superior a 450/750 V . Guía de uso. 1a Edición | IEC 62440:2008 ed1.0 (2008-02) | Electric cables with a rated voltage not exceeding 450/750 V - Guide to use) | 1 | 1er Trimestre | | | x | 2016 |
| 46 | Conductores eléctricos | PNTP-IEC 60028 | Estándar internacional para la resistencia del cobre. 1a Edición | IEC 60028:1925 | International standard of resistance for copper | 1 | 1er Trimestre | | x | | 2016 |
| 46 | Conductores eléctricos | PNTP-IEC 60287-2-1 | Cables eléctricos. Cálculo de la capacidad de corriente. Parte 2-1: Resistencia térmica. Cálculo de la resistencia térmica. 1a Edición | IEC 60287-2-1: 2015 | Electric cables - Calculation of the current rating - Part 2-1: Thermal resistance - Calculation of the thermal resistance | 1 | 1er Trimestre | | x | | 2016 |
| 46 | Conductores eléctricos | PNTP-IEC 60287-2-2 | Cables eléctricos. Cálculo de la capacidad de corriente. Parte 2: Resistencia térmica. Sección 2: Un método para el cálculo de los factores de reducción para grupos de cables al aire libre, protegidos de la radiación solar. 1a Edición | IEC 60287-2-2:1995 | Electric cables - Calculation of the current rating - Part 2: Thermal resistance - Section 2: A method for calculating reduction factors for groups of cables in free air, protected from solar radiation | 1 | 1er Trimestre | | x | | 2016 |
| 46 | Conductores eléctricos | PNTP-IEC 60811-302 | Cables eléctricos y de fibra óptica. Métodos de ensayo para materiales no metálicos. Parte 302: Ensayos eléctricos. Medición de la resistividad en corriente continua a 23 ° C y 100 ° C de compuestos de relleno. 1a Edición | IEC 60811-302:2012 | Electric and optical fibre cables - Test methods for non-metallic materials - Part 302: Electrical tests - Measurement of the d.c. resistivity at 23 °C and 100 °C of filling compounds | 1 | 1er Trimestre | x | | | 2016 |

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2016 (Actualizado al 2016.06.08)

| COD. CTN | NOMBRE CTN | CÓDIGO PNTP | TÍTULO PROPUESTO | COD ANTEC. | ANTECEDENTE | SIST. APROB. | FECHA PROP | 1: En CTN/SC | 2:En DP | 3: NTP | AÑO |
|----------|------------------------|--------------------|--|------------------------------|---|--------------|---------------|--------------|---------|--------|------|
| 46 | Conductores eléctricos | PNTP-IEC 60811-411 | Cables eléctricos y de fibra óptica. Métodos de ensayo para materiales no metálicos. Parte 411: Ensayos varios. Fragilidad a baja temperatura de los compuestos de relleno. 1a Edición | IEC 60811-411:2012 | Electric and optical fibre cables - Test methods for non-metallic materials - Part 411: Miscellaneous tests - Low-temperature brittleness of filling compounds | 1 | 1er Trimestre | | x | | 2016 |
| 46 | Conductores eléctricos | PNTP-IEC 60287-3-1 | Cables eléctricos. Cálculo de la capacidad de corriente. Parte 3-1: Secciones sobre condiciones de funcionamiento. Condiciones de funcionamiento de referencia y selección del tipo de cable. 1a Edición | IEC 60287-3-1:1995+AMD1:1999 | Electric cables - Calculation of the current rating - Part 3-1: Sections on operating conditions - Reference operating conditions and selection of cable type | 1 | 2do Trimestre | | x | | 2016 |
| 46 | Conductores eléctricos | PNTP-IEC 60287-3-3 | Cables eléctricos. Cálculo de la capacidad de corriente. Parte 3-3: Secciones sobre condiciones de funcionamiento. Cables que cruzan fuentes externas de calor. 1a Edición | IEC 60287-3-3:2007 | Electric cables - Calculation of the current rating - Part 3-3: Sections on operating conditions - Cables crossing external heat sources | 1 | 2do Trimestre | | x | | 2016 |
| 46 | Conductores eléctricos | PNTP 370.270-1 | CONDUCTORES ELÉCTRICOS. Métodos de ensayo para alambres y cables. Ensayos a aislamientos, recubrimientos y materiales de cubierta. Parte 1: Espesores. 1a Edición | UL 2556 Cap. 4 Parte 4.1 | UL 2556. Wire and Cable test methods. Cap. 4. Insulation, overall coating and jacket material tests. Part 4.1 Thickness | 2 | 1er Trimestre | | | x | 2016 |
| 46 | Conductores eléctricos | PNTP 370.270-2 | CONDUCTORES ELÉCTRICOS. Métodos de ensayo para alambres y cables. Ensayos a aislamientos, recubrimientos y materiales de cubierta. Parte 2: Propiedades físicas (alargamiento a la rotura y resistencia a la tracción). 1a Edición | UL 2556 Cap. 4 Parte 4.2 | UL 2556. Wire and Cable test methods. Cap. 4. Insulation, overall coating and jacket material tests. Part 4.2. Physical properties (ultimate elongation and tensile strength) | 2 | 1er Trimestre | | | x | 2016 |

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2016 (Actualizado al 2016.06.08)

| COD. CTN | NOMBRE CTN | CÓDIGO PNTP | TÍTULO PROPUESTO | COD ANTEC. | ANTECEDENTE | SIST. APROB. | FECHA PROP | 1: En CTN/SC | 2:En DP | 3: NTP | AÑO |
|----------|------------------------|--------------------|--|--------------------------|--|--------------|---------------|--------------|---------|--------|------|
| 46 | Conductores eléctricos | PNTP 370.271-1 | CONDUCTORES ELÉCTRICOS. Métodos de ensayo para alambres y cables. Ensayos eléctricos para alambres y cables terminados. Parte 1: Rigidez dieléctrica. 1a Edición | UL 2556 Cap. 6 Parte 6.2 | UL 2556. Wire and Cable test methods. Cap. 6. Electrical tests for finished wire and cable. Part 6.2. Dielectric Voltage-withstand | 2 | 1er Trimestre | | | x | 2016 |
| 46 | Conductores eléctricos | PNTP-IEC 60811-603 | Cables eléctricos y de fibra óptica. Métodos de ensayo para materiales no metálicos. Parte 603: Ensayos físicos. Medición del índice de acidez total de compuestos de relleno. 1a Edición | IEC 60811-603:2012 | Electric and optical fibre cables - Test methods for non-metallic materials - Part 603: Physical tests - Measurement of total acid number of filling compounds | 1 | 2do Trimestre | | x | | 2016 |
| 46 | Conductores eléctricos | PNTP-IEC 60811-604 | Cables eléctricos y de fibra óptica . Métodos de ensayo para materiales no metálicos. Parte 604: Ensayos físicos. Medición de la ausencia de componentes corrosivos en los compuestos de relleno. 1a Edición | IEC 60811-604:2012 | Electric and optical fibre cables - Test methods for non-metallic materials - Part 604: Physical tests - Measurement of total acid number of filling compounds | 1 | 2do Trimestre | | x | | 2016 |
| 46 | Conductores eléctricos | PNTP-IEC 60853-1 | Cálculo de la capacidad de corriente cíclica y de emergencia de los cables. Parte 1: Factor de calificación cíclica para cables de hasta e inclusive 18/30 (36) kV. 1a Edición | IEC 60853-1:1985 | Calculation of the cyclic and emergency current rating of cables. Part 1: Cyclic rating factor for cables up to and including 18/30(36) kV | 1 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |
| 46 | Conductores eléctricos | PNTP-IEC 62230 | Cables eléctricos. Método de ensayo de chispa. 1a Edición | IEC 62230 2006+ADM1:2013 | Electric cables - Spark-test method | 1 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |
| 46 | Conductores eléctricos | PNTP-IEC 60853-3 | Cálculo de la capacidad de corriente cíclica y de emergencia de los cables. Parte 3: Factores de calificación cíclicos para cables de todas las tensiones, con secado parcial del suelo.1a Edición | IEC 60853-3:2002 | Calculation of the cyclic and emergency current rating of cables. Part 3: Cyclic rating factors for cables of all voltages, with partial drying of the soil | 1 | 3er Trimestre | x | | | 2016 |

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2016 (Actualizado al 2016.06.08)

| COD. CTN | NOMBRE CTN | CÓDIGO PNTP | TÍTULO PROPUESTO | COD ANTEC. | ANTECEDENTE | SIST. APROB. | FECHA PROP | 1: En CTN/SC | 2:En DP | 3: NTP | AÑO |
|----------|------------------------|-------------------|---|------------------------------|--|--------------|---------------|--------------|---------|--------|------|
| 46 | Conductores eléctricos | PNTP 370.271-2 | CONDUCTORES ELÉCTRICOS. Métodos de ensayo para alambres y cables. Ensayos eléctricos para alambres y cables terminados. Parte 2: Resistencia de aislamiento. 1a Edición | UL 2556. Cap. 6 Parte 6.4 | UL 2556. Wire and Cable test methods. Cap.6. Electrical tests for finished wire and cable. Part 6.4. Insulation resistance | 2 | 3er Trimestre | x | | | 2016 |
| 46 | Conductores eléctricos | PNTP 370.271-3 | CONDUCTORES ELÉCTRICOS. Métodos de ensayo para alambres y cables. Ensayos eléctricos para alambres y cables terminados. Parte 3: Capacitancia y permitividad relativa. 1a Edición | UL 2556. Cap. 6 Parte 6.5 | UL 2556. Wire and Cable test methods. Cap.6. Electrical tests for finished wire and cable. Part 6.5. Capacitance and relative permittivity | 2 | 3er Trimestre | x | | | 2016 |
| 46 | Conductores eléctricos | PNTP 370.271-4 | CONDUCTORES ELÉCTRICOS. Métodos de ensayo para alambres y cables. Ensayos eléctricos para alambres y cables terminados. Parte 4: Chispa. 1a. Edición | UL 2556. Cap. 6 Parte 6.7 | UL 2556. Wire and Cable test methods. Cap.6. Electrical tests for finished wire and cable. Part 6.7. Spark | 2 | 3er Trimestre | x | | | 2016 |
| 46 | Conductores eléctricos | PNTP 370.272-1 | CONDUCTORES ELÉCTRICOS. Métodos de ensayo para alambres y cables. Ensayos mecánicos para alambres y cables terminados. Parte 1: Choque térmico. 1a Edición | UL 2556. Cap. 7 Parte 7.2 | UL 2556. Wire and Cable test methods. Cap.7. Mechanical tests for finished wire and cable. Part 7.2. Heat shock | 2 | 3er Trimestre | x | | | 2016 |
| 46 | Conductores eléctricos | PNTP 370.272-2 | CONDUCTORES ELÉCTRICOS. Métodos de ensayo para alambres y cables. Ensayos mecánicos para alambres y cables terminados. Parte 2: Doblado en frío. 1a Edición | UL 2556. Cap. 7 Parte 7.6 | UL 2556. Wire and Cable test methods. Cap.7. Mechanical tests for finished wire and cable. Part 7.6. Cold bend | 2 | 3er Trimestre | x | | | 2016 |
| 46 | Conductores eléctricos | PNTP 370.272-3 | CONDUCTORES ELÉCTRICOS. Métodos de ensayo para alambres y cables. Ensayos mecánicos para alambres y cables terminados. Parte 3: Deformación. 1a Edición | UL 2556. Cap. 7 Parte 7.8 | UL 2556. Wire and Cable test methods. Cap.7. Mechanical tests for finished wire and cable. Part 7.8. Deformation | 2 | 3er Trimestre | x | | | 2016 |

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2016 (Actualizado al 2016.06.08)

| COD. CTN | NOMBRE CTN | CÓDIGO PNTP | TÍTULO PROPUESTO | COD ANTEC. | ANTECEDENTE | SIST. APROB. | FECHA PROP | 1: En CTN/SC | 2:En DP | 3: NTP | AÑO |
|----------|------------------------|----------------|--|----------------------------|---|--------------|---------------|--------------|---------|--------|------|
| 46 | Conductores eléctricos | PNTP 370.272-4 | CONDUCTORES ELÉCTRICOS. Métodos de ensayo para alambres y cables. Ensayos mecánicos para alambres y cables terminados. Parte 4: Flexibilidad a temperatura ambiente después del envejecido. 1a Edición | UL 2556. Cap. 7 Parte 7.15 | UL 2556. Wire and Cable test methods. Cap.7. Mechanical tests for finished wire and cable. Part 7.15. Flexibility at room temperature after aging | 2 | 3er Trimestre | x | | | 2016 |
| 46 | Conductores eléctricos | PNTP 370.273-1 | CONDUCTORES ELÉCTRICOS. Métodos de ensayo para alambres y cables. Ensayos característicos de quemado. Parte 1: Ensayo de llama 2/Llama horizontal (FT2/FH). 1a Edición | UL 2556. Cap. 9 Parte 9.1 | UL 2556. Wire and Cable test methods. Cap.9. Burning characteristics tests Part 9.1. FT2/FH/Horizontal flame | 2 | 3er Trimestre | x | | | 2016 |
| 46 | Conductores eléctricos | PNTP 370.273-2 | CONDUCTORES ELÉCTRICOS. Métodos de ensayo para alambres y cables. Ensayos característicos de quemado. Parte 2: Partículas ardientes. 1a Edición | UL 2556. Cap. 9 Parte 9.2 | UL 2556. Wire and Cable test methods. Cap.9. Burning characteristics tests Part 9.2. Burning particles | 2 | 3er Trimestre | x | | | 2016 |
| 46 | Conductores eléctricos | PNTP 370.273-3 | CONDUCTORES ELÉCTRICOS. Métodos de ensayo para alambres y cables. Ensayos característicos de quemado. Parte 3: Ensayo de llama 1 (FT1). 1a Edición | UL 2556. Cap. 9 Parte 9.3 | UL 2556. Wire and Cable test methods. Cap.9. Burning characteristics tests Part 9.3. FT1 | 2 | 4to Trimestre | x | | | 2016 |
| 46 | Conductores eléctricos | PNTP 370.273-4 | CONDUCTORES ELÉCTRICOS. Métodos de ensayo para alambres y cables. Ensayos característicos de quemado. Parte 4: Ensayo de llama vertical 2/Cable vertical 1 (FV-2/VW-1). 1a Edición | UL 2556. Cap. 9 Parte 9.4 | UL 2556. Wire and Cable test methods. Cap.9. Burning characteristics tests Part 9.4. FV-2/VW-1 | 2 | 4to Trimestre | x | | | 2016 |

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2016 (Actualizado al 2016.06.08)

| COD. CTN | NOMBRE CTN | CÓDIGO PNTP | TÍTULO PROPUESTO | COD ANTEC. | ANTECEDENTE | SIST. APROB. | FECHA PROP | 1: En CTN/SC | 2:En DP | 3: NTP | AÑO |
|----------|--|---------------------------|---|---------------------------|---|--------------|---------------|--------------|---------|--------|------|
| 46 | Conductores eléctricos | PNTP 370.273-5 | CONDUCTORES ELÉCTRICOS. Métodos de ensayo para alambres y cables. Ensayos característicos de quemado. Parte 5: Ensayo de llama vertical 1 (FV-1). 1a Edición | UL 2556. Cap. 9 Parte 9.5 | UL 2556. Wire and Cable test methods. Cap.9. Burning characteristics tests Part 9.5. FV-1/Vertical flame | 2 | 4to Trimestre | x | | | 2016 |
| 46 | Conductores eléctricos | PNTP 370.273-6 | 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). 1a Edición | UL 2556. Cap. 9 Parte 9.6 | UL 2556. Wire and Cable test methods. Cap.9. Burning characteristics tests Part 9.6. Vertical tray flame tests (method 1 – Vertical Tray and method 2 –FT4) | 2 | 4to Trimestre | x | | | 2016 |
| 46 | Conductores eléctricos | PNTP-IEC 60853-2 | Cálculo de la capacidad de corriente cíclica y de emergencia de los cables. Parte 2: Valoración cíclica de los cables mayores a 18/30 (36) kV y de emergencia para los cables de todas las tensiones. 1a Edición | IEC 60853-2:1989 | Calculation of the cyclic and emergency current rating of cables. Part 2: Cyclic rating of cables greater than 18/30(36) kV and emergency ratings for cables of all voltages + AMD1: 2008 | 1 | 4to Trimestre | x | | | 2016 |
| 46 | Conductores eléctricos | PNTP-IEC 60247 | Líquidos aislantes. Medida de la permitividad relativa, del factor de disipación dieléctrica (tan d) y de la resistividad en corriente continua. 1a Edición | IEC 60247:2004 | Insulating liquids - Measurement of relative permittivity, dielectric dissipation factor (tan d) and d.c. resistivity | 1 | 2do Trimestre | | x | | 2016 |
| 46 | Conductores eléctricos | PNTP-RT-IEC/TR 62095 | Cables eléctricos. Cálculos para corrientes nominales. Método del elemento finito. 1a Edición | IEC TR 62095:2003 | Electric cables - Calculations for current ratings - Finite element method | 2 | 3er Trimestre | x | | | 2016 |
| 47 | Bioseguridad en organismos vivos modificados | PNTP-ISO 21571:2011 /ENM1 | ENMIENDA 1. Productos alimenticios. Métodos de análisis para la detección de organismos genéticamente modificados y productos derivados. Extracción de ácidos nucleicos. 1a Edición | ISO 21571:2005/Amd 1:2013 | Foodstuffs - Methods of analysis for the detection of genetically modified organisms and derived products - Nucleic acid extraction | 1 | 1er Trimestre | | | x | 2016 |

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2016 (Actualizado al 2016.06.08)

| COD. CTN | NOMBRE CTN | CÓDIGO PNTP | TÍTULO PROPUESTO | COD ANTEC. | ANTECEDENTE | SIST. APROB. | FECHA PROP | 1: En CTN/SC | 2:En DP | 3: NTP | AÑO |
|-----------------|--|------------------------|---|---|--|---------------------|-------------------|---------------------|----------------|---------------|------------|
| 47 | Bioseguridad en organismos vivos modificados | PNTP-ISO 24276 | Productos alimenticios. Métodos de Análisis para la Detección de organismos genéticamente modificados y productos derivados. Requisitos generales y definiciones. 2a Edición | ISO 24276:2006/Amd 1:2013 + ISO 24276:2006+ NTP-ISO 24276:2012 | Foodstuffs — Methods of analysis for the detection of genetically modified organisms and derived products —General requirements and definitions | 1 | 2do Trimestre | | x | | 2016 |
| 47 | Bioseguridad en organismos vivos modificados | PNTP-ISO 21569 | Productos alimenticios: Métodos de Análisis para la Detección de Organismos Genéticamente Modificados y Productos Derivados. Métodos cualitativos basados en los ácidos nucleicos. 2a Edición | NTP-ISO 21569:2012 + ISO 21569:2005 + ISO 21569:2005/Amd 1:2013 | Foodstuffs -- Methods of analysis for the detection of genetically modified organisms and derived products -- Qualitative nucleic acid based methods | 1 | 3er Trimestre | x | | | 2016 |
| 47 | Bioseguridad en organismos vivos modificados | PNTP-ET-ISO/TS 21569-3 | Métodos horizontales para el análisis de biomarcadores moleculares. Métodos de análisis para la detección de organismos genéticamente modificados y productos derivados. Parte 3: Método de PCR en tiempo real para la detección específica de la secuencia del P35S para el tamizado de organismos genéticamente modificados. 1a Edición | ISO/TS 21569-3:2015 | Horizontal methods for molecular biomarker analysis -- Methods of analysis for the detection of genetically modified organisms and derived products -- Part 3: Construct-specific real-time PCR method for detection of P35S-pat-sequence for screening genetically modified organisms | 2 | 4to Trimestre | x | | | 2016 |
| 48 | Salud y seguridad ocupacional | PNTP 329.001 | SALUD Y SEGURIDAD OCUPACIONAL. Equipos de protección facial y ocular. Requisitos. 1a Edición | ISO 4007:2012/ UNE-EN1731:2007/ ANSI-ISEA Z87.1:2010 | Personal Protective Equipment - Eye and Face Protection. Vocabulary/Protección individual de los ojos. Protectores oculares y faciales de malla/ Eye and Face Protection Devices | 2 | 4to Trimestre | x | | | 2016 |

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2016 (Actualizado al 2016.06.08)

| COD. CTN | NOMBRE CTN | CÓDIGO PNTP | TÍTULO PROPUESTO | COD ANTEC. | ANTECEDENTE | SIST. APROB. | FECHA PROP | 1: En CTN/SC | 2:En DP | 3: NTP | AÑO |
|----------|-------------------------------|---------------|--|---|--|--------------|---------------|--------------|---------|--------|------|
| 48 | Salud y seguridad ocupacional | PNTP 329.002 | SALUD Y SEGURIDAD OCUPACIONAL. Sistemas de posicionamiento y de restricción de recorrido. Requisitos y ensayos. 1a Edición | ISO 10333-1:2000/ ANSI Z359.13:2009 /UNE- EN 361:2002/ UNE-EN 362:2005 / UNE-EN 355:2002 / UNE-EN 364:1993 + UNE-EN 364/AC:1994 / ANSI-ASSE A10.32-2004 | Personal fall-arrest systems -- Part 1: Full-body harnesses / Personal Energy Absorbers and Energy Absorbing Lanyards / Equipos de protección individual contra caídas de altura. Arnés anticaídas/Equipos de protección individual contra caídas de altura. Conectores / Equipos de protección individual contra caídas de altura. Absorbedores de energía / Equipos de protección individual contra caída de alturas. Métodos de ensayo. (Versión oficial EN 364/AC:1993) /Personal Fall Protection Used in Construction and Demolition Operations | 2 | 1er Trimestre | x | | | 2016 |
| 48 | Salud y seguridad ocupacional | PNTP-ISO 3873 | Cascos de seguridad industrial. 1a Edición | ISO 3873:1977 | Industrial safety helmets | 1 | 4to Trimestre | x | | | 2016 |
| 48 | Salud y seguridad ocupacional | PNTP 329.003 | SALUD Y SEGURIDAD OCUPACIONAL. Requisitos de ropa de trabajo de alta visibilidad y material ignífugo. 1a Edición | ISO /TR 2801:2007 ISO 20471:2013 | Clothing for protection against heat and flame- General recomendations for selection care and use protective/ High visibility clothing -- Test methods and requirements | 2 | 3er Trimestre | x | | | 2016 |
| 48 | Salud y seguridad ocupacional | PNTP 329.004 | SALUD Y SEGURIDAD OCUPACIONAL. Capacitación en trabajos de altura y equipos de protección contra caídas. 1a Edición | ISO 22846 Parte 2/ Reglamento 1409- 2012 | Personal equipment for protection against falls -- Rope access systems -- Part 2: Code of practice/ Reglamento de seguridad para protección contra caídas en trabajo en altura | 2 | 1er Trimestre | x | | | 2016 |

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2016 (Actualizado al 2016.06.08)

| COD. CTN | NOMBRE CTN | CÓDIGO PNTP | TÍTULO PROPUESTO | COD ANTEC. | ANTECEDENTE | SIST. APROB. | FECHA PROP | 1: En CTN/SC | 2:En DP | 3: NTP | AÑO |
|----------|-------------------------------|----------------|--|--|---|--------------|---------------|--------------|---------|--------|------|
| 48 | Salud y seguridad ocupacional | PNTP-ISO 45001 | Sistemas de gestión de salud y seguridad ocupacional. Requisitos con orientación para su uso. 1a Edición | ISO/DIS 45001 | Occupational Health and Safety Management Systems | 1 | 1er Trimestre | x | | | 2016 |
| 48 | Salud y seguridad ocupacional | PNTP-ISO 13688 | Ropa de protección. Requisitos generales. 1a Edición | ISO 13688:2013 | Protective clothing -- General requirements | 1 | 3er Trimestre | x | | | 2016 |
| 48 | Salud y seguridad ocupacional | PNTP 851.002 | SALUD Y SEGURIDAD OCUPACIONAL. Sistemas de protección contra caídas. Requisitos y ensayos. 1a Edición | ISO 10333-1:2000+Amd.1:2002 ISO 10333-2:2000 ISO 10333-6:2004 ISO 10333-5:2001 UNE-EN 355:2002 UNE-EN 361:2002 UNE-EN 362:2005 UNE-EN 364:1993 +AC:1994 NTP 399.047:1977 (revisada el 2014) ANSI/ASSE A10.32:2012 | Personal fall-arrest systems – Part 1: Full-body harnesses Personal fall-arrest systems - Part 2: Lanyards and energy absorbers Personal fall-arrest systems – Part 6: System performance tests Personal fall-arrest systems – Part 5: Connectors with self-closing and self-locking gates Equipos de protección contra caídas de altura. Absorbedores de energía Equipos de protección individual contra caídas de altura. Arnéses anti caídas Equipos de protección individual contra caídas de altura. Conectores Equipos de protección individual contra caídas de altura. Métodos de ensayo CINTURONES, CORREAS Y ARNESES DE SEGURIDAD Sistemas para protección personal de caídas usadas en construcción y operaciones de demolición Requisitos de seguridad para sistemas | 2 | 2do Trimestre | | | x | 2016 |

