

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2018

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Estado	Año
1	1	Cementos, cales y yesos	PNTP 334.104	CEMENTO. Pozzolana natural cruda o calcinada y ceniza volante para uso en concreto. Requisitos. 3ª Edición	ASTM C618 - 17a	Standard Specification for Coal Fly Ash and Raw or Calced Natural Pozzolan for Use in Concrete	2	2do Trimestre	Norma Técnica Peruana	2018
2	1	Cementos, cales y yesos	PNTP 334.121	CEMENTOS. Métodos de ensayo para exudación de pastas de cemento y morteros. 2ª Edición	NTP 334.121 2002	CEMENTOS. Método de ensayo normalizado para exudación de pastas de cemento y morteros.	2	2do Trimestre	Norma Técnica Peruana	2018
3	1	Cementos, cales y yesos	PNTP 334.131	CALIZAS, CAL VIVA Y CAL HIDRATADA. Métodos para el análisis químico. 2ª Edición	ASTM C25 - 17	Standard Test Methods for Chemical Analysis of Limestone, Quicklime, and Hydrated Lime	2	2do Trimestre	Norma Técnica Peruana	2018
4	1	Cementos, cales y yesos	PNTP 334.149	CALES. Cal hidratada para acabados. Requisitos. 2ª Edición	ASTM C206 - 14	Standard Specification for Finishing Hydrated Lime	2	2do Trimestre	Norma Técnica Peruana	2018
5	1	Cementos, cales y yesos	PNTP 334.150	CALES. Pozzolanas para su uso con cal en la estabilización de suelos. Requisitos y métodos de ensayo. 2ª Edición	ASTM C593 - 06(2011)	Standard Specification for Fly Ash and Other Pozzolans for Use With Lime for Soil Stabilization	2	2do Trimestre	Norma Técnica Peruana	2018
6	1	Cementos, cales y yesos	PNTP 334.151	CEMENTOS. Método de ensayo para la determinación de la expansión compensada del mortero de cemento expansivo. 2ª Edición	ASTM C806 - 12	Standard Test Method for Restrained Expansion of Expansive Cement Mortar	2	2do Trimestre	Norma Técnica Peruana	2018

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2018

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Estado	Año
7	1	Cementos, cales y yesos	PNTP 334.153	CEMENTOS. Polímeros modificados en polvo y látex para concreto y mortero de cemento Portland . Requisitos. 2ª Edición	ASTM C1438 - 13(2017)	Standard Specification for Latex and Powder Polymer Modifiers for use in Hydraulic Cement Concrete and Mortar	2	2do Trimestre	Norma Técnica Peruana	2018
8	1	Cementos, cales y yesos	PNTP 334.154	CEMENTOS. Métodos de ensayo para evaluar los polímeros modificadores en polvo y látex para uso en concreto y mortero de cemento Portland. 2ª Edición	ASTM C1439 - 13	Standard Test Methods for Evaluating Latex and Powder Polymer Modifiers for use in Hydraulic Cement Concrete and Mortar	2	2do Trimestre	Norma Técnica Peruana	2018
9	1	Cementos, cales y yesos	PNTP 334.161	CEMENTOS. Determinación del calor de hidratación de cementos. Método semiadiabático. 2ª Edición	ASTM C1439 - 13	Standard Test Methods for Evaluating Latex and Powder Polymer Modifiers for use in Hydraulic Cement Concrete and Mortar	2	2do Trimestre	Norma Técnica Peruana	2018
10	1	Cementos, cales y yesos	PNTP 334.162	CEMENTOS. Método de ensayo para determinar el contenido de cromo (VI) soluble en agua en cemento. 2ª Edición	UNE EN 196-10:2016	METODOS DE ENSAYO DE CEMENTOS. Parte 10. Determinación del contenido de cromo (VI) soluble en agua en cementos	2	2do Trimestre	Norma Técnica Peruana	2018
11	1	Cementos, cales y yesos	PNTP 334.004	CEMENTOS. Ensayo en autoclave para determinar la estabilidad de volumen. 4ª Edición	ASTM C151 / C151M - 18	Standard Test Method for Autoclave Expansion of Hydraulic Cement	2	2do Trimestre	Norma Técnica Peruana	2018
12	1	Cementos, cales y yesos	PNTP 239.401	CEMENTOS. Determinación del azul de metileno en arcillas. 1ª Edición	UNE-EN 933-9:2010+A1:2013	Ensayos para determinar las propiedades geométricas de los áridos. Parte 9: Evaluación de los finos. Ensayo de azul de metileno.	2	4to Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2018

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Estado	Año
13	1	Cementos, cales y yesos	PNTP 334.046	CEMENTOS. Método de ensayo para determinar la finura del cemento hidráulico y materiales crudos en tamices de 300 µm (No. 50), de 150 µm (No. 100) y de 75 µm (No. 200), por el método de vía húmeda. 3ª Edición	ASTM C786 / C786M - 17	Standard Test Method for Fineness of Hydraulic Cement and Raw Materials by the 300-µm (No. 50), 150-µm (No. 100), and 75-µm (No. 200) Sieves by Wet Methods	2	4to Trimestre	En Discusión Pública	2018
14	1	Cementos, cales y yesos	PNTP 334.052	CEMENTO. Método de ensayo para determinar el falso fraguado del cemento. Método de la pasta. 4ª Edición	ASTM C451 - 13	Standard Test Method for Early Stiffening of Hydraulic Cement (Paste Method)	2	4to Trimestre	En Discusión Pública	2018
15	1	Cementos, cales y yesos	PNTP 334.058	CEMENTOS. Método de ensayo para determinar la finura por tamizado seco con tamices 150 µm (Nº 100) y 75 µm (Nº 200). 3ª Edición	NTP 334.058:2008 (revisada el 2013)	CEMENTOS. Método de ensayo para determinar la finura por tamizado seco con tamices 150 µm (Nº 100) y 75 µm (Nº 200)	2	4to Trimestre	En Discusión Pública	2018
16	1	Cementos, cales y yesos	PNTP 334.066	CEMENTOS. Método de ensayo para determinar el índice de actividad pozzolánica utilizando cemento Portland. 5ª Edición	ASTM C311 / C311M - 17	Standard Test Methods for Sampling and Testing Fly Ash or Natural Pozzolans for Use in Portland-Cement Concrete	2	4to Trimestre	En Discusión Pública	2018
17	1	Cementos, cales y yesos	PNTP 334.087	CEMENTOS. Adiciones minerales en pastas, morteros y concretos; micro sílice. Especificaciones. 3ª Edición	ASTM C1240 - 15	Standard Specification for Silica Fume Used in Cementitious Mixtures	2	4to Trimestre	En Discusión Pública	2018
18	1	Cementos, cales y yesos	PNTP 334.167	CEMENTOS. Determinación de la contracción química de la pasta de cemento hidráulico. 2ª Edición	ASTM C1608 - 17	Standard Test Method for Chemical Shrinkage of Hydraulic Cement Paste	2	4to Trimestre	En Discusión Pública	2018

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2018

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Estado	Año
19	1	Cementos, cales y yesos	PNTP 334.168	CALES. Métodos de ensayos físicos en cal viva, cal hidratada y caliza. 2ª Edición	ASTM C110 - 16e1	Standard Test Methods for Physical Testing of Quicklime, Hydrated Lime, and Limestone	2	4to Trimestre	En Discusión Pública	2018
20	1	Cementos, cales y yesos	PNTP 334.169	CEMENTOS. Métodos de análisis químico del cemento. Análisis por fluorescencia de rayos X. 2ª Edición	ISO 29581-2:2010	Cement -- Test methods -- Part 2: Chemical analysis by X-ray fluorescence	2	4to Trimestre	En Discusión Pública	2018
21	1	Cementos, cales y yesos	PNTP 334.110	CEMENTOS. Método de ensayo para determinar la reactividad potencial alcalina de agregados. Método de la barra del mortero. 3ª Edición	ASTM C1260 - 14	Standard Test Method for Potential Alkali Reactivity of Aggregates (Mortar-Bar Method)	2	4to Trimestre	En Discusión Pública	2018
22	1	Cementos, cales y yesos	PNTP 334.005	CEMENTOS. Método de ensayo para determinar la densidad del cemento Pórtland. 4ª Edición	ASTM C188 - 17 NTP 334.005:2011 NTP 334.005/AD 1:2012	Standard Test Method for Density of Hydraulic Cement CEMENTOS. Método de ensayo normalizado para determinar la densidad del cemento Pórtland ADENDA 1 CEMENTOS. Método de ensayo normalizado para determinar la densidad del cemento Portland	2	3er Trimestre	En Discusión Pública	2018
23	1	Cementos, cales y yesos	PNTP 334.045	CEMENTOS. Método de ensayo para determinar la finura del cemento Pórtland por el tamiz de 45 µm (No. 325). 4ª Edición	ASTM C430 - 17 NTP 334.045:2010	Standard Test Method for Fineness of Hydraulic Cement by the 45-µm (No. 325) Sieve CEMENTOS. Método de ensayo para determinar la finura del cemento Portland por el tamiz de 45 µm (No. 325)	2	3er Trimestre	En Discusión Pública	2018

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2018

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Estado	Año
24	1	Cementos, cales y yesos	PNTP 334.002	CEMENTOS. Determinación de la finura de cemento Pórtland expresada por la superficie específica (aparato de permeabilidad al aire). 1ª Edición	ASTM C 204:2017	Standard test method for fineness of hydraulic cement by air-permeability apparatus	2	3er Trimestre	En Discusión Pública	2018
25	2	Tubos, válvulas, conexiones y accesorios de material plástico	PNTP 222.001	TUBOS Y CONEXIONES DE POLIETILENO (PE) DE PARED CORRUGADA DE 150 A 1500 mm PARA APLICACIONES DE ALCANTARILLADO SANITARIO. Requisitos y métodos de ensayo. 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	1er Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018 (*)
26	2	Tubos, válvulas, conexiones y accesorios de material plástico	PNTP-ISO 15874-1	Sistemas de tuberías plásticas para instalaciones de agua fría y caliente. Polipropileno (PP). Parte 1: Generalidades. 1ª Edición	ISO 15874 -1:2013	Plastic piping systems for hot and cold water installations - Polypropylene (PP): Parte 1: General	1	2do Trimestre	Norma Técnica Peruana	2018
27	2	Tubos, válvulas, conexiones y accesorios de material plástico	PNTP-ISO 15874-2	Sistemas de tuberías plásticas para instalaciones de agua fría y caliente. Polipropileno (PP). Parte 2: Tubos. 1ª Edición	ISO 15874 -2:2013	Plastic piping systems for hot and cold water installations - Polypropylene (PP): Parte 2: Pipes	1	2do Trimestre	Discusión Pública Concluyó	2018
28	2	Tubos, válvulas, conexiones y accesorios de material plástico	PNTP-ISO 15874-3	Sistemas de tuberías plásticas para instalaciones de agua fría y caliente. Polipropileno (PP). Parte 3: Conexiones. 1ª Edición	ISO 15874 -3:2013	Plastic piping systems for hot and cold water installations - Polypropylene (PP): Parte 3: Fittings	1	2do Trimestre	Discusión Pública Concluyó	2018
29	2	Tubos, válvulas, conexiones y accesorios de material plástico	PNTP-ISO 17484-1	Sistemas de tuberías de plástico. Sistema de tubos multicapas para instalaciones de gas a interiores con una presión de operación máxima de hasta 5 bar (500 KPa). Parte 1: Especificaciones para los sistemas. 2ª Edición	ISO 17484-1:2014 NTP ISO 17484-1 2007 (revisada 2017)	Plastics piping systems -- Multilayer pipe systems for indoor gas installations with a maximum operating pressure up to and including 5 bar (500 kPa) -- Part 1: Specifications for systems. 1a Edición Sistemas de tuberías de plástico. Sistema de tubos multicapas para instalaciones de gas a interiores con una presión de operación máxima de hasta 5	1	4to Trimestre	En Discusión Pública	2018

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2018

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Estado	Año
30	2	Tubos, válvulas, conexiones y accesorios de material plástico	PNTP-IEC 61386-24	Sistemas de tubos para la conducción de cables. Parte 24: Requisitos particulares. Sistemas de tubos enterrados bajo tierra. 1ª Edición	IEC 61386-24:2004 Edition 1.0	Conduit systems for cable management –Part 24: Particular requirements –Conduit systems buried underground	1	3er Trimestre	Discusión Pública Concluyó	2018
31	2	Tubos, válvulas, conexiones y accesorios de material plástico	PNTP-IEC 61386-1	Sistemas de tubos para la conducción de cables. Parte 1: Requisitos generales. 1ª Edición	IEC 61386-1:2008 + Amd 1:2017	Conduit systems for cable management –Part 1: General requirements	1	3er Trimestre	Discusión Pública Concluyó	2018
32	2	Tubos, válvulas, conexiones y accesorios de material plástico	PNTP 399.171	Abrazadera de toma en servicio con perforador y válvula C/A para tubos de PVC-U - PE desde DE 20 a DE 32 para agua de consumo humano. Requisitos, muestreo y métodos de ensayo. 2ª Edición	NTP 399.171: 2014	Abrazadera de toma en servicio con perforador y válvula C/A para tubos de PVC-U - PE Desde DE 20 a DE de 32 para agua de consumo humano .Requisitos, muestreo y metodos de ensayo.	2	4to Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018
33	2	Tubos, válvulas, conexiones y accesorios de material plástico	PNTP 399.161-1	TUBOS. Recomendaciones para la instalación de tubos termoplásticos para drenaje, alcantarillado y otras aplicaciones de flujo por gravedad. Parte 1: Tubos de Poli (Cloruro de vinilo) no plastificado (PVC-U). 1ª Edición	NTP 399.161:1999 - ASTM D 2321:2014	Recomendaciones para la instalacion de Tubos de Poli (Cloruro de Vinilo) No plastificado (PVC-U) para drenaje y Alcantarillado. Standard Practice for Underground Installation of Thermoplastic Pipe for Sewers and Other Gravity-Flow Applications	2	4to Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2018

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Estado	Año
34	2	Tubos, válvulas, conexiones y accesorios de material plástico	PNTP 399.161-2	TUBOS. Recomendaciones para la instalación de tubos termoplásticos para drenaje, alcantarillado y otras aplicaciones de flujo por gravedad. Parte 2: Tubos de polipropileno (PP) y polietileno (PE). 1ª Edición	NTP 399.161:1999 - ASTM D 2321:2015	Recomendaciones para la instalación de Tubos de Poli (Cloruro de Vinilo) No plastificado (PVC-U) para drenaje y Alcantarillado. Standard Practice for Underground Installation of Thermoplastic Pipe for Sewers and Other Gravity-Flow Applications	2	4to Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018
35	3	Saneamiento	PNTP-ISO 4064-4	Medidores de agua para agua potable fría y agua caliente. Parte 4: Requisitos no metrológicos no cubiertos por la Norma ISO 4064-1. 1ª Edición	ISO 4064-4:2014	Water meters for cold potable water and hot water -- Part 4: Non-metrological requirements not covered in ISO 4064-1	1	4to Trimestre	Discusión Pública Concluyó	2018
36	3	Saneamiento	PNTP-ISO 4064-5	Medidores de agua para agua potable fría y agua caliente Parte 5: Requisitos de instalación. 1ª Edición	ISO 4064-5:2014	Water meters for cold potable water and hot water -- Part 5: Installation requirements	1	4to Trimestre	Discusión Pública Concluyó	2018
37	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 (revisada el 2017) UNE-EN 14525:2005	ACOPLES EMPERNADOS TIPO ANILLO, PARA UNIÓN FLEXIBLE DE TUBOS CON EXTREMOS LISOS. Requisitos 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	3er Trimestre	Discusión Pública Concluyó	2018
38	3	Saneamiento	PNTP-ISO 5208	Válvulas Industriales. Ensayos de presión para válvulas metálicas. 2ª Edición	ISO 5208:2015 NTP-ISO 5208:1999 (revisada el 2014)	Industrial valves -- Pressure testing of metallic valves VÁLVULAS INDUSTRIALES. Ensayo de presión para las válvulas	2	3er Trimestre	Discusión Pública Concluyó	2018