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2016 (Actualizado al 2016.06.08)

| COD. CTN | NOMBRE CTN | CÓDIGO PNTP | TÍTULO PROPUESTO | COD ANTEC. | ANTECEDENTE | SIST. APROB. | FECHA PROP | 1: En CTN/SC | 2:En DP | 3: NTP | AÑO |
|-----------------|-------------------------------|--------------------|---|-------------------------------------|---|---------------------|-------------------|---------------------|----------------|---------------|------------|
| 49 | Alimentos envasados. Rotulado | PNTP 209.650 | ETIQUETADO. Declaraciones de propiedades. 3a Edición | NTP 209.650 2009 (Revisada el 2014) | ETIQUETADO. Declaraciones de propiedades | 2 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |
| 49 | Alimentos envasados. Rotulado | PNTP 209.652 | ALIMENTOS ENVASADOS. Etiquetado nutricional. 3a Edición | NTP 209.652 2014 | ALIMENTOS ENVASADOS. Etiquetado nutricional. | 2 | 3er Trimestre | x | | | 2016 |
| 49 | Alimentos envasados. Rotulado | PNTP 209.654 | ALIMENTOS ENVASADOS. Etiquetado y declaración de propiedades de alimentos envasados para regímenes especiales. 2a Edición | NTP 209.654 2006 (Revisada el 2014) | ALIMENTOS ENVASADOS. Etiquetado y declaración de propiedades de alimentos envasados para regímenes especiales | 2 | 4to Trimestre | x | | | 2016 |

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2016 (Actualizado al 2016.06.08)

| COD. CTN | NOMBRE CTN | CÓDIGO PNTP | TÍTULO PROPUESTO | COD ANTEC. | ANTECEDENTE | SIST. APROB. | FECHA PROP | 1: En CTN/SC | 2:En DP | 3: NTP | AÑO |
|----------|-------------------------------------|--------------|---|---|--|--------------|---------------|--------------|---------|--------|------|
| 49 | Alimentos envasados. Rotulado | PNTP 209.655 | ETIQUETADO. Declaración del contenido de ácidos grasos trans. 2a Edición | 209.655:2012 CAC/GL 2:1985 Rev. 4:2015 Emd. 6:2013 FDA Code of Federal Regulations (CFR) Commission Directive 2006/141/EC CODEX STAN 1:1985 Emd. 7:2010 CAG/GL23:1997 Rev. 1:2004 Emd. 7:2013 FDA. Code of Federal Regulations (CFR) | ETIQUETADO. Declaración del contenido de ácidos grasos trans Directrices sobre Etiquetado Nutricional Title 21 Food and Drugs Chapter I. Food and Drug Administration Department of Health and Human Services Subchapter B Food for human Consumption. Part 107 Infant Formula - Subpart B - Labeling - 107.10 - Nutrient information. Title 21 Food and Drugs Part 101 Food labeling – Subpart A General Provisions – 101.9 Nutrition labeling of food Directrices para el uso de declaraciones nutricionales y saludables On infant formulae and follow-on formulae and amending Directive. December, 2006 Norma general para el etiquetado de los alimentos preenvasados | 2 | 2do Trimestre | | | x | 2016 |
| 52 | Explosivos y accesorios de voladura | PNTP 311.243 | EXPLOSIVOS Y ACCESORIOS DE VOLADURA. Fulminante común. Requisitos. 3a Edición | NTP 311.243:2004 | Explosivos y accesorios de voladura. Fulminante común. Requisitos | 2 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2016 (Actualizado al 2016.06.08)

| COD. CTN | NOMBRE CTN | CÓDIGO PNTP | TÍTULO PROPUESTO | COD ANTEC. | ANTECEDENTE | SIST. APROB. | FECHA PROP | 1: En CTN/SC | 2:En DP | 3: NTP | AÑO |
|----------|-------------------------------------|----------------|--|--------------------|---|--------------|---------------|--------------|---------|--------|------|
| 52 | Explosivos y accesorios de voladura | PNTP 311.244-9 | EXPLOSIVOS Y ACCESORIOS DE VOLADURA. Fulminante común. Parte 9: Método de ensayo para determinar las dimensiones de la cápsula. 2a Edición | NTP 311.244-9:2004 | EXPLOSIVOS Y ACCESORIOS DE VOLADURA. Fulminante común. Método de ensayo para determinar las dimensiones de la cápsula | 2 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |
| 52 | Explosivos y accesorios de voladura | PNTP 311.621 | EXPLOSIVOS Y ACCESORIOS DE VOLADURA. Cordón detonante. Método de ensayo para determinar la impermeabilidad en agua. 1a Edición | UNE 31-402:1994 | Cordones detonantes. Métodos y criterios de ensayo. | 2 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |
| 52 | Explosivos y accesorios de voladura | PNTP 311.254-9 | EXPLOSIVOS Y ACCESORIOS DE VOLADURA. Cordón detonante. Parte 9: Método de ensayo para determinar el diámetro externo. 2a Edición | NTP 311.254-9:2005 | EXPLOSIVOS Y ACCESORIOS DE VOLADURA. Cordón detonante. Método de ensayo para determinar el diámetro externo | 2 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |
| 52 | Explosivos y accesorios de voladura | PNTP 311.191 | EXPLOSIVOS Y ACCESORIOS DE VOLADURA. Método de ensayo para determinar el efecto útil (potencia). Prueba Trauzl. 3a Edición | NTP 311.191:2008 | EXPLOSIVOS Y ACCESORIOS DE VOLADURA. Método de ensayo para determinar el efecto útil (potencia). Prueba Trauzl | 2 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |
| 52 | Explosivos y accesorios de voladura | PNTP 311.193 | EXPLOSIVOS Y ACCESORIOS DE VOLADURA. Método de ensayo para determinar el efecto de rotura. Prueba Hess. 3a Edición | NTP 311.193:2008 | EXPLOSIVOS Y ACCESORIOS DE VOLADURA. Método de ensayo para determinar el efecto de rotura- Prueba Hess | 2 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |
| 52 | Explosivos y accesorios de voladura | PNTP 311.194-1 | EXPLOSIVOS Y ACCESORIOS DE VOLADURA. Dinamitas. Parte 1: Método de ensayo para determinar la velocidad de detonación. 2a Edición | NTP 311.194-1:2008 | EXPLOSIVOS Y ACCESORIOS DE VOLADURA. Dinamitas. Método de ensayo para determinar la velocidad de detonación | 2 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2016 (Actualizado al 2016.06.08)

| COD. CTN | NOMBRE CTN | CÓDIGO PNTP | TÍTULO PROPUESTO | COD ANTEC. | ANTECEDENTE | SIST. APROB. | FECHA PROP | 1: En CTN/SC | 2:En DP | 3: NTP | AÑO |
|-----------------|-------------------------------------|--------------------|--|--------------------|---|---------------------|-------------------|---------------------|----------------|---------------|------------|
| 52 | Explosivos y accesorios de voladura | PNTP 311.194-2 | EXPLOSIVOS Y ACCESORIOS DE VOLADURA. Dinamitas. Parte 2: Método de ensayo para determinar la sensibilidad a la iniciación. 2a Edición | NTP 311.194-2:2008 | EXPLOSIVOS Y ACCESORIOS DE VOLADURA. Dinamitas. Método de ensayo para determinar la sensibilidad a la iniciación | 2 | 4to Trimestre | x | | | 2016 |
| 52 | Explosivos y accesorios de voladura | PNTP 311.194-3 | EXPLOSIVOS Y ACCESORIOS DE VOLADURA. Dinamitas. Parte 3: Método de ensayo para determinar la transmisión por simpatía (Air Gap Test). 2a Edición | NTP 311.194-3:2008 | EXPLOSIVOS Y ACCESORIOS DE VOLADURA. Dinamitas. Método de ensayo para determinar la transmisión por simpatía (Air Gap Test) | 2 | 4to Trimestre | x | | | 2016 |
| 52 | Explosivos y accesorios de voladura | PNTP 311.194-4 | EXPLOSIVOS Y ACCESORIOS DE VOLADURA. Dinamitas. Parte 4: Método de ensayo para determinar la potencia trauzl o efecto útil. 2a Edición | NTP 311.194-4:2008 | EXPLOSIVOS Y ACCESORIOS DE VOLADURA. Dinamitas. Método de ensayo para determinar la potencia trauzl o efecto útil | 2 | 4to Trimestre | x | | | 2016 |
| 52 | Explosivos y accesorios de voladura | PNTP 311.194-5 | EXPLOSIVOS Y ACCESORIOS DE VOLADURA. Dinamitas. Parte 5: Método de ensayo para determinar la Fuerza Hess o efecto de rotura. 2a Edición | NTP 311.194-5:2008 | EXPLOSIVOS Y ACCESORIOS DE VOLADURA. Dinamitas. Método de ensayo para determinar la Fuerza Hess o efecto de rotura | 2 | 4to Trimestre | x | | | 2016 |
| 52 | Explosivos y accesorios de voladura | PNTP 311.194-6 | EXPLOSIVOS Y ACCESORIOS DE VOLADURA. Dinamitas. Parte 6: Método de ensayo para determinar la resistencia al agua. 2a Edición | NTP 311.194-6:2008 | EXPLOSIVOS Y ACCESORIOS DE VOLADURA. Dinamitas. Método de ensayo para determinar la resistencia al agua | 2 | 4to Trimestre | x | | | 2016 |
| 52 | Explosivos y accesorios de voladura | PNTP 311.205 | EXPLOSIVOS Y ACCESORIOS DE VOLADURA. Método de ensayo para determinar la resistencia al agua. 3a Edición | NTP 311.205:2008 | EXPLOSIVOS Y ACCESORIOS DE VOLADURA. Método de ensayo para determinar la resistencia al agua | 2 | 4to Trimestre | x | | | 2016 |

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2016 (Actualizado al 2016.06.08)

| COD. CTN | NOMBRE CTN | CÓDIGO PNTP | TÍTULO PROPUESTO | COD ANTEC. | ANTECEDENTE | SIST. APROB. | FECHA PROP | 1: En CTN/SC | 2:En DP | 3: NTP | AÑO |
|-----------------|--|------------------------------|--|--|---|---------------------|-------------------|---------------------|----------------|---------------|------------|
| 52 | Explosivos y accesorios de voladura | PNTP 311.224 | EXPLOSIVOS Y ACCESORIOS DE VOLADURA. Mechas de seguridad. Requisitos. 3a Edición | NTP 311.224:2005 | EXPLOSIVOS Y ACCESORIOS DE VOLADURA. Mechas de seguridad. Requisitos | 2 | 4to Trimestre | x | | | 2016 |
| 52 | Explosivos y accesorios de voladura | PNTP 311.231-1 | EXPLOSIVOS Y ACCESORIOS DE VOLADURA. Mechas de seguridad. Parte 1: Métodos de ensayo para determinar el tiempo de combustión. 2a Edición | NTP 311.231-1:2005 | EXPLOSIVOS Y ACCESORIOS DE VOLADURA. Mechas de seguridad. Métodos de ensayo para determinar el tiempo de combustión | 2 | 4to Trimestre | x | | | 2016 |
| 53 | Ingeniería de software, sistemas de información y gestión de proyectos | PNTP-ISO/IEC 12207 | Ingeniería de software y sistemas. Procesos del ciclo de vida del software. 3a Edición | ISO/IEC 12207:2008 NTP-ISO/IEC 12207:2006 | Systems and software engineering -- Software life cycle processes TECNOLOGIA DE LA INFORMACION. Procesos del ciclo de vida del software. 2a. ed. | 1 | 2do Trimestre | | x | | 2016 |
| 53 | Ingeniería de software, sistemas de información y gestión de proyectos | PNTP-ISO/IEC 38500 | Gobierno corporativo de la tecnología de la información. 2a Edición | NTP ISO/IEC 38500:2010 | Gobierno corporativo de la tecnología de la información | 1 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |
| 53 | Ingeniería de software, sistemas de información y gestión de proyectos | PNTP-RT/ISO/IEC - TR 20000-5 | TECNOLOGÍA DE LA INFORMACIÓN. Gestión del Servicio. Parte 5: Ejemplar de plan de implementación para ISO/IEC 20000-1. 1a Edición | ISO/IEC TR 20000-5:2013 | Information technology -- Service management -- Part 5: Exemplar implementation plan for ISO/IEC 20000-1 | 2 | 3er Trimestre | | x | | 2016 |
| 53 | Ingeniería de software, sistemas de información y gestión de proyectos | PNTP ISO/IEC/IE EE 29148 | INGENIERÍA DE SISTEMAS Y SOFTWARE. Procesos de Ciclo de Vida - Ingeniería de Requisitos. 1a Edición | ISO/IEC/IEEE 29148:2011 | Systems and software engineering -- Life cycle processes -- Requirements engineering | 1 | 4to Trimestre | | x | | 2016 |
| 53 | Ingeniería de software, sistemas de información y gestión de proyectos | PNTP ISO/IEC/IE EE 42010 | INGENIERÍA DE SISTEMAS Y SOFTWARE. Descripción de la Arquitectura. 1a Edición | ISO/IEC/IEEE 42010:2011 | Systems and software engineering -- Architecture description | 1 | 4to Trimestre | | x | | 2016 |

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2016 (Actualizado al 2016.06.08)

| COD. CTN | NOMBRE CTN | CÓDIGO PNTP | TÍTULO PROPUESTO | COD ANTEC. | ANTECEDENTE | SIST. APROB. | FECHA PROP | 1: En CTN/SC | 2:En DP | 3: NTP | AÑO |
|-----------------|--|----------------------------|---|--|--|---------------------|-------------------|---------------------|----------------|---------------|------------|
| 53 | Ingeniería de software, sistemas de información y gestión de proyectos | PNTP 840.001 | Guía para la implementación de la NTP-ISO 21500 al Sector Gobierno. 1a Edición | ISO 21500:2012 | Guidance on project management | 2 | 4to Trimestre | | x | | 2016 |
| 56 | Evaluación de la Conformidad | PNTP-ET-ISO-IEC/TS 17021-3 | Evaluación de la conformidad. Requisitos para los organismos que realizan la auditoría y la certificación de sistemas de gestión. Parte 3: Requisitos de competencia para la auditoría y certificación de sistemas de gestión de la calidad. 1a Edición | ISO/IEC TS 17021-3:2013 | Conformity assessment -- Requirements for bodies providing audit and certification of management systems -- Part 3: Competence requirements for auditing and certification of quality management systems | 2 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |
| 56 | Evaluación de la Conformidad | PNTP-ET-ISO-IEC/TS 17023 | Evaluación de la conformidad. Directrices para determinar la duración de las auditorías de certificación de sistemas de gestión. 1a Edición | ISO/IEC TS 17023:2013 | Conformity assessment -- Guidelines for determining the duration of management system certification audits | 2 | 4to Trimestre | x | | | 2016 |
| 59 | Plaguicidas químicos de uso agrícola | PNTP 319.356 | PLAGUICIDAS. Metomilo, diniconazol y carbendazim. Método QuEChERS. 1a Edición | EN 15662:2009 | Alimentos de origen vegetal. Determinación de residuos de plaguicidas utilizando GC-MS y/o LC-MS/MS seguido de extracción/división de acetonitrilo y método de purificación dispersiva SPE-QuEChERS | 2 | 1er Trimestre | x | | | 2016 |
| 59 | Plaguicidas químicos de uso agrícola | PNTP 319.024 | PLAGUICIDAS. Buenas prácticas en el manejo de plaguicidas agrícolas. 1a Edición | NCh3256-2012 | Directrices para el manejo y aplicación de plaguicidas de uso agrícola | 2 | 1er Trimestre | x | | | 2016 |
| 59 | Plaguicidas químicos de uso agrícola | PNTP 319.025 | PLAGUICIDAS. Prueba del tamizado en húmedo. Método de ensayo. 1a Edición | NTP 319.131:2011 Hanbook K - CIPAC MT 185 | PLAGUICIDAS. Análisis granulométrico en húmedo. Wet sieve test | 2 | 1er Trimestre | x | | | 2016 |

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2016 (Actualizado al 2016.06.08)

| COD. CTN | NOMBRE CTN | CÓDIGO PNTP | TÍTULO PROPUESTO | COD ANTEC. | ANTECEDENTE | SIST. APROB. | FECHA PROP | 1: En CTN/SC | 2:En DP | 3: NTP | AÑO |
|-----------------|--------------------------------------|--------------------|---|--|---|---------------------|-------------------|---------------------|----------------|---------------|------------|
| 59 | Plaguicidas químicos de uso agrícola | PNTP 319.254 | PLAGUICIDAS. Acidez o alcalinidad. Métodos de ensayo. 2a Edición | NTP 319.254:2008. (revisada el 2013) Hanbook F/ MT 31.1 y F/ MT 31.2 CIPAC | PLAGUICIDAS. Determinación de acidez libre o alcalinidad Acidez libre o alcalinidad. | 2 | 1er Trimestre | x | | | 2016 |
| 59 | Plaguicidas químicos de uso agrícola | PNTP 319.305 | PLAGUICIDAS. Cenizas sulfatadas. Método de ensayo. 2a Edición | NTP 319.305:2010 (revisada el 2015) USP 30:2007 | PLAGUICIDAS. Determinación de cenizas sulfatadas Pruebas Químicas (281) Residuo de incineración | 2 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |
| 59 | Plaguicidas químicos de uso agrícola | PNTP 319.035 | PLAGUICIDAS. Pérdida de peso. Métodos de ensayo. 1a Edición | NTP 319.257:2008. (revisada el 2013) NTP 319.300:2009 (revisada el 2014) Hanbook F - MT 17.3 CIPAC | PLAGUICIDAS. Pérdida de peso al vacío a temperatura ambiente. PLAGUICIDAS. Pérdida de peso por secado. "Weight loss under vacuum at room temperature" " | 2 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |
| 59 | Plaguicidas químicos de uso agrícola | PNTP 319.306 | PLAGUICIDAS. Fenoles libres. Método de ensayo. 2a Edición | NTP 319.306:2010 (revisada el 2015) Hanbook F/ MT 69 - CIPAC | PLAGUICIDAS. Determinación de fenoles libres. 1a Edición "Free phenols in phenoxyalkanoic herbicides,". | 2 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |
| 59 | Plaguicidas químicos de uso agrícola | PNTP 319.256 | PLAGUICIDAS. Material insoluble en agua. Método de ensayo. 2a Edición | NTP 319.256:2008. (revisada el 2013) Hanbook F/ MT 10.1 + MT 10.2 + MT 10.3 - CIPAC | PLAGUICIDAS. Determinación de material insoluble en agua Material Insoluble en Agua | 2 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2016 (Actualizado al 2016.06.08)

| COD. CTN | NOMBRE CTN | CÓDIGO PNTP | TÍTULO PROPUESTO | COD ANTEC. | ANTECEDENTE | SIST. APROB. | FECHA PROP | 1: En CTN/SC | 2:En DP | 3: NTP | AÑO |
|-----------------|--------------------------------------|--------------------|--|---|---|---------------------|-------------------|---------------------|----------------|---------------|------------|
| 59 | Plaguicidas químicos de uso agrícola | PNTP 319.255 | PLAGUICIDAS. Solubilidad en hidróxido de sodio. Método de ensayo. 2a Edición | NTP 319.255:2008. (revisada el 2013) Hanbook F/ MT 71 - CIPAC | PLAGUICIDAS. Determinación de solubilidad en hidróxido de sodio. Solubility in Sodium Hydroxide | 2 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |
| 59 | Plaguicidas químicos de uso agrícola | PNTP 319.040 | PLAGUICIDAS. Contenido de agua. Métodos de ensayo. 1a Edición | NTP 319.252:2007. (revisada el 2013) NTP 319.268:2009 (revisada el 2014) Hanbook F/ MT 30 + MT 30.2 - CIPAC | PLAGUICIDAS. Determinación del contenido de agua. Método de Dean y Stark. PLAGUICIDAS. Determinación del contenido de agua. Método Karl Fischer Contenido de Agua | 2 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |
| 59 | Plaguicidas químicos de uso agrícola | PNTP 319.044 | PLAGUICIDAS. Suspensibilidad. Método de ensayo. 1a Edición | NTP 319.050:2015 Hanbook F/ MT 15 - CIPAC | PLAGUICIDAS. Determinación de la suspensibilidad en agua y humectabilidad para polvos mojables Suspensibility of water dispersible powders | 2 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |
| 59 | Plaguicidas químicos de uso agrícola | PNTP 319.247 | PLAGUICIDAS. Material insoluble en acetona. Método de ensayo. 3a Edición | NTP 319.247:2014 Hanbook F- MT 27 CIPAC | PLAGUICIDAS. Determinación del material insoluble en acetona Material Insoluble in acetone | 2 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |
| 59 | Plaguicidas químicos de uso agrícola | PNTP 319.324 | PLAGUICIDAS. Espontaneidad de la dispersión. Método de ensayo. 2a Edición | NTP 319.324:2011 Hanbook F- MT 160 CIPAC | PLAGUICIDAS. Espontaneidad de la dispersión Spontaneity of dispersion of suspension concentrates | 2 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2016 (Actualizado al 2016.06.08)

| COD. CTN | NOMBRE CTN | CÓDIGO PNTP | TÍTULO PROPUESTO | COD ANTEC. | ANTECEDENTE | SIST. APROB. | FECHA PROP | 1: En CTN/SC | 2:En DP | 3: NTP | AÑO |
|-----------------|--------------------------------------|--------------------|---|--|--|---------------------|-------------------|---------------------|----------------|---------------|------------|
| 59 | Plaguicidas químicos de uso agrícola | PNTP 319.030 | PLAGUICIDAS. Estabilidad de emulsión y reemulsificación. Método de ensayo. 4a Edición | NTP 319.030:2014 Hanbook F- MT 36 CIPAC | PLAGUICIDAS. Estabilidad de emulsión y reemulsificación Emulsion Characteristics of Emulsifiable Concentrates | 2 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |
| 59 | Plaguicidas químicos de uso agrícola | PNTP 319.313 | PLAGUICIDAS. Capacidad de vertido o vertibilidad. Método de ensayo. 2a Edición | NTP 319.313:2011 Hanbook F-MT 148 CIPAC | PLAGUICIDAS. Vertido de los concentrados en suspensión Pourability of suspension concentrates | 2 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |
| 59 | Plaguicidas químicos de uso agrícola | PNTP 319.047 | PLAGUICIDAS. Humectabilidad. Métodos de ensayo. 1a Edición | NTP 319.050:2015 Hanbook F - MT 53.3 CIPAC | PLAGUICIDAS. Determinación de la suspensibilidad en agua y humectabilidad para polvos mojables Wetting of dispersible powders | 2 | 3er Trimestre | x | | | 2016 |
| 59 | Plaguicidas químicos de uso agrícola | PNTP 319.280 | PLAGUICIDAS. Etilentióúrea. Método de ensayo. 2a Edición | NTP 319.280:2012 Hanbook F- MT 162 CIPAC | PLAGUICIDAS. Etilenbisditiocarbamatos. Determinación del contenido de etilentióúrea por HPLC Determination in ethylenebisdithiocarbamates | 2 | 3er Trimestre | x | | | 2016 |
| 59 | Plaguicidas químicos de uso agrícola | PNTP 319.056 | PLAGUICIDAS. Aguas estándar. Preparación. 1a Edición | NTP 319.298:2009 (revisada el 2014) Hanbook H - MT 18 CIPAC | PLAGUICIDAS. Preparación y valoración de agua dura estándar Standard waters | 2 | 3er Trimestre | x | | | 2016 |