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2018

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Estado	Año
39	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	4to Trimestre	En Discusión Pública	2018
40	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	4to Trimestre	En Discusión Pública	2018
41	4	Seguridad contra Incendios	PNTP 802.014	SEGURIDAD CONTRA INCENDIOS. Agentes gaseosos de extinción. Requisitos. 1ª Edición	ISO 7202:2018 ISO 7203-1:2011 ISO 14520-10:2016	Fire protection -- Fire extinguishing media -- Powder Fire extinguishing media -- Foam concentrates -- Part 1: Specification for low-expansion foam concentrates for top application to water-immiscible liquids	2	4to Trimestre	En Discusión Pública	2018
42	7	Agregados, Concreto, Concreto Armado y Concreto Pretensado	PNTP 400.039	AGREGADOS. Índice de alargamiento del agregado grueso. Método de ensayo. 2ª Edición	NTP 400.039 1999 (revisada el 2015)	AGREGADOS. Índice de alargamiento del agregado grueso. 1a Edición	2	2do Trimestre	Norma Técnica Peruana	2018
43	7	Agregados, Concreto, Concreto Armado y Concreto Pretensado	PNTP 400.040	AGREGADOS. Método de ensayo para determinar partículas chatas, partículas alargadas o partículas chatas y alargadas en agregado grueso. 2ª Edición	ASTM D4791 - 10	Standard Test Method for Flat Particles, Elongated Particles, or Flat and Elongated Particles in Coarse Aggregate	2	2do Trimestre	Norma Técnica Peruana	2018
44	7	Agregados, Concreto, Concreto Armado y Concreto Pretensado	PNTP 339.187	CONCRETO. Método de ensayo para determinar la densidad, absorción y porcentaje de vacíos en concreto endurecido. 2ª Edición	ASTM C642 - 13	Standard Test Method for Density, Absorption, and Voids in Hardened Concrete	2	2do Trimestre	Norma Técnica Peruana	2018

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2018

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Estado	Año
45	7	Agregados, Concreto, Concreto Armado y Concreto Pretensado	PNTP 339.193	CONCRETO. Método de ensayo para determinar la resistencia relativa a la adherencia entre las capas de concreto endurecido compactado con rodillo (ensayo de carga puntual). 2ª Edición	ASTM C1245 / C1245M - 12	Standard Test Method for Determining Relative Bond Strength Between Hardened Roller Compacted Concrete Lifts (Point Load Test)	2	2do Trimestre	Norma Técnica Peruana	2018
46	7	Agregados, Concreto, Concreto Armado y Concreto Pretensado	PNTP 339.194	CONCRETO. Métodos de ensayo para determinar la consistencia y densidad del concreto compactado con rodillo usando la mesa de vibración. 2ª Edición	ASTM C1170 / C1170M - 14e1	Standard Test Method for Determining Consistency and Density of Roller-Compacted Concrete Using a Vibrating Table	2	2do Trimestre	Norma Técnica Peruana	2018
47	7	Agregados, Concreto, Concreto Armado y Concreto Pretensado	PNTP 339.195	CONCRETO. Método para elaborar concreto compactado con rodillo en moldes cilíndrico usando la mesa de vibración. 2ª Edición	ASTM C1176 / C1176M - 13	Standard Practice for Making Roller-Compacted Concrete in Cylinder Molds Using a Vibrating Table	2	2do Trimestre	Norma Técnica Peruana	2018
48	7	Agregados, Concreto, Concreto Armado y Concreto Pretensado	PNTP 339.196	CONCRETO. Método para moldear cilindros de concreto compactado con rodillo, usando un martillo vibratorio. 2ª Edición	ASTM C1435 / C1435M - 14	Standard Practice for Molding Roller-Compacted Concrete in Cylinder Molds Using a Vibrating Hammer	2	2do Trimestre	Norma Técnica Peruana	2018
49	7	Agregados, Concreto, Concreto Armado y Concreto Pretensado	PNTP 339.205	CONCRETO. Método de ensayo para determinar la rigidez en flexión y resistencia en fractura inicial del concreto con fibras de refuerzo (usando vigas con cargas en el tramo central). 2ª Edición	NTP 339.205 2007 (revisada el 2015)	HORMIGÓN (CONCRETO). Método de ensayo estándar para rigidez en flexión y resistencia en fractura inicial del concreto con fibras de refuerzo (usando vigas con cargas en el tramo central)	2	2do Trimestre	Norma Técnica Peruana	2018

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2018

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Estado	Año
50	7	Agregados, Concreto, Concreto Armado y Concreto Pretensado	PNTP 239.705	CONCRETO. Criterios para la evaluación de laboratorios que ensayan agregados y concretos usados en la construcción. 1ª Edición	ASTM C1077 - 17	Standard Practice for Agencies Testing Concrete and Concrete Aggregates for Use in Construction and Criteria for Testing Agency Evaluation	2	4to Trimestre	En Discusión Pública	2018
51	7	Agregados, Concreto, Concreto Armado y Concreto Pretensado	PNTP 339.209	CONCRETO. Método para asegurar la verticalidad de los especímenes para los ensayos de compresión. Requisitos. 2ª Edición	ASTM C470 / C470M - 15	Standard Specification for Molds for Forming Concrete Test Cylinders Vertically	2	4to Trimestre	En Discusión Pública	2018
52	7	Agregados, Concreto, Concreto Armado y Concreto Pretensado	PNTP 339.213	CONCRETO. Método de ensayo para elaboración, curado acelerado y ensayo en compresión de especímenes de concreto. 2ª Edición	NTP 339.213 2007 (revisada el 2015)	HORMIGÓN (CONCRETO). Método de ensayo normalizado para elaboración, curado acelerado y ensayo en compresión de especímenes de concreto	2	4to Trimestre	En Discusión Pública	2018
53	7	Agregados, Concreto, Concreto Armado y Concreto Pretensado	PNTP 339.207	CONCRETO. Método de ensayo para determinar la resistencia residual promedio del concreto reforzado con fibras. 2ª Edición	ASTM C1399 / C1399M - 10(2015)	Standard Test Method for Obtaining Average Residual-Strength of Fiber-Reinforced Concrete	2	4to Trimestre	En Discusión Pública	2018
54	7	Agregados, Concreto, Concreto Armado y Concreto Pretensado	PNTP 339.210	CONCRETO. Método de ensayo para el escurrimiento del concreto reforzado con fibras. 2ª Edición	NTP 339.210 2007 (revisada el 2015)	HORMIGÓN (CONCRETO). Método de ensayo normalizado para el escurrimiento del concreto reforzado con fibras.	2	4to Trimestre	En Discusión Pública	2018
55	7	Agregados, Concreto, Concreto Armado y Concreto Pretensado	PNTP 339.229	CONCRETO. Método de ensayo para determinar el contenido de sulfatos en las aguas usadas en la elaboración y curado de morteros y concretos de cemento Pórtland. Método gravimétrico. 2ª Edición	UNE 83956:2008	Durabilidad del hormigón. Aguas de amasado y aguas agresivas. Determinación del contenido en ion sulfato.	2	4to Trimestre	En Discusión Pública	2018

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2018

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Estado	Año
56	7	Agregados, Concreto, Concreto Armado y Concreto Pretensado	PNTP 339.230	CONCRETO. Método de ensayo para determinar la densidad y el contenido de vacío del concreto permeable fresco. 2ª Edición	ASTM C1688 / C1688M - 14a	Standard Test Method for Density and Void Content of Freshly Mixed Pervious Concrete	2	4to Trimestre	En Discusión Pública	2018
57	7	Agregados, Concreto, Concreto Armado y Concreto Pretensado	PNTP 339.231	CONCRETO. Pigmentos para colorear concreto integralmente. Requisitos. 2ª Edición	ASTM C979 / C979M - 16	Standard Specification for Pigments for Integrally Colored Concrete	2	4to Trimestre	En Discusión Pública	2018
58	7	Agregados, Concreto, Concreto Armado y Concreto Pretensado	PNTP 339.232	CONCRETO. Método de ensayo para determinar la velocidad de absorción de agua en concretos de cemento Portland. 2ª Edición	ASTM C1585 - 13	Standard Test Method for Measurement of Rate of Absorption of Water by Hydraulic-Cement Concretes	2	4to Trimestre	En Discusión Pública	2018
59	8	Carne y productos cárnicos	PNTP 101.001	Norma para determinar absorcion de agua en aves. 1ª Edición	Por definir	Por definir	2	4to Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018
60	8	Carne y productos cárnicos	PNTP 201.055	CARNE Y PRODUCTOS CÁRNICOS. Definiciones, clasificación y requisitos de carcasas y carne de bovinos. 3ª Edición	NTP 201.055:2008	CARNE Y PRODUCTOS CÁRNICOS. Definiciones, clasificación y requisitos de carcasas y carne de bovinos. 2da Edición	2	4to Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2018

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Estado	Año
61	10	Pescados, mariscos y productos derivados	PNTP-CODEX CAC/GL 31	DIRECTRICES PARA LA EVALUACIÓN SENSORIAL DEL PESCADO Y LOS MARISCOS EN LABORATORIO. 1ª Edición	CODEX CAC/GL 31	Directrices para la evaluación sensorial del pescado y los mariscos en laboratorio	1	3er Trimestre	En Discusión Pública	2018
62	10	Pescados, mariscos y productos derivados	PNTP 102.001	PESCADOS. Métodos de ensayo para la detección de parásitos visibles en músculo de pescado. 1ª Edición	AOAC 985.12	Parasites in fish muscle	2	3er Trimestre	En Discusión Pública	2018
63	10	Pescados, mariscos y productos derivados	PNTP 204.009	CONSERVAS DE PRODUCTOS DE LA PESCA EN ENVASES HERMETICOS. 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	3er Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018
64	10	Pescados, mariscos y productos derivados	PNTP 204.017	CONSERVAS DE PRODUCTOS DE LA PESCA EN ENVASES HERMETICAMENTE 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	4to Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018
65	10	Pescados, mariscos y productos derivados	PNTP 204.007	PESCADOS, MARISCOS Y PRODUCTOS DERIVADOS. Conservas de productos de la pesca en envases de hojalata. Métodos de ensayos físicos y sensoriales. 3ª Edición	NTP 204.007:2015 + NTP 204.007:2015/COR 1:2016	PESCADOS, MARISCOS Y PRODUCTOS DERIVADOS. Conservas de productos de la pesca en envases de hojalata. Métodos de ensayo físicos y sensoriales	2	4to Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018
66	11	Uso Racional de Energía y Eficiencia Energética	PNTP-IEC 60456	Lavadoras eléctricas para uso doméstico. Métodos para la medición del desempeño funcional. 1a Edición	IEC 60456:2010	Clothes washing machines for household use - Methods for measuring the performance	1	1er trimestre	Norma Técnica Peruana	2018 (*)

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2018

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Estado	Año
67	11	Uso Racional de Energía y Eficiencia Energética	PNTP-IEC 60704-2-4	Aparatos electrodomésticos y análogos. Código de ensayo para la determinación del ruido acústico aéreo. Parte 2-4: Requisitos particulares para lavadoras y centrifugadoras. 1ª Edición	IEC 60704-2-4:2011	Household and similar electrical appliances - Test code for the determination of airborne acoustical noise - Part 2-4: Particular requirements for washing machines and spin extractors	1	2do Trimestre	Norma Técnica Peruana	2018 (*)
68	11	Uso Racional de Energía y Eficiencia Energética	PNTP-IEC 61121	Secadoras de tambor para uso doméstico. Métodos para la medición del desempeño funcional. 1a Edición	IEC 61121:2012	Tumble dryers for household use - Methods for measuring the performance	1	3er Trimestre	Norma Técnica Peruana	2018 (*)
69	11	Uso Racional de Energía y Eficiencia Energética	PNTP 370.100	USO RACIONAL DE ENERGÍA. Lámparas fluorescentes compactas integradas (LFCI). 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	Norma Técnica Peruana	2018 (*)
70	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 S 025/E:2015	Test Method for LED Lamps, LED Luminaires and LED Modules	2	1er Trimestre	Norma Técnica Peruana	2018 (*)
71	11	Uso Racional de Energía y Eficiencia Energética	PNTP-IEC 62504	Iluminación general. Productos y equipos relacionados al diodo emisor de luz (LED). Términos y definiciones. 2ª Edición	NTP-IEC/TS 62504:2013 IEC 62504:2014	General lighting - Light emitting diode (LED) products and related equipment - Terms and definitions	1	2do Trimestre	Norma Técnica Peruana	2018 (*)
72	11	Uso Racional de Energía y Eficiencia Energética	PNTP 351.003	USO RACIONAL DE ENERGÍA. Medición de flujo luminoso y mantenimiento del color de los módulos, arreglos y paquetes LED. 1a Edición	LM-80-15 IES	Measuring Luminous Flux and Color Maintenance of LED Packages, Arrays and Modules	2	2do Trimestre	Norma Técnica Peruana	2018 (*)

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2018

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Estado	Año
73	11	Uso Racional de Energía y Eficiencia Energética	PNTP 399.450	USO RACIONAL DE ENERGÍA. Eficiencia energética de motores de corriente alterna, trifásicos, a 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 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	2	3er Trimestre	Norma Técnica Peruana	2018 (*)
74	11	Uso Racional de Energía y Eficiencia Energética	PNTP-IEC 60034-30-1	Máquinas eléctricas rotativas. Parte 30-1: Clases de eficiencia para los motores a corriente alterna alimentados por la red (código IE). 1a Edición	IEC 60034-30-1:2014	Rotating electrical machines - Part 30-1: Efficiency classes of line operated AC motors (IE code)	1	4to Trimestre	Norma Técnica Peruana	2018 (*)
75	11	Uso Racional de Energía y Eficiencia Energética	PNTP-IEC 60704-1	Aparatos electrodomésticos y análogos. Código de ensayo para la determinación del ruido acústico aéreo. Parte 1: Requisitos generales. 1ª Edición	IEC 60704-1:2010	Household and similar electrical appliances - Test code for the determination of airborne acoustical noise - Part 1: General requirements	1	2do Trimestre	En Discusión Pública	2018
76	11	Uso Racional de Energía y Eficiencia Energética	PNTP-IEC 60704-2-14	Aparatos electrodomésticos y análogos. Código de ensayo para la determinación del ruido acústico aéreo. Parte 2-14: Requisitos particulares para refrigeradores, gabinetes de almacenamiento 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	2do Trimestre	En Discusión Pública	2018
77	11	Uso Racional de Energía y Eficiencia Energética	PNTP-ISO 817	Refrigerantes. Designación y clasificación de seguridad. 1ª Edición	ISO 817:2014 + Amd1:2017	Refrigerants -- Designation and safety classification	1	3er Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2018