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2016 (Actualizado al 2016.06.08)

| COD. CTN | NOMBRE CTN | CÓDIGO PNTP | TÍTULO PROPUESTO | COD ANTEC. | ANTECEDENTE | SIST. APROB. | FECHA PROP | 1: En CTN/SC | 2:En DP | 3: NTP | AÑO |
|-----------------|--------------------------------------|--------------------|---|--|--|---------------------|-------------------|---------------------|----------------|---------------|------------|
| 59 | Plaguicidas químicos de uso agrícola | PNTP 319.328 | PLAGUICIDAS. Grado de disolución y estabilidad de la solución. Método de ensayo. 2a Edición | NTP 319.328:2011 Hanbook H- MT 179 CIPAC | PLAGUICIDAS. Grado de disolución y estabilidad de la solución Water soluble granules, degree of dissolution and solution stability | 2 | 3er Trimestre | x | | | 2016 |
| 59 | Plaguicidas químicos de uso agrícola | PNTP 319.325 | PLAGUICIDAS. Grado de dispersión. Método de ensayo. 2a Edición | NTP 319.325:2011 Hanbook F- MT 174 CIPAC | PLAGUICIDAS. Grado de dispersión Spontaneity of dispersion of water dispersible granules | 2 | 3er Trimestre | x | | | 2016 |
| 59 | Plaguicidas químicos de uso agrícola | PNTP 319.059 | PLAGUICIDAS. Pulverulencia. Método de ensayo. 1a Edición | NTP 319.326:2012 Hanbook F - MT 171 CIPAC | PLAGUICIDAS. Método gravimétrico para determinar polvo desprendido de productos granulados. Dustiness of granular products | 2 | 3er Trimestre | x | | | 2016 |
| 59 | Plaguicidas químicos de uso agrícola | PNTP 319.043 | PLAGUICIDAS. Tolerancias permitidas en el contenido de ingrediente activo. 3a Edición | NTP 319.043:2011 | PLAGUICIDAS. Tolerancias permitidas en el contenido de ingrediente activo Organización Mundial de la Salud y Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación. Manual sobre Elaboración y Empleo de las Especificaciones de la FAO y de la OMS para Plaguicidas | 2 | 3er Trimestre | x | | | 2016 |

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2016 (Actualizado al 2016.06.08)

| COD. CTN | NOMBRE CTN | CÓDIGO PNTP | TÍTULO PROPUESTO | COD ANTEC. | ANTECEDENTE | SIST. APROB. | FECHA PROP | 1: En CTN/SC | 2:En DP | 3: NTP | AÑO |
|----------|--------------------------------------|----------------------|---|---|--|--------------|---------------|--------------|---------|--------|------|
| 59 | Plaguicidas químicos de uso agrícola | PNTP 319.272 | PLAGUICIDAS. Transporte y recepción de muestras para el análisis de residuos de plaguicidas en alimentos y piensos. 2a Edición | NTP 319.272:2010 (revisada el 2015) SANCO/10684/2009 | PLAGUICIDAS. Transporte y recepción de muestras para el análisis de residuos de plaguicidas en alimentos y piensos Method validation and quality control procedures for pesticide residues analysis in food and feed | 2 | 3er Trimestre | x | | | 2016 |
| 59 | Plaguicidas químicos de uso agrícola | PNTP 319.310 | PLAGUICIDAS. Prueba del tamizado en seco. Método de ensayo. 2a Edición | NTP 319.310:2011 | PLAGUICIDAS. Análisis granulométrico en seco | 2 | 3er Trimestre | x | | | 2016 |
| 59 | Plaguicidas químicos de uso agrícola | PNTP 319.139 | PLAGUICIDAS. Clasificación toxicológica. 3a Edición | NTP 319.139:2010 NTP 319.139/AD 1:2011 | PLAGUICIDAS. Clasificación toxicológica/ ADEMDA 1. PLAGUICIDAS. Clasificación toxicológica | 2 | 3er Trimestre | x | | | 2016 |
| 59 | Plaguicidas químicos de uso agrícola | PNTP-CODEX CAC/GL 33 | Métodos de muestreo recomendados para la determinación de residuos de plaguicidas a efectos del cumplimiento de los LMR. 1a Edición | NTP 319.270:2009 (revisada el 2014) CAC/GL 33-1999 | PLAGUICIDAS. Límite máximo de residuos en alimentos. Métodos de muestreo recomendados para la determinación de residuos de plaguicidas Métodos de muestreo recomendados para la determinación de residuos de plaguicidas a efectos del cumplimiento de los LMR. | 1 | 3er Trimestre | x | | | 2016 |

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2016 (Actualizado al 2016.06.08)

| COD. CTN | NOMBRE CTN | CÓDIGO PNTP | TÍTULO PROPUESTO | COD ANTEC. | ANTECEDENTE | SIST. APROB. | FECHA PROP | 1: En CTN/SC | 2:En DP | 3: NTP | AÑO |
|----------|--------------------------------------|--------------------|---|---|---|--------------|---------------|--------------|---------|--------|------|
| 59 | Plaguicidas químicos de uso agrícola | PNTP 319.273 | PLAGUICIDAS. Extracción de muestras para el análisis de residuos de plaguicidas en alimentos y piensos. 2a Edición | NTP 319.273:2010 (revisada el 2015) SANCO/10684/2009 | PLAGUICIDAS. Extracción de muestras para el análisis de residuos de plaguicidas en alimentos y piensos / Method validation and quality control procedures for pesticide residues analysis in food and feed | 2 | 3er Trimestre | x | | | 2016 |
| 63 | Microformas Digitales | PNTP-ISO 3334 | Micrografía. Patrón de resolución ISO No 2. Descripción y uso. 2a Edición | ISO 3334:2006 | Micrographics -- ISO resolution test chart No. 2 -- Description and use | 1 | 3er Trimestre | x | | | 2016 |
| 63 | Microformas Digitales | PNTP-ISO 12653-1 | Imagen electrónica. Tarjeta de prueba para el escaneado en blanco y negro de documentos de oficina. Parte 1: Características. 1a Edición | ISO 12653-1:2000 | Electronic imaging -- Test target for the black-and-white scanning of office documents -- Part 1: Characteristics | 1 | 4to Trimestre | x | | | 2016 |
| 63 | Microformas Digitales | PNTP-ISO 12653-2 | Imagen electrónica. Tarjeta de prueba para el escaneado en blanco y negro de documentos de oficina. Parte 2: Método de uso. 1a Edición | ISO 12653-2:2000 | Electronic imaging -- Test target for the black-and-white scanning of office documents -- Part 2: Method of use | 1 | 4to Trimestre | x | | | 2016 |
| 63 | Microformas Digitales | PNTP-ISO/IEC 25051 | Ingeniería de software. Sistemas y requisitos de calidad y evaluación de software (SQuaRE). Requisitos para la calidad de productos de software listos para uso (RUSP) e instrucciones para las pruebas. 1a Edición | ISO/IEC 25051:2014 | Software engineering -- Systems and software Quality Requirements and Evaluation (SQuaRE) -- Requirements for quality of Ready to Use Software Product (RUSP) and instructions for testing | 1 | 4to Trimestre | x | | | 2016 |
| 65 | Textiles y confecciones | PNTP-ISO 2061 | Textiles. Determinación de la torsión de los hilos. Método de conteo directo. 2a Edición | ISO 2061:2015 / NTP-ISO 2061:2005 | Textiles -- Determination of twist in yarns -- Direct counting method / Textiles. Determinación de la torsión de los hilos. Método de conteo directo | 1 | 2do Trimestre | | x | | 2016 |

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2016 (Actualizado al 2016.06.08)

| COD. CTN | NOMBRE CTN | CÓDIGO PNTP | TÍTULO PROPUESTO | COD ANTEC. | ANTECEDENTE | SIST. APROB. | FECHA PROP | 1: En CTN/SC | 2:En DP | 3: NTP | AÑO |
|-----------------|-------------------------|--------------------|---|---|---|---------------------|-------------------|---------------------|----------------|---------------|------------|
| 65 | Textiles y confecciones | PNTP 231.017 | TELAS. Método manual para determinar la longitud. 2a Edición | NTP 231.017:1981 (Revisada el 2010) | TELAS. Método manual para determinar la longitud | 2 | 2do Trimestre | | x | | 2016 |
| 65 | Textiles y confecciones | PNTP 231.056 | HILOS. PESOS Y MEDIDAS DE HILOS PARA COSER, BORDAR, TEJER A MANO U OTROS USOS AFINES. 2a Edición | NTP 231.056:1974 (Revisada el 2010) | HILOS. PESOS Y MEDIDAS DE HILOS PARA COSER, BORDAR, TEJER A MANO U OTROS USOS AFINES | 2 | 2do Trimestre | | x | | 2016 |
| 65 | Textiles y confecciones | PNTP 231.053 | TEXTILES. Lista de recuperación de humedad comercial para fibras textiles. 2a Edición | NTP 231.053:1979 (Revisada el 2010) | TEXTILES. Lista de recuperación de humedad comercial para fibras textiles | 2 | 2do Trimestre | | x | | 2016 |
| 65 | Textiles y confecciones | PNTP 231.143 | TEXTILES. Designación de los tejidos. 2a. Edición | NTP 231.143:1983 (Revisada el 2010) | TEXTILES. Designación de los tejidos | 2 | 2do Trimestre | | x | | 2016 |
| 65 | Textiles y confecciones | PNTP 231.191 | TEXTILES. Solideces de los colores de los materiales textiles. Solidez del color a la acción del agua clorada (de las piscinas). 2a Edición | NTP 231.191:1984 (Revisada el 2010) | TEXTILES. Solideces de los colores de los materiales textiles. Solidez del color a la acción del agua clorada (de las piscinas) | 2 | 2do Trimestre | | x | | 2016 |
| 65 | Textiles y confecciones | PNTP 231.141 | TEJIDOS. Definiciones de los términos genéricos y tejidos básicos. 2a Edición | NTP 231.141:1985 (Revisada el 2010) | TEJIDOS. Definiciones de los términos genéricos y tejidos básicos | 2 | 2do Trimestre | | x | | 2016 |
| 65 | Textiles y confecciones | PNTP 231.242 | FIBRAS ARTIFICIALES Y FIBRAS SINTÉTICAS. Definiciones. 1a Edición | NTP 231.242:1985 (Revisada el 2010) | FIBRAS ARTIFICIALES Y FIBRAS SINTÉTICAS. Definiciones | 2 | 2do Trimestre | | x | | 2016 |
| 65 | Textiles y confecciones | PNTP 231.104 | TEXTILES. Solideces de los colores de los materiales textiles. Solidez al agua de mar. 2a Edición | NTP 231.104:1981 (Revisada el 2015) | TEXTILES. Solideces de los colores de los materiales textiles. Solidez al agua de mar | 2 | 2do Trimestre | | x | | 2016 |
| 65 | Textiles y confecciones | PNTP 231.032 | TEJIDOS. Ensayos de tracción. 2a Edición | NTP 231.032:1970 (Revisada el 2015) | TEJIDOS. Ensayos de tracción | 2 | 2do Trimestre | | x | | 2016 |

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2016 (Actualizado al 2016.06.08)

| COD. CTN | NOMBRE CTN | CÓDIGO PNTP | TÍTULO PROPUESTO | COD ANTEC. | ANTECEDENTE | SIST. APROB. | FECHA PROP | 1: En CTN/SC | 2:En DP | 3: NTP | AÑO |
|----------|--|-----------------|--|--|--|--------------|---------------|--------------|---------|--------|------|
| 65 | Textiles y confecciones | PNTP 231.138 | TELAS. Determinación de la estabilidad dimensional (encogimiento o alargamiento). 2a Edición | NTP 231.138:1985 (revisada el 2012) AATCC 135 | TELAS. Determinación de la estabilidad dimensional (encogimiento o alargamiento) | 2 | 2do Trimestre | | x | | 2016 |
| 65 | Textiles y confecciones | PNTP 231.208 | ANALISIS DE MATERIALES TEXTILES. Fibras químicas. Nombres genéricos. 2a Edición | NTP 231.208:1985 (Revisada el 2010) | ANALISIS DE MATERIALES TEXTILES. Fibras químicas. Nombres genéricos | 2 | 3er Trimestre | | x | | 2016 |
| 66 | Maca y sus subproductos | PNTP 011.901 | MACA Y SUS PRODUCTOS DERIVADOS. Buenas prácticas agrícolas. 1a Edición | NTP 011.032:2009 | PRODUCTOS NATURALES. Buenas Prácticas Agrícolas para el cultivo de camu camu arbustivo (<i>Myrciaria dubia</i> H.B.K. Mc Vaugh) | 2 | 2do trimestre | | x | | 2016 |
| 66 | Maca y sus subproductos | PNTP 011.902 | MACA Y SUS PRODUCTOS DERIVADOS. Buenas prácticas de proceso post cosecha hasta el secado. 1a Edición | NTC 5778:2010 | BUENAS PRÁCTICAS AGRÍCOLAS PARA FRUTAS, HIERBAS AROMÁTICAS CULINARIAS Y HORTALIZAS, FRESCAS. COSECHA Y POSCOSECHA | 2 | 4to Trimestre | | x | | 2016 |
| 69 | Acústica y medición de ruido ambiental | PNTP-ISO 2041 | Vibración mecánica, golpes y condiciones de monitoreo. Vocabulario. 1a Edición | ISO 2041:2009 | Mechanical vibration, shock and condition monitoring. Vocabulary | 1 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |
| 69 | Acústica y medición de ruido ambiental | PNTP-ISO 1996-1 | Acústica. Descripción, medición y evaluación del ruido ambiental. Parte 1: Índices básicos y procedimiento de evaluación. 2a Edición | ISO 1996-1:2016 NTP-ISO 1996-1:2007 | Acoustics. Description, measurement and assessment of environmental noise. Part 1: Basic quantities and assessment procedures ACÚSTICA. Descripción, medición y evaluación del ruido ambiental. Parte 1: Índices básicos y procedimiento de evaluación. | 1 | 4to Trimestre | x | | | 2016 |

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2016 (Actualizado al 2016.06.08)

| COD. CTN | NOMBRE CTN | CÓDIGO PNTP | TÍTULO PROPUESTO | COD ANTEC. | ANTECEDENTE | SIST. APROB. | FECHA PROP | 1: En CTN/SC | 2:En DP | 3: NTP | AÑO |
|-----------------|-------------------|--------------------|--|---|--|---------------------|-------------------|---------------------|----------------|---------------|------------|
| 73 | Turismo | PNTP 500.004 | TURISMO. Alimentos y bebidas. Terminología. 2a Edición | UNE 167011:2006 NTP 500.004:2009 | Servicios de restauración. Vocabulario/ ALIMENTOS Y BEBIDAS. Terminología. | 2 | 1er trimestre | x | | | 2016 |
| 73 | Turismo | PNTP 500.010 | TURISMO. Categorización de restaurantes. Requisitos. 2a Edición | NTS-USNA 008:2009 NTP 500.010:2011 | Categorización de restaurantes por tenedores / TURISMO. Categorización de restaurantes. Requisitos | 2 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |
| 73 | Turismo | PNTP 500.011 | TURISMO. Servicios de alojamiento en la clase hostel. 2a Edición | NTP 500.011.2012 NTP 500.005.2010 NTP 500.005/AD 1.2011 | TURISMO. Servicios de alojamiento en la clase hostel / TURISMO. Servicios de alojamiento en la clase hotel / ADENDA 1. TURISMO. Servicios de alojamiento en la clase hotel | 2 | 3er Trimestre | x | | | 2016 |
| 73 | Turismo | PNTP 500.002 | TURISMO. Agencias de Viajes y Turismo. Terminología. 2a Edición | ISO 18513:2003 / NTP 500.002:2006 | Tourism services — Hotels and other types of tourism accommodation — Terminology / AGENCIAS DE VIAJES Y TURISMO. Terminología. 1ª Edición | 2 | 3er Trimestre | x | | | 2016 |
| 78 | Artesanías | PNTP 232.500 | ARTESANÍAS. Artesanías de madera. Terminología y clasificación. 1a Edición | NTP 251.001:2003 / NTE INEN 1156:2013 | MADERA. Terminología / MADERAS. Terminología | 2 | 1er Trimestre | | | x | 2016 |
| 78 | Artesanías | PNTP 232.501 | ARTESANÍAS. Artesanías de madera. Requisitos. 1a Edición | NTP 251.001:2013 / NTP 260.048:2008 | MADERA. Terminología/ MUEBLES. Mobiliario para uso institucional. Armarios guardarropa con o sin llave. Requisitos | 2 | 1er Trimestre | | | x | 2016 |

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2016 (Actualizado al 2016.06.08)

| COD. CTN | NOMBRE CTN | CÓDIGO PNTP | TÍTULO PROPUESTO | COD ANTEC. | ANTECEDENTE | SIST. APROB. | FECHA PROP | 1: En CTN/SC | 2:En DP | 3: NTP | AÑO |
|----------|------------|--------------|--|--|---|--------------|---------------|--------------|---------|--------|------|
| 78 | Artesanías | PNTP 232.208 | ARTESANÍA TEXTIL. Chompas, chalecos, cárdigans, ponchos, chullos, gorros, chalinas, guantes, medias y otros. Terminología y clasificación. 1a Edición | NTP 231.164: 2011 / NTP 231.094: 2006 | TEXTILES. Confecciones. Patrón de tallas para chompas de tejido artesanal/ TEXTILES. Terminología y definiciones relativas a las fibras y productos textiles | 2 | 1er Trimestre | | x | | 2016 |
| 78 | Artesanías | PNTP 232.209 | ARTESANÍA TEXTIL. Chompas, chalecos, cárdigans, ponchos, chullos, gorros, chalinas, guantes, medias y otros. Requisitos. 1a Edición | NTP-ISO 3635 2009/ NTP-ISO 3758 2011 | Designación de talla para prendas de vestir. Definiciones y procedimientos de medición del cuerpo humano/ TEXTILES. Código de los símbolos de cuidado para el etiquetado | 2 | 1er Trimestre | | x | | 2016 |
| 78 | Artesanías | PNTP 333.507 | ARTESANÍAS. Cerámica artesanal. Buenas prácticas de manufactura y gestión (BPMG) para cerámica utilitaria y decorativa artesanal. Requisitos. 1a Edición | NTC 6001:2008 NA 0079: 2009 NCh2909:2004 | MODELO DE GESTIÓN PARA MICRO EMPRESAS Y PEQUEÑAS EMPRESAS (MYPES) MODELO DE GESTIÓN PARA MICRO EMPRESAS Y PEQUEÑAS EMPRESAS (MYPES) Sistemas de gestión - Requisitos fundamentales para la gestión PYME | 2 | 1er Trimestre | | | x | 2016 |

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2016 (Actualizado al 2016.06.08)

| COD. CTN | NOMBRE CTN | CÓDIGO PNTP | TÍTULO PROPUESTO | COD ANTEC. | ANTECEDENTE | SIST. APROB. | FECHA PROP | 1: En CTN/SC | 2:En DP | 3: NTP | AÑO |
|----------|------------|-----------------|--|--|---|--------------|---------------|--------------|---------|--------|------|
| 78 | Artesanías | PNTP 232.207 | ARTESANÍAS. Textiles artesanales. Buenas prácticas de manufactura y gestión (BPMG) para telar a pedal y telar de cintura. Requisitos. 1a Edición | NTC 6001:2008 NA 0079: 2009 NCh2909:2004 | MODELO DE GESTIÓN PARA MICRO EMPRESAS Y PEQUEÑAS EMPRESAS (MYPES) MODELO DE GESTIÓN PARA MICRO EMPRESAS Y PEQUEÑAS EMPRESAS (MYPES) Sistemas de gestión - Requisitos fundamentales para la gestión PYME | 2 | 1er Trimestre | | | x | 2016 |
| 78 | Artesanías | PNTP 333.804 | ARTESANÍAS. Buenas prácticas de manufactura y gestión (BPMG) para joyería, filigrana y orfebrería artesanal. Requisitos. 1a Edición | NTC 6001:2008 NA 0079: 2009 NCh2909:2004 | MODELO DE GESTIÓN PARA MICRO EMPRESAS Y PEQUEÑAS EMPRESAS (MYPES) MODELO DE GESTIÓN PARA MICRO EMPRESAS Y PEQUEÑAS EMPRESAS (MYPES) Sistemas de gestión - Requisitos fundamentales para la gestión PYME | 2 | 1er Trimestre | | | x | 2016 |
| 78 | Artesanías | PNTP 333.501 | ARTESANÍAS. Cerámica artesanal utilitaria. Liberación de plomo y cadmio. Método de ensayo. 2a Edición | NTP 333.501:2010 | ARTESANIAS. Cerámica artesanal utilitaria. Liberación de plomo y cadmio. Metodo de ensayo | 2 | 2do Trimestre | | x | | 2016 |
| 78 | Artesanías | PNTP 333.502 | ARTESANÍAS. Cerámica artesanal utilitaria. Determinación de la resistencia de las decoraciones al ataque de detergentes. 2a Edición | NTP 333.502:2010 | ARTESANÍAS. Cerámica artesanal utilitaria. Determinación de la resistencia de las decoraciones al ataque de detergentes | 2 | 2do Trimestre | | x | | 2016 |