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Estado	Año
78	11	Uso Racional de Energía y Eficiencia Energética	PNTP-ISO 5149-1	Sistemas de refrigeración y bombas de calor. Requisitos de seguridad y medioambientales. Parte 1: Definiciones, clasificación y criterios de selección. 1ª Edición	ISO 5149 -1:2014 + Amd 1:2015	Refrigerating systems and heat pumps -- Safety and environmental requirements -- Part 1: Definitions, classification and selection criteria	1	3er Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018
79	11	Uso Racional de Energía y Eficiencia Energética	PNTP-ISO 5149-2	Sistemas de refrigeración y bombas de calor. Requisitos de seguridad y medioambientales. Parte 2: Diseño, construcción, pruebas, marcado y documentación. 1ª Edición	ISO 5149 -2:2014	Refrigerating systems and heat pumps -- Safety and environmental requirements -- Part 2: Design, construction, testing, marking and documentation	1	4to Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018
80	11	Uso Racional de Energía y Eficiencia Energética	PNTP-ISO 5149-3	Sistemas de refrigeración y bombas de calor. Requisitos de seguridad y medioambientales. Parte 3: Sitio de instalación. 1ª Edición	ISO 5149-3:2014	Refrigerating systems and heat pumps -- Safety and environmental requirements -- Part 3: Installation site	1	4to Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018
81	11	Uso Racional de Energía y Eficiencia Energética	PNTP-ISO 5149-4	Sistemas de refrigeración y bombas de calor. Requisitos de seguridad y medioambientales. Parte 4: Operación, mantenimiento, reparación y recuperación. 1ª Edición	ISO 5149-4:2014	Refrigerating systems and heat pumps -- Safety and environmental requirements -- Part 4: Operation, maintenance, repair and recovery	1	4to Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018
82	11	Uso Racional de Energía y Eficiencia Energética	PNTP-IEC 62722-1	Desempeño de la luminaria. Parte 1: Requisitos generales. 1ª Edición	IEC 62722-1:2014	Luminaire performance - Part 1: General requirements	1	2do Trimestre	Norma Técnica Peruana	2018
83	11	Uso Racional de Energía y Eficiencia Energética	PNTP-IEC 62722-2-1	Desempeño de la luminaria. Parte 2-1: Requisitos particulares para luminarias LED. 1ª Edición	IEC 62722-2-1:2014	Luminaire performance. Part 2-1: Particular Requirements for LED luminaries	1	2do Trimestre	Norma Técnica Peruana	2018

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2018

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Estado	Año
84	11	Uso Racional de Energía y Eficiencia Energética	PNTP-IEC 62471	Seguridad fotobiológica de las lámparas y de los aparatos que utilizan lámparas. 1ª Edición	IEC 62471:2006	Photobiological safety of lamps and lamp systems	1	3er Trimestre	En Discusión Pública	2018
85	11	Uso Racional de Energía y Eficiencia Energética	PNTP-IEC 62493	Evaluación de los equipos de alumbrado en relación a la exposición humana a los campos electromagnéticos. 1ª Edición	IEC 62493:2015	Assessment of lighting equipment related to human exposure to electromagnetic fields	1	3er Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018
86	11	Uso Racional de Energía y Eficiencia Energética	PNTP-IEC 60598-2-5	Luminarias. Parte 2-5: Requisitos particulares. Proyectores de iluminación. 1ª Edición	IEC 60598-2-5:2015	Luminaires - Part 2-5: Particular requirements - Floodlights	1	3er Trimestre	Norma Técnica Peruana	2018
87	11	Uso Racional de Energía y Eficiencia Energética	PNTP-IEC 60923	Auxiliares para lámparas. Balastos para lámparas de descarga (excluyendo las lámparas fluorescentes tubulares). Requisitos de funcionamiento. 3ª Edición	IEC 60923:2005+AMD1:2006CSV NTP-IEC 60923:2012 (revisada el 2017)	Auxiliaries for lamps - Ballasts for discharge lamps (excluding tubular fluorescent lamps) - Performance requirements AUXILIARES PARA LÁMPARAS. Balastos para lámparas de descarga (excluyendo las lámparas fluorescentes tubulares). Requerimientos de funcionamiento. 2a Edición	1	4to Trimestre	Norma Técnica Peruana	2018
88	11	Uso Racional de Energía y Eficiencia Energética	PNTP-IEC 60968	Lámparas autobalastadas para servicios generales de iluminación. Requisitos de seguridad. 2ª Edición	IEC 60968:2015 NTP-IEC 60968:2012 (revisada el 2017)	Self-ballasted fluorescent lamps for general lighting services - Safety requirements LÁMPARAS AUTOBALASTADAS PARA SERVICIOS GENERALES DE ILUMINACIÓN. Requerimientos de seguridad. 1ª Edición	1	4to Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018
89	11	Uso Racional de Energía y Eficiencia Energética	PNTP-IEC 61167	Lámparas de halogenuros metálicos. Especificaciones de desempeño. 2ª Edición	IEC 61167:2018 NTP-IEC 61167:2012 (revisada el 2017)	Metal halide lamps - Performance specification LÁMPARAS DE HALOGENUROS METÁLICOS. Especificaciones de desempeño. 1ª Edición	1	4to Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2018

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Estado	Año
90	11	Uso Racional de Energía y Eficiencia Energética	PNTP-IEC 62776	Lámparas LED de doble casquillo diseñadas para sustitución de lámparas fluorescentes lineales. Especificaciones de seguridad. 1ª Edición	IEC 62776:2014	Double-capped LED lamps designed to retrofit linear fluorescent lamps - Safety specifications	1	4to Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018
91	11	Uso Racional de Energía y Eficiencia Energética	PNTP-IEC 60034-1	Máquinas eléctricas rotativas. Parte 1: Características nominales y de funcionamiento. 1ª Edición	IEC 60034-1: 2017	Rotating electrical machines - Part 1: Rating and performance	1	2do Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018
92	11	Uso Racional de Energía y Eficiencia Energética	PNTP-IEC 60034-5	Máquinas eléctricas rotativas - Parte 5: Grados de protección proporcionados por el diseño integral de las máquinas eléctricas rotativas (código IP) - Clasificación. 1ª Edición	IEC 60034-5:2000+AMD1: 2006	Rotating electrical machines - Part 5: Degrees of protection provided by the integral design of rotating electrical machines (IP code) - Classification	1	2do Trimestre	Norma Técnica Peruana	2018
93	11	Uso Racional de Energía y Eficiencia Energética	PNTP-IEC 60034-7	Máquinas eléctricas rotativas. Parte 7: Clasificación de los tipos de construcción y de las disposiciones de montaje (Código IM). 1ª Edición	IEC 60034-7:1992+AMD1:2000 CSV	Rotating electrical machines - Part 7: Classification of types of construction, mounting arrangements and terminal box position (IM Code)	1	3er Trimestre	Norma Técnica Peruana	2018
94	11	Uso Racional de Energía y Eficiencia Energética	PNTP-IEC 60034-4-1	Máquinas eléctricas rotativas. Parte 4: Métodos para la determinación de las magnitudes de las máquinas síncronas eléctricamente excitadas a partir de los ensayos. 1ª Edición	IEC 60034-4-1:2018	Rotating electrical machines - Part 4: Methods for determining electrically excited synchronous machine quantities from tests	1	3er Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2018

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Estado	Año
95	11	Uso Racional de Energía y Eficiencia Energética	PNTP-IEC 60034-9	Máquinas eléctricas rotativas. Parte 9: Límites de ruido. 1ª Edición	IEC 60034-9:2003+AMD1:2007 CSV	Rotating electrical machines - Part 9: Noise limits	1	4to Trimestre	Discusión Pública Concluyó	2018
96	11	Uso Racional de Energía y Eficiencia Energética	PNTP-IEC 60034-8	Máquinas eléctricas rotativas. Parte 8: Marcas de los bornes y sentido de giro. 1ª Edición	IEC 60034-8:2007+AMD1:2014 CSV	Rotating electrical machines - Part 8: Terminal markings and direction of rotation	1	4to Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018
97	11	Uso Racional de Energía y Eficiencia Energética	PNTP-IEC 60034-26	Máquinas eléctricas rotativas. Parte 26: Efectos de las tensiones desequilibradas en el funcionamiento de los motores trifásicos de inducción a jaula. 1ª Edición	IEC 60034 -26:2006	Rotating electrical machines - Part 26: Effects of unbalanced voltages on the performance of three-phase cage induction motors	1	4to Trimestre	Discusión Pública Concluyó	2018
98	11	Uso Racional de Energía y Eficiencia Energética	PNTP-IEC 60704-2-6	Aparatos electrodomésticos y análogos. Código de ensayo para la determinación del ruido acústico aéreo. Parte 2-6: Requisitos particulares para secadoras de tipo tambor. 1ª Edición	IEC 60704-2-6:2012 Ed 3.0	Household and similar electrical appliances – Test code for the determination of airborne acoustical noise – Part 2-6: Particular requirements for tumble dryers	1	3er Trimestre	Discusión Pública Concluyó	2018
99	11	Uso Racional de Energía y Eficiencia Energética	PNTP 281.907	LAVADORAS. Procedimiento de ensayos para una secuencia combinada de algodón 40°C y algodón 60°C con carga completa y carga parcial. 1ª Edición	UNE-EN 60456:2012. ANEXO ZA	Lavadoras Electricas para uso domestico. Metodos de medida de la aptitud para la funcion. ANEXO ZA. Procedimiento de ensayos para una secuencia combinada de algodón 40°C y algodón 60°C con carga completa y carga parcial	2	3er Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2018

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Estado	Año
100	11	Uso Racional de Energía y Eficiencia Energética	PNTP 281.908	SECADORAS. Procedimiento de ensayo para una secuencia de ensayo combinado de algodón seco con carga completa y carga parcial. 1ª Edición	UNE-EN 61121:2013. ANEXO ZA	Secadoras de Tambor para uso domestico. Metodos de medida de la aptitud para la funcion. ANEXO ZA. Procedimiento de ensayo para una secuencia de ensayo combinado de algodón seco con carga completa y carga parcial	2	4to Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018
101	11	Uso Racional de Energía y Eficiencia Energética	PNTP 281.909	Calentadores de agua instantáneos eléctricos. Métodos de medida de la aptitud para la función. Requisitos generales. 1ª Edición	UNE-EN 50193-1:2016	Calentadores de agua instantáneos eléctricos. Métodos de medida de la aptitud para la función. Parte 1: Requisitos generales.	2	3er Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018
102	11	Uso Racional de Energía y Eficiencia Energética	PNTP 281.910	Calentadores eléctricos de agua instantáneos. Métodos de medida de la aptitud. Calentadores de agua instantáneos eléctricos multifuncionales. 1ª Edición	UNE-EN 50193-2-1:2016	Calentadores eléctricos de agua instantáneos. Parte 2-1: Métodos de medida de la aptitud. Calentadores de agua instantáneos eléctricos multifuncionales.	2	4to Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018
103	11	Uso Racional de Energía y Eficiencia Energética	PNTP 281.911	Calentadores eléctricos de agua instantáneos. Requisitos de aptitud para la función. Duchas instantáneas eléctricas de un solo punto de utilización. Eficiencia. 1ª Edición	UNE-EN 50193-2-2:2017	Calentadores eléctricos de agua instantáneos. Parte 2-2: Requisitos de aptitud para la función. Duchas instantáneas eléctricas de un solo punto de utilización. Eficiencia.	2	3er Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018
104	11	Uso Racional de Energía y Eficiencia Energética	PNTP 281.912	CALENTADORES DE AGUA. Eficiencia de los calentadores de agua domésticos eléctricos de acumulación y métodos de ensayo. 1ª Edición	UNE-EN 50440:2016	Eficacia de los calentadores de agua domésticos eléctricos de acumulación y métodos de ensayo.	2	4to Trimestre	En Discusión Pública	2018

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2018

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Estado	Año
105	11	Uso Racional de Energía y Eficiencia Energética	PNTP-ISO 5151	Acondicionadores de aire sin conductos y bombas de calor. Métodos de ensayo y calificación del desempeño. 1ª Edición	ISO 5151:2017	Non-ducted air conditioners and heat pumps -- Testing and rating for performance	1	3er Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018
106	11	Uso Racional de Energía y Eficiencia Energética	PNTP-ISO 16358-1	Acondicionadores de aire refrigerados por aire y bombas de calor aire-aire. Métodos de ensayo y cálculo para factores de desempeño estacional. Parte 1: Factor de desempeño estacional de enfriamiento. 1ª Edición	ISO 16358-1:2013	Air-cooled air conditioners and air-to-air heat pumps -- Testing and calculating methods for seasonal performance factors -- Part 1: Cooling seasonal performance factor	1	3er Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018
107	11	Uso Racional de Energía y Eficiencia Energética	PNTP-ISO 16358-2	Acondicionadores de aire refrigerados por aire y bombas de calor aire-aire. Métodos de ensayo y cálculo para factores de desempeño estacional. Parte 2: Factor de desempeño estacional de calefacción. 1ª Edición	ISO 16358-2:2013	Air-cooled air conditioners and air-to-air heat pumps -- Testing and calculating methods for seasonal performance factors -- Part 2: Heating seasonal performance factor	1	4to Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018
108	11	Uso Racional de Energía y Eficiencia Energética	PNTP-ISO 5136	Acústica. Determinación de potencia del sonido radiada dentro de un conducto por los ventiladores y otros dispositivos de movimiento de aire. Método del conducto. 1ª Edición	ISO 5136:2003	Acoustics -- Determination of sound power radiated into a duct by fans and other air-moving devices -- In-duct method	1	4to Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018
109	12	Leche y productos lácteos	PNTP 202.002	LECHE Y PRODUCTOS LÁCTEOS. Leche evaporada. Requisitos. 4ª Edición	NTP 202.135:1998 (revisada el 2014)	LECHE Y PRODUCTOS LACTEOS. Leche evaporada. Requisitos. 3a. ed.	2	3er Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2018

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Estado	Año
110	12	Leche y productos lácteos	PNTP 202.195	LECHE Y PRODUCTOS LACTEOS. Queso fresco. Requisitos. 2ª Edición	NTP 202.195 2004	LECHE Y PRODUCTOS LACTEOS. Queso fresco. Requisitos	2	4to Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018
111	14	Envase y Embalaje	PNTP 222.201	ENVASE Y EMBALAJE. Métodos de ensayo estándar para determinar solventes residuales en materiales de empaque. 1ra Edición.	ASTM F1884-04 ABNT- NBR 13058 Rev.2003 COVENIN 2653:1998	Standard Test Method for Determining Residual Solvents in Packaging Materials. Embalagens flexíveis - Análise de solventes residuais Empaques flexíveis. Determinación de solventes residuales	2	2do Trimestre	Norma Técnica Peruana	2018 (*)
112	14	Envase y Embalaje	PNTP 311.501	ENVASE Y EMBALAJE. Especificación estándar para películas de polietileno de baja densidad para uso general y de envasado. 2ª Edición	NTP 311.501 2007 ASTM D4635 - 16	PLASTICOS. Especificación estándar para películas de polietileno. Polietileno de baja densidad para uso general y de envasado Standard Specification for Plastic Films Made from	2	4to Trimestre	En Discusión Pública	2018
113	15	Cacao y chocolate	PNTP-ISO 2451	Granos de cacao. Especificaciones y requisitos de calidad. 5ª edición	ISO 2451:2017	Cocoa beans – Specification and quality requirements	1	1er Trimestre	Norma Técnica Peruana	2018
114	15	Cacao y chocolate	PNTP-CODEX STAN 105	Norma para el cacao en polvo (cacaos) y las mezclas secas de cacao y azúcares. 1ª Edición	NTP 208.007:2007 CODEX STAN 105-1981 Rev. 2016	CACAO Y CHOCOLATE. Cacao en polvo (Cocoa) y mezclas secas de cacao y azúcar. Requisitos. 3a. ed. CACAO Y CHOCOLATE. Cacao en polvo (Cocoa) y mezclas secas de cacao y azúcar. Requisitos	1	2do Trimestre	Norma Técnica Peruana	2018