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2016 (Actualizado al 2016.06.08)

| COD. CTN | NOMBRE CTN | CÓDIGO PNTP | TÍTULO PROPUESTO | COD ANTEC. | ANTECEDENTE | SIST. APROB. | FECHA PROP | 1: En CTN/SC | 2:En DP | 3: NTP | AÑO |
|-----------------|---|--------------------|--|---------------------------------|---|---------------------|-------------------|---------------------|----------------|---------------|------------|
| 78 | Artesanías | PNTP 232.401 | ARTESANÍAS. Fibras Vegetales. Requisitos. 2a Edición | NTP 232.401:2013 | ARTESANÍAS. Fibras vegetales. Requisitos | 2 | 2do Trimestre | | x | | 2016 |
| 79 | Café | PNTP-ISO 3509 | CAFE Y SUS DERIVADOS. Vocabulario. 3a Edición | ISO 3509:2005 NTP-ISO 3509:2007 | Coffee and coffee products -- Vocabulary | 1 | 2do trimestre | | x | | 2016 |
| 79 | Café | PNTP-ISO 4072 | CAFE VERDE EN SACOS. Muestreo. 2a Edición | ISO 4072:1982 NTP-ISO 4072:2007 | Green coffee in bags -- Sampling | 1 | 2do trimestre | | x | | 2016 |
| 79 | Café | PNTP-ISO 6668 | CAFE VERDE. Preparación de muestras para análisis sensorial. 3a Edición | ISO 6668:2008 NTP-ISO 6668:2011 | Green coffee -- Preparation of samples for use in sensory analysis | 1 | 3er Trimestre | | x | | 2016 |
| 79 | Café | PNTP-ISO 6669 | CAFÉ VERDE Y TOSTADO. Determinación de la densidad aparente de flujo libre de los granos enteros (Método de rutina). 1a Edición | ISO 6669:1995 | Green and roasted coffee -- Determination of free-flow bulk density of whole beans (Routine method) | 1 | 4to Trimestre | | x | | 2016 |
| 79 | Café | PNTP-ISO 6670 | CAFE INSTANTÁNEO EN UNIDADES CON RECUBRIMIENTO. Muestreo. 3a Edición | ISO 6670:2002 NTP-ISO 6670:2008 | Instant coffee -- Sampling method for bulk units with liners | 1 | 4to Trimestre | | x | | 2016 |
| 88 | Seguridad de Juguetes y Útiles de Escritorio para Niños | PNTP-ISO 8124-6 | Seguridad de juguetes. Parte 6: Ciertos ésteres de ftalatos en juguetes y productos para niños. 1a Edición | ISO 8124-6:2014 | Safety of toys -- Part 6: Certain phthalate esters in toys and children's products | 1 | 3er trimestre | x | | | 2016 |
| 88 | Seguridad de Juguetes y Útiles de Escritorio para Niños | PNTP-ISO 8124-5 | Seguridad de juguetes. Parte 5: Determinación de la concentración total de ciertos elementos en juguetes. 1a Edición | ISO 8124-5:2015 | Safety of toys -- Part 5: Determination of total concentration of certain elements in toys | 1 | 3er trimestre | x | | | 2016 |
| 88 | Seguridad de Juguetes y Útiles de Escritorio para Niños | PNTP-ISO 8124-4 | Seguridad de juguetes. Parte 4: Columpios, resbaladeras y juguetes de actividad similar para exteriores e interiores de uso doméstico familiar. 1a Edición | ISO 8124-4:2014 | Safety of toys -- Part 4: Swings, slides and similar activity toys for indoor and outdoor family domestic use | 1 | 4to trimestre | x | | | 2016 |
| 90 | Jugos, néctares de fruta y refrescos | PNTP 203.110 | JUGOS, NÉCTARES Y BEBIDAS DE FRUTA. Requisitos. 2a Edición | NTP 203.110:2009 | JUGOS, NÉCTARES Y BEBIDAS DE FRUTA. Requisitos | 2 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2016 (Actualizado al 2016.06.08)

| COD. CTN | NOMBRE CTN | CÓDIGO PNTP | TÍTULO PROPUESTO | COD ANTEC. | ANTECEDENTE | SIST. APROB. | FECHA PROP | 1: En CTN/SC | 2:En DP | 3: NTP | AÑO |
|-----------------|--------------------------------------|--------------------|---|--------------------------------------|--|---------------------|-------------------|---------------------|----------------|---------------|------------|
| 90 | Jugos, néctares de fruta y refrescos | PNTP 103.001 | JUGOS, NÉCTARES Y BEBIDAS DE FRUTA. Bebidas energizantes e isotónicas. 1a Edición | NTE INEN 2411:2008 NTC 3837:2009 | Bebidas energéticas. Requisitos BEBIDAS NO ALCOHÓLICAS. BEBIDAS HIDRATANTES PARA LA ACTIVIDAD FÍSICA Y EL DEPORTE | 2 | 4to Trimestre | x | | | 2016 |
| 91 | Sacha Inchi y sus derivados | PNTP 104.100 | SACHA INCHI Y SUS DERIVADOS. Torta. Requisitos. 1a Edición | NTP 151.407: 2015 | SACHA INCHI Y SUS DERIVADOS. Harina proteica procesada. Requisitos | 2 | 3er Trimestre | | x | | 2016 |
| 91 | Sacha Inchi y sus derivados | PNTP 104.101 | SACHA INCHI Y SUS DERIVADOS. Evaluación sensorial. 1a Edición | NTP-ISO 6658:2008 (revisada el 2014) | Análisis sensorial. Metodología. Lineamientos generales | 2 | 4to Trimestre | | x | | 2016 |
| 92 | Confitería | PNTP 208.112 | CONFITERÍA. Dulces comprimidos o pastillas. 1a Edición | NA 0057:2008 | PRODUCTOS ALIMENTICIOS. Dulces comprimidos o pastillas | 2 | 1er Trimestre | | | x | 2016 |
| 92 | Confitería | PNTP 107.001 | CONFITERÍA. Gomas y marshmelows. Requisitos. 1a Edición | NTC 5592:2008 | PRODUCTOS ALIMENTICIOS. Gomas, jaleas y masmelos | 2 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |
| 92 | Confitería | PNTP 107.002 | CONFITERÍA. Lactosa en azúcares y jarabes. Método químico. 1a Edición | AOAC 935.65 | Lactosa en azúcares y jarabes. Método químico | 2 | 3er Trimestre | x | | | 2016 |
| 92 | Confitería | PNTP 107.003 | CONFITERÍA. Tabla de Hammond para el cálculo de glucosa, fructosa y azúcar invertido y lactosa sola y en presencia de sacarosa con valores para la maltosa de la tabla de Munson y Walker. 1a Edición | AOAC 940.39 Anexo C | Tabla de Hammond para el cálculo de glucosa, fructosa, y azúcar invertido y lactosa sola y en presencia de sacarosa con valores para la maltosa de la tabla de Munson y Walker; valores expresados como mg | 2 | 3er Trimestre | x | | | 2016 |

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2016 (Actualizado al 2016.06.08)

| COD. CTN | NOMBRE CTN | CÓDIGO PNTP | TÍTULO PROPUESTO | COD ANTEC. | ANTECEDENTE | SIST. APROB. | FECHA PROP | 1: En CTN/SC | 2:En DP | 3: NTP | AÑO |
|-----------------|-------------------------------|--------------------|--|--|---|---------------------|-------------------|---------------------|----------------|---------------|------------|
| 93 | Papeles y cartones | PNTP 272.128 | PAPELES Y CARTONES. Principios para la clasificación general de papeles y guía para selección de parámetros de calidad de papeles y cartones. 3a Edición | NTP 272.128:2010 | PAPELES Y CARTONES. Principios para la clasificación general de papeles y guía para selección de parámetros de calidad de papeles y cartones | 2 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |
| 93 | Papeles y cartones | PNTP 272.081 | PAPELES Y CARTONES. Papel toalla. Requisitos. 3a Edición | NTP 272.081:2010 | PAPELES Y CARTONES. Papel toalla. Requisitos | 2 | 3er Trimestre | x | | | 2016 |
| 93 | Papeles y cartones | PNTP 272.047 | PAPELES Y CARTONES. Papel bond para impresión láser y fotocopiadoras. Requisitos. 4a Edición | NTP 272.047:2010 | PAPELES Y CARTONES. Papel bond para impresión láser y fotocopiadoras. Requisitos. | 2 | 3er Trimestre | x | | | 2016 |
| 93 | Papeles y cartones | PNTP 272.129 | PAPELES Y CARTONES. Papel higiénico en bobinas y rollo. Requisitos. 2a Edición | NTP 272.129:2010 | PAPELES Y CARTONES. Papel higiénico en bobinas y rollo. Requisitos | 2 | 4to Trimestre | x | | | 2016 |
| 93 | Papeles y cartones | PNTP 272.127 | PAPELES Y CARTONES. Determinación de las medidas internas. Cajas estándar de cartón corrugado. 2a Edición | NTP 272.127:2010 | PAPELES Y CARTONES. Determinación de las medidas internas. Cajas estándar de cartón corrugado | 2 | 4to Trimestre | x | | | 2016 |
| 94 | Gestión Integral de la MIPYME | PNTP 933.962 | GESTIÓN INTEGRAL DE LA MIPYME. Guía para la implementación del modelo de gestión para la MIPYME. 1a Edición | NTP 933.961:2015 GIN-39 ; 2009-11-12 | GESTIÓN INTEGRAL DE LA MIPYME. Modelo de gestión para micro, pequeña y mediana empresa (MIPYME) / Guía para la implementación de la NTC 6001. Modelo de Gestión para microempresas y pequeñas empresas (MYPES) | 2 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2016 (Actualizado al 2016.06.08)

| COD. CTN | NOMBRE CTN | CÓDIGO PNTP | TÍTULO PROPUESTO | COD ANTEC. | ANTECEDENTE | SIST. APROB. | FECHA PROP | 1: En CTN/SC | 2:En DP | 3: NTP | AÑO |
|----------|--------------------|----------------|---|---|--|--------------|---------------|--------------|---------|--------|------|
| 95 | Tecnología química | PNTP 311.801 | PRODUCTOS QUÍMICOS INDUSTRIALES. Cloruro de calcio. Requisitos y métodos de ensayo. 1a Edición | ASTM D98-15 ASTM E449-08 (Revision 2013) IS 1314-1984 (Revision 2010) | Standard Specification for Calcium Chloride Standard Test Methods for Analysis of Calcium Chloride Calcium Chloride [CHD 1: Inorganic Chemicals] | 2 | 1er Trimestre | | x | | 2016 |
| 95 | Tecnología química | PNTP-ISO 12743 | Concentrados de cobre, plomo, cinc y níquel. Procedimientos para la determinación del contenido de metal y la humedad del concentrado. 1a Edición | ISO 12743:2006 | Copper, lead, zinc and nickel concentrates - Sampling procedures for determination of metal and moisture content | 1 | 2do Trimestre | | x | | 2016 |
| 95 | Tecnología química | PNTP-ISO 10251 | Concentrados de cobre, plomo, cinc y níquel. Determinación de la pérdida de masa del concentrado en el secado. 1a Edición | ISO 10251:2006 | Copper, lead, zinc and nickel concentrates - Determination of mass loss of bulk material on drying | 1 | 2do Trimestre | | x | | 2016 |
| 95 | Tecnología química | PNTP-ISO 10258 | Concentrado de sulfuro de cobre. Determinación del contenido de cobre. Método por titulación. 1a Edición | ISO 10258:2015 | Copper sulfide concentrates -- Determination of copper content -- Titrimetric methods | 1 | 3er Trimestre | | x | | 2016 |
| 95 | Tecnología química | PNTP-ISO 13545 | Concentrados de sulfuro de plomo. Determinación del contenido de plomo. Método de titulación con EDTA después de la digestión ácida. 1a Edición | ISO 13545:2000 | Lead sulfide concentrates -- Determination of lead content -- EDTA titration method after acid digestion | 1 | 3er Trimestre | | x | | 2016 |
| 95 | Tecnología química | PNTP-ISO 13658 | Concentrados de sulfuro de cinc. Determinación del contenido de Cinc. Precipitación con hidróxido y titulación con EDTA. 1a Edición | ISO 13658:2000 | Zinc sulfide concentrates -- Determination of zinc content -- Hydroxide precipitation and EDTA titrimetric method | 1 | 4to Trimestre | | x | | 2016 |

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2016 (Actualizado al 2016.06.08)

| COD. CTN | NOMBRE CTN | CÓDIGO PNTP | TÍTULO PROPUESTO | COD ANTEC. | ANTECEDENTE | SIST. APROB. | FECHA PROP | 1: En CTN/SC | 2:En DP | 3: NTP | AÑO |
|----------|--------------------|------------------|---|--|--|--------------|---------------|--------------|---------|--------|------|
| 95 | Tecnología química | PNTP 311.250 | PRODUCTOS QUÍMICOS INDUSTRIALES. Carbonato de sodio. Requisitos y métodos de ensayo. 2a Edición | NTC 1014: 1997 ASTM E359-10 NTP 311.250:1982 (revisada el 2010) | PRODUCTOS QUÍMICOS. CARBONATO DE SODIO PARA USO INDUSTRIAL Standard Test Methods for Analysis of Soda Ash (Sodium Carbonate) PRODUCTOS QUÍMICOS INDUSTRIALES. Carbonato de sodio para uso industrial. Requisitos | 2 | 4to Trimestre | | x | | 2016 |
| 95 | Tecnología Química | PNTP 360.501 | CALIDAD DE AGUA. Determinación de la Demanda Química de Oxígeno. 1a Edición | SMEWW-APHA-AWWA-WEF Part 5220 D, 22nd Ed. | Chemical Oxygen Demand (COD). Closed Reflux, Colorimetric Method | 2 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |
| 95 | Tecnología Química | PNTP-ISO 5667-13 | CALIDAD DE AGUA. Muestreo. Parte 10: Guía para el muestreo de lodos. 1a Edición | ISO 5667-13:2011 UNE-EN ISO 5667-13:2011 | Water quality -- Sampling -- Part 13: Guidance on sampling of sludges Calidad del agua. Muestreo. Parte 13: Guía para el muestreo de lodos. (ISO 5667-13:2011) | 2 | 3er Trimestre | x | | | 2016 |
| 95 | Tecnología Química | PNTP 214.023 | CALIDAD DE AGUA. Determinación de sulfatos. Método turbidímetro. 3a Edición | SMEWW-APHA-AWWA-WEF Part 4500-SO4(2 ⁻) E, 22nd Ed. NTP 214.023:2000 | Sulfate. Turbidimetric Method | 2 | 3er Trimestre | x | | | 2016 |

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2016 (Actualizado al 2016.06.08)

| COD. CTN | NOMBRE CTN | CÓDIGO PNTP | TÍTULO PROPUESTO | COD ANTEC. | ANTECEDENTE | SIST. APROB. | FECHA PROP | 1: En CTN/SC | 2:En DP | 3: NTP | AÑO |
|----------|--|-------------------|---|--|--|--------------|---------------|--------------|---------|--------|------|
| 95 | Tecnología Química | PNTP 214.019 | CALIDAD DE AGUA. Determinación de cianuro total. 3a Edición | SMEWW-APHA-AWWA-WEF Part 4500-CN-C-E, 22nd Ed. 214.019:2010 | Cyanide. Total Cyanide after Distillation/Colorimetric Method | 2 | 3er Trimestre | x | | | 2016 |
| 95 | Tecnología Química | PNTP 214.042 | CALIDAD DE AGUA. Clasificación de la matriz agua para ensayos de laboratorio. 2a Edición | NTP 214.042:2012 | Clasificación de la matriz agua para ensayos laboratorios. | 2 | 4to Trimestre | x | | | 2016 |
| 95 | Tecnología Química | PNTP 360.502 | CALIDAD DE AGUA. Determinación de sulfuros. 1a Edición | SMEWW-APHA-AWWA-WEF Part 4500-S ²⁻ D, 22nd Ed. | Sulfide. Methylene Blue Method. | 2 | 4to Trimestre | x | | | 2016 |
| 95 | Tecnología Química | PNTP 360.503 | CALIDAD DE AGUA. Determinación de Cianuro WAD. 1a Edición | SMEWW-APHA-AWWA-WEF Part 4500 CN-I,E 22nd Ed. | Cyanide. Weak Acid Dissociable Cyanide. Colorimetric Method | 2 | 4to Trimestre | x | | | 2016 |
| 96 | Tecnología para el cuidado de la salud | PNTP 399.119 | MATERIALES MÉDICOS. Suturas quirúrgicas absorbibles y no absorbibles para uso medicinal. Requisitos y métodos de ensayo. 3a Edición | NTP 399.119:2009 | SUTURAS QUIRÚRGICAS ABSORBIBLES Y SUTURAS QUIRÚRGICAS NO ABSORBIBLES PARA USO MEDICINAL. Requisitos y métodos de ensayo. | 2 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |
| 96 | Tecnología para el cuidado de la salud | PNTP 325.001 | MATERIALES MÉDICOS. Bajalengua de madera adulto y pediátrico. Requisitos y métodos de ensayo. 1a Edición | NMX-BB-026-SCFI-1999 | MATERIALES PARA USO MÉDICO - ABATELENGUAS DE MADERA DESECHABLES - ESPECIFICACIONES Y MÉTODOS DE PRUEBA | 2 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |
| 96 | Tecnología para el cuidado de la salud | PNTP-ISO 10993-11 | Evaluación biológica de dispositivos médicos. Parte 11: Ensayos de toxicidad sistémica. 1a Edición | ISO 10993-11:2006 | Biological evaluation of medical devices - Part 11: Tests for systemic toxicity | 1 | 4to Trimestre | x | | | 2016 |

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2016 (Actualizado al 2016.06.08)

| COD. CTN | NOMBRE CTN | CÓDIGO PNTP | TÍTULO PROPUESTO | COD ANTEC. | ANTECEDENTE | SIST. APROB. | FECHA PROP | 1: En CTN/SC | 2:En DP | 3: NTP | AÑO |
|-----------------|--|--------------------|---|--------------------------------------|--|---------------------|-------------------|---------------------|----------------|---------------|------------|
| 96 | Tecnología para el cuidado de la salud | PNTP 325.002 | MATERIALES MÉDICOS. Terminología normalizada relativa a los dispositivos médicos y materiales quirúrgicos. 1a Edición | ASTM F2809 - 10 | Standard Terminology Relating to Medical and Surgical Materials and Devices | 2 | 4to Trimestre | x | | | 2016 |
| 96 | Tecnología para el cuidado de la salud | PNTP 325.003 | MATERIALES MÉDICOS. Guía normalizada para el envejecimiento acelerado de sistemas de barrera estériles para dispositivos médicos. 1a Edición | ASTM F1980 - 07(2011) | Standard Guide for Accelerated Aging of Sterile Barrier Systems for Medical Devices | 2 | 4to Trimestre | x | | | 2016 |
| 96 | Tecnología para el cuidado de la salud | PNTP-ISO 10993-10 | Evaluación biológica de dispositivos médicos. Parte 10: Ensayos de irritación y sensibilización cutánea. 1a Edición | ISO 10993-10:2010 | Biological evaluation of medical devices - Part 11: Tests for systemic toxicity medical devices - Part 10: Tests for irritation and skin sensitization | 1 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |
| 96 | Tecnología para el cuidado de la salud | PNTP-ISO 13485 | Dispositivos médicos. Sistemas de gestión de la calidad. Requisitos para propósitos regulatorios. 2a Edición | ISO 13485:2016 NTP-ISO 13485 2004 | Medical devices -- Quality management systems -- Requirements for regulatory purposes DISPOSITIVOS MEDICOS. Sistemas de gestión de la calidad. Requisitos para propósitos regulatorios. | 1 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |
| 96 | Tecnología para el cuidado de la salud | PNTP-ISO 15223-1 | Dispositivos médicos. Símbolos utilizados en las etiquetas, el etiquetado y la información a suministrar. Parte 1: Requisitos generales. 1a Edición | ISO 15223-1:2012 | Medical devices -- Symbols to be used with medical device labels, labelling and information to be supplied -- Part 1: General requirements | 1 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |
| 96 | Tecnología para el cuidado de la salud | PNTP-ISO 15223-2 | Dispositivos médicos. Símbolos utilizados en las etiquetas, el etiquetado y la información a suministrar. Parte 2: Desarrollo del símbolo, selección y validación. 1a Edición | ISO 15223-2:2010 | Medical devices -- Symbols to be used with medical device labels, labelling, and information to be supplied -- Part 2: Symbol development, selection and validation | 1 | 4to Trimestre | x | | | 2016 |

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2016 (Actualizado al 2016.06.08)

| COD. CTN | NOMBRE CTN | CÓDIGO PNTP | TÍTULO PROPUESTO | COD ANTEC. | ANTECEDENTE | SIST. APROB. | FECHA PROP | 1: En CTN/SC | 2:En DP | 3: NTP | AÑO |
|-----------------|---|-------------------------|---|---------------------------------------|---|---------------------|-------------------|---------------------|----------------|---------------|------------|
| 96 | Tecnología para el cuidado de la salud | PNTP 325.004 | MATERIALES MÉDICOS. Método de ensayo normalizado para evaluar la eficiencia de filtración bacteriana (BFE) de los materiales de la mascarilla, usando un aerosol biológico de <i>Staphylococcus aureus</i> . 1a Edición | ASTM F2101-2014 | Standard Test Method for Evaluating the Bacterial Filtration Efficiency (BFE) of Medical Face Mask Materials, Using a Biological Aerosol of Staphylococcus aureus | 2 | 4to Trimestre | x | | | 2016 |
| 97 | Frutas frescas | PNTP 011.026 | FRUTAS FRESCAS. Granada. Requisitos. 1a Edición | CODEX STAN 310:2013 OECD:2014 | Norma para la granada Normas Internacionales para frutas y vegetales. Granada | 2 | 2do Trimestre | | x | | 2016 |
| 97 | Frutas frescas | PNTP 011.011 | FRUTAS FRESCAS. Fresas. Requisitos. 2a Edición | NTP 011.011:1975 (revisada el 2014) | FRUTAS. Fresas | 2 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |
| 97 | Frutas frescas | PNTP 011.014:2015/COR 1 | CORRIGENDA 1. FRUTAS FRESCAS. Melones. Requisitos. 1a Edición | NTP 011.014:2015 | FRUTAS FRESCAS. Melones. Requisitos. 2a Edición | 2 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |
| 97 | Frutas frescas | PNTP 011.017:2015/COR 1 | CORRIGENDA 1. FRUTAS FRESCAS. Sandías. Requisitos. 1a Edición | NTP 011.017:2015 | FRUTAS FRESCAS. Sandías. Requisitos. 2a Edición | 1 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |
| 97 | Frutas frescas | PNTP 125.001 | FRUTAS FRESCAS. Arándanos. Requisitos. 1a edición | CODEX STAN 76:1981 IRAM 37618:2011 | Norma para los Arándanos Congelados Rápidamente Plantas medicinales. Arándano, Vaccinium myrtillus L. - Ericaceae. Requisitos. | 2 | 4to Trimestre | x | | | 2016 |
| 98 | Cereales, leguminosas y productos derivados | PNTP 205.050:2014/COR 1 | CORRIGENDUM 1. HOJUELAS DE AVENA. Requisitos y métodos de ensayo. 1a Edición | NTP 205.050:2014 | HOJUELAS DE AVENA. Requisitos y métodos de ensayo | 2 | 1er Trimestre | | x | | 2016 |

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2016 (Actualizado al 2016.06.08)

| COD. CTN | NOMBRE CTN | CÓDIGO PNTP | TÍTULO PROPUESTO | COD ANTEC. | ANTECEDENTE | SIST. APROB. | FECHA PROP | 1: En CTN/SC | 2:En DP | 3: NTP | AÑO |
|-----------------|---|--------------------|---|---|--|---------------------|-------------------|---------------------|----------------|---------------|------------|
| 98 | Cereales, leguminosas y productos derivados | PNTP 205.035 | TRIGO. Trigo mote. Requisitos. 2a Edición | 205.035:1975 (revisada el 2011) | GRANOS DE TRIGO PELADO (MOTE) PARA CONSUMO DOMÉSTICO | 2 | 1er trimestre | | | x | 2016 |
| 98 | Cereales, leguminosas y productos derivados | PNTP 205.070 | CEREALES. Mote. Determinación de la alcalinidad. 1a Edición | 205.035:1975 (revisada el 2011) | GRANOS DE TRIGO PELADO (MOTE) PARA CONSUMO DOMÉSTICO | 2 | 1er trimestre | | | x | 2016 |
| 98 | Cereales, leguminosas y productos derivados | PNTP 205.040 | HARINAS SUCEDÁNEAS DE LA HARINA DE TRIGO. Generalidades. 3ra Edición | NTP 205.040:2015 NTP 205.044:1976 (Revisada el 2011) NTP 205.043:1976 (revisada el 2012) NTP 205.045:1976 (Revisada el 2011) | HARINAS SUCEDÁNEAS DE LA HARINA DE TRIGO. Generalidades HARINAS SUCEDÁNEAS PROCEDENTES DE LEGUMINOSAS DE GRANO ALIMENTICIO HARINAS SUCEDÁNEAS PROCEDENTES DE TUBÉRCULOS Y RAÍCES HARINAS SUCEDÁNEAS PROCEDENTES DE CEREALES | 2 | 1er trimestre | | x | | 2016 |
| 98 | Cereales, leguminosas y productos derivados | PNTP 206.019 | PASTAS Y FIDEOS PARA CONSUMO HUMANO. Determinación del número de huevos utilizados (Determinación del colesterol). 2a Edición | 206.019:1984 (revisada el 2011) | PASTAS Y FIDEOS PARA CONSUMO HUMANO. Determinación del número de huevos utilizados (Determinación del colesterol) | 2 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |
| 98 | Cereales, leguminosas y productos derivados | PNTP 206.010 | PASTAS Y FIDEOS PARA CONSUMO HUMANO. Requisitos. 2a Edición | 206.010:1984 (revisada el 2011) | PASTAS Y FIDEOS PARA CONSUMO HUMANO. Requisitos | 2 | 3er trimestre | x | | | 2016 |