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2018

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Estado	Año
115	15	Cacao y chocolate	PNTP 107.306	CACAO Y CHOCOLATE. Nibs de cacao. Requisitos. 1ª Edición	NTP 107.302:2017	CACAO Y CHOCOLATE. Términos y definiciones	2	2do Trimestre	Discusión Pública Concluyó	2018
116	15	Cacao y chocolate	PNTP 107.303	EVALUACIÓN SENSORIAL. Licor de cacao. Requisitos. 1ª Edición	NTP-ISO 13299: 2015	Análisis sensorial. Metodología. Guía para establecer un perfil sensorial	2	3er Trimestre	En Discusión Pública	2018
117	15	Cacao y chocolate	PNTP-CODEX CAC/RCP 72	CÓDIGO DE PRÁCTICAS PARA PREVENIR Y REDUCIR LA CONTAMINACIÓN DEL CACAO POR OCRATOXINA A. 1ª Edición	CAC/RCP 72-2013	CÓDIGO DE PRÁCTICAS PARA PREVENIR Y REDUCIR LA CONTAMINACIÓN DEL CACAO POR OCRATOXINA A	1	1er Trimestre	En Discusión Pública	2018
118	16	Productos agroindustriales de exportación	PNTP 012.001	GRANADILLA. Buenas prácticas agrícolas. 1ª Edición	NTC 4101	FRUTAS FRESCAS.GRANADILLAS. ESPECIFICACIONES	2	3er Trimestre	En Discusión Pública	2018
119	16	Productos agroindustriales de exportación	PNTP 011.060	CASTAÑA AMAZÓNICA. Requisitos. 2ª Edición	NTP 011.060:2010 NB 320013:2010	CASTAÑA AMAZÓNICA. Requisitos. 1a Edición Frutos secos - Nuez amazónica sin cáscara (Shelled Brazil Nuts) - Clasificación y requisitos (Primera revisión)	2	1er Trimestre	Norma Técnica Peruana	2018
120	16	Productos agroindustriales de exportación	PNTP 012.300	CASTAÑA AMAZÓNICA. Buenas Prácticas de recolección.1ª Edición	Por definir	Por definir	2	2do Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2018

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Estado	Año
121	16	Productos agroindustriales de exportación	PNTP 012.500	ARÁNDANOS. Términos y definiciones. 1ª Edición	GB/T 19630.1-2011 NTP 203.121:2007 (revisada el 2014)	Blueberry FRUTAS ANDINAS TIPO BERRIES (BAYAS). Aguaymanto (Physalis peruviana L.) fresco. Especificaciones	2	2do Trimestre	En Discusión Pública	2018
122	16	Productos agroindustriales de exportación	PNTP-CODEX STAN 76	NORMA PARA LOS ARANDANOS CONGELADOS RAPIDAMENTE. 1ª Edición	CODEX STAN 76-1981	Norma para los arándanos congelados rápidamente	1	4to Trimestre	En Discusión Pública	2018
123	16	Productos agroindustriales de exportación	PNTP 011.451	GRANOS ANDINOS. Harina de quinua. Requisitos. 2ª Edición	NTP 011.451:2013	GRANOS ANDINOS: Harina de quinua. Requisitos	2	4to Trimestre	En Discusión Pública	2018
124	16	Productos agroindustriales de exportación	PNTP 205.061	GRANOS ANDINOS: Hojuelas de quinua. Requisitos. 2ª Edición	NTP 205.061:2013	GRANOS ANDINOS: Hojuelas de quinua. Requisitos	2	4to Trimestre	En Discusión Pública	2018
125	16	Productos agroindustriales de exportación	PNTP 011.462	GRANOS ANDINOS. Requisitos de calidad para quinua en grano materia prima. 1ª Edición	NTP 205.062:2014	GRANOS ANDINOS. Quinua. Requisitos	2	4to Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018
126	16	Productos agroindustriales de exportación	PNTP 011.010	MANGO. Mango fresco. Requisitos. 3ª Edición	NTP 011.010:2002	MANGO. Mango fresco. Requisitos	2	4to Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2018

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Estado	Año
127	17	Aplicación de métodos estadísticos	PNTP 700.002	Lineamientos y procedimientos de muestreo del pescado y productos pesqueros para inspección. 3ª Edición	Sin código	Canadian Food Inspection Agency Fish Products Standards and Methods Manual. Sampling Policy and Procedures	2	3er Trimestre	Discusión Pública Concluyó	2018
128	17	Aplicación de métodos estadísticos	PNTP-ISO 21748	Orientaciones para el uso de estimados de repetibilidad, reproducibilidad y veracidad en la estimación de la incertidumbre de la medición. 1ª Edición	ISO 21748:2017	Guidance for the use of repeatability, reproducibility and trueness estimates in measurement uncertainty evaluation	1	4to Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018
129	19	Gestión ambiental	PGP 900.200	PRODUCCIÓN MÁS LIMPIA. Guía para la implementación de producción más limpia. 2ª Edición	GP 900.200:2007	GUÍA PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE PRODUCCIÓN MÁS LIMPIA, 1a. Ed.	2	1er Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018
130	19	Gestión ambiental	PNTP-ISO 14020	Etiquetas y declaraciones ambientales. Principios generales. 3ª Edición	NTP-ISO 14020:2008 ISO 14020:2000	ETIQUETA Y DECLARACIONES AMBIENTALES. Principios generales. 2ª Edición Environmental labels and declarations -- General principles	1	3er Trimestre	En Discusión Pública	2018
131	19	Gestión ambiental	PRTP-ISO 14069	Gases de efecto invernadero. Cuantificación e informe de las emisiones de gases de efecto invernadero para las organizaciones. Orientación para la aplicación de la Norma ISO 14064-1. 1ª Edición	ISO/TR 14069:2013	Greenhouse gases -- Quantification and reporting of greenhouse gas emissions for organizations -- Guidance for the application of ISO 14064-1	1	3er Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018
132	19	Gestión ambiental	PNTP-ISO 14067	Gases de efecto invernadero. Huella de carbono de productos. Requisitos y directrices para la cuantificación. 1ª Edición	ISO/FDIS 14067:2018	Greenhouse gases -- Carbon footprint of products - Requirements and guidelines for quantification	1	4to Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2018

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Estado	Año
133	19	Gestión ambiental	PNTP 712.104	GESTIÓN DE RESIDUOS. Requisitos para la producción de compost a partir de residuos orgánicos. 1ª Edición	NCh 2880. Of2004 NBR 13591.1996 NTEA-006-SMA-RS-2006	Compost – Clasificación y requisitos. Compostaje. Terminología. Norma Técnica Estatal Ambiental: requisitos para la producción de los mejoradores de suelos elaborados a partir de residuos orgánicos.	2	3er Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018
134	19	Gestión ambiental	PNTP 900.058	GESTIÓN DE RESIDUOS. Código de colores para los dispositivos de almacenamiento de residuos. 2ª Edición	NTP 900.058:2005 Decreto Legislativo N° 1278 Decreto Supremo N° 014-2017-MINAM	GESTIÓN AMBIENTAL. Gestión de residuos. Código de colores para los dispositivos de almacenamiento de residuos Ley de Gestión Integral de Residuos Sólidos Reglamento del Decreto Legislativo N° 1278	2	4to Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018
135	19	Gestión ambiental	PNTP 900.030	GESTIÓN AMBIENTAL. Calidad de aire. Método de referencia para la determinación de material particulado respirable como PM10 en la atmósfera. 2ª Edición	NTP 900.030:2003	GESTIÓN AMBIENTAL. Calidad de aire. Método de referencia para la determinación de material particulado respirable como PM10 en la atmósfera. 1ª Edición	2	3er Trimestre	En Discusión Pública	2018
136	19	Gestión ambiental	PNTP-ISO 9855	GESTIÓN AMBIENTAL Calidad de aire. Determinación del contenido de plomo en partículas de aerosoles recogidos en filtros- Método de espectrometría de absorción atómica. 1ª Edición	ISO 9855	Ambient air -- Determination of the particulate lead content of aerosols collected on filters -- Atomic absorption spectrometric method	1	4to Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018
137	19	Gestión ambiental	PNTP-ISO 14024	Etiquetas y declaraciones ambientales. Etiquetado ambiental Tipo I – Principios y procedimientos. 2ª Edición	ISO 14024 NTP ISO 14024 1999	Etiquetas y declaraciones ambientales — Etiquetado ambiental Tipo I — Principios y procedimientos ETIQUETAS Y DECLARACIONES AMBIENTALES. Etiquetado ambiental del tipo I. Principios y procedimientos. 1a. ed.	1	4to Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018
138	21	Codificación e Intercambio Electrónico de Datos	PNTP-ISO 27017	Tecnología de la información. Técnicas de seguridad. Código de prácticas para los controles de la seguridad de la información basado en ISO/IEC 27002 para los servicios de nube. 1ª Edición	ISO/IEC 27017:2015	Information technology - Security techniques - Code of practice for information security controls based on ISO/IEC 27002 for cloud services	1	3er Trimestre	En Discusión Pública	2018

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2018

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Estado	Año
139	21	Codificación e Intercambio Electrónico de Datos	PNTP-ISO/IEC 27003	Tecnología de la información. Técnicas de seguridad. Sistemas de gestión de la seguridad de la información. Directrices 2ª Edición	ISO/IEC 27003:2017	Information technology - Security techniques - Information security management systems - Guidance	1	3er Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018
140	21	Codificación e Intercambio Electrónico de Datos	PNTP-ISO/IEC 27004	Tecnología de la información. Técnicas de seguridad. Gestión de la seguridad de la información. Seguimiento, medición análisis y evaluación. 2ª Edición	ISO/IEC 27004:2016	Information technology - Security techniques - Information security management - Monitoring, measurement, analysis and evaluation	1	3er Trimestre	En Discusión Pública	2018
141	21	Codificación e Intercambio Electrónico de Datos	PNTP-ISO/IEC 27005	Tecnología de la información. Técnicas de seguridad. Gestión de riesgos de la seguridad de la información. 2ª Edición	ISO/IEC FDIS 27005	Information technology - Security techniques - Information security risk management	1	4to Trimestre	En Discusión Pública	2018
142	22	Bebidas alcohólicas	PNTP 211.100	ALCOHOL ETÍLICO. Definiciones y clasificación. 1ª Edición	NTP 211.020:2015	ALCOHOL ETÍLICO. Definiciones.	2	1er Trimestre	Discusión Pública Concluyó	2018 (*)
143	22	Bebidas alcohólicas	PNTP 211.052	BEBIDAS ALCOHÓLICAS. Métodos de ensayo. Determinación del grado alcohólico volumétrico. 2ª Edición	NTP 211.052:2013	BEBIDAS ALCOHÓLICAS. Métodos de ensayo. Determinación del grado alcohólico volumétrico. 1ª Edición	2	4to Trimestre	Discusión Pública Concluyó	2018
144	22	Bebidas alcohólicas	PNTP 211.014	BEBIDAS ALCOHÓLICAS. Gin. Requisitos. 5ª Edición	NTP 211.014:2017	BEBIDAS ALCOHÓLICAS. Gin. Requisitos. 4a Edición	2	4to Trimestre	Discusión Pública Concluyó	2018

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2018

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Estado	Año
145	22	Bebidas alcohólicas	PNTP 211.033	ALCOHOL ETÍLICO PARA BEBIDAS ALCOHÓLICAS. Alcohol etílico. Rectificado, neutro (rectificado fino), extraneutro (rectificado extrafino). Determinación de furfural. 2ª Edición	NTP 211.033:2014	ALCOHOL ETÍLICO PARA BEBIDAS ALCOHÓLICAS. Alcohol etílico. Rectificado, neutro (rectificado fino), extraneutro (rectificado extrafino). Determinación de furfural	2	4to Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018
146	22	Bebidas alcohólicas	PNTP 211.040	BEBIDAS ALCOHÓLICAS. Método de ensayo. Determinación de acidez. 2ª Edición	NTP 211.040:2012	BEBIDAS ALCOHÓLICAS. Método de ensayo. Determinación de acidez	2	4to Trimestre	Discusión Pública Concluyó	2018
147	22	Bebidas alcohólicas	PNTP 210.019	BEBIDAS ALCOHÓLICAS. Definiciones. 4ª Edición	NTP 210.019:2008 (revisada el 2014)	BEBIDAS ALCOHÓLICAS. Definiciones	2	4to Trimestre	Discusión Pública Concluyó	2018
148	24	Gestión y aseguramiento de la calidad	PETP/ISO/TS 9002	Sistemas de gestión de la calidad - Directrices para la aplicación de ISO 9001:2015. 1ª Edición	ISO/DTS 9002	Quality management systems - Guidelines for the application of ISO 9001:2015	2	2do Trimestre	Norma Técnica Peruana	2018 (*)
149	24	Gestión y aseguramiento de la calidad	PGP 100	ISO 9001:2015 para pequeñas empresas - ¿Qué hacer? 1ª Edición	No aplica	HANDBOOK. ISO 9001:2015 for small enterprises - What to do?	1	3er Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018
150	24	Gestión y aseguramiento de la calidad	PNTP-ISO 19011	Directrices para la auditoría de los sistemas de gestión.	ISO/FDIS 19011	Guidelines for auditing management systems	1	3er Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2018

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Estado	Año
151	24	Gestión y aseguramiento de la calidad	PNTP-ISO 9004	Gestión de la calidad - Calidad de una organización - Orientación para lograr el éxito sostenido. 1ª Edición	ISO 9004:2018	Quality management -- Quality of an organization -- Guidance to achieve sustained success	1	4to Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018
152	25	Seguridad Eléctrica	PNTP-IEC 62561-4	Componentes del sistema de protección contra el rayo (CSPCR). Parte 4: Requisitos para las fijaciones del conductor. 1ª Edición	IEC 62561-4:2010	Lightning protection system components (LPSC) - Part 4: Requirements for conductor fasteners	1	1er Trimestre	Norma Técnica Peruana	2018 (*)
153	25	Seguridad Eléctrica	PNTP-IEC 62561-5	Componentes del sistema de protección contra el rayo (CSPCR). Parte 5: Requisitos para los alojamientos de inspección de los electrodos de tierra y los sellos de los electrodos de tierra. 1ª Edición	IEC 62561-5:2011	Lightning protection system components (LPSC) - Part 5: Requirements for earth electrode inspection housings and earth electrode seals	1	1er Trimestre	Norma Técnica Peruana	2018 (*)
154	25	Seguridad Eléctrica	PNTP-IEC 62561-6	Componentes del sistema de protección contra el rayo (CSPCR). Parte 6: Requisitos para los contadores de descargas de rayos (CDR). 1ª Edición	IEC 62561-6:2011	Lightning protection system components (LPSC) - Part 6: Requirements for lightning strike counters (LSC)	1	1er Trimestre	Norma Técnica Peruana	2018 (*)
155	25	Seguridad Eléctrica	PNTP-IEC 62561-7	Componentes del sistema de protección contra el rayo (CSPCR). Parte 7: Requisitos para los compuestos que mejoran la puesta a tierra. 1ª Edición	IEC 62561-7:2011	Lightning protection system components (LPSC) - Part 7: Requirements for earthing enhancing compounds	1	1er Trimestre	Norma Técnica Peruana	2018 (*)