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2016 (Actualizado al 2016.06.08)

| COD. CTN | NOMBRE CTN | CÓDIGO PNTP | TÍTULO PROPUESTO | COD ANTEC. | ANTECEDENTE | SIST. APROB. | FECHA PROP | 1: En CTN/SC | 2:En DP | 3: NTP | AÑO |
|-----------------|---|--------------------|---|-------------------------------------|--|---------------------|-------------------|---------------------|----------------|---------------|------------|
| 98 | Cereales, leguminosas y productos derivados | PNTP-ISO 20483 | Cereales y leguminosas. Determinación del contenido de nitrógeno y cálculo del contenido de proteína cruda. Método Kjeldahl. 1a Edición | ISO 20483:2013 | Cereals and pulses -- Determination of the nitrogen content and calculation of the crude protein content -- Kjeldahl method | 1 | 4to trimestre | x | | | 2016 |
| 98 | Cereales, leguminosas y productos derivados | PNTP 205.049 | Determinación de ocratoxina A en cebada. Método por HPLC con purificación en columna de inmunoafinidad. 1a Edición | UNE-EN 14132:2009 | Productos alimenticios. Determinación de ocratoxina A en cebada y café tostado. Método por HPLC con purificación en columna de inmunoafinidad. | 2 | 1er Trimestre | | x | | 2016 |
| 98 | Cereales, leguminosas y productos derivados | PNTP 205.071 | CEBADA. Harina extruida de cebada. Requisitos. 1a Edición | NTP 205.057:2014 | CEBADA. Harina de cebada. Requisitos | 2 | 3er Trimestre | x | | | 2016 |
| 98 | Cereales, leguminosas y productos derivados | PNTP 205.072 | CEREALES. Harina extruida de avena con quinua. Requisitos. 1a Edición | NTP 205.059 2015 | CEREALES Y LEGUMINOSAS. Hojuelas precocidas de avena con quinua. Requisitos | 2 | 3er Trimestre | x | | | 2016 |
| 98 | Cereales, leguminosas y productos derivados | PNTP 205.052 | CEBADA PERLADA. Requisitos. 2a Edición | NTP 205.052:1987 (Revisada el 2011) | CEBADA PERLADA. Requisitos | 2 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |
| 98 | Cereales, leguminosas y productos derivados | PNTP-ISO 6639-1 | Métodos para determinar la infestación de insectos. 1a Edición | Por definir | ISO 6639-1:1986 | 1 | 4to Trimestre | x | | | 2016 |
| 98 | Cereales, leguminosas y productos derivados | PNTP 011.601 | MAÍZ AMILÁCEO. Mazorcas de maíz morado. Requisitos. 1a Edición | NTC 366: 2015 NTP 205.051:2009 | Maíz en grano para consumo humano CEREALES Y MENESTRAS. Maíz amiláceo | 2 | 3er Trimestre | x | | | 2016 |
| 98 | Cereales, leguminosas y productos derivados | PNTP 011.602 | MAÍZ AMILÁCEO. Buenas prácticas agrícolas de maíz morado. 1a Edición | Por definir | Por definir | 2 | 3er Trimestre | x | | | 2016 |

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2016 (Actualizado al 2016.06.08)

| COD. CTN | NOMBRE CTN | CÓDIGO PNTP | TÍTULO PROPUESTO | COD ANTEC. | ANTECEDENTE | SIST. APROB. | FECHA PROP | 1: En CTN/SC | 2:En DP | 3: NTP | AÑO |
|-----------------|---|--------------------|---|--|--|---------------------|-------------------|---------------------|----------------|---------------|------------|
| 98 | Cereales, leguminosas y productos derivados | PNTP 205.051 | MAÍZ AMILÁCEO. Grano seco. Requisitos. 3a Edición | NTP 205.051 2009 | CEREALES Y LEGUMINOSAS. Maíz amiláceo. Grano seco. Definiciones, clasificación y requisitos | 2 | 4to Trimestre | x | | | 2016 |
| 99 | Industria de la pintura y el color | PNTP 319.181 | PINTURAS Y PRODUCTOS AFINES. Determinación de la resistencia a la abrasión húmeda. 2a Edición | ASTM D2486-06 (Reapproved 2012) NTP 319.181:1983 | Standard Test Methods for Scrub Resistance of Wall Paints PINTURAS Y PRODUCTOS AFINES. Determinación de la resistencia a la abrasión húmeda | 2 | 2do Trimestre | | x | | 2016 |
| 99 | Industria de la pintura y el color | PNTP 319.012 | PINTURAS Y PRODUCTOS AFINES. Determinación del tiempo de secado. 2a Edición | NTP 319.012:1982 (Revisada el 2011) | PINTURAS Y PRODUCTOS AFINES. Determinación del tiempo de secado | 2 | 2do Trimestre | | x | | 2016 |
| 99 | Industria de la pintura y el color | PNTP 319.604 | PINTURAS Y BARNICES. Determinación de la viscosidad stormer. 1a Edición | ASTM D562 - 10(2014) | Standard Test Method for Consistency of Paints Measuring Krebs Unit (KU) Viscosity Using a Stormer-Type Viscometer | 2 | 3er Trimestre | | x | | 2016 |
| 99 | Industria de la pintura y el color | PNTP 319.603 | PINTURAS Y PRODUCTOS AFINES. Resistencia al congelamiento y deshielo de pinturas a base de agua. 1a Edición | ASTM D2243-95(2008) | Standard Test Method for Freeze-Thaw Resistance of Water-Borne Coatings | 2 | 3er Trimestre | | x | | 2016 |
| 99 | Industria de la pintura y el color | PNTP 319.216 | PINTURAS Y PRODUCTOS AFINES. Pintura Látex para interiores y exteriores. Requisitos. 2a Edición | Federal Specification, TT-P-65D, 1988 NTP 319.216:1984 (Revisada el 2011) | Printer Coating, latex base, white (for Gypsum wallboard, or plaster), (25 Aug 1988) PINTURAS Y PRODUCTOS AFINES. Pinturas a base de látex para interiores y exteriores. Requisitos 6p. | 2 | 2do Trimestre | | x | | 2016 |

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2016 (Actualizado al 2016.06.08)

| COD. CTN | NOMBRE CTN | CÓDIGO PNTP | TÍTULO PROPUESTO | COD ANTEC. | ANTECEDENTE | SIST. APROB. | FECHA PROP | 1: En CTN/SC | 2:En DP | 3: NTP | AÑO |
|-----------------|------------------------------------|--------------------|---|--|--|---------------------|-------------------|---------------------|----------------|---------------|------------|
| 99 | Industria de la pintura y el color | PNTP 319.001 | PINTURAS Y PRODUCTOS AFINES. Determinación de la finura de dispersión en los sistemas pigmento - vehículo. 2a Edición | NTP 319.001:1977 (Revisada el 2011) ASTM D1210-05(2014) | PINTURAS Y PRODUCTOS AFINES. Determinación de la finura de dispersión en los sistemas pigmento-vehículo. Standard Test Method for Fineness of Dispersion of Pigment-Vehicle Systems by Hegman-Type Gage | 2 | 4to Trimestre | | x | | 2016 |
| 99 | Industria de la pintura y el color | PNTP-ISO 1519 | PINTURAS Y BARNICES. Ensayo de flexibilidad (mandril cilíndrico). 2a Edición | NTP ISO 1519:2010 ISO 1519:2011 | PINTURAS Y BARNICES. Ensayo de flexibilidad (mandril cilíndrico). Paints and varnishes - Bend test (cylindrical mandrel) | 1 | 3er Trimestre | | x | | 2016 |
| 99 | Industria de la pintura y el color | PNTP 319.123 | PINTURAS Y PRODUCTOS AFINES. Determinación de la adherencia. 2a Edición | NTP 319.123:1982 (Revisada el 2011) ASTM D3359 - 09e2 | PINTURAS Y PRODUCTOS AFINES. Determinación de la adherencia Standard Test Methods for Measuring Adhesion by Tape Test | 2 | 3er Trimestre | | x | | 2016 |
| 100 | Papa y sus derivados | PNTP 011.119 | PAPA Y SUS DERIVADOS. Papa. Definiciones y requisitos. 3a Edición | NTP 011.119:2010 + NTP 011:119/Cor 1:2014 | PAPA Y DERIVADOS. Papa. Definiciones y requisitos | 2 | 2do Trimestre | | x | | 2016 |
| 100 | Papa y sus derivados | PNTP 011.801 | PAPA Y SUS DERIVADOS. Hojuelas de papa frita. Requisitos. 1a Edición | CODEX STAN 114:1981 | Norma para patatas (papas). Fritas congeladas rápidamente | 2 | 2do Trimestre | | x | | 2016 |

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2016 (Actualizado al 2016.06.08)

| COD. CTN | NOMBRE CTN | CÓDIGO PNTP | TÍTULO PROPUESTO | COD ANTEC. | ANTECEDENTE | SIST. APROB. | FECHA PROP | 1: En CTN/SC | 2:En DP | 3: NTP | AÑO |
|----------|-----------------------|--------------|---|--|---|--------------|---------------|--------------|---------|--------|------|
| 100 | Papa y sus derivados | PNTP 011.802 | PAPA Y SUS DERIVADOS. Papa seca. Requisitos. 1a Edición | NTP 011.119:2010 Proyecto BID-ADEX –RTA / PAPA SECA | PAPA Y DERIVADOS. Papa. Definiciones y requisitos FICHA DE REQUISITOS TÉCNICOS DE ACCESO AL MERCADO DE EE.UU. | 2 | 3er Trimestre | | x | | 2016 |
| 100 | Papa y sus derivados | PNTP 011.803 | PAPA Y SUS DERIVADOS. Tocosh. Requisitos. 1a Edición | NTP 011.400:2007 (revisada el 2014) | TUBÉRCULOS PROCESADOS. Papa deshidratada. Tunta. Requisitos y definiciones | 2 | 4to Trimestre | | x | | 2016 |
| 101 | Aditivos alimentarios | PNTP 100.101 | COLORANTES DE USO PERMITIDO EN ALIMENTOS. Determinación del arsénico. 1a Edición | NOM-117-SSA1-1994/ AOAC 999.10, c9, 18 th Ed. 2012 | Bienes y servicios. Método de prueba para la determinación de cadmio, arsénico, plomo, estaño, cobre, hierro, zinc y mercurio en alimentos, agua potable y agua purificada por espectrometría de absorción / Lead, cadmium, zinc, copper and iron in food | 2 | 1er trimestre | | x | | 2016 |
| 101 | Aditivos alimentarios | PNTP 100.102 | ADITIVOS ALIMENTARIOS. Decolorantes. Definición y Clasificación. 1a Edición | CODEX STAN 192-1995 (2015) / NTP 209.116:2014 | NORMA GENERAL PARA LOS ADITIVOS ALIMENTARIOS/ ADITIVOS ALIMENTARIOS. Definiciones y clasificación | 2 | 1er trimestre | | x | | 2016 |
| 101 | Aditivos alimentarios | PNTP 209.701 | ADITIVOS ALIMENTARIOS. Colorantes y agentes de retención de color. Definiciones y clasificación. 2a Edición | CODEX STAN 192-1995 (2015)/ NTP 209.701:2011/ NTP 209.116 2014/otros | NORMA GENERAL PARA LOS ADITIVOS ALIMENTARIOS /ADITIVOS ALIMENTARIOS. Colorantes y agentes de retención de color / ADITIVOS ALIMENTARIOS. Definiciones y clasificación/ otros | 2 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2016 (Actualizado al 2016.06.08)

| COD. CTN | NOMBRE CTN | CÓDIGO PNTP | TÍTULO PROPUESTO | COD ANTEC. | ANTECEDENTE | SIST. APROB. | FECHA PROP | 1: En CTN/SC | 2:En DP | 3: NTP | AÑO |
|----------|--|------------------|---|--|--|--------------|---------------|--------------|---------|--------|------|
| 101 | Aditivos alimentarios | PNTP 209.702 | ADITIVOS ALIMENTARIOS. Sustancias conservadoras. Definiciones y clasificación. 2a Edición | CODEX STAN 192-1995 (2015) / NTP 209.702: 2011 /NTP 209.116 2014/otros | NORMA GENERAL PARA LOS ADITIVOS ALIMENTARIOS/ ADITIVOS ALIMENTARIOS. Sustancias conservadoras. Definiciones y clasificación/ ADITIVOS ALIMENTARIOS. Definiciones y clasificación / otros | 2 | 3er Trimestre | x | | | 2016 |
| 101 | Aditivos alimentarios | PNTP 100.103 | FIDEOS INSTANTANEOS. Aditivos Alimentarios. Definición y Requisitos. 1a Edición | CODEX STAN 192-1995 (2015)/CODEX STAN 249-2006/ NTP 209.116 2014/otros | NORMA GENERAL PARA LOS ADITIVOS ALIMENTARIOS/ NORMA PARA LOS FIDEOS INSTANTÁNEOS / ADITIVOS ALIMENTARIOS. Definiciones y clasificación/ otros | 2 | 4to Trimestre | x | | | 2016 |
| 104 | Vidrio, Cerámica, Refractarios y Abrasivos | PNTP-ISO 7348 | ENVASES DE VIDRIO.Fabricación. Vocabulario. 1a. Edición | ISO 7348:1992 | Glass containers -- Manufacture -- Vocabulary | 1 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |
| 104 | Vidrio, Cerámica, Refractarios y Abrasivos | PNTP-ISO 13007-1 | Baldosas cerámicas. Lechadas y adhesivos. Parte 1: Términos, definiciones y especificaciones para adhesivos. 1a Edición | ISO 13007-1:2014 | Ceramic tiles -- Grouts and adhesives -- Part 1: Terms, definitions and specifications for adhesives | 1 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |
| 104 | Vidrio, Cerámica, Refractarios y Abrasivos | PNTP-ISO 8113 | ENVASES DE VIDRIO. Resistencia a la carga vertical. Método de ensayo. 2a Edición | ISO 8113: 2004 | Glass containers -- Resistance to vertical load - - Test method | 1 | 3er Trimestre | x | | | 2016 |
| 104 | Vidrio, Cerámica, Refractarios y Abrasivos | PNTP 239.200 | APARATOS SANITARIOS. Requisitos, construcción, método de ensayo. 1a Edición | Norma ASME A112.19.2-2013/CSA B45. 1-13 NTP 333.001:1987 (revisada el 2013) | Ceramic plumbing fixtures ARTEFACTOS SANITARIOS. Definiciones, requisitos generales y muestreo | 2 | 4to Trimestre | x | | | 2016 |

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2016 (Actualizado al 2016.06.08)

| COD. CTN | NOMBRE CTN | CÓDIGO PNTP | TÍTULO PROPUESTO | COD ANTEC. | ANTECEDENTE | SIST. APROB. | FECHA PROP | 1: En CTN/SC | 2:En DP | 3: NTP | AÑO |
|-----------------|--|--------------------|---|-------------------|--|---------------------|-------------------|---------------------|----------------|---------------|------------|
| 108 | Servicio en sistemas de abastecimiento de agua potable y aguas residuales. Criterios de calidad de servicio e indicadores de desempeño | PNTP-ISO 24510 | Actividades relacionadas con los servicios de agua para consumo humano y de agua residual. Directrices para la evaluación y la mejora del servicio a los usuarios. 2a Edición | ISO 24510:2007 | Activities relating to drinking water and wastewater services - Guidelines for the assessment and for the improvement of the service to user | 1 | 1er Trimestre | | x | | 2016 |
| 108 | Servicio en sistemas de abastecimiento de agua potable y aguas residuales. Criterios de calidad de servicio e indicadores de desempeño | PNTP-ISO 24518 | Actividades relacionadas con los servicios de agua para consumo humano y aguas residuales. Gestión de las crisis del sistema de agua para consumo humano. 1a Edición | ISO 24518:2015 | Activities relating to drinking water and wastewater services -- Crisis management of water utilities | 1 | 2do Trimestre | | x | | 2016 |
| 108 | Servicio en sistemas de abastecimiento de agua potable y aguas residuales. Criterios de calidad de servicio e indicadores de desempeño | PNTP 901.001 | ACTIVIDADES RELACIONADAS CON LOS SERVICIOS DE AGUA PARA CONSUMO HUMANO Y DE AGUA RESIDUAL. Términos y definiciones. 2a Edición | NTP 901.001:2002 | ACTIVIDADES RELACIONADAS CON LOS SERVICIOS DE AGUA PARA CONSUMO HUMANO Y DE AGUA RESIDUAL. Términos y definiciones | 2 | 4to Trimestre | | x | | 2016 |
| 109 | Fertilizantes y sus productos afines | PNTP 311.620 | FERTILIZANTES. Determinación del carbono orgánico. 1a Edición | NTC 5403:2006 | CALIDAD DE SUELO. DETERMINACIÓN DEL CARBONO ORGÁNICO | 2 | 1er Trimestre | | | x | 2016 |
| 109 | Fertilizantes y sus productos afines | PNTP 311.026 | FERTILIZANTES. Urea. Requisitos. 3a Edición | NTP 311.026:2011 | FERTILIZANTES. Urea. Requisitos | 2 | 1er Trimestre | x | | | 2016 |
| 109 | Fertilizantes y sus productos afines | PNTP 311.090 | FERTILIZANTES. Superfosfato concentrado para abono (superfosfato triple). Requisitos. 2a Edición | NTP 311.090:2011 | FERTILIZANTES. Superfosfato concentrado para abono (superfosfato triple) | 2 | 1er Trimestre | x | | | 2016 |

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2016 (Actualizado al 2016.06.08)

| COD. CTN | NOMBRE CTN | CÓDIGO PNTP | TÍTULO PROPUESTO | COD ANTEC. | ANTECEDENTE | SIST. APROB. | FECHA PROP | 1: En CTN/SC | 2:En DP | 3: NTP | AÑO |
|-----------------|---|--------------------|--|-------------------|---|---------------------|-------------------|---------------------|----------------|---------------|------------|
| 109 | Fertilizantes y sus productos afines | PNTP 311.540 | FERTILIZANTES. Nitrato de potasio. Requisitos. 2a Edición | NTP 311.540:2012 | FERTILIZANTES. Nitrato de potasio. Requisitos | 2 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |
| 109 | Fertilizantes y sus productos afines | PNTP 311.101 | FERTILIZANTES. Sulfato de potasio. Requisitos. 3a Edición | NTP 311.101:2012 | FERTILIZANTES. Sulfato de potasio. Requisitos | 2 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |
| 109 | Fertilizantes y sus productos afines | PNTP 311.223 | FERTILIZANTES. Sulfato doble de potasio y magnesio. Requisitos. 3a Edición | NTP 311.223:2012 | FERTILIZANTES. Sulfato doble de potasio y magnesio. Requisitos | 2 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |
| 109 | Fertilizantes y sus productos afines | PNTP 311.542 | FERTILIZANTES. Ácido Fosfórico. Requisitos. 2a Edición | NTP 311.542:2012 | FERTILIZANTES. Ácido Fosfórico. Requisitos | 2 | 3er Trimestre | x | | | 2016 |
| 109 | Fertilizantes y sus productos afines | PNTP 311.064 | FERTILIZANTES. Superfosfato simple. Requisitos. 3a Edición | NTP 311.064:2012 | FERTILIZANTES. Superfosfato simple. Requisitos | 2 | 3er Trimestre | x | | | 2016 |
| 109 | Fertilizantes y sus productos afines | PNTP-ISO 17318 | Fertilizantes y acondicionadores del suelo. Determinación del contenido de arsénico, cadmio, cromo, plomo y mercurio. 1a Edición | ISO 17318:2015 | Fertilizers and soil conditioners -- Determination of arsenic, cadmium, chromium, lead and mercury contents | 1 | 3er Trimestre | x | | | 2016 |
| 109 | Fertilizantes y sus productos afines | PNTP-ISO 17319 | Fertilizantes y acondicionadores del suelo. Determinación del contenido de potasio soluble en agua. Método gravimétrico de tetrafenilborato de potasio. 1a Edición | ISO 17319:2015 | Fertilizers and soil conditioners -- Determination of water-soluble potassium content -- Potassium tetraphenylborate gravimetric method | 1 | 3er Trimestre | x | | | 2016 |
| 110 | Productos forestales maderables transformados | PNTP 251.021 | MADERA Y CARPINTERÍA PARA CONSTRUCCIÓN. Postes de madera para líneas aéreas de conducción de energía. Glosario. 3a Edición | NTP 251.021:2008 | POSTES DE MADERA PARA LÍNEAS AÉREAS DE CONDUCCIÓN DE ENERGÍA. Glosario | 2 | 1er Trimestre | | | x | 2016 |

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2016 (Actualizado al 2016.06.08)

| COD. CTN | NOMBRE CTN | CÓDIGO PNTP | TÍTULO PROPUESTO | COD ANTEC. | ANTECEDENTE | SIST. APROB. | FECHA PROP | 1: En CTN/SC | 2:En DP | 3: NTP | AÑO |
|----------|---|-----------------|--|---|---|--------------|---------------|--------------|---------|--------|------|
| 110 | Productos forestales maderables transformados | PNTP 251.019 | MADERA Y CARPINTERÍA PARA CONSTRUCCIÓN. Preservación de maderas. Tratamientos preservadores. Definiciones y clasificación. 3a Edición | NTP 251.019:2009/NT P 251.001:2003/NT P 251.004:2014/BS I 1282:1999 | PRESERVACIÓN DE MADERAS. Tratamientos preservadores. Definiciones y Clasificación/Madera. Terminología/ PRESERVACIÓN DE MADERA. Terminología/Guide to the Choice, use and applications of wood preservative | 2 | 1er Trimestre | | | x | 2016 |
| 110 | Productos forestales maderables transformados | PNTP 260.050 | MADERA Y CARPINTERÍA PARA CONSTRUCCIÓN. Crucetas de madera para líneas aéreas de conducción de energía. Requisitos generales. 2a Edición | IRAM 9540:1987 UNE 21004:1953 | Crucetas y brazos de madera para líneas aéreas de energía y telecomunicaciones Crucetas de madera para líneas eléctricas | 2 | 1er Trimestre | | | x | 2016 |
| 110 | Productos forestales maderables transformados | PNTP-ISO 4211-4 | MUEBLES. Ensayos para superficies. Parte 4: Evaluación de la resistencia al impacto. 1a Edición | ISO 4211-4: 1998 | Furniture -- Tests for surfaces -- Part 4: Assessment of resistance to impact | 1 | 2do Trimestre | | x | | 2016 |
| 110 | Productos forestales maderables transformados | PNTP 260.080 | MUEBLES. Pizarras para instituciones educativas. Definiciones y clasificación. 1a Edición | UNE-EN 14434:2010 | Pizarras para centros de enseñanza. Requisitos ergonómicos, técnicos y de seguridad y métodos de ensayo correspondientes | 2 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |
| 110 | Productos forestales maderables transformados | PNTP 251.024 | MADERA Y CARPINTERÍA PARA CONSTRUCCIÓN. Postes de madera para líneas aéreas de conducción de energía. Postes de eucalipto y pino. 3a Edición | NTP 251.024: 2008 | POSTES DE MADERA PARA LÍNEAS AÉREAS DE CONDUCCIÓN DE ENERGÍA. Postes de eucalipto y pino | 2 | 1er Trimestre | | x | | 2016 |

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2016 (Actualizado al 2016.06.08)

| COD. CTN | NOMBRE CTN | CÓDIGO PNTP | TÍTULO PROPUESTO | COD ANTEC. | ANTECEDENTE | SIST. APROB. | FECHA PROP | 1: En CTN/SC | 2:En DP | 3: NTP | AÑO |
|----------|---|--------------|--|--|---|--------------|---------------|--------------|---------|--------|------|
| 110 | Productos forestales maderables transformados | PNTP 251.006 | MADERA Y CARPINTERÍA PARA CONSTRUCCIÓN. Nomenclatura de las especies forestales más importantes del Perú, sistema de codificación y marcado de madera aserrada. 3a Edición | NTP 251.006 2003 | MADERA. Nomenclatura de las especies forestales más importantes del Perú, sistema de codificación y marcado de madera aserrada | 2 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |
| 110 | Productos forestales maderables transformados | PNTP 251.008 | MADERA Y CARPINTERÍA PARA CONSTRUCCIÓN. Selección y colección de muestras. 2a Edición | NTP 251.008:1980 (revisada 2012) ASTM D5536:2015 ISO 4471:1982 | MADERAS. Selección y colección de muestras Standard Practice for Sampling Forest Trees for Determination of Clear Wood Properties Wood -- Sampling sample trees and logs for determination of physical and mechanical properties of wood in homogeneous stands | 2 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |
| 110 | Productos forestales maderables transformados | PNTP 251.009 | MADERA Y CARPINTERÍA PARA CONSTRUCCIÓN. Acondicionamiento de las maderas destinadas a los ensayos físicos y mecánicos. 2a Edición | NTP 251.009 1980 (revisada el 2012) | MADERAS. Acondicionamiento de las maderas destinadas a los ensayos físicos y mecánicos | 2 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |
| 110 | Productos forestales maderables transformados | PNTP 251.114 | MADERA ASERRADA. Clasificación por defectos. Procedimiento. 2a Edición | NTP 251.114 1990 (revisada el 2011) | MADERA ASERRADA. Clasificación por defectos. Procedimiento | 2 | 3er Trimestre | x | | | 2016 |
| 110 | Productos forestales maderables transformados | PNTP 251.115 | MADERA Y CARPINTERÍA PARA CONSTRUCCIÓN. Madera aserrada. Clasificación por rendimiento. Procedimiento. 2a Edición | NTP 251.115 1990 (revisada el 2011) | MADERA ASERRADA. Clasificación por rendimiento. Procedimiento | 2 | 3er Trimestre | x | | | 2016 |
| 110 | Productos forestales maderables transformados | PNTP 251.116 | MADERA Y CARPINTERÍA PARA CONSTRUCCIÓN. Madera aserrada para uso estructural. Extracción de muestras. 2a Edición | NTP 251.116 1990 (revisada el 2012) | MADERA ASERRADA. Madera aserrada para uso estructural. Extracción de muestras | 2 | 4to Trimestre | x | | | 2016 |