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2018

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Estado	Año
156	25	Seguridad eléctrica	PNTP-IEC 62561-1	Componentes del sistema de protección contra el rayo (CSPCR). Parte 1: Requisitos para los componentes de conexión. 2ª Edición	IEC 62561-1:2017 RLV	Lightning protection system components (LPSC) - Part 1: Requirements for connection components	1	3er Trimestre	En Discusión Pública	2018
157	25	Seguridad eléctrica	PNTP-IEC 62561-2	Componentes del sistema de protección contra el rayo (CSPCR). Parte 2: Requisitos para los conductores y electrodos de puesta a tierra. 2ª Edición	IEC 62561-2:2018	Lightning protection system components (LPSC) - Part 2: Requirements for conductors and earth electrodes	1	4to Trimestre	En Discusión Pública	2018
158	25	Seguridad eléctrica	PNTP-IEC 62561-3	Componentes del sistema de protección contra el rayo (CSPCR). Parte 3: Requisitos para los descargadores de sobretensiones (DST). 2ª Edición	IEC 62561-3:2017	Lightning protection system components (LPSC) - Part 3: Requirements for isolating spark gaps (ISG)	1	3er Trimestre	En Discusión Pública	2018
159	25	Seguridad eléctrica	PETP-IEC/TS 62561-8	Componentes del sistema de protección contra el rayo (CSPCR). Parte 8: Requisitos para los componentes de sistemas aislados de protección contra el rayo. 1ª Edición	IEC TS 62561-8:2018	Lightning protection system components (LPSC) - Part 3: Requirements for isolating spark gaps (ISG)	1	4to Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018
160	25	Seguridad eléctrica	PNTP-IEC 62793	Protección contra el rayo. Sistemas de advertencia de tormentas eléctricas. 1ª Edición	IEC 62793:2016	Protection against lightning - Thunderstorm warning systems	1	4to Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018
161	25	Seguridad eléctrica	PNTP-IEC 60884-2-5	Enchufes y tomacorrientes para uso doméstico y propósitos similares. Parte 2-5: Requisitos particulares para los adaptadores. 2ª Edición	IEC 60884-2-5:2017	Plugs and socket-outlets for household and similar purposes - Part 2-5: Particular requirements for adaptors	1	4to Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2018

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Estado	Año
162	25	Seguridad eléctrica	PNTP-IEC 60320-1	Conectores para aparatos para uso doméstico y propósitos generales similares. Parte 1: Requisitos generales. 2ª Edición	IEC 60320-1:2015 Ed. 3.0IEC 60320-1:2015/COR1:2016	Appliance couplers for household and similar general purposes Part 1: General requirements Corrigendum 1 - Appliance couplers for household and similar general purposes - Part 1: General requirements	1	4to Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018
163	25	Seguridad eléctrica	PNTP-IEC 60884-2-7	Enchufes y tomacorrientes para uso doméstico y propósitos similares. Parte 2-7: Requisitos particulares para los cordones alargadores. 1ª Edición	IEC 60884-2-7:2011+AMD1:2013 CSV	Plugs and socket-outlets for household and similar purposes - Part2-7: Particular requirements for cord extension sets	1	4to Trimestre	En Discusión Pública	2018
164	25	Seguridad eléctrica	PNTP 370.310	SEGURIDAD ELÉCTRICA. Certificación y mantenimiento de las instalaciones eléctricas en edificaciones de viviendas. 3ª Edición	NTP 370.310:2013	SEGURIDAD ELÉCTRICA. Certificación y mantenimiento de las instalaciones eléctricas en edificaciones de viviendas. 2ª Edición	2	4to Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018
165	25	Seguridad eléctrica	PNTP-IEC 60335-1	Aparatos electrodomésticos y análogos. Seguridad. Parte 1: Requisitos generales. 2ª Edición	IEC 60335-1:2010+AMD1:2013+AMD2:2016 CSV	Household and similar electrical appliances - Safety - Part 1:General requirements	1	4to Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018
166	25	Seguridad eléctrica	PNTP-IEC 60335-2-6	Aparatos electrodomésticos y análogos. Seguridad. Parte 2-6: Requisitos particulares para estufas de cocción eléctricas estacionarias, placas de cocción, hornos y aparatos análogos. 2ª Edición	IEC 60335-2-6:2014+AMD1:2018 CSV	Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-6: Particular requirements for stationary cooking ranges, hobs, ovens and similar appliances	1	4to Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2018

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Estado	Año
167	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 RLV	Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-14: Particular requirements for kitchen machines	1	4to Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018
168	27	Alimentos irradiados	PNTP-ISO/ASTM 52701	Guía para la caracterización del desempeño de dosímetros y sistemas dosimétricos para su uso en el tratamiento de irradiación. 1ª Edición	ISO /ASTM 52701:2013	Guide for performance characterization of dosimeters and dosimetry systems for use in radiation processing	1	1er Trimestre	Norma Técnica Peruana	2018
169	27	Alimentos irradiados	PNTP-ISO/ASTM 51818	Prácticas para la dosimetría en una instalación de haces de electrones para el procesamiento por irradiación a energías entre 80 y 300 keV.	ISO/ASTM 51818:2013	Practice for dosimetry in an electron beam facility for radiation processing at energies between 80 and 300 keV	1	2do Trimestre	Norma Técnica Peruana	2018
170	27	Alimentos irradiados	PNTP-ISO/ASTM 51401	Prácticas para el uso de un dosimétrico dicromato. 1ª Edición	ISO/ASTM 51401:2013	Practice for use of a dichromate dosimetry system	1	3er Trimestre	Discusión Pública Concluyó	2018
171	27	Alimentos irradiados	PNTP-ISO/ASTM 51538	Práctica para el uso del sistema dosimétrico de etanol-clorobenceno. 2ª Edición	NTP-ISO/ASTM 51538:2013	Práctica para el uso del sistema de dosimetría etanol-clorobenceno	1	4to Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2018

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Estado	Año
172	27	Alimentos irradiados	PNTP-ISO/ASTM 51702	Práctica para la dosimetría en una instalación gamma para el tratamiento de la radiación. 2ª Edición	ISO/ASTM 51702:2013	Practice for dosimetry in a gamma facility for radiation processing	1	4to Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018
173	27	Alimentos irradiados	PNTP-ISO/ASTM 51276	Guía para el uso de un sistema dosimétrico polimetilmetacrilato. 1a Edición	ISO/ASTM 51276:2012	Practise for use a polymethylmethacrilato dosimetry sistem	1	1er Trimestre	Norma Técnica Peruana	2018 (*)
174	27	Alimentos irradiados	PNTP-ISO/ASTM 52303	Guía para el mapeo de la dosis absorbida en instalaciones de procesamiento de radiación. 1a Edición	ISO /ASTM 52303:2015	Guide for absorbed-dose mapping in radiation processing facilities	1	4to Trimestre	Norma Técnica Peruana	2018 (*)
175	29	Cuero, calzado y derivados	PNTP-ISO 3380	Cuero. Ensayos físicos y mecánicos. Determinación de la temperatura de contracción hasta 100 °C. 2ª Edición	ISO 3380:2015 (IULTCS/IUP 16)	Leather -- Physical and mechanical tests -- Determination of shrinkage temperature up to 100 °C	1	2do Trimestre	Norma Técnica Peruana	2018
176	29	Cuero, calzado y derivados	PNTP-ISO 19070	Cuero. Determinación química del contenido en N-metil-2-pirrolidona (NMP) en el cuero. 1ª Edición	ISO 19070:2016 (IULTCS/IUC 34)	Leather -- Chemical determination of N-methyl-2-pyrrolidone (NMP) in leather	1	2do Trimestre	Norma Técnica Peruana	2018

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2018

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Estado	Año
177	29	Cuero, calzado y derivados	PNTP-ISO 17697	Calzado. Métodos de ensayo para empeines, forro y plantillas. Resistencia de la costura. 1ª Edición	ISO 17697:2016	Footwear -- Test methods for uppers, lining and insoles -- Seam strength	1	2do Trimestre	Norma Técnica Peruana	2018
178	29	Cuero, calzado y derivados	PNTP-ISO 4674-1	Tejidos recubiertos de plástico o caucho. Determinación de la resistencia al desgarro. Parte 1: Métodos de desgarro a velocidad constante. 2ª Edición	ISO 4674-1:2016 NTP-ISO 4674-1:2013	Rubber- or plastics-coated fabrics -- Determination of tear resistance -- Part 1: Constant rate of tear methods Tejidos recubiertos de plástico o caucho. Determinación de la resistencia al desgarro. Parte	1	3er Trimestre	En Discusión Pública	2018
179	29	Cuero, calzado y derivados	PNTP-ISO 17701	Calzado. Métodos de ensayo para empeines, forro y plantillas. Migración del color. 1ª Edición	ISO 17701:2016	Footwear -- Test methods for uppers, lining and insoles -- Colour migration	1	3er Trimestre	En Discusión Pública	2018
180	29	Cuero, calzado y derivados	PNTP-ISO 15701	Cuero. Ensayos de solidez del color. Solidez del color a la migración en el material polimérico. 1ª Edición	ISO 15701:2015	Leather -- Tests for colour fastness -- Colour fastness to migration into polymeric material	1	3er Trimestre	En Discusión Pública	2018
181	29	Cuero, calzado y derivados	PNTP-ISO 11642	Cuero. Ensayos de solidez del color. Solidez del color al agua. 1ª Edición	ISO 11642:2012	Leather -- Tests for colour fastness -- Colour fastness to water	1	3er Trimestre	En Discusión Pública	2018
182	29	Cuero, calzado y derivados	PNTP-ISO 18219	Cuero. Determinación de compuestos hidrocarbonados clorados en cuero. Método cromatográfico para parafinas cloradas de cadena molecular corta (SCCP). 1ª Edición	ISO 18219:2015	Leather -- Determination of chlorinated hydrocarbons in leather -- Chromatographic method for short-chain chlorinated paraffins (SCCP)	1	3er Trimestre	En Discusión Pública	2018

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2018

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Estado	Año
183	29	Cuero, calzado y derivados	PNTP-ISO 17075-1	Cuero. Determinación química del contenido de cromo (VI) en cuero. Parte 1: Método colorimétrico. 1ª Edición	ISO 17075-1:2017	Leather -- Chemical determination of chromium(VI) content in leather -- Part 1: Colorimetric method	1	3er Trimestre	En Discusión Pública	2018
184	29	Cuero, calzado y derivados	PNTP-ISO 17075-2	Cuero. Determinación química del contenido de cromo (VI) en cuero. Parte 2: Método cromatográfico. 1ª Edición	ISO 17075-2:2017	Leather -- Chemical determination of chromium(VI) content in leather - Part 2: Chromatographic method	1	3er Trimestre	En Discusión Pública	2018
185	29	Cuero, calzado y derivados	PNTP-ISO 5398-1	Cuero. Determinación química del contenido en óxido de cromo. Parte 1: Cuantificación por valoración. 2ª Edición	ISO 5398-1:2018 NTP-ISO 5398-1:2008 (revisada el 2013)	Leather - Chemical determination of chromic oxide content. Part 1: Quantification by titration CUERO. Determinación química del contenido en óxido de cromo. Parte 1: Cuantificación por valoración. 1a Edición	1	4to Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018
186	29	Cuero, calzado y derivados	PNTP-ISO 4048	Cuero. Ensayos químicos. Determinación de las materias solubles en diclorometano y del contenido de ácidos grasos libres. 3ª Edición	ISO 4048:2018 NTP-ISO 4048 2008 (revisada el 2013)	Leather — Chemical tests — Determination of matter soluble in dichloromethane and free fatty acid content CUERO. Ensayos químicos. Determinación de las materias solubles en diclorometano y del contenido de ácidos grasos libres. 2a Edición	1	4to Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018
187	30	Alimentos para regímenes especiales	PNTP-CODEX STAN 156	Norma para preparados complementarios.	CODEX STAN 156 - 1979 (ENM. 2011)	Norma para preparados alimentarios	1	3er Trimestre	Norma Técnica Peruana	2018 (*)

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2018

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Estado	Año
188	30	Alimentos para regímenes especiales	PNTP 209.263	ALIMENTOS COCIDOS DE RECONSTITUCIÓN INSTANTÁNEA. Determinación de grasa. Método gravimétrico. 3ª Edición	NTP 209.263:2013	ALIMENTOS COCIDOS DE RECONSTITUCIÓN INSTANTÁNEA. Determinación de grasa. Método gravimétrico. 2ª Edición	2	3er Trimestre	En Discusión Pública	2018
189	30	Alimentos para regímenes especiales	PNTP 209.264	ALIMENTOS COCIDOS DE RECONSTITUCIÓN INSTANTÁNEA. Determinación de humedad. Método gravimétrico. 3ª Edición	NTP 209.264:2013	ALIMENTOS COCIDOS DE RECONSTITUCIÓN INSTANTÁNEA. Determinación de humedad. Método gravimétrico. 2ª Edición	2	3er Trimestre	En Discusión Pública	2018
190	30	Alimentos para regímenes especiales	PNTP-CODEX CAC/GL 8	DIRECTRICES SOBRE PREPARADOS ALIMENTICIOS COMPLEMENTARIOS PARA LACTANTES DE MÁS EDAD Y NIÑOS PEQUEÑOS. 2ª Edición	CODEX CAC/GL 8:2013 Am:2017 NTP CODEX CAC/GL 8:2013	DIRECTRICES SOBRE PREPARADOS ALIMENTICIOS COMPLEMENTARIOS PARA LACTANTES DE MÁS EDAD Y NIÑOS PEQUEÑOS. DIRECTRICES SOBRE PREPARADOS ALIMENTICIOS COMPLEMENTARIOS PARA LACTANTES DE MÁS EDAD Y NIÑOS PEQUEÑOS. 1ª Edición	1	4to Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018
191	31	Petróleo y Derivados. Combustibles Líquidos	PNTP 321.026	PETROLEO Y DERIVADOS. Asfaltos líquidos tipo cut back-curado lento. Especificaciones. 3ª Edición	ASTM D2026	Standard Specification for Cutback Asphalt (Slow-Curing Type)	2	1er Trimestre	Norma Técnica Peruana	2018

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2018

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Estado	Año
192	31	Petróleo y Derivados. Combustibles Líquidos	PNTP 321.125	BIOCOMBUSTIBLES. Biodiesel. Especificaciones. 2ª Edición	NTP 321.125:2008	BIOCOMBUSTIBLES. Biodiesel. Especificaciones.	2	1er Trimestre	Discusión Pública Concluyó	2018 (*)
193	31	Petróleo y Derivados. Combustibles Líquidos	PNTP-ISO 22241-1	Motores diésel: Agente de reducción de NOx AUS 32. Parte 1: Requisitos de calidad. 1ª Edición	ISO 22241-1:2006	Diesel engines -- NOx reduction agent AUS 32 -- Part 1: Quality requirements	1	3er Trimestre	Discusión Pública Concluyó	2018
194	31	Petróleo y Derivados. Combustibles Líquidos	PNTP-ISO 22241-2	Motores diésel: Agente de reducción de NOx AUS 32. Parte 2: Método de ensayo. 1ª Edición	ISO 22241-2:2006 TECHNICAL CORRIGENDUM 1:2008	Diesel engines -- NOx reduction agent AUS 32 -- Part 2: Test methods	1	4to Trimestre	Discusión Pública Concluyó	2018
195	31	Petróleo y Derivados. Combustibles Líquidos	PNTP 610.003	PETROLEO Y DERIVADOS. Práctica normalizada para el muestreo manual de petróleo y productos de petróleo. 1ª Edición	ASTM D4057:2012	Standard Practice for Manual Sampling of Petroleum and Petroleum Products	2	4to Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018
196	31	Petróleo y Derivados. Combustibles Líquidos	PNTP 321.135	PETRÓLEO Y DERIVADOS. Diésel N°2 para uso militar naval. Especificaciones. 2ª Edición	MIL-DTL-16884N 22 April 2014 NTP 321.135:2002	DETAIL SPECIFICATION FUEL, NAVAL DISTILLATE PETROLEO Y DERIVADOS. Diesel N° 2 para uso militar. Especificaciones	2	3er Trimestre	Discusión Pública Concluyó	2018

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2018

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Estado	Año
197	31	Petróleo y Derivados. Combustibles Líquidos	PNTP 321.051	PETRÓLEO Y DERIVADOS. Cementos asfálticos. Especificaciones. 4ª Edición	NTP 321.051:2014 ASTM D946-15	PETRÓLEO Y DERIVADOS. Cementos asfálticos. Especificaciones Standard Specification for Penetration-Graded Asphalt Binder for Use in Pavement Construction	2	4to Trimestre	En Discusión Pública	2018
198	31	Petróleo y Derivados. Combustibles Líquidos	PNTP 321.028	PETRÓLEO Y DERIVADOS. Asfaltos líquidos tipo cut back - curado rápido. Especificaciones. 4ª Edición	NTRP 321.028:2014 ASTM D2028-15	PETRÓLEO Y DERIVADOS. Asfaltos líquidos tipo cut back – curado rápido. Especificaciones Standard Specification for Cutback Asphalt (Rapid-Curing Type)	2	4to Trimestre	En Discusión Pública	2018
199	33	Cobre y sus aleaciones	PNTP 342.052	CONRE Y SUS ALEACIONES. Tubos redondos de cobre, sin costura, para agua y gas. Requisitos y métodos de ensayo. 2ª Edición	UNE-EN 1057: 2007+A1:2010 NTP 342.052:2000 (revisada el 2015)	Cobre y aleaciones de cobre. Tubos redondos de cobre, sin soldadura, para agua y gas en aplicaciones sanitarias y de calefacción COBRE Y ALEACIONES DE COBRE. Tubos redondos de cobre sin costura, para agua y gas	2	2do Trimestre	En Discusión Pública	2018
200	33	Cobre y sus aleaciones	PNTP 342.525	COBRE Y SUS ALEACIONES. Tubos de cobre sin costura, tipo GAS, para instalaciones de gas natural y gas licuado de petróleo (GLP). Requisitos y métodos de ensayo. 2ª Edición	ASTM B837-10 NTP 342.525:2002 (revisada el 2015)	Standard Specification for Seamless Copper Tube for Natural Gas and Liquefied Petroleum (LP) Gas Fuel Distribution Systems COBRE Y ALEACIONES DE COBRE. Tubos de cobre sin costura, tipo G, para instalaciones de gas natural y gases licuados de petróleo (GLP)	2	3er Trimestre	En Discusión Pública	2018
201	33	Cobre y sus aleaciones	PNTP 342.526	COBRE Y SUS ALEACIONES. Tubos de cobre sin costura para conducción de gases de uso medicinal. 2ª Edición	ASTM B819-00 (2011) NTP 342.526:2003 (revisada el 2015)	Standard Specification for Seamless Copper Tube for Medical Gas Systems COBRE Y ALEACIONES DE COBRE. Tubos de cobre sin costura para conducción de gases de uso medicinal	2	3er Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2018

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Estado	Año
202	33	Cobre y sus aleaciones	PNTP 342.527	COBRE Y SUS ALEACIONES. Instalaciones conformadas de tubos de cobre con accesorios de unión de cobre o aleaciones a base de cobre. Requisitos. 2ª Edición	ASTM B828 - 16 NTP 342.527:2006 (revisada el 2015)	Standard Practice for Making Capillary Joints by Soldering of Copper and Copper Alloy Tube and Fittings Instalaciones conformadas de tubos de cobre con accesorios de unión de cobre o aleaciones a base de cobre	2	4to Trimestre	En Discusión Pública	2018
203	36	Azúcar y derivados	PNTP 207.005	AZÚCAR. Determinación de humedad en azúcar por pérdida en el secado. 6ª Edición	ICUMSA GS 2/1/3/9-15: 2007	Sugar Moisture by Loss on Drying – Official	2	3er Trimestre	En Discusión Pública	2018
204	36	Azúcar y derivados	PNTP 207.050	AZÚCAR. Métodos de ensayos microbiológicos en el azúcar rubia. 2ª Edición	Método ICUMSA GS 2/3-41:2011	The Determination of the Total Mesophilic Bacterial Count in Refined Sugar Products by the Pour Plate Method or the Membrane Filtration Method - Official	2	3er Trimestre	En Discusión Pública	2018
205	36	Azúcar y derivados	PNTP 207.008-1	AZÚCAR. Determinación de cenizas conductimétricas. Parte 1: Azúcar blanca directa y refinada. 6ª Edición	ICUMSA Method GS 2/3/9-17 (2011)	Conductivity Ash in Refined Sugar Products and Plantation White Sugar – Official	2	4to Trimestre	En Discusión Pública	2018
206	36	Azúcar y derivados	PNTP 207.009-1	AZÚCAR. Determinación del color en solución de azúcar cruda, azúcar rubia y jarabes a pH 7,0. 6ª Edición	ICUMSA GS 1/3-7:2011	Determination of the Solution Colour of Raw Sugars, Brown Sugars and Coloured Syrups at pH 7.0 - Official	2	4to Trimestre	En Discusión Pública	2018

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2018

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Estado	Año
207	38	Mejores Prácticas Logísticas	PNTP-ISO 18185-3	Contenedores de carga. Precintos electrónicos. Parte 3: Características ambientales. 1ª Edición	ISO 18185-3:2015	Freight containers -- Electronic seals -- Part 3: Environmental characteristics	1	3er Trimestre	En Discusión Pública	2018
208	38	Mejores Prácticas Logísticas	PNTP-ISO 18185-4	Contenedores de carga. Precintos electrónicos. Parte 4: Protección de datos. 1ª Edición	ISO 18185-4:2007	Freight containers -- Electronic seals -- Part 4: Data protection	1	3er Trimestre	En Discusión Pública	2018
209	38	Mejores Prácticas Logísticas	PNTP-ISO 18185-5	Contenedores de carga. Precintos electrónicos. Parte 5: Capa física. 1ª Edición	ISO 18185-5	Freight containers- Electronic seals- part 5 Physical layer	1	4to Trimestre	En Discusión Pública	2018
210	40	Frenos, Embragues y sus Partes	PNTP 311.400	VEHÍCULOS AUTOMOTORES. Líquidos para frenos hidráulicos de base no petrolífera. 3ª Edición	SAE J 1703 2012 NTP 311.400:2005 ISO 4925:2005	Motor Vehicle Brake Fluid VEHÍCULOS AUTOMOTORES. Líquidos para frenos hidráulicos de base no petrolífera Road vehicles -- Specification of non-petroleum-	2	4to Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018
211	41	Gas Natural Seco	PNTP 111.032	GAS NATURAL LICUADO. Estaciones de servicio de GNL para vehículos. Establecimiento de venta al público y consumidores directos de GNV-C y GNV-L. 2a Edición	ISO 16924:2016 NTP 111.032:2008	Natural gas fuelling stations- LNG stations for fuelling vehicles GAS NATURAL SECO. Estación de servicio de gas natural licuado (GNL), estaciones de servicio GNL-GNV, suministro GNL-GN a industrias, comercios y residencias	2	4to Trimestre	Discusión Pública Concluyó	2018 (*)
212	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	Norma Técnica Peruana	2018 (*)

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2018

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Estado	Año
213	41	Gas Natural Seco	PNTP 111.034	GAS NATURAL SECO. Inspección de la instalación y revisión periódica de cilindros tipo 2, 3 y 4 para el almacenamiento de gas natural vehicular (GNV). 1ª Edición	UNE 26525-2007	Vehículos de carretera. Inspección de la instalación y verificación de las botellas a alta presión para el almacenamiento de gas natural utilizado como combustible en los vehículos de carretera	2	1er Trimestre	Norma Técnica Peruana	2018 (*)
214	44	Unidades de Albañilería	PNTP 399.607	UNIDADES DE ALBAÑILERÍA. Agregados para mortero de albañilería. Requisitos. 2ª Edición	ASTM C144-17 NTP 399.607:2003 (revisada el 2013)	Standard specification for aggregate for masonry mortar UNIDADES DE ALBAÑILERÍA. Especificación normalizada de agregados para mortero de albañilería	2	3er Trimestre	Discusión Pública Concluyó	2018
215	44	Unidades de Albañilería	PNTP 399.608	UNIDADES DE ALBAÑILERÍA. Agregados para relleno de albañilería. Requisitos. 2ª Edición	ASTM C404-11 NTP 399.608:2003 (revisada el 2013)	Standard specification for aggregates for masonry grout UNIDADES DE ALBAÑILERÍA. Especificación normalizada para agregados de grout de albañilería	2	3er Trimestre	Discusión Pública Concluyó	2018
216	44	Unidades de Albañilería	PNTP 399.626	UNIDADES DE ALBAÑILERÍA. Losetas de concreto. Requisitos y método de ensayo. 2ª Edición	UNE -EN 1339 NTP 399.626:2008 (revisada el 2013)	Baldosas de hormigón. Especificaciones y métodos de ensayo UNIDADES DE ALBAÑILERÍA. Losetas de hormigón (concreto). Especificaciones y método de ensayo	2	3er Trimestre	Discusión Pública Concluyó	2018
217	44	Unidades de Albañilería	PNTP 399.605	UNIDADES DE ALBAÑILERÍA. Método de ensayo para la determinación de la resistencia en compresión de prismas de albañilería. 3ª Edición	ASTM C1314-16 NTP 399.605:2013	Standard Test Method for Compressive Strength of Masonry Prisms. UNIDADES DE ALBAÑILERÍA. Método de ensayo para la determinación de la resistencia en compresión de prismas de albañilería	2	3er Trimestre	Discusión Pública Concluyó	2018

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2018

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Estado	Año
218	45	Joyería, orfebrería y metales preciosos	PNTP 399.507	JOYERÍA Y ORFEBRERÍA. Método de ensayo de referencia para la determinación de la liberación de níquel en artículos dotados de pasador que se insertan en partes perforadas del cuerpo humano y en productos destinados a entrar en contacto directo y prolongado con la piel. 2ª Edición	NTP 399.507:2012 UNE-EN 1811:2011+A1:2016	JOYERÍA Y ORFEBRERÍA. Método de ensayo de referencia para la determinación de la liberación de níquel por productos destinados a entrar en contacto directo y prolongado con la piel Método de ensayo de referencia para la determinación de la liberación de níquel en objetos dotados de pasador que se insertan en partes perforadas del cuerpo humano y en	2	1er Trimestre	Norma Técnica Peruana	2018 (*)
219	45	Joyería, orfebrería y metales preciosos	PNTP 399.500	JOYERÍA Y ORFEBRERÍA. Determinación de plata en joyería, orfebrería y aleaciones de metales preciosos. Método de copelación (ensayo al fuego) 2ª Edición	ISO 11426:2014 NTP 399.500:2004	Determination of gold in gold jewellery alloys -- Cupellation method (fire assay) JOYERIA Y ORFEBRERIA. Determinación de plata en aleaciones para joyería y orfebrería. Método de copelación, (ensayo al fuego).	2	3er Trimestre	En Discusión Pública	2018
220	45	Joyería, orfebrería y metales preciosos	PNTP-ISO 18323	Joyería. Confianza del consumidor en la industria del diamante. 1ª Edición	ISO 18323:2015	Jewellery -- Consumer confidence in the diamond industry	1	3er Trimestre	En Discusión Pública	2018
221	45	Joyería, orfebrería y metales preciosos	PNTP-ISO 8654	JOYERÍA Y ORFEBRERÍA. Colores de aleaciones de oro. Definición, rango de colores y designación. 2ª Edición	NTP ISO 8654:2014 ISO 8654:2018	JOYERÍA Y ORFEBRERÍA. Colores de aleaciones de oro. Definición, rango de colores y designación Colours of gold alloys -- Definition, range of colours and designation	1	4to Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018
222	46	Conductores eléctricos	PNTP-IEC 60060-1	Técnicas de ensayo en alta tensión. Parte 1: Definiciones generales y requisitos de ensayo. 1ª Edición	IEC 60060-1:2010	High-voltage test techniques - Part 1: General definitions and test requirements	1	1er Trimestre	Norma Técnica Peruana	2018 (*)

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2018

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Estado	Año
223	46	Conductores eléctricos	PNTP-IEC 60060-2	Técnicas de ensayo en alta tensión. Parte 2: Sistemas de medida. 1ª Edición	IEC 60060-2:2010	High-voltage test techniques - Part 2: Measuring systems	1	3er Trimestre	Discusión Pública Concluyó	2018
224	46	Conductores eléctricos	PNTP-IEC 60060-3	Técnicas de ensayo en alta tensión. Parte 3: Definiciones y requisitos para las pruebas en el sitio. 1ª Edición	IEC 60060-3:2006	High-voltage test techniques - Part 3: Definitions and requirements for on-site testing	1	3er Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018
225	46	Conductores eléctricos	PNTP 370.252	CONDUCTORES ELÉCTRICOS. Cables aislados con compuesto termoplástico y termoestable para tensiones hasta e inclusive 450/750 V . 8ª Edición	NTP 370.252:2014	Conductores eléctricos. Cables aislados con compuesto termoplástico y termoestable para tensiones hasta e inclusive 450/750 V. 7a Edición	2	4to Trimestre	Discusión Pública Concluyó	2018
226	46	Conductores eléctricos	PNTP-IEC 60092-350	Instalaciones eléctricas en barcos. Parte 350: Construcción en general y métodos de ensayo de los cables de energía, control e instrumentación para aplicaciones a bordo de barcos y unidades en alta mar. 2ª Edición	IEC 60092-350:2014	Electrical installations in ships - Part 350: General construction and test methods of power, control and instrumentation cables for shipboard and offshore applications	1	3er Trimestre	En Discusión Pública	2018

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2018

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Estado	Año
227	46	Conductores eléctricos	PNTP 273.203	CONDUCTORES ELÉCTRICOS. Cables eléctricos para sistemas fotovoltaicos. 1ª Edición	UNE-EN 50618:2015 NTP 399.403 2006	Cables eléctricos para sistemas fotovoltaicos. SISTEMAS FOTOVOLTAICOS HASTA 500 Wp. Especificaciones técnicas y método para la calificación energética de un sistema fotovoltaico	2	3er Trimestre	Discusión Pública Concluyó	2018
228	46	Conductores eléctricos	PNTP 273.204	CONDUCTORES ELÉCTRICOS. Alambroón de cobre con fines eléctricos. Requisitos y métodos de ensayo. 1ª Edición	ASTM B49-17	Standard Specification for Copper Rod for Electrical Purposes	2	4to Trimestre	En Discusión Pública	2018
229	46	Conductores eléctricos	PNTP-IEC 60229	Conductores eléctricos. Ensayos sobre cubiertas extruidas con una función de protección especial. 1ª Edición	IEC 60229:2007	Electric cables - Tests on extruded oversheaths with a special protective function	1	4to Trimestre	Discusión Pública Concluyó	2018
230	46	Conductores eléctricos	PNTP-IEC 60230	Ensayos de impulso sobre cables y sus accesorios. 1ª Edición	IEC 60230:2018	Impulse tests on cables and their accessories	1	4to Trimestre	En Discusión Pública	2018
231	46	Conductores eléctricos	PNTP-IEC 60724	Límites de temperatura de cortocircuito de cables eléctricos con tensiones nominales de 1 kV (Um = 1,2 kV) y 3 kV (Um = 3,6 kV). 1ª Edición	IEC 60724:2000+AMD1:2008 CSV	Short-circuit temperature limits of electric cables with rated voltages of 1 kV (Um = 1,2 kV) and 3 kV (Um = 3,6 kV)	1	4to Trimestre	En Discusión Pública	2018
232	46	Conductores eléctricos	PNTP-IEC 60885-3	Métodos de ensayo eléctrico para conductores eléctricos. Parte 3: Métodos de ensayo para la medida de descarga parcial sobre longitudes de cables de energía extruidos. 1ª Edición	IEC 60885-3:2015	Electrical test methods for electric cables - Part 3: Test methods for partial discharge measurements on lengths of extruded power cables	1	4to Trimestre	En Discusión Pública	2018
233	46	Conductores eléctricos	PNTP-IEC 60986	Límites de temperatura de cortocircuito de cables eléctricos con tensiones nominales desde 6kV (Um = 7,2 kV) hasta 30 kV (Um = 36 kV). 1ª Edición	IEC 60986:2000+AMD1:2008 CSV	Short-circuit temperature limits of electric cables with rated voltages from 6 kV (Um = 7,2 kV) up to 30 kV (Um = 36 kV)	1	4to Trimestre	En Discusión Pública	2018