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2016 (Actualizado al 2016.06.08)

| COD. CTN | NOMBRE CTN | CÓDIGO PNTP | TÍTULO PROPUESTO | COD ANTEC. | ANTECEDENTE | SIST. APROB. | FECHA PROP | 1: En CTN/SC | 2:En DP | 3: NTP | AÑO |
|-----------------|---|--------------------|---|--|--|---------------------|-------------------|---------------------|----------------|---------------|------------|
| 110 | Productos forestales maderables transformados | PNTP 251.118 | MADERA Y CARPINTERÍA PARA CONSTRUCCIÓN. Madera aserrada. Clasificación por defectos, por rendimiento y requisitos. 2a Edición | NTP 251.118 1991 (revisada el 2011) | MADERA ASERRADA. Clasificación por defectos, por rendimiento y requisitos. | 2 | 4to Trimestre | x | | | 2016 |
| 110 | Productos forestales maderables transformados | PNTP 251.038 | MADERA Y CARPINTERÍA PARA CONSTRUCCIÓN. Tableros de madera contrachapados. Definición y terminología. 2a Edición | NTP 251.038 1979 (Revisada 2010) ISO 13609:2014 ISO 2074:2007 ISO 1096:2014 | TABLEROS DE MADERA CONTRACHAPADOS. Definición y terminología Wood-based panels -- Plywood -- Blockboards and battenboards Plywood -- Vocabulary Plywood -- Classification | 2 | 4to Trimestre | x | | | 2016 |
| 110 | Productos forestales maderables transformados | PNTP 200.002 | MUEBLES. Mobiliario doméstico. Camas y colchones. Requisitos de seguridad y métodos de ensayo. 1a Edición | UNE-EN 1725:1998 | Mobiliario doméstico. Camas y cochones. Requisitos de seguridad y métodos de ensayo | 2 | 3er Trimestre | | x | | 2016 |
| 110 | Productos forestales maderables transformados | PNTP 200.003 | MUEBLES. Mobiliario para instituciones educativas. Pizarra para usar con rotulador. Requisitos. 1a Edición | NTC 4726:1999 | Muebles escolares. Tablero blanco para escribir con marcador de tinta seca borrrable | 2 | 3er Trimestre | | x | | 2016 |
| 110 | Productos forestales maderables transformados | PNTP 200.004 | MUEBLES. Mobiliario. Ensayo para determinación de espesor de película de acabado en mobiliario. 1a Edición | UNE-EN ISO 2808:2007 | Pinturas y barnices. Determinación del espesor de película. (ISO 2808:2007) | 2 | 3er Trimestre | | x | | 2016 |

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2016 (Actualizado al 2016.06.08)

| COD. CTN | NOMBRE CTN | CÓDIGO PNTP | TÍTULO PROPUESTO | COD ANTEC. | ANTECEDENTE | SIST. APROB. | FECHA PROP | 1: En CTN/SC | 2:En DP | 3: NTP | AÑO |
|-----------------|---|--------------------|--|--|---|---------------------|-------------------|---------------------|----------------|---------------|------------|
| 110 | Productos forestales maderables transformados | PNTP 200.005 | MUEBLES. Mobiliario. Método de ensayo de acabado superficial en muebles. Resistencia a la acción de cigarrillos encendidos. 1a Edición | NTC 2809-2:2004 | Madera. Tableros con recubrimientos decorativos. Método de ensayo. | 2 | 3er Trimestre | | x | | 2016 |
| 110 | Productos forestales maderables transformados | PNTP 200.006 | MUEBLES. Mobiliario escolar. Evaluación de la resistencia a las condiciones de temperatura y humedad variables. 1a Edición | NCh 2711.2003 | Mobiliario escolar - Evaluación de la resistencia a las condiciones de temperatura y humedad variables | 2 | 4to Trimestre | | x | | 2016 |
| 110 | Productos forestales maderables transformados | PNTP 200.007 | MUEBLES. Mobiliario. Literas y camas altas para uso. Métodos de ensayo. 1a Edición | UNE-EN 747-2:2012+A1:2015 | Mobiliario. Literas y camas altas. Parte 2: Métodos de ensayo | 2 | 4to Trimestre | | x | | 2016 |
| 110 | Productos forestales maderables transformados | PNTP 200.008 | MUEBLES. Mobiliario. Literas y camas altas. Parte 1: Requisitos de seguridad, resistencia y durabilidad. 1a Edición | UNE-EN 747-1:2012+A1:2015 | Mobiliario. Literas y camas altas. Parte 1: Requisitos de seguridad, resistencia y durabilidad | 2 | 4to Trimestre | | x | | 2016 |
| 110 | Productos forestales maderables transformados | PNTP 260.023 | MUEBLES. Mesas de uso doméstico. Métodos de ensayo para determinar la resistencia y la durabilidad. 3a Edición | NTP 260.023:2011 UNE-EN 1730:2000 | MUEBLES. Mesas de uso doméstico. Métodos de ensayo para determinar la resistencia y la durabilidad. 2a Edición Mobiliario doméstico. Mesas. Métodos de ensayo para la determinación de la resistencia, la durabilidad y la estabilidad | 2 | 4to Trimestre | | x | | 2016 |

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2016 (Actualizado al 2016.06.08)

| COD. CTN | NOMBRE CTN | CÓDIGO PNTP | TÍTULO PROPUESTO | COD ANTEC. | ANTECEDENTE | SIST. APROB. | FECHA PROP | 1: En CTN/SC | 2:En DP | 3: NTP | AÑO |
|----------|---|--------------------------|--|--|---|--------------|---------------|--------------|---------|--------|------|
| 110 | Productos forestales maderables transformados | PNTP 260.024 | MUEBLES. Sillas. Métodos de ensayo para determinar la resistencia y la durabilidad. 3a Edición | NTP 260.024:2011 ISO 7173:2000 | MUEBLES. Sillas. Métodos de ensayo para determinar la resistencia y la durabilidad. 2a Edición Furniture. Chairs and stools. Determination of strength and durability. | 2 | 4to Trimestre | | x | | 2016 |
| 111 | Políticas del consumidor | PNTP-ISO 10393 | Retiro de productos de consumo – Guías para los proveedores. 1a Edición | ISO 10393:2013 | Consumer product recall -- Guidelines for suppliers | 1 | 3er Trimestre | x | | | 2016 |
| 111 | Políticas del consumidor | PNTP-GP-ISO/IEC Guide 46 | Ensayos comparativos de productos de consumo y sus servicios. Principios generales. 1a Edición | Draft ISO/IEC Guide 46:2016 ISO/IEC Guide 46:1985 | Comparative testing of consumer products and related services--General principles | 1 | 4to Trimestre | x | | | 2016 |
| 112 | Accesibilidad al Medio Físico | PNTP 711.001 | ACCESIBILIDAD AL MEDIO FÍSICO. Accesibilidad en las vías públicas. Criterios generales de diseño. 1a Edición | NCh3269:2013 UNE 41510:2001 UNE 41500:2001 IN | Accesibilidad universal en la edificación y en los espacios de uso público - Criterios generales de diseño Accesibilidad en el urbanismo. Accesibilidad en la edificación y el urbanismo. Criterios generales de diseño | 2 | 4to Trimestre | | x | | 2016 |

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2016 (Actualizado al 2016.06.08)

| COD. CTN | NOMBRE CTN | CÓDIGO PNTP | TÍTULO PROPUESTO | COD ANTEC. | ANTECEDENTE | SIST. APROB. | FECHA PROP | 1: En CTN/SC | 2:En DP | 3: NTP | AÑO |
|----------|-------------------------------|------------------|---|---|---|--------------|---------------|--------------|---------|--------|------|
| 112 | Accesibilidad al Medio Físico | PNTP 711.002 | ACCESIBILIDAD AL MEDIO FÍSICO. Accesibilidad en espacios públicos. Criterios generales de diseño. 1a Edición | NCh3269:2013 UNE 41510:2001 UNE 41500:2001 IN | Accesibilidad universal en la edificación y en los espacios de uso público - Criterios generales de diseño Accesibilidad en el urbanismo. Accesibilidad en la edificación y el urbanismo. Criterios generales de diseño | 2 | 4to Trimestre | | x | | 2016 |
| 115 | Riego tecnificado | PNTP-ISO 15873 | Equipo de irrigación – Inyectores de aditivo líquido a diferencia de presión tipo Venturi. 1a Edición | ISO 15873: 2002 | Irrigation equipment - Differential pressure Venturi type liquid additive injectors | 1 | 2do Trimestre | | x | | 2016 |
| 115 | Riego tecnificado | PNTP-ISO 13457 | Equipo de riego agrícola – bombas hidráulicas de inyección de químicos. 1a Edición | ISO 13457:2008 | Agricultural irrigation equipment – Water-driven chemical injector pumps | 1 | 4to Trimestre | | x | | 2016 |
| 119 | Transformadores | PNTP 261.001 | TRANSFORMADORES. Transformadores trifásicos desde 800 kVA hasta 10000 kVA , auto refrigerados, sumergidos en líquido aislante. Corriente en vacío, pérdidas y tensión de corto circuito. 1a Edición | NTC 819:1995 | ELECTROTECNIA. TRANSFORMADORES TRIFÁSICOS AUTOREFRIGERADOS Y SUMERGIDOS EN LÍQUIDO. CORRIENTE SIN CARGA, PÉRDIDAS Y TENSION DE CORTOCIRCUITO | 2 | 1er Trimestre | | x | | 2016 |
| 119 | Transformadores | PNTP-IEC 60076-3 | Transformadores de potencia. Parte 3: Niveles de aislamiento, ensayos dieléctricos y distancias de aislamiento en aire. 1a Edición | IEC 60076-3:2013 | Power transformers – Part 3: Insulation levels, dielectric tests and external clearances in air | 1 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2016 (Actualizado al 2016.06.08)

| COD. CTN | NOMBRE CTN | CÓDIGO PNTP | TÍTULO PROPUESTO | COD ANTEC. | ANTECEDENTE | SIST. APROB. | FECHA PROP | 1: En CTN/SC | 2:En DP | 3: NTP | AÑO |
|----------|------------------|------------------|--|--|--|--------------|---------------|--------------|---------|--------|------|
| 119 | Transformadores | PNTP-IEC 60076-7 | Transformadores de potencia. Parte 7: Guía de carga para transformadores de potencia sumergidos en aceites. 1a Edición | IEC 60076-7:2005 | Power transformers – Part 7: Loading guide for oil-immersed power transformers | 1 | 3er Trimestre | x | | | 2016 |
| 119 | Transformadores | PNTP-IEC 60076-8 | Transformadores de potencia. Parte 8: Guía de aplicación. 1a Edición | IEC 60076-8:1997 | Power transformers – Part 8: Application guide | 1 | 4to Trimestre | x | | | 2016 |
| 123 | Juegos mecánicos | PNTP 324.401 | JUEGOS MECÁNICOS. Diseño de juegos y dispositivos. 1a Edición | ASTM F2291-15 | Standard Practice for Design of Amusement Rides and Devices | 1 | 2do Trimestre | | x | | 2016 |
| 123 | Juegos mecánicos | PNTP 924.001 | JUEGOS MECÁNICOS. Terminología estándar relacionada con juegos mecánicos y dispositivos. 2a Edición | NTP 924.001:2014 | JUEGOS MECÁNICOS. Terminología estándar relacionada con juegos mecánicos y dispositivos. | 1 | 4to Trimestre | | x | | 2016 |
| 124 | Aguas residuales | PNTP 214.060 | AGUAS RESIDUALES. Protocolo de monitoreo de aguas residuales no domésticas para Valores Máximos Admisibles. 1a Edición | UNE-EN ISO 5667-3:2013 ISO 5667-3:2012 ISO 5667-6:2014 ISO 5667-14:2014 | Calidad del agua. Muestreo. Parte 3: Conservación y manipulación de las muestras de agua. (ISO 5667-3:2012). Water quality -- Sampling -- Part 3: Preservation and handling of water samples Water quality -- Sampling -- Part 6: Guidance on sampling of rivers and streams Water quality -- Sampling -- Part 14: Guidance on quality assurance and quality control of environmental water sampling and handling | 2 | 2do Trimestre | | x | | 2016 |

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2016 (Actualizado al 2016.06.08)

| COD. CTN | NOMBRE CTN | CÓDIGO PNTP | TÍTULO PROPUESTO | COD ANTEC. | ANTECEDENTE | SIST. APROB. | FECHA PROP | 1: En CTN/SC | 2:En DP | 3: NTP | AÑO |
|----------|------------------|--------------|--|--|---|--------------|---------------|--------------|---------|--------|------|
| 124 | Aguas residuales | PNTP 214.061 | AGUAS RESIDUALES. Especificaciones técnicas para la cámara de inspección y de muestreo. 1a Edición | Nch 2080:2000 | Tapas y anillos para cámaras de válvulas de agua potable y para cámaras de inspección de alcantarillado público | 2 | 4to Trimestre | | x | | 2016 |
| 126 | Cerveza | PNTP 213.010 | BEBIDAS ALCOHÓLICAS. Cervezas. Método para determinar la acidez volátil en cervezas. 2a Edición | NTP 213.010:1967 (revisada el 2012) | BEBIDAS ALCOHÓLICAS CERVEZAS. Método para determinar la acidez volátil en cervezas. 1ª Edición | 2 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |
| 126 | Cerveza | PNTP 213.030 | CERVEZAS. Método para determinar el contenido de nitrógeno total en cervezas, expresado como proteínas. 2a Edición | NTP 213.030:1970 (revisada el 2012) | CERVEZAS. Método para determinar el contenido de nitrógeno total en cervezas, expresado como proteínas. 1ª Edición | 2 | 4to Trimestre | x | | | 2016 |
| 126 | Cerveza | PNTP 213.014 | CERVEZA. Requisitos. 3a Edición | NTP 213.014:2014 | Cervezas. Requisitos | 2 | 2do Trimestre | | | x | 2016 |
| 126 | Cerveza | PNTP 213.002 | CERVEZA. Método para determinar la densidad relativa en cervezas. 3a Edición | NTP 213.002:2015 / Analytica – EBC 9.43.1:2004 | CERVEZA. Método para determinar la densidad relativa en cervezas. Requisitos / Densidad relativa de cerveza utilizando un picnómetro | 2 | 2do Trimestre | | | x | 2016 |
| 126 | Cerveza | PNTP 213.027 | CERVEZA. Método espectrofotométrico para la determinación del color. 3a Edición | NTP 213.027:1970 (revisada el 2012) / Analytica – EBC 9.6:2000 | CERVEZAS. Método para la determinación del color mediante espectrofotómetros o fotómetros calibrados / Color de la cerveza: Método espectrofotométrico (IM) | 2 | 2do Trimestre | | | x | 2016 |
| 126 | Cerveza | PNTP 213.036 | CERVEZA. Método para determinar el pH. 1a Edición | NTP 213.022:1970 | CERVEZAS. Método para determinar el pH. 1a Edición | 2 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |
| 126 | Cerveza | PNTP 213.039 | CERVEZA. Método de referencia para la determinación del amargo en cerveza, expresado como isohumulonas. 1a Edición | NTP 213.025:1970 | CERVEZAS. Método de referencia para la determinación del amargo en cerveza, expresado como isohumulonas. | 2 | 4to Trimestre | x | | | 2016 |

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2016 (Actualizado al 2016.06.08)

| COD. CTN | NOMBRE CTN | CÓDIGO PNTP | TÍTULO PROPUESTO | COD ANTEC. | ANTECEDENTE | SIST. APROB. | FECHA PROP | 1: En CTN/SC | 2:En DP | 3: NTP | AÑO |
|-----------------|---|---------------------|--|---|---|---------------------|-------------------|---------------------|----------------|---------------|------------|
| 127 | Cocinas limpias y soluciones de cocinas limpias | PNTP 275.001 | EVALUACIÓN PARA COCINAS MEJORADAS. Aspectos de desempeño. Ensayos para la determinación de la eficiencia energética. 1a Edición | IWA 11:2012 D.S. Nº 015-2009- Vivienda | Guidelines for evaluating cookstove performance NORMA TECNICA "Cocina Mejorada" MVCyS | 2 | 4to Trimestre | | x | | 2016 |
| 127 | Cocinas limpias y soluciones de cocinas limpias | PNTP 275.002 | EVALUACIÓN PARA COCINAS MEJORADAS. Aspectos de desempeño. Ensayos para la determinación de la polución. 1a Edición | IWA 10:2012 D.S. Nº 015-2009- Vivienda | International Workshop Agreement NORMA TECNICA "Cocina Mejorada" MVCyS | 2 | 4to Trimestre | | x | | 2016 |
| 127 | Cocinas limpias y soluciones de cocinas limpias | PNTP 275.003 | EVALUACIÓN PARA COCINAS MEJORADAS. Medición de adopción de la cocina. 1a Edición | IWA 10:2012 D.S. Nº 015-2009- Vivienda | International Workshop Agreement NORMA TECNICA "Cocina Mejorada" MVCyS | 2 | 4to Trimestre | | x | | 2016 |
| 127 | Cocinas limpias y soluciones de cocinas limpias | PNTP 275.004 | EVALUACIÓN PARA COCINAS MEJORADAS. Ensayos aplicados a campo. 1a Edición | IWA 10:2012 D.S. Nº 015-2009- Vivienda | International Workshop Agreement PROTOCOLOS ENSAYOS EN CAMPO SENCICO | 2 | 4to Trimestre | | x | | 2016 |
| 128 | Telecomunicaciones | PNTP-IEC 61300-3-35 | Dispositivos de interconexión de fibra óptica y componentes pasivos - Pruebas básicas y los procedimientos de medidas - Parte 3-35: Revisión y medidas - Inspección visual de conectores de fibra óptica y transceptores de fibra-stub. 1a Edición | IEC 61300-3-35:2015 RLV | Fibre optic interconnecting devices and passive components - Basic test and measurement procedures - Part 3-35: Examinations and measurements - Visual inspection of fibre optic connectors and fibre-stub transceivers | 1 | 3er Trimestre | | x | | 2016 |
| 128 | Telecomunicaciones | PNTP 264.001 | Televisión digital terrestre - Receptores. 1a Edición | NBR 15604:2007 | Television Digital Terrestre - Receptores | 2 | 3er Trimestre | | x | | 2016 |

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2016 (Actualizado al 2016.06.08)

| COD. CTN | NOMBRE CTN | CÓDIGO PNTP | TÍTULO PROPUESTO | COD ANTEC. | ANTECEDENTE | SIST. APROB. | FECHA PROP | 1: En CTN/SC | 2:En DP | 3: NTP | AÑO |
|----------|---|------------------------|---|---|---|--------------|---------------|--------------|---------|--------|------|
| 128 | Telecomunicaciones | PNTP-ISO/IEC 11801 | Tecnología de la información - Cableado genérico para las instalaciones de clientes. 1a Edición | ISO/IEC 11801:2002+Cor 1:2002 +Cor 2: 2002+Cor 3:2008 +Amd 1:2008 + Amd2:2010 | Information technology -- Generic cabling for customer premises | 1 | 3er Trimestre | | x | | 2016 |
| 128 | Telecomunicaciones | PNTP-ITU-T L.1 | Construcción, instalación y protección de los cables de telecomunicación en redes públicas. 1a Edición | Recomendación UIT-T L.1 | Construcción, Instalación y Protección de los Cables de Telecomunicación en Redes Públicas | 1 | 4to Trimestre | | x | | 2016 |
| 128 | Telecomunicaciones | PNTP-ITU-T L.34 | Instalación de cables de fibra óptica de Hhlo de guarda. 1a Edición | Recomendación UIT-T L.34 | Instalación de Cables de Fibra Optica de Hilo de Guarda | 1 | 4to Trimestre | | x | | 2016 |
| 129 | Informática en la salud | PNTP-ET-ISO/TS 21298 | Informática en la salud. Roles funcionales y estructurales. 1a Edición | ISO/TS 21298:2008 | Health informatics -- Functional and structural roles | 2 | 3er Trimestre | | x | | 2016 |
| 129 | Informática en la Salud | PNTP-ET-ISO/TS 14441 | Informática en la salud. Requisitos de seguridad y privacidad en sistemas HCE para uso en evaluación de conformidad. 1a Edición | ISO/TS 14441:2013 | Health informatics -- Security and privacy requirements of HCE systems for use in conformity assessment | 2 | 3er Trimestre | | x | | 2016 |
| 129 | Informática en la Salud | PNTP-ISO 18308 | Informática en la salud. Requisitos de una arquitectura de HCE. 1a Edición | ISO 18308:2011 | Health informatics -- Requirements for an electronic health record architecture | 1 | 4to Trimestre | | x | | 2016 |
| 129 | Informática en la Salud | PNTP-ET-ISO/TS 27790 | Informática en la salud. Marco de trabajo de registro de documentos. 1a Edición | ISO/TS 27790:2009 | Health informatics -- Document registry framework | 2 | 4to Trimestre | | x | | 2016 |
| 131 | Gestión de la Calidad e Inocuidad Alimentaria | PNTP-ET-ISO/TS 22002-2 | Programas Pre-requisitos en Inocuidad Alimentaria. Parte 2: Servicios de alimentación (Catering). 1a Edición | ISO/TS 22002-2:2013 | Prerequisite programmes on food safety -- Part 2: Catering | 2 | 1er Trimestre | x | | | 2016 |
| 131 | Gestión de la Calidad e Inocuidad Alimentaria | PNTP-ET-ISO/TS 22002-3 | Programas Pre-requisitos en Inocuidad Alimentaria. Parte 3: Agricultura. 1a Edición | ISO/TS 22002-3:2011 | Prerequisite programmes on food safety -- Part 3: Farming | 2 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2016 (Actualizado al 2016.06.08)

| COD. CTN | NOMBRE CTN | CÓDIGO PNTP | TÍTULO PROPUESTO | COD ANTEC. | ANTECEDENTE | SIST. APROB. | FECHA PROP | 1: En CTN/SC | 2:En DP | 3: NTP | AÑO |
|----------|---|----------------|--|---|--|--------------|---------------|--------------|---------|--------|------|
| 131 | Gestión de la Calidad e Inocuidad Alimentaria | PNTP-ISO 22004 | Sistemas de Gestión de Inocuidad Alimentaria. Guía para la aplicación de la norma ISO 22000. 1a Edición | NTP- ISO-TS 22004:2006 ISO 22004:2014 | SISTEMA DE GESTIÓN DE LA INOCUIDAD DE LOS ALIMENTOS. Orientación para aplicación de la NTP-ISO 22000:2006 Food safety management systems -- Guidance on the application of ISO 22000 | 1 | 3er Trimestre | x | | | 2016 |
| 132 | Huevo y ovoproductos | PNTP 146.001 | OVOPRODUCTOS. Definiciones, requisitos y clasificación. 1a Edición | NTP 011.223:1983 | HUEVOS. Líquidos, congelados y deshidratados. Definiciones y requisitos. | 2 | 2do Trimestre | | x | | 2016 |
| 132 | Huevo y ovoproductos | PNTP 146.002 | HUEVO Y OVOPRODUCTOS. Huevos de Cordoniz. Definiciones y requisitos. 1a Edición | NTP 011.219:2015 | HUEVOS. Huevos de gallina. Requisitos y clasificación. | 2 | 4to Trimestre | | x | | 2016 |
| 133 | Aceros y aleaciones relacionadas | PNTP 350.400 | PRODUCTOS DE ACERO. Acero al carbono estructural. Especificaciones químicas y mecánicas. 1a Edición | ASTM A36/A36M - 14 | Standard Specification for Carbon Structural Steel | 2 | 1er Trimestre | | | x | 2016 |
| 133 | Aceros y aleaciones relacionadas | PNTP 350.407 | PRODUCTOS DE ACERO. Acero estructural de alta resistencia y baja aleación al niobio-vanadio. Especificaciones. 1a Edición | ASTM A572/A572M-15 | Standard Specification for High-Strength Low-Alloy Columbium-Vanadium Structural Steel | 2 | 1er Trimestre | | | x | 2016 |
| 133 | Aceros y aleaciones relacionadas | PNTP 339.186 | PRODUCTOS DE ACERO. Barras de acero de baja aleación, soldables y corrugadas, para refuerzo de concreto armado. Requisitos. 3a Edición | ASTM A706/A706M:2015 NTP 339.186:2008 (revisada el 2013) | Standard Specification for Deformed and Plain Low-alloy Steel Bars for Concrete Reinforcement. HORMIGÓN (CONCRETO). Barras con resaltes y lisas de acero de baja aleación para hormigón (concreto) armado. Especificaciones | 2 | 1er Trimestre | x | | | 2016 |