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2018

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Estado	Año
234	46	Conductores eléctricos	PNTP 273.205	CONDUCTORES ELÉCTRICOS. Métodos de ensayo para determinar la resistividad de los materiales de conductores eléctricos. 1ª Edición	ASTM B193-16	Standard Test Method for Resistivity of Electrical Conductor Materials	2	4to Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018
235	46	Conductores eléctricos	PNTP 273.206	CONDUCTORES ELÉCTRICOS. Métodos de ensayo para determinar propiedades del caucho. Efecto de los líquidos. 1ª Edición	ASTM D471-16a	Standard Test Method for Rubber Property—Effect of Liquids	2	4to Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018
236	46	Conductores eléctricos	PNTP 273.207	CONDUCTORES ELÉCTRICOS. Quemador de laboratorio utilizado para los ensayos de quemado en pequeña escala de materiales plásticos. Requisitos. 1ª Edición	ASTM D5025-12e1	Standard Specification for Laboratory Burner Used for Small-Scale Burning Tests on Plastic Materials	2	4to Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018
237	46	Conductores eléctricos	PNTP-IEC 60332-3-21	Métodos de ensayo para cables eléctricos y de fibra óptica sometidos al fuego. Parte 3-21: Ensayo de propagación vertical de la llama de cables en capas en posición vertical. Categoría A F/R. 2ª Edición	IEC 60332-3-21:2018 RLV	Tests on electric and optical fibre cables under fire conditions - Part 3-21: Test for vertical flame spread of vertically-mounted bunched wires or cables - Category A F/R	1	4to Trimestre	En Discusión Pública	2018
238	47	Bioseguridad en organismos vivos modificados	PNTP 731.001	BIOSEGURIDAD EN ORGANISMOS VIVOS MODIFICADOS. Terminología básica. 3ª Edición	NTP 731.001:2012	BIOSEGURIDAD EN ORGANISMOS VIVOS MODIFICADOS (BOVM). Terminología básica	2	4to Trimestre	Norma Técnica Peruana	2018 (*)

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2018

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Estado	Año
239	47	Bioseguridad en organismos vivos modificados	PETP-ISO/TS 21569-5	Métodos horizontales para el análisis con marcadores biológicos moleculares. Métodos de análisis para la detección de organismos genéticamente modificados y productos derivados. Parte 5: Método de tamizaje basado en PCR en tiempo real para la detección de la secuencia del promotor FMV (P-FMV). 1ª Edición	ISO/TS 21569-5:2016	Horizontal methods for molecular biomarker analysis -- Methods of analysis for the detection of genetically modified organisms and derived products -- Part 5: Real-time PCR based screening method for the detection of the FMV promoter (P-FMV) DNA sequence	1	1er Trimestre	Norma Técnica Peruana	2018
240	47	Bioseguridad en organismos vivos modificados	PETP-ISO/TS 21569-6	Métodos horizontales para el análisis con marcadores biológicos moleculares. Métodos de análisis para la detección de organismos genéticamente modificados y productos derivados. Parte 6: Método de tamizaje basado en PCR en tiempo real para la detección de la secuencia cry1Ab/Ac y Pubi-cry. 1ª Edición	ISO/TS 21569-6:2016	Horizontal methods for molecular biomarker analysis- Methods of analysis for the detection of genetically modified organisms and derived products. Part 6: Real time PCR based screening methods for the detection of cry1Ab/Ac and Pubi-cry DNA sequences	1	1er Trimestre	Norma Técnica Peruana	2018
241	47	Bioseguridad en organismos vivos modificados	PNTP-ISO 21572	Productos alimenticios. Análisis de biomarcadores moleculares. Métodos basados en proteínas. 2ª Edición	ISO 21572:2013 NTP ISO 21572:2012	Foodstuffs -- Molecular biomarker analysis -- Protein-based methods PRODUCTOS ALIMENTICIOS. Métodos de análisis para la detección de organismos modificados genéticamente y productos derivados. Métodos basados en las proteínas	1	2do Trimestre	En Discusión Pública	2018
242	47	Bioseguridad en organismos vivos modificados	PNTP-ISO 21570	Productos alimenticios. Métodos de análisis para la detección de organismos genéticamente modificados y productos derivados. Métodos cuantitativos basados en los ácidos nucleicos. 1ª Edición	ISO 21570:2005+ ISO 21570:2005/Amd 1:2013+ ISO 21570:2005/Cor 1:2006 NTP-ISO 21570:2013	Foodstuffs -- Methods of analysis for the detection of genetically modified organisms and derived products -- Quantitative nucleic acid based methods PRODUCTOS ALIMENTICIOS. Métodos de análisis para la detección de organismos modificados genéticamente y productos derivados. Métodos	1	3er Trimestre	En Discusión Pública	2018

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2018

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Estado	Año
243	48	Salud y seguridad ocupacional	PNTP-ISO 45001	Sistemas de gestión de la seguridad y salud en el trabajo. Requisitos con orientación para su uso. 1ª Edición	ISO 45001	Occupational health and safety management systems -- Requirements with guidance for use	1	1er Trimestre	Norma Técnica Peruana	2018
244	49	Alimentos envasados. Rotulado	PNTP-CODEX CAC/GL 23	DIRECTRICES PARA EL USO DE DECLARACIONES NUTRICIONALES Y SALUDABLES. 1ª Edición	CODEX CAC/GL 23:2013	DIRECTRICES PARA EL USO DE DECLARACIONES NUTRICIONALES Y SALUDABLES	1	2do Trimestre	En Discusión Pública	2018
245	49	Alimentos envasados. Rotulado	PNTP 209.653	ETIQUETADO. Aditivos alimentarios que se venden como tales. 3ª Edición	CODEX STAN 107-1981 (REV. 2016) NTP 209.653:2015	NORMA GENERAL PARA EL ETIQUETADO DE ADITIVOS ALIMENTARIOS QUE SE VENDEN COMO TALES ETIQUETADO. Aditivos alimentarios que se venden como tales. 2ª Edición	2	3er Trimestre	Norma Técnica Peruana	2018
246	51	Soldadura	PNTP 341.200	SOLDADURA. Términos y definiciones. 1ª Edición	AWS A3.0M/A3.0:2010 NTP 341.072:1982 NTP 341.075:1982 NTP 341.076:1982 NTP 341.070:1982 (revisada al 2012)	Standard welding terms and definition; including terms for Adhesive bonding, brazing, soldering, Thermal cutting, and Thermal spraying. SOLDADURA. Tipos de juntas, cordones y posiciones fundamentales para soldar. SOLDADURA. Definiciones, procedimientos de soldadura	2	1er Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018
247	51	Soldadura	PNTP 341.201	SOLDADURA. Símbolos estándar para la soldadura, la soldadura fuerte y la examinación no destructiva. 1ª Edición	AWS A2.4:2012	SIMBOLOS ESTANDAR PARA LA SOLDADURA, LA SOLDADURA FUERTE Y LOS ENSAYOS NO DESTRUCTIVOS	2	1er Trimestre	En Discusión Pública	2018
248	51	Soldadura	PNTP 341.202	SEGURIDAD DE LOS PROCESOS DE SOLDADURA, CORTE Y AFINES. 1ª Edición	ANSI Z49.1:2012	SEGURIDAD DE LOS PROCESOS DE SOLDADURA, CORTE Y AFINES	2	3er Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2018

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Estado	Año
249	52	Explosivos y accesorios de voladura	PNTP 311.274	EXPLOSIVOS Y ACCESORIOS DE VOLADURA. Método de ensayo para determinar la estabilidad de los explosivos. Prueba Abel. 3ª Edición	UNE 31003:1994	Ensayo de la estabilidad de los explosivos. Prueba Abel a 80°C	2	3er Trimestre	Norma Técnica Peruana	2018
250	52	Explosivos y accesorios de voladura	PNTP 311.231-6	EXPLOSIVOS Y ACCESORIOS DE VOLADURA. Mechas de seguridad. Parte 6: Métodos de ensayo para determinar el diámetro externo. 2ª Edición	NTP 311.231-6:2005	EXPLOSIVOS Y ACCESORIOS DE VOLADURA. Mechas de seguridad. Métodos de ensayo para determinar el diámetro externo	2	3er Trimestre	Norma Técnica Peruana	2018
251	52	Explosivos y accesorios de voladura	PNTP 311.302-3	EXPLOSIVOS Y ACCESORIOS DE VOLADURA. Conector para cordón de ignición. Parte 3: Método de ensayo para determinar la insensibilidad al impacto. 2ª Edición	NTP 311.302-3:2007	EXPLOSIVOS Y ACCESORIOS DE VOLADURA. Conector para cordón de ignición. Método de ensayo para determinar la insensibilidad al impacto	2	4to Trimestre	Norma Técnica Peruana	2018
252	52	Explosivos y accesorios de voladura	PNTP 311.302-1	EXPLOSIVOS Y ACCESORIOS DE VOLADURA. Conector para cordón de ignición. Parte 1: Método de ensayo para determinar la sensibilidad y capacidad de transmisión. 2ª Edición	NTP 311.302-1:2007	EXPLOSIVOS Y ACCESORIOS DE VOLADURA. Conector para cordón de ignición. Método de ensayo para determinar la sensibilidad y el poder de transmisión	2	4to Trimestre	Norma Técnica Peruana	2018
253	52	Explosivos y accesorios de voladura	PNTP 311.294	EXPLOSIVOS Y ACCESORIOS DE VOLADURA. Conector para cordón de ignición. Requisitos. 3ª Edición	NTP 311.294:2007	EXPLOSIVOS Y ACCESORIOS DE VOLADURA. Conector para cordón de ignición. Requisitos	2	4to Trimestre	En Discusión Pública	2018
254	53	Ingeniería de Software, Sistemas de Información y Gestión de Proyectos	PNTP-ISO 21503	Dirección y gestión de proyectos, programas y portafolio. Directrices para la dirección y gestión de programas. 1ª Edición	ISO 21503:2017	Project, programme and portfolio management - Guidance on programme management	1	3er Trimestre	Discusión Pública Concluyó	2018

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2018

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Estado	Año
255	53	Ingeniería de Software, Sistemas de Información y Gestión de Proyectos	PNTP-ISO 21508	Dirección y Gestión de Proyectos, Programas y Portafolio. Valor Ganado en gestión de proyectos y programas. 1ª Edición	ISO 21508:2018	Earned value management in project and programme management	1	4to Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018
256	53	Ingeniería de Software, Sistemas de Información y Gestión de Proyectos	PNTP-ISO 21511	Dirección y Gestión de Proyectos, Programas y Portafolio. Estructura de descomposición de trabajo para gestión de proyectos y programas. 1ª Edición	ISO 21511:2018	Work breakdown structures for project and programme management	1	4to Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018
257	56	Evaluación de la conformidad	PETP-ISO/IEC TS 17021-7	Evaluación de la conformidad. Requisitos para los organismos que realizan la auditoría y la certificación de sistemas de gestión. Parte 7: Requisitos de competencia para la auditoría y la certificación de sistemas de gestión de la seguridad vial. 1ª Edición	ISO/IEC 17021-7:2014	Conformity assessment -- Requirements for bodies providing audit and certification of management systems -- Part 7: Competence requirements for auditing and certification of road traffic safety management systems	1	2do Trimestre	Norma Técnica Peruana	2018
258	56	Evaluación de la conformidad	PNTP-ISO/IEC 17021-2	Evaluación de la conformidad. Requisitos para los organismos que realizan la auditoría y la certificación de sistemas de gestión. Parte 2: Requisitos de competencia para la auditoría y la certificación de sistemas de gestión ambiental. 1ª Edición	ISO/IEC 17021-2:2016	Conformity assessment -- Requirements for bodies providing audit and certification of management systems -- Part 2: Competence requirements for auditing and certification of environmental management systems	1	2do Trimestre	Norma Técnica Peruana	2018
259	59	Plaguicidas de uso agrícola	PNTP 319.306	PLAGUICIDAS. Fenoles libres. Métodos de ensayo. 2ª Edición	NTP 319.306:2010 (Revisada el 2015) Hanbook F/ MT 69 - CIPAC	PLAGUICIDAS. Determinación de fenoles libres. "Free Phenols".	2	3er Trimestre	Norma Técnica Peruana	2018 (*)

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2018

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Estado	Año
260	59	Plaguicidas de uso agrícola	PNTP 319.256	PLAGUICIDAS. Material insoluble en agua. Métodos de ensayo. 2ª Edición	NTP 319.256:2008. (revisada el 2013) Hanbook F/ MT 10 - CIPAC	PLAGUICIDAS. Determinación de material insoluble en agua Material Insoluble en Agua	2	3er Trimestre	Norma Técnica Peruana	2018 (*)
261	59	Plaguicidas de uso agrícola	PNTP 319.255	PLAGUICIDAS. Solubilidad en hidróxido de sodio. Métodos de ensayo. 2ª Edición	NTP 319.255:2008. (revisada el 2013) Hanbook F/ MT 17 - CIPAC	PLAGUICIDAS. Determinación de solubilidad en hidróxido de sodio. Solubility in Sodium Hydroxide	2	3er Trimestre	Norma Técnica Peruana	2018 (*)
262	59	Plaguicidas de uso agrícola	PNTP 319.380	PLAGUICIDAS. Determinación del 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 - CIPAC	PLAGUICIDAS. Determinación del contenido de agua. Método de Dean and Stark. PLAGUICIDAS. Determinación del contenido de agua. Método Karl Fisher Contenido de Agua	2	4to Trimestre	Norma Técnica Peruana	2018 (*)
263	59	Plaguicidas 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	1er Trimestre	En Discusión Pública	2018 (*)
264	59	Plaguicidas de uso agrícola	PGP 102	PLAGUICIDAS. Buenas prácticas. Lineamientos para el estudio de disipación de plaguicidas en productos agrícolas. 1ª Edición	Sin código	GONZALEZ, Roberto. 2002. Degradación de residuos de plaguicidas en huertos frutales en Chile. Universidad de Chile, Serie Ciencias Agronómicas – Nº 4.	2	2do Trimestre	Norma Técnica Peruana	2018

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2018

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Estado	Año
265	59	Plaguicidas de uso agrícola	PNTP 319.381	PLAGUICIDAS. Suspensibilidad de polvos mojables. Métodos de ensayo. 1ª Edición	PNTP 319.050:2015 Hanbook F/ MT 15 - CIPAC	PLAGUICIDAS. Determinación del índice de suspensibilidad y humectabilidad en polvos mojables Suspensibility of dispersable powders in water	2	3er Trimestre	En Discusión Pública	2018
266	59	Plaguicidas de uso agrícola	PNTP-ISO 16122-1	Maquinaria agrícola y forestal. Inspección de pulverizadores en uso. Parte 1: Generalidades. 1ª Edición	ISO 16122-1:2015	Agricultural and forestry machinery -- Inspection of sprayers in use -- Part 1: General	1	3er Trimestre	En Discusión Pública	2018
267	59	Plaguicidas de uso agrícola	PNTP 319.020	PLAGUICIDAS. Toma de muestras. 2ª Edición	PNTP 319.020:2015	PLAGUICIDAS. Extracción y preparación de muestras	2	3er Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018
268	59	Plaguicidas de uso agrícola	PNTP 319.247	PLAGUICIDAS. Material insoluble en acetona. Método de ensayo. 2ª Edición	NTP 319.247:2014 Hanbook F- MT 27 CIPAC	PLAGUICIDAS. Determinación del material insoluble en acetona Material Insoluble in acetone	2	4to Trimestre	En Discusión Pública	2018
269	59	Plaguicidas de uso agrícola	PNTP-ISO 16122-2	Maquinaria agrícola y forestal. Requisitos medioambientales para pulverizadores. Parte 2: Pulverizadores de barras horizontales. 1ª Edición	ISO 16122-2:2015	Agricultural and forestry machinery -- Inspection of sprayers in use -- Part 2: Horizontal boom sprayers	1	4to Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018
270	59	Plaguicidas 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	4to Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2018

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Estado	Año
271	63	Microformas digitales	PNTP-ISO 30301	Información y documentación. Sistemas de gestión para los documentos. Requisitos. 1ª Edición	ISO 30301	Information and documentation -- Management systems for records -- Requirements	1	3er Trimestre	En Discusión Pública	2018
272	64	Fibra de vicuña	PNTP 231.351	FIBRA DE VICUÑA. Captura y esquila de la vicuña (Vicugna vicugna). 2ª Edición	NTP 231.351 2007	FIBRA DE VICUÑA. Proceso de esquila mecánica de la vicuña. 1ª edición	2	3er Trimestre	Discusión Pública Concluyó	2018
273	64	Fibra de vicuña	PNTP 231.352	FIBRA DE VICUÑA. Limpieza, envellonado y rotulado. 2ª Edición	NTP 231.352:2013	FIBRA DE VICUÑA. Limpieza, envellonado y rotulado.. 1a Edición	2	3er Trimestre	Discusión Pública Concluyó	2018
274	68	Carrocerías	PNTP-ISO 3779	Automotores. Número de identificación vehicular (VIN). Contenido y estructura. 2ª Edición	NTP-ISO 3779:2008 ISO 3779:2009	AUTOMOTORES. Número de identificación vehicular (VIN). Contenido y estructura. 1ª Edición Road vehicles -- Vehicle identification number (VIN) -- Content and structure	1	3er Trimestre	En Discusión Pública	2018
275	68	Carrocerías	PNTP-ISO 3780	Automotores. Código de identificación mundial del fabricante (WMI). 2ª Edición	NTP-ISO 3780:2008 ISO 3780:2009 + Cor 1:2010	AUTOMOTORES. Código de identificación mundial del fabricante (WMI). 1ª Edición Road vehicles -- World manufacturer identifier (WMI) code	1	3er Trimestre	En Discusión Pública	2018
276	68	Carrocerías	PNTP 383.020	AUTOMOTORES. Terminología y definiciones de las dimensiones de vehículos automotores comerciales, remolques y semi-remolques. 2ª Edición	NTP 383.020:1980 (revisada el 2013) NTC 4788-1:2011 NTC 4788-2:2012	AUTOMOTORES. Terminología y definiciones de las dimensiones de vehículos automotores comerciales, remolques y semi-remolques. 1ª Edición TIPOLOGÍA PARA VEHÍCULOS DE TRANSPORTE DE	2	4to Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2018

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Estado	Año
277	68	Carrocerías	PNTP 383.022	AUTOMOTORES. Definiciones de vehículos automotores comerciales, remolques y semiremolques. 2ª Edición	NTP 383.022:1980 (revisada el 2012)	AUTOMOTORES. Definiciones de vehículos automotores comerciales, remolques y semiremolques. 1ª Edición	2	4to Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018
					NTC 4788-1:2011	TIPOLOGÍA PARA VEHÍCULOS DE TRANSPORTE DE CARGA TERRESTRE. PARTE 1: VEHÍCULOS CONVENCIONALES				
					NTC 4788-2:2012					
278	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	Acoustics -- Description, measurement and assessment of environmental noise -- Part 1: Basic quantities and assessment procedures	1	2do Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018
279	73	Turismo	PNTP 500.008	TURISMO. Hotel boutique. Requisitos. 2ª Edición	NTP 500.005.2010	TURISMO. Servicios de alojamiento en la clase de hotel	2	3er Trimestre	Discusión Pública Concluyó	2018
					NTSH 006: 2009	Clasificación de Establecimientos de Alojamiento y Hospedaje. Categorización por estrellas de Hoteles. Requisitos				
					NCh2912. Of2005	Alojamiento Turístico – Hoteles – Requisitos para				
280	73	Turismo	PNTP 799.002	TURISMO. Turismo de aventura en la modalidad de canotaje. Requisitos de equipamiento y seguridad. 1ª Edición	NCh 2996. Of2006	TURISMO AVENTURA – CANOTAJE. Requisitos.	2	3er Trimestre	Discusión Pública Concluyó	2018
					IRAM-SECTUR 42550	SERVICIOS TURISTICOS DE CANOTAJE. Gestión de la Calidad, la Seguridad y el Ambiente.				
281	73	Turismo	PNTP 799.001	TURISMO. Turismo de aventura en la modalidad de canopy/zipline. Requisitos de equipamiento y seguridad. 1ª Edición	NCh3025.Of2006	Desplazamiento en cables: canopy, tirolesa y arborismo - Requisitos	2	3er Trimestre	En Discusión Pública	2018
282	73	Turismo	PNTP 799.004	TURISMO. Turismo de aventura en la modalidad de sandboard. Requisitos de seguridad y equipamiento. 1ª Edición	NCH3062.OF2007	Turismo aventura - Deslizamiento sobre arena o sandboard - Requisitos	2	4to Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2018

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Estado	Año
283	73	Turismo	PNTP 799.003	TURISMO. Turismo de aventura en la modalidad de parapente. Requisitos de seguridad y equipamiento. 1ª Edición	NCH3014.OF2008 NTS AV013: 2010	Turismo aventura - Vuelo ultraliviano no motorizado biplaza o parapente biplaza - Requisitos Requisitos para la operación de actividades de parapente en Turismo de Aventura	2	4to Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018
284	74	Responsabilidad Social	PASP-IWA 26	Uso de la norma ISO 26000:2010 en los sistemas de gestión. 1ª Edición	IWA 26:2017	Using ISO 26000:2010 in management systems	1	2do Trimestre	En Discusión Pública	2018
285	76	Fundición	PNTP-ISO 6506-1	Materiales metálicos. Ensayo de dureza Brinell. Parte 1: Método de ensayo. 1ª Edición	ISO 6506-1:2014	Metallic materials -- Brinell hardness test -- Part 1: Test method	1	3er Trimestre	En Discusión Pública	2018
286	76	Fundición	PNTP-ISO 6506-4	Materiales metálicos. Ensayo de dureza Brinell. Parte 4: Tabla de valores de dureza. 1ª Edición	ISO 6506-4:2014	Metallic materials -- Brinell hardness test -- Part 4: Table of hardness values	1	3er Trimestre	En Discusión Pública	2018
287	76	Fundición	PNTP-ISO 8062-1	Especificación geométrica de producto (GPS). Tolerancias dimensionales y geométricas para piezas moldeadas. Parte 1: Vocabulario. 1ª Edición	ISO 8062-1:2007	ISO 8062-1:2007 Geometrical product specifications (GPS) -- Dimensional and geometrical tolerances for moulded parts -- Part 1: Vocabulary	1	4to Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2018

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Estado	Año
288	78	Artesanías	PNTP 131.004	ARTESANÍA TEXTIL. Medidas y tallas de chompas de tejido artesanal. Requisitos. 1ª Edición	NTP-ISO 105-X12: 2006 (revisada el 2016) NTP 231.190:1986 (revisada el 2011) NTP 231.164:1986 (revisada	TEXTILES. Ensayos de solidez del color. Parte X12: Solidez del color al frote MÉTODO QUÍMICO PARA DETERMINAR EL CONTENIDO PORCENTUAL DE FIBRA DE ORIGEN ANIMAL EN TEJIDOS ARTESANALES	2	2do Trimestre	Discusión Pública Concluyó	2018
289	78	Artesanías	PNTP 131.002	ARTESANÍAS: Teñido y pintado de tejidos de algodón con colorantes naturales y sintéticos. Requisitos.	Sin código	Documentos técnicos de Promperu - Estudios de investigación	2	4to Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018
290	78	Artesanías	PNTP 131.003	ARTESANÍAS: Teñido y pintado de tejidos de algodón con colorantes naturales y sintéticos. Terminología y clasificación.	Sin código	Documentos técnicos de Promperu - Estudios de investigación	2	4to Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018
291	78	Artesanías	PNTP 131.005	ARTESANÍAS. Teñido con reserva de tejidos de algodón con colorantes naturales y sintéticos. Terminología y clasificación. 1ª Edición	Sin código	Documentos técnicos de Promperu - Estudios de investigación	2	4to Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018
292	78	Artesanías	PNTP 131.006	ARTESANÍAS. Teñido con reserva de tejidos de algodón con colorantes naturales y sintéticos. Requisitos. 1ª Edición	Sin código	Documentos técnicos de Promperu - Estudios de investigación	2	4to Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018
293	79	Café	PNTP-ISO 24114	CAFÉ INSTANTANEO. Criterios de autenticidad. 1ª Edición	ISO 24114	Instant coffee -- Criteria for authenticity	1	4to Trimestre	Norma Técnica Peruana	2018 (*)

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2018

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Estado	Año
294	79	Café	PNTP 209.027	CAFÉ. Café verde. Requisitos. 5ª Edición	NTP 209.027:2013	CAFÉ. Café verde. Requisitos	2	3er Trimestre	En Discusión Pública	2018
295	79	Café	PNTP 209.314	CAFÉ VERDE. Determinación de ocratoxina A. Método de cromatografía de capa fina. 2ª Edición	NTP 209.314:2005	CAFÉ VERDE. Determinación de ocratoxina A. Método de cromatografía de capa fina	2	3er Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018
296	79	Café	PNTP 209.316	CAFÉ SOLUBLE O CAFE INSTANTANEO. Requisitos. 2ª Edición	NTP 209.316:2010	CAFÉ SOLUBLE O CAFE INSTANTANEO. Requisitos	2	4to Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018
297	79	Café	PNTP-ISO 8455	Café verde. Guía de almacenamiento y transporte. 3ª Edición	NTP-ISO 8455:2013	CAFÉ VERDE. Guía de almacenamiento y transporte	1	4to Trimestre	En Discusión Pública	2018
298	79	Café	PNTP-ISO 20938	Café instantáneo - Determinación del contenido de humedad - Método Karl Fischer (Método de referencia). 1ª Edición	ISO 20938:2008	Instant coffee -- Determination of moisture content -- Karl Fischer method (Reference method)	1	4to Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018
299	83	Defensa civil - Seguridad de la sociedad	PNTP-ISO 22315	Seguridad de la sociedad. Evacuación masiva. Directrices para la planificación. 1ª Edición	ISO 22315:2014	Societal security -- Mass evacuation -- Guidelines for planning	1	4to Trimestre	En Discusión Pública	2018

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2018

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Estado	Año
300	86	Gestión de la investigación, desarrollo tecnológico e innovación	PNTP 732.003	GESTIÓN DE LA I+D+i. Requisitos del sistema de gestión de la I+D+i. 2ª Edición	UNE 166002:2014 UNE 157001:2014	Gestión de la I+D+i: Requisitos del Sistema de Gestión de la I+D+i Criterios generales para la elaboración formal de los documentos que constituyen un proyecto técnico	2	3er Trimestre	Discusión Pública Concluyó	2018
301	86	Gestión de la investigación, desarrollo tecnológico e innovación	PNTP 732.004	GESTIÓN DE LA I+D+i. Sistema de vigilancia tecnológica. 2ª Edición	UNE 166006:2006	Gestión de la I+D+i: Sistema de vigilancia tecnológica	2	4to Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018
302	88	Seguridad de juguetes y útiles de escritorio para niños	PRTP-ISO 8124-8	Seguridad de juguetes. Parte 8: Directrices para la determinación de la edad. 1ª Edición.	ISO/TR 8124-8:2016	Safety of toys - Part 8: Age determination guidelines	1	1er Trimestre	Norma Técnica Peruana	2018
303	88	Seguridad de juguetes y útiles de escritorio para niños	PNTP-ISO 8124-2	Seguridad de los juguetes: parte 2: Inflamabilidad. 2ª Edición	ISO 8124-2:2014 NTP-ISO 8124-2:2011	Safety of toys - Part 2: Flammability Seguridad de los juguetes: parte 2: Inflamabilidad	1	4to Trimestre	En Discusión Pública	2018
304	88	Seguridad de juguetes y útiles de escritorio para niños	PNTP 324.001-3	SEGURIDAD DE LOS JUGUETES. Parte 3: Migración de elementos contaminantes. 2ª Edición	UNE-EN 71-3:2013+A2:2018 ISO 8124-3:2010 + AMENDMENT 1:2014 NTP 324.001-3:2015	Seguridad de los juguetes. Parte 3: Migración de ciertos elementos Safety of toys -- Part 3: Migration of certain elements SEGURIDAD DE LOS JUGUETES. Parte 3: Migración	2	3er Trimestre	En Discusión Pública	2018
305	90	Jugos, néctares de fruta y refrescos	PNTP 103.001	JUGOS, NÉCTARES DE FRUTA Y REFRESCOS. Bebidas con adición de electrolitos. Requisitos. 1ª Edición	NB 325013:2011	Bebidas alcohólicas – Bebidas hidratantes - Requisitos	2	3er Trimestre	Discusión Pública Concluyó	2018
306	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. 1ª Edición	2	4to Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2018

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Estado	Año
307	91	Sacha Inchi y sus derivados	PNTP 104.107	SACHA INCHI. Bocadoitos. Buenas prácticas de tostado. 1ª Edición	NTP 151.403:2015	SACHA INCHI Y SUS DERIVADOS. Bocadoitos. Salados y al natural. Requisitos	2	3er Trimestre	En Discusión Pública	2018
308	91	Sacha Inchi y sus derivados	PNTP 151.403	SACHA INCHI Y SUS DERIVADOS. Bocadoitos. Salados y al natural. Requisitos. 2ª Edición	NTP 151.403:2015	SACHA INCHI Y SUS DERIVADOS. Bocadoitos. Salados y al natural. Requisitos	2	4to Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018
309	91	Sacha Inchi y sus derivados	PNTP 151.400	SACHA INCHI. Aceite. Requisitos. 3ª Edición	NTP 151.400:2014	SACHA INCHI. Aceite. Requisitos	2	4to Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018
310	91	Sacha Inchi y sus derivados	PNTP 151.402	SACHA INCHI. Buenas prácticas agrícolas para el cultivo de Sacha Inchi. 2ª Edición	NTP 151.402:2012	SACHA INCHI. Buenas Prácticas Agrícolas para el cultivo de Sacha Inchi (<i>Plukenetia volubilis</i> Linneo)	2	3er Trimestre	En Discusión Pública	2018
311	94	Gestión Integral de la MIPYME	PGP-ISO/IEC 17	Guía para la redacción de normas, teniendo en cuenta las necesidades de las micro, pequeñas y medianas empresas. 1ª Edición	ISO/IEC Guide 17:2016	Guide for writing standards taking into account the needs of micro, small and medium-sized enterprises	2	4to Trimestre	Norma Técnica Peruana	2018 (*)
312	95	Tecnología química	PNTP-ISO