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2016 (Actualizado al 2016.06.08)

| COD. CTN | NOMBRE CTN | CÓDIGO PNTP | TÍTULO PROPUESTO | COD ANTEC. | ANTECEDENTE | SIST. APROB. | FECHA PROP | 1: En CTN/SC | 2:En DP | 3: NTP | AÑO |
|----------|----------------------------------|--------------|---|--|--|--------------|---------------|--------------|---------|--------|------|
| 133 | Aceros y aleaciones relacionadas | PNTP 341.031 | PRODUCTOS DE ACERO. Barras de acero al carbono, corrugadas, para refuerzo de concreto armado. Requisitos. 4a Edición | ASTM A615/A615M:2015a NTP 341.031:2008 (revisada el 2013) | Standard Specification for Deformed and Plain Carbon-Steel Bars for Concrete Reinforcement HORMIGÓN (CONCRETO). Barras de acero al carbono con resaltes y lisas para hormigón (concreto) armado. Especificaciones | 2 | 1er Trimestre | x | | | 2016 |
| 133 | Aceros y aleaciones relacionadas | PNTP 341.030 | PRODUCTOS DE ACERO. Barras de acero al carbono, lisas, de sección circular para concreto armado. Especificaciones. 2a Edición | NTP 341.030:1970 (revisada el 2012) ISO 6935-1:2007 NTC 161:2007 | BARRAS DE ACERO AL CARBONO, LISAS, DE SECCIÓN CIRCULAR PARA CONCRETO ARMADO. 1° Edición. Steel for the reinforcement of concrete -- Part 1: Plain bars BARRAS Y ROLLOS LISOS DE ACERO AL CARBONO | 2 | 4to Trimestre | x | | | 2016 |
| 133 | Aceros y aleaciones relacionadas | PNTP 241.101 | PRODUCTOS DE ACERO. Acero estructural para puentes. Requisitos. 1a Edición | ASTM A709/A709M:2016 | Standard Specification for Structural Steel for Bridges | 2 | 1er Trimestre | x | | | 2016 |
| 133 | Aceros y aleaciones relacionadas | PNTP 241.102 | PRODUCTOS DE ACERO. Alambre de acero al carbono para uso general. Requisitos. 1a Edición | ASTM A853-04 (2010) | Standard Specification for Steel Wire, Carbon, for General Use | 2 | 3er Trimestre | x | | | 2016 |
| 133 | Aceros y aleaciones relacionadas | PNTP 241.103 | PRODUCTOS DE ACERO. Perfiles de acero estructural. Requisitos. 1a Edición | ASTM A992/A992M-11 (2015) | Standard Specification for Structural Steel Shapes | 2 | 1er Trimestre | x | | | 2016 |

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2016 (Actualizado al 2016.06.08)

| COD. CTN | NOMBRE CTN | CÓDIGO PNTP | TÍTULO PROPUESTO | COD ANTEC. | ANTECEDENTE | SIST. APROB. | FECHA PROP | 1: En CTN/SC | 2:En DP | 3: NTP | AÑO |
|-----------------|----------------------------------|--------------------|---|-------------------------------------|---|---------------------|-------------------|---------------------|----------------|---------------|------------|
| 133 | Aceros y aleaciones relacionadas | PNTP-ISO 1035-4 | Barras de acero laminado en caliente. Parte 4: Tolerancias. 1a Edición | ISO 1035-4:1982 ASTM A6/A6M:2014 | Hot-rolled steel bars -- Part 4: Tolerances Standard Specification for General Requirements for Rolled Structural Steel Bars, Plates, Shapes, and Sheet Piling | 1 | 4to Trimestre | x | | | 2016 |
| 133 | Aceros y aleaciones relacionadas | PNTP 241.104 | PRODUCTOS DE ACERO. Perfil T de acero con alas iguales y aristas redondeadas, laminado en caliente. Dimensiones, tolerancias dimensionales y de forma. 1a Edición | UNE- EN 10055:1996 | Perfil T de acero con alas iguales y aristas redondeadas laminado en caliente. Medidas y tolerancias dimensionales y de forma | 2 | 4to Trimestre | x | | | 2016 |
| 133 | Aceros y aleaciones relacionadas | PNTP 241.105 | PRODUCTOS DE ACERO. Laminados en caliente para estructuras. Parte 1: Condiciones técnicas generales de suministro. 1a Edición | UNE-EN 10025-1:2006 | Productos laminados en caliente de aceros para estructuras. Parte 1: Condiciones técnicas generales de suministro | 2 | 1er Trimestre | x | | | 2016 |
| 133 | Aceros y aleaciones relacionadas | PNTP 241.106 | PRODUCTOS DE ACERO. Laminados en caliente para estructuras. Parte 2: Condiciones técnicas de suministro de los aceros estructurales no aleados. 1a Edición | UNE EN 10025-2:2006+ERRATUM(2012) | Productos laminados en caliente de aceros para estructuras. Parte 2: Condiciones técnicas de suministro de los aceros estructurales no aleados | 2 | 4to Trimestre | x | | | 2016 |
| 133 | Aceros y aleaciones relacionadas | PNTP 241.107 | PRODUCTOS DE ACERO. Aceros laminados para estructura general. Especificaciones. 1a Edición | JIS G 3101:2010 | Rolled steels for general structure | 2 | 4to Trimestre | x | | | 2016 |

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2016 (Actualizado al 2016.06.08)

| COD. CTN | NOMBRE CTN | CÓDIGO PNTP | TÍTULO PROPUESTO | COD ANTEC. | ANTECEDENTE | SIST. APROB. | FECHA PROP | 1: En CTN/SC | 2:En DP | 3: NTP | AÑO |
|----------|----------------------------------|--------------|--|--|---|--------------|---------------|--------------|---------|--------|------|
| 133 | Aceros y aleaciones relacionadas | PNTP 341.065 | PRODUCTOS DE ACERO. Tubos de acero con o sin costura, negros o cincados, para usos comunes, aptos para ser roscados según rosca ISO. Requisitos. 2a Edición | NTP 341.065 1982 (revisada 2012) ASTM A106/A106M:2015 ISO 65:1981 ISO 3183:2012 ASTM A53/A53M:2012 | TUBOS DE ACERO CON O SIN COSTURA NEGROS O CINCADOS, PARA USOS COMUNES. APTOS PARA SER ROSCADOS SEGUN ROSCA ISO Standard Specification for Seamless Carbon Steel Pipe for High-Temperature Service Carbon steel tubes suitable for screwing in accordance with ISO 7-1 Petroleum and natural gas industries -- Steel pipe for pipeline transportation systems Standard Specification for Pipe, Steel, Black and Hot-Dipped, Zinc-Coated, Welded and Seamless | 2 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |
| 133 | Aceros y aleaciones relacionadas | PNTP 241.108 | PRODUCTOS DE ACERO. Tubos estructurales de acero al carbono conformados en frío, electro soldados y sin costura, de forma circular y no circular. Requisitos. 1a Edición | ASTM A500/A500M:2013 ASTM A36/A36M:2014 ASTM A572/572M:2015 | Standard Specification for Cold-Formed Welded and Seamless Carbon Steel Structural Tubing in Rounds and Shapes Standard Specification for Carbon Structural Steel Standard Specification for High-Strength Low-Alloy Columbium-Vanadium Structural Steel | 2 | 1er Trimestre | x | | | 2016 |

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2016 (Actualizado al 2016.06.08)

| COD. CTN | NOMBRE CTN | CÓDIGO PNTP | TÍTULO PROPUESTO | COD ANTEC. | ANTECEDENTE | SIST. APROB. | FECHA PROP | 1: En CTN/SC | 2:En DP | 3: NTP | AÑO |
|----------|----------------------------------|--------------|---|---|--|--------------|---------------|--------------|---------|--------|------|
| 133 | Aceros y aleaciones relacionadas | PNTP 241.109 | PRODUCTOS DE ACERO. Tubos mecánicos electro soldados redondos, cuadrados, rectangulares (LAF). Requisitos. 1a Edición | ASTM A513/A513M:2015 NTP 341.082:1977 (Revisada el 2012) | Standard Specification for Electric-Resistance-Welded Carbon and Alloy Steel Mechanical Tubing PLANCHAS DELGADAS DE ACERO AL CARBONO PARA USO GENERAL | 2 | 1er Trimestre | x | | | 2016 |
| 133 | Aceros y aleaciones relacionadas | PNTP 341.001 | PRODUCTOS DE ACERO. Método de ensayo de doblado para acero. 2a Edición | NTP 341.001:1970 (Revisada el 2011) ASTM E290:2014 | ENSAYO DE DOBLADO PARA ACERO Standard Test Methods for Bend Testing of Material for Ductility | 2 | 1er Trimestre | x | | | 2016 |
| 133 | Aceros y aleaciones relacionadas | PNTP 341.002 | PRODUCTOS DE ACERO. Método de ensayo de tracción para acero. 2a Edición | NTP 341.002:1966 (Revisado el 2011) | ENSAYO DE TRACCIÓN PARA ACERO | 2 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |
| 133 | Aceros y aleaciones relacionadas | PNTP 341.009 | PRODUCTOS DE ACERO. Método de ensayo de pestañado para tubos de acero. 2a Edición | NTP 341.009:1970 (revisada 2012) | ENSAYO DE PESTAÑADO PARA TUBOS DE ACERO DE SECCIÓN CIRCULAR | 2 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |
| 133 | Aceros y aleaciones relacionadas | PNTP 341.010 | PRODUCTOS DE ACERO. Ensayo de aplastamiento para tubos de acero de sección circular. 2a Edición | NTP 341.010:1970 (Revisada el 2012) | ENSAYO DE APLASTAMIENTO PARA TUBOS DE ACERO DE SECCIÓN CIRCULAR | 2 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |
| 133 | Aceros y aleaciones relacionadas | PNTP 341.011 | PRODUCTOS DE ACERO. Ensayo de abocardado para tubos de acero de sección circular. 2a Edición | NTP 341.011:1970 (Revisada el 2012) | ENSAYO DE ABOCARDADO PARA TUBOS DE ACERO DE SECCIÓN CIRCULAR | 2 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2016 (Actualizado al 2016.06.08)

| COD. CTN | NOMBRE CTN | CÓDIGO PNTP | TÍTULO PROPUESTO | COD ANTEC. | ANTECEDENTE | SIST. APROB. | FECHA PROP | 1: En CTN/SC | 2:En DP | 3: NTP | AÑO |
|----------|----------------------------------|--------------|--|--|--|--------------|---------------|--------------|---------|--------|------|
| 133 | Aceros y aleaciones relacionadas | PNTP 241.110 | PRODUCTOS DE ACERO. Hojas galvanizadas (plancha galvanizada lisa y ondulada). Requisitos. 1a Edición | NTP 341.141:1977 (revisada el 2012) NTP 341.142:1977 (revisada el 2012) ASTM A653/A653M-15e1 ASTM A924/A924M:2014 ASTM A90/A90M:2013 ASTM A568/A568M:2015 | PLANCHAS DELGADAS DE ACERO AL CARBONO CINCADAS POR INMERSIÓN EN CALIENTE. Condiciones y requisitos PLANCHAS DELGADAS DE ACERO AL CARBONO CINCADAS POR INMERSIÓN EN CALIENTE PARA USO GENERAL Standard Specification for Steel Sheet, Zinc-Coated (Galvanized) or Zinc-Iron Alloy-Coated (Galvannealed) by the Hot-Dip Process Standard Specification for General Requirements for Steel Sheet, Metallic-Coated by the Hot-Dip Process Standard Test Method for Weight [Mass] of Coating on Iron and Steel Articles with Zinc or Zinc-Alloy Coatings Standard Specification for Steel, Sheet, Carbon, Structural, and High | 2 | 3er Trimestre | x | | | 2016 |

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2016 (Actualizado al 2016.06.08)

| COD. CTN | NOMBRE CTN | CÓDIGO PNTP | TÍTULO PROPUESTO | COD ANTEC. | ANTECEDENTE | SIST. APROB. | FECHA PROP | 1: En CTN/SC | 2:En DP | 3: NTP | AÑO |
|-----------------|----------------------------------|--------------------|--|--|--|---------------------|-------------------|---------------------|----------------|---------------|------------|
| 133 | Aceros y aleaciones relacionadas | PNTP 241.111 | PRODUCTOS DE ACERO. Perfiles conformados en frío. Requisitos. 1a Edición | ASTM A1008/A1008M:2 015 ASTM A1011/A1011M:2 015 | Standard Specification for Steel, Sheet, Cold-Rolled, Carbon, Structural, High-Strength Low-Alloy, High-Strength Low-Alloy with Improved Formability, Solution Hardened, and Bake Hardenable Standard Specification for Steel, Sheet and Strip, Hot-Rolled, Carbon, Structural, High-Strength Low-Alloy, High-Strength Low-Alloy with Improved Formability, and Ultra-High Strength | 2 | 3er Trimestre | x | | | 2016 |

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2016 (Actualizado al 2016.06.08)

| COD. CTN | NOMBRE CTN | CÓDIGO PNTP | TÍTULO PROPUESTO | COD ANTEC. | ANTECEDENTE | SIST. APROB. | FECHA PROP | 1: En CTN/SC | 2:En DP | 3: NTP | AÑO |
|----------|----------------------------------|--------------|--|--|---|--------------|---------------|--------------|---------|--------|------|
| 133 | Aceros y aleaciones relacionadas | PNTP 241.112 | PRODUCTOS DE ACERO. Requisitos generales para aceros LAC y LAF, planos, comercial, estructural y HSLA. 1a. Edición | ASTM A568/A568M:2015 ASTM A1011/A1011M:2015 ASTM A1008/A1008M:2015 | Standard Specification for Steel, Sheet, Carbon, Structural, and High-Strength, Low-Alloy, Hot-Rolled and Cold-Rolled, General Requirements for Standard Specification for Steel, Sheet and Strip, Hot-Rolled, Carbon, Structural, High-Strength Low-Alloy, High-Strength Low-Alloy with Improved Formability, and Ultra-High Strength Standard Specification for Steel, Sheet, Cold-Rolled, Carbon, Structural, High-Strength Low-Alloy, High-Strength Low-Alloy with Improved Formability, Solution Hardened, and Bake Hardenable | 2 | 3er Trimestre | x | | | 2016 |

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2016 (Actualizado al 2016.06.08)

| COD. CTN | NOMBRE CTN | CÓDIGO PNTP | TÍTULO PROPUESTO | COD ANTEC. | ANTECEDENTE | SIST. APROB. | FECHA PROP | 1: En CTN/SC | 2:En DP | 3: NTP | AÑO |
|----------|----------------------------------|--------------|---|--|--|--------------|---------------|--------------|---------|--------|------|
| 133 | Aceros y aleaciones relacionadas | PNTP 341.068 | PRODUCTOS DE ACERO. Alambre de acero con resaltes para refuerzo del hormigón (concreto). Especificaciones. 3a Edición | NTP 341.068:2008 (revisada el 2013) ASTM A496 ASTM A185 | HORMIGÓN (CONCRETO). Alambre de acero con resaltes para refuerzo del hormigón (concreto). Especificaciones. 2a. Ed. Standard Specification for Deformed Steel Wire For Concrete Reinforcement Standard Specification for Welded Steel Wire Fabric For Concrete Reinforcement | 2 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |
| 133 | Aceros y aleaciones relacionadas | PNTP 241.113 | PRODUCTOS DE ACERO. Malla electro soldada. 1a Edición | ASTM A1064/A1064M:2016 | Standard Specification for Carbon-Steel Wire and Welded Wire Reinforcement, Plain and Deformed, for Concrete | 2 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |
| 133 | Aceros y aleaciones relacionadas | PNTP 341.069 | PRODUCTOS DE ACERO. Alambre liso para concreto reforzado. 2a Edición | ASTM A1064/A1064M:2016 NTP 341.069:1977 (revisada el 2012) ISO 6935-1:2007 | Standard Specification for Carbon-Steel Wire and Welded Wire Reinforcement, Plain and Deformed, for Concrete ALAMBRES SIN RECUBRIMIENTO RELEVADO DE ESFUERZOS PARA ELEMENTOS ESTRUCTURALES PRESFORZADOS Steel for the reinforcement of concrete -- Part 1: Plain bars | 2 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2016 (Actualizado al 2016.06.08)

| COD. CTN | NOMBRE CTN | CÓDIGO PNTP | TÍTULO PROPUESTO | COD ANTEC. | ANTECEDENTE | SIST. APROB. | FECHA PROP | 1: En CTN/SC | 2:En DP | 3: NTP | AÑO |
|----------|----------------------------------|--------------|--|---|---|--------------|----------------|--------------|---------|--------|------|
| 133 | Aceros y aleaciones relacionadas | PNTP 341.088 | PRODUCTOS DE ACERO. Planchas y bobinas para cilindros de gas. 2a Edición | ASTM A414/A414M:20 NTP 341.088:1977 NTP-ISO 4978:2004 | Standard Specification for Steel, Sheet, Carbon, and High-Strength, Low-Alloy for Pressure Vessels PLANCHAS DELGADAS DE ACERO AL CARBONO PARA LA FABRICACION DE RECIPIENTES PORTATILES PARA GASES LICUADOS DE PETROLEO PRODUCTOS DE ACERO LAMINADOS PLANOS PARA RECIPIENTES SOLDADOS PARA GAS | 2 | 4to Trimestre | x | | | 2016 |
| 134 | Hortalizas y sus derivados | PNTP 011.106 | HORTALIZAS. Arveja verde. Requisitos. 2a Edición | NTP 011.106:1984 (revisada el 2012) | HORTALIZAS. Arvejas verdes | 2 | 2 do Trimestre | | x | | 2016 |
| 134 | Hortalizas y sus derivados | PNTP 011.706 | HORTALIZAS. Cebolla. Requisitos. 1a Edición | NMX-FF-021-SCFI-2003 | PRODUCTOS ALIMENTICIOS NO INDUSTRIALIZADOS PARA CONSUMO HUMANO – BULBOS - CEBOLLA (Allium Cepa L.) - ESPECIFICACIONES | 2 | 2 do Trimestre | | x | | 2016 |
| 134 | Hortalizas y sus derivados | PNTP 011.111 | HORTALIZAS. Vainita. Requisitos. 2a Edición | NTP 011.111:1974 (Revisada el 2011) | HORTALIZAS. Vainita | 2 | 3er Trimestre | | x | | 2016 |

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2016 (Actualizado al 2016.06.08)

| COD. CTN | NOMBRE CTN | CÓDIGO PNTP | TÍTULO PROPUESTO | COD ANTEC. | ANTECEDENTE | SIST. APROB. | FECHA PROP | 1: En CTN/SC | 2:En DP | 3: NTP | AÑO |
|----------|--|----------------------|---|--|---|--------------|---------------|--------------|---------|--------|------|
| 134 | Hortalizas y sus derivados | PNTP 011.108 | HORTALIZAS. Col. Requisitos. 2a Edición | NTP 011.108:1974 (revisada el 2012)+NTP 011.108:1974 (revisada el 2012)/COR 1:2014 | HORTALIZAS. Col Crespa | 2 | 3er Trimestre | | x | | 2016 |
| 136 | Tubería para el transporte de producto para la industria de petróleo y gas natural | PNTP 111.033 | PETRÓLEO Y GAS NATURAL. Tuberías de acero para el transporte de productos. Especificaciones. 1a Edición | API 5L:2017 ISO 3183:2012 | Specification for Line Pipe Petroleum and natural gas industries -- Steel pipe for pipeline transportation systems | 2 | 3er Trimestre | | x | | 2016 |
| 137 | Gestión de Activos y Riesgos | PNTP-RT-ISO/TR 31004 | Gestión del riesgo. Orientación para la implementación de la ISO 31000. 1a Edición | ISO/TR 31004:2013 | Risk Management-Guidance for the implementation of ISO 31000 | 2 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |
| 137 | Gestión de Activos y Riesgos | PNTP-IEC/ISO 31010 | Gestión del riesgo. Técnicas para la evaluación del riesgo. 1a Edición | IEC/ISO 31010:2009 | Risk management - Risk assessment techniques | 1 | 4to Trimestre | x | | | 2016 |
| 137 | Gestión de activos y riesgos | PNTP-RT/ISO-TR 31004 | Gestión del riesgo. Orientación para la implementación de la ISO 31000. 1a Edición | ISO/TR 31004:2013 | Risk Management-Guidance for the implementation of ISO 31000 | 2 | 2do Trimestre | | x | | 2016 |
| 137 | Gestión de activos y riesgos | PNTP-ISO/IEC 31010 | Gestión del riesgo. Técnicas para la evaluación del riesgo. 1a Edición | ISO/IEC 31010:2009 | Risk Management-Risk assessment techniques | 1 | 4to Trimestre | | x | | 2016 |
| 138 | Panadería, pastelería y galletería | PNTP 206.003 | PANADERÍA, PASTELERÍA Y GALLETERÍA. Pan francés. Requisitos. 2a Edición | NTP 206.003:1976 (revisada el 2011) | PAN. Pan francés y pan tolete. Requisitos | 2 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |
| 138 | Panadería, pastelería y galletería | PNTP 206.001 | PANADERÍA, PASTELERÍA Y GALLETERÍA. Galletas. Requisitos. 2a Edición | NTP 206.001:1981 (revisada el 2011) | GALLETAS. Requisitos | 2 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |
| 138 | Panadería, pastelería y galletería | PNTP 206.014 | PANADERÍA, PASTELERÍA Y GALLETERÍA. Galletas. Determinación de ceniza. 2a Edición | NTP 206.014:1981 (revisada el 2011) | GALLETAS. Determinación de ceniza | 2 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2016 (Actualizado al 2016.06.08)

| COD. CTN | NOMBRE CTN | CÓDIGO PNTP | TÍTULO PROPUESTO | COD ANTEC. | ANTECEDENTE | SIST. APROB. | FECHA PROP | 1: En CTN/SC | 2:En DP | 3: NTP | AÑO |
|-----------------|--|--------------------|---|--|--|---------------------|-------------------|---------------------|----------------|---------------|------------|
| 138 | Panadería, pastelería y galletería | PNTP 106.001 | PANADERÍA, PASTELERÍA Y GALLETERÍA. Pan integral. Requisitos. 1a Edición | NTP 206.003:1976 (revisada el 2011) | PAN. Pan francés y pan tolete. Requisitos | 2 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |
| 138 | Panadería, pastelería y galletería | PNTP 206.016 | PANADERÍA, PASTELERÍA Y GALLETERÍA. Galletas. Determinación de peróxidos. 2a Edición | NTP 206.016:1981 (revisada el 2011) | GALLETAS. Determinación de peróxidos | 2 | 4to Trimestre | x | | | 2016 |
| 138 | Panadería, pastelería y galletería | PNTP 106.002 | PANADERÍA, PASTELERÍA Y GALLETERÍA. Galletas. Determinación de acidez. 2a Edición | NTP 206.013:1981 (revisada el 2011) | BIZCOCHOS, GALLETAS, PASTAS Y FIDEOS. Determinación de la acidez | 2 | 4to Trimestre | x | | | 2016 |
| 138 | Panadería, pastelería y galletería | PNTP 209.180 | LEVADURAS. Levadura industrial para panificación. Definiciones y requisitos. 2a Edición | NTP 209.180:1981 (revisada el 2012) | LEVADURAS. Levadura industrial para panificación. Definiciones y requisitos | 2 | 4to Trimestre | x | | | 2016 |
| 138 | Panadería, pastelería y galletería | PNTP 106.003 | PANADERÍA, PASTELERÍA Y GALLETERÍA. Pan Ciabatta. Requisitos. 1a Edición | NTP 206.003:1976 (revisada el 2011) | PAN. Pan francés y pan tolete. Requisitos | 2 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |
| 139 | Gestión de la calidad en organizaciones educativas | PNTP 833.921 | Guía de indicadores de gestión de la Calidad en el sector educación. 2a Edición | NTP 833.921:2004 | GUIA DE INDICADORES DE GESTION DE LA CALIDAD EN EL SECTOR EDUCACION | 2 | 3er Trimestre | x | | | 2016 |
| 139 | Gestión de la calidad en organizaciones educativas | PNTP 241.114 | Evaluación de la conformidad. Requisitos generales para la certificación de personas en organizaciones educativas. 1a Edición | ISO/IEC 17024:2012 NTP-ISO/IEC 17024:2013 | Conformity assessment -- General requirements for bodies operating certification of persons Evaluación de la conformidad. Requisitos generales para los organismos que realizan certificación de personas | 2 | 4to Trimestre | x | | | 2016 |

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2016 (Actualizado al 2016.06.08)

| COD. CTN | NOMBRE CTN | CÓDIGO PNTP | TÍTULO PROPUESTO | COD ANTEC. | ANTECEDENTE | SIST. APROB. | FECHA PROP | 1: En CTN/SC | 2:En DP | 3: NTP | AÑO |
|-----------------|------------------------|--------------------|---|-------------------------------------|---|---------------------|-------------------|---------------------|----------------|---------------|------------|
| 141 | Ingeniería Ferroviaria | PNTP 522.001 | INGENIERÍA FERROVIARIA. Rieles para ferrocarriles de pasajeros. 1a Edición | ALAF 5-030 | Rieles de Fondo Plano - Realizada por el Grupo Americano de Trabajo (GAT) con el aporte del Grupo Español de Trabajo (GET) en los Seminarios de Vías realizados en Santa Cruz de la Sierra, Bolivia | 2 | 1er Trimestre | x | | | 2016 |
| 141 | Ingeniería Ferroviaria | PNTP 382.011 | INGENIERÍA FERROVIARIA. Riel. Clasificación, términos y definiciones. 2a Edición | NTP 382.011:1975 (revisada el 2012) | RIELES (TIPO VIGNOLE) PARA USO FERROVIARIO. Nomenclatura y tolerancias dimensionales | 2 | 1er Trimestre | x | | | 2016 |
| 141 | Ingeniería Ferroviaria | PNTP 382.004 | INGENIERÍA FERROVIARIA. Gálbo. Tipos, términos y definiciones. 2a Edición | NTP 382.004:1975 (revisada el 2012) | MATERIAL RODANTE. Definiciones de gálbos | 2 | 1er Trimestre | | x | | 2016 |
| 141 | Ingeniería Ferroviaria | PNTP 382.010 | INGENIERÍA FERROVIARIA. Rueda monobloque laminada para vagón y coche. Clasificación, términos y definiciones. 2a Edición | NTP 382.010:1975 (revisada el 2012) | RUEDAS PARA VAGONES Y COCHES. Ruedas mono bloques laminadas. Clasificación | 2 | 1er Trimestre | x | | | 2016 |
| 141 | Ingeniería Ferroviaria | PNTP 522.002 | INGENIERÍA FERROVIARIA. Instalaciones fijas. Aparamenta de corriente continua. Parte 1: Generalidades. 1a Edición | UNE-EN 50123-1:2004 | Aplicaciones ferroviarias. Instalaciones fijas. Aparamenta de corriente continua. Parte 1: Generalidades | 2 | 1er Trimestre | | x | | 2016 |
| 141 | Ingeniería Ferroviaria | PNTP 522.003 | INGENIERÍA FERROVIARIA. Instalaciones fijas. Tracción eléctrica. Hilos de contacto acanalados de cobre y de aleación de cobre. 1a Edición | UNE-EN 50149:2012 | Aplicaciones ferroviarias. Instalaciones fijas. Tracción eléctrica. Hilos de contacto acanalados de cobre y de aleación de cobre | 2 | 1er Trimestre | x | | | 2016 |

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2016 (Actualizado al 2016.06.08)

| COD. CTN | NOMBRE CTN | CÓDIGO PNTP | TÍTULO PROPUESTO | COD ANTEC. | ANTECEDENTE | SIST. APROB. | FECHA PROP | 1: En CTN/SC | 2:En DP | 3: NTP | AÑO |
|-----------------|------------------------|--------------------|--|--|--|---------------------|-------------------|---------------------|----------------|---------------|------------|
| 141 | Ingeniería Ferroviaria | PNTP-IEC 62290-1 | Aplicaciones ferroviarias. Gestión del transporte guiado urbano y sistemas de mando/control. Parte 1: Principios del sistema y conceptos fundamentales. 1a Edición | IEC 62290-1:2014 | Railway applications - Urban guided transport management and command/control systems - Part 1: System principles and fundamental concepts | 1 | 1er Trimestre | | x | | 2016 |
| 141 | Ingeniería Ferroviaria | PNTP 522.004 | INGENIERÍA FERROVIARIA. Especificación y demostración de la fiabilidad, la disponibilidad, la mantenibilidad y la seguridad (RAMS). Parte 1: Requisitos básicos y procesos genéricos. 1a Edición | UNE-EN 50126-1:2005 + CORR:2006 + CORR:2010 + ERRATUM:2007 | Aplicaciones Ferroviarias. Especificación y demostración de la fiabilidad, la disponibilidad, la mantenibilidad y la seguridad (RAMS). Parte 1: Requisitos básicos y procesos genéricos | 2 | 1er Trimestre | x | | | 2016 |
| 141 | Ingeniería Ferroviaria | PNTP 522.005 | INGENIERÍA FERROVIARIA. Sistemas de transporte ferroviario. Clasificación, términos y definiciones. 1a Edición | IEC 62290-1:2014 / Documentos normativos y técnicos | Railway applications - Urban guided transport management and command/control systems - Part 1: System principles and fundamental concepts /Reglamento Nacional de Ferrocarriles/Reglamento Nacional del Sistema Eléctrico de Transporte de Pasajeros en Vías Férreas/Diccionario de Tecnología Ferroviaria | 2 | 1er Trimestre | x | | | 2016 |
| 141 | Ingeniería Ferroviaria | PNTP 382.006 | INGENIERÍA FERROVIARIA. Vehículo ferroviario. Clasificación, términos y definiciones. 2a Edición | NTP 382.006:1975 (revisada el 2012) | MATERIAL RODANTE. Definiciones de tipos de vehículos ferroviarios | 2 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2016 (Actualizado al 2016.06.08)

| COD. CTN | NOMBRE CTN | CÓDIGO PNTP | TÍTULO PROPUESTO | COD ANTEC. | ANTECEDENTE | SIST. APROB. | FECHA PROP | 1: En CTN/SC | 2:En DP | 3: NTP | AÑO |
|-----------------|------------------------|--------------------|--|---|---|---------------------|-------------------|---------------------|----------------|---------------|------------|
| 141 | Ingeniería Ferroviaria | PNTP 522.006 | INGENIERÍA FERROVIARIA. Instalaciones fijas. Aparamenta de corriente continua. Parte 2: Interruptores automáticos de corriente continua. 1a Edición | UNE-EN 50123-2:2004 | Aplicaciones ferroviarias. Instalaciones fijas. Aparamenta de corriente continua. Parte 2: Interruptores automáticos de corriente continua | 2 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |
| 141 | Ingeniería Ferroviaria | PNTP 522.007 | INGENIERÍA FERROVIARIA. Instalaciones fijas. Transformadores de tracción. 1a Edición | UNE-EN 50329:2004 + CORR:2007 + A1:2011 | Aplicaciones ferroviarias. Instalaciones fijas. Transformadores de tracción | 2 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |
| 141 | Ingeniería Ferroviaria | PNTP 522.008 | INGENIERÍA FERROVIARIA. Sistemas de comunicación, señalización y procesamiento. Sistemas electrónicos relacionados con la seguridad para la señalización. 1a Edición | UNE-EN 50129:2005 + CORR:2010 | Aplicaciones ferroviarias. Sistemas de comunicación, señalización y procesamiento. Sistemas electrónicos relacionados con la seguridad para la señalización | 2 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |
| 141 | Ingeniería Ferroviaria | PNTP 522.009 | INGENIERÍA FERROVIARIA. Balasto. 1a Edición | AREMA | Manual for Railway Engineering – Part 2 Ballast | 2 | 3er Trimestre | x | | | 2016 |
| 141 | Ingeniería Ferroviaria | PNTP 382.007 | INGENIERÍA FERROVIARIA. Acople. Clasificación, términos y definiciones. 2a Edición | NTP 382.007:1975 (revisada el 2012) | MATERIAL RODANTE. Aparato automático de enganche, tracción y choque para vagones. Nomenclatura de partes y clasificación | 2 | 3er Trimestre | x | | | 2016 |
| 141 | Ingeniería Ferroviaria | PNTP 522.010 | INGENIERÍA FERROVIARIA. Aplicaciones ferroviarias. Requisitos de carrocerías de vehículos ferroviarios para resistir choques. 1a Edición | EN 15227:2008 + A1:2010 | Railway applications - Crashworthiness requirements for railway vehicle bodies | 2 | 3er Trimestre | x | | | 2016 |

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2016 (Actualizado al 2016.06.08)

| COD. CTN | NOMBRE CTN | CÓDIGO PNTP | TÍTULO PROPUESTO | COD ANTEC. | ANTECEDENTE | SIST. APROB. | FECHA PROP | 1: En CTN/SC | 2:En DP | 3: NTP | AÑO |
|----------|------------------------|--------------|--|-------------------------------------|---|--------------|---------------|--------------|---------|--------|------|
| 141 | Ingeniería Ferroviaria | PNTP 522.011 | INGENIERÍA FERROVIARIA. Instalaciones fijas. Aparata de corriente continua. Parte 3: Interruptores-seccionadores y seccionadores de corriente continua para interior. 1a Edición | UNE-EN 50123-3:2004 | Aplicaciones ferroviarias. Instalaciones fijas. Aparata de corriente continua. Parte 3: Interruptores-seccionadores y seccionadores de corriente continua para interior | 2 | 3er Trimestre | x | | | 2016 |
| 141 | Ingeniería Ferroviaria | PNTP 522.012 | INGENIERÍA FERROVIARIA. Sistemas de comunicación, señalización y procesamiento. Software para sistemas de control y protección del ferrocarril. 1a Edición | UNE-EN 50128:2012 + AC:2014 | Aplicaciones ferroviarias. Sistemas de comunicación, señalización y procesamiento. Software para sistemas de control y protección del ferrocarril | 2 | 3er Trimestre | x | | | 2016 |
| 141 | Ingeniería Ferroviaria | PNTP 522.013 | INGENIERÍA FERROVIARIA. Transporte. Logística y servicios. Transporte público de pasajeros. Definición de la calidad del servicio, objetivos y mediciones. 1a Edición | UNE-EN 13816:2003 | Transporte. Logística y servicios. Transporte público de pasajeros. Definición de la calidad del servicio, objetivos y mediciones | 2 | 3er Trimestre | x | | | 2016 |
| 141 | Ingeniería Ferroviaria | PNTP 522.014 | INGENIERÍA FERROVIARIA. Elementos de sujeción y fijación. 1a Edición | AREMA | Volumen I, Capítulo 30, Sección 1.7, Item 1.7.3.3 del AREMA Manual for Railway Engineering | 2 | 4to Trimestre | x | | | 2016 |
| 141 | Ingeniería Ferroviaria | PNTP 382.005 | INGENIERÍA FERROVIARIA. Vagón de carga. Dispositivos de seguridad. 2a Edición | NTP 382.005:1975 (revisada el 2012) | MATERIAL RODANTE. Dispositivos de seguridad para vagones | 2 | 4to Trimestre | x | | | 2016 |
| 141 | Ingeniería Ferroviaria | PNTP 382.009 | INGENIERÍA FERROVIARIA. Eje montado. Clasificación, términos, definiciones, dimensiones y tolerancias. 2a Edición | NTP 382.009:1975 (revisada el 2012) | EJE MONTADO. Nomenclatura y clasificación, dimensiones y tolerancias | 2 | 4to Trimestre | x | | | 2016 |

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2016 (Actualizado al 2016.06.08)

| COD. CTN | NOMBRE CTN | CÓDIGO PNTP | TÍTULO PROPUESTO | COD ANTEC. | ANTECEDENTE | SIST. APROB. | FECHA PROP | 1: En CTN/SC | 2:En DP | 3: NTP | AÑO |
|----------|------------------------|------------------|---|----------------------|--|--------------|---------------|--------------|---------|--------|------|
| 141 | Ingeniería Ferroviaria | PNTP 522.015 | INGENIERÍA FERROVIARIA. Instalaciones fijas. Seguridad eléctrica, puesta a tierra y circuito de retorno. Parte 2: Protección contra corrientes vagabundas. 1a Edición | UNE-EN 50122-2:2011 | Aplicaciones ferroviarias. Instalaciones fijas. Seguridad eléctrica, puesta a tierra y circuito de retorno. Parte 2: Medidas de protección contra los efectos de las corrientes vagabundas producidas por los sistemas de tracción de corriente continua | 2 | 4to Trimestre | x | | | 2016 |
| 141 | Ingeniería Ferroviaria | PNTP 522.016 | INGENIERÍA FERROVIARIA. Sistemas de comunicación, señalización y procesamiento. Comunicación relacionada con la seguridad en sistemas de transmisión. 1a Edición | UNE-EN 50159:2011 | Aplicaciones ferroviarias. Sistemas de comunicación, señalización y procesamiento. Comunicación relacionada con la seguridad en sistemas de transmisión | 2 | 4to trimestre | x | | | 2016 |
| 142 | Pilas y baterías | PNTP-IEC 60086-1 | Pilas primarias Parte 1: Generalidades. 1a Edición | IEC 60086-1:2015 | Primary batteries - Part 1: General | 1 | 1er Trimestre | x | | | 2016 |
| 142 | Pilas y baterías | PNTP-IEC 60086-2 | Pilas primarias Parte 2: Especificaciones físicas y eléctricas. 1a Edición | IEC 60086-2:2015 | Primary batteries - Part 2: Physical and electrical specifications | 1 | 4to Trimestre | x | | | 2016 |
| 143 | Seguridad documentaria | PNTP 620.001 | Seguridad documentaria. Glosario. 1a Edición | Diccionario | DICCIONARIO DE TERMINOS. Incluye entre otros al Glosario Prado - Glosario del consejo de la Unión Europea (UE) de seguridad de los documentos | 2 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |
| 143 | Seguridad documentaria | PNTP 620.002 | Determinación de suavidad Sheffield FS en sustrato de seguridad. 1a Edición | TAPPI T 538 om-08 | Roughness of Paper and Paperboard (Sheffield Method) | 2 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |
| 143 | Seguridad documentaria | PNTP 620.003 | Polímeros Naturales Tratados usados en la elaboración de sustratos de seguridad. 1a Edición | ASTM D1440-07 (2012) | Standard Test Method for Length and Length Distribution of Cotton Fibers (Array Method) | 2 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2016 (Actualizado al 2016.06.08)

| COD. CTN | NOMBRE CTN | CÓDIGO PNTP | TÍTULO PROPUESTO | COD ANTEC. | ANTECEDENTE | SIST. APROB. | FECHA PROP | 1: En CTN/SC | 2:En DP | 3: NTP | AÑO |
|-----------------|------------------------|--------------------|---|---------------------|---|---------------------|-------------------|---------------------|----------------|---------------|------------|
| 143 | Seguridad documentaria | PNTP 620.004 | Otros Polímeros Sintéticos usados en la elaboración de sustratos de seguridad. 1a Edición | ISO/IEC 7810:2003 | Identification cards -- Physical characteristics | 1 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |
| 143 | Seguridad documentaria | PNTP 620.005 | Acondicionamiento del sustrato de seguridad para análisis. 1a Edición | ASTM D685-93:1998 | Standard Practice for Conditioning Paper and Paper Products for Testing | 2 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |
| 143 | Seguridad documentaria | PNTP 620.006 | Medición de la fuerza de tensión (MD, CD) en sustratos de seguridad. 1a Edición | ASTM D828-97 (2002) | Standard Test Method for Tensile Properties of Paper and Paperboard Using Constant-Rate-of-Elongation Apparatus (Withdrawn 2009) | 2 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |
| 143 | Seguridad documentaria | PNTP 620.007 | Cenizas en sustratos de seguridad. 1a Edición | ASTM D586-97 (2002) | Standard Test Method for Ash in Pulp, Paper, and Paper Products (Withdrawn 2009) | 2 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |
| 143 | Seguridad documentaria | PNTP 620.008 | Sistemas de protección - dispositivo difractante con imagen ópticamente variable DOVID. 1a Edición | FIPS 140-2 2015 | Federal Information Processing Standard (FIPS) 140-1 | 2 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |
| 143 | Seguridad documentaria | PNTP-ISO 17901 -1 | Óptica y fotónica. Holografía. Parte 1: Método para medir la eficiencia de difracción y las características ópticas asociadas de los hologramas. 1a Edición | ISO 17901-1:2015 | Optics and photonics -- Holography -- Part 1: Methods of measuring diffraction efficiency and associated optical characteristics of holograms | 1 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |
| 143 | Seguridad documentaria | PNTP-ISO 17901 -2 | Óptica y fotónica. Holografía. Parte 2: Método para medir las características de grabación de los hologramas. 1a Edición | ISO 17901 -2 2015 | Optics and photonics -- Holography -- Part 2: Methods for measurement of hologram recording characteristics | 1 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |
| 143 | Seguridad documentaria | PNTP 620.009 | Determinación de porosidad Gurley en sustrato de seguridad. 1a Edición | TAPPI T 460 om-11 | Air Resistance of Paper (Gurley Method) | 2 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2016 (Actualizado al 2016.06.08)

| COD. CTN | NOMBRE CTN | CÓDIGO PNTP | TÍTULO PROPUESTO | COD ANTEC. | ANTECEDENTE | SIST. APROB. | FECHA PROP | 1: En CTN/SC | 2:En DP | 3: NTP | AÑO |
|-----------------|------------------------|-------------------------|---|---------------------|---|---------------------|-------------------|---------------------|----------------|---------------|------------|
| 143 | Seguridad documentaria | PNTP 620.010 | Marca de Agua en sustratos de seguridad. 1a Edición | ASTM D 3460-07 | Standard Specification for White Watermarked and Unwatermarked Bond, Reprographic, and Laser Printer Cut-Sized Office Papers (Withdrawn 2014) | 2 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |
| 143 | Seguridad documentaria | PNTP 620.011 | Determinación de opacidad en sustratos de seguridad. 1a Edición | TAPPI T519 om-11 | Diffuse Opacity Of Paper (D/0 Paper Backing) | 2 | 3er Trimestre | x | | | 2016 |
| 143 | Seguridad documentaria | PNTP 620.012 | Prueba de Cobb en sustratos de seguridad. 1a Edición | TAPPI T 441 om-13 | Water absorptiveness of sized (non-bibulous) paper, paperboard, and corrugated fiberboard (Cobb test) | 2 | 4to Trimestre | x | | | 2016 |
| 143 | Seguridad documentaria | PNTP 620.013 | Determinación de brillo en sustratos de seguridad. 1a Edición | TAPPI T 525 om-12 | Diffuse brightness of paper, paperboard and pulp (d/0) – ultraviolet level C | 2 | 4to Trimestre | x | | | 2016 |
| 143 | Seguridad documentaria | PNTP 620.014 | Medición de color en sustratos de seguridad. 1a Edición | TAPPI T 527 om-13 | Color of paper and paperboard (d/0, C/2) | 2 | 4to Trimestre | x | | | 2016 |
| 144 | Nanotecnología | PNTP-ET-ISO/TS 80004-1 | Nanotecnologías. Vocabulario. Parte 1: Terminología base. 1a Edición | ISO/TS 80004-1:2010 | Nanotechnologies -- Vocabulary -- Part 1: Core terms | 2 | 1er Trimestre | x | | | 2016 |
| 144 | Nanotecnología | PNTP-ET-ISO/TS 80004-2 | Nanotecnologías. Vocabulario. Parte 2: Nano-objetos. 1a Edición | ISO/TS 80004-2:2015 | Nanotechnologies -- Vocabulary -- Part 2: Nano-objects | 2 | 1er Trimestre | x | | | 2016 |
| 144 | Nanotecnología | PNTP-ET-ISO/TS 80004-3 | Nanotecnologías. Vocabulario. Parte 3: Nano-objetos de carbono. 1a Edición | ISO/TS 80004-3:2010 | Nanotechnologies -- Vocabulary -- Part 3: Carbon nano-objects | 2 | 1er Trimestre | x | | | 2016 |
| 144 | Nanotecnología | PNTP-ET-ISO/TS 80004-41 | Nanotecnologías. Vocabulario. Parte 4: Materiales nanoestructurados. 1a Edición | ISO/TS 80004-4:2011 | Nanotechnologies -- Vocabulary -- Part 4: Nanostructured materials | 2 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |
| 144 | Nanotecnología | PNTP-ET-ISO/TS 80004-5 | Nanotecnologías. Vocabulario. Parte 5: Nano/bio interface. 1a Edición | ISO/TS 80004-5:2011 | Nanotechnologies -- Vocabulary -- Part 5: Nano/bio interface | 2 | 2do Trimestre | x | | | 2016 |

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2016 (Actualizado al 2016.06.08)

| COD. CTN | NOMBRE CTN | CÓDIGO PNTP | TÍTULO PROPUESTO | COD ANTEC. | ANTECEDENTE | SIST. APROB. | FECHA PROP | 1: En CTN/SC | 2:En DP | 3: NTP | AÑO |
|-----------------|-------------------|-------------------------|---|---------------------|--|---------------------|-------------------|---------------------|----------------|---------------|------------|
| 144 | Nanotecnología | PNTP-ET-ISO/TS 80004-63 | Nanotecnologías. Vocabulario. Parte 6: Caracterización de los nano-objetos. 1a Edición | ISO/TS 80004-6:2013 | Nanotechnologies -- Vocabulary -- Part 6: Nano-object characterization | 2 | 3er Trimestre | x | | | 2016 |
| 144 | Nanotecnología | PNTP-ET-ISO/TS 80004-7 | Nanotecnologías. Vocabulario. Parte 7: Diagnósticos y terapéutica en el cuidado de la salud. 1a Edición | ISO/TS 80004-7:2011 | Nanotechnologies -- Vocabulary -- Part 7: Diagnostics and therapeutics for healthcare | 2 | 3er Trimestre | x | | | 2016 |
| 144 | Nanotecnología | PNTP-ET-ISO/TS 80004-8 | Nanotecnologías. Vocabulario. Parte 8: Procesos de nanomanufactura. 1a Edición | ISO/TS 80004-8:2013 | Nanotechnologies -- Vocabulary -- Part 8: Nanomanufacturing processes | 2 | 4to Trimestre | x | | | 2016 |
| 144 | Nanotecnología | PNTP-RT-ISO/TR 11360 | Nanotecnologías. Metodología para la clasificación y categorización de nanomateriales. 1a Edición | ISO/TR 11360:2010 | Nanotechnologies -- Methodology for the classification and categorization of nanomaterials | 2 | 4to Trimestre | x | | | 2016 |
| 144 | Nanotecnología | PNTP-RT-ISO/TR 131211 | Nanotecnologías. Evaluación de riesgos de nanomaterial. 1a Edición | ISO/TR 13121:2011 | Nanotechnologies -- Nanomaterial risk evaluation | 2 | 4to Trimestre | x | | | 2016 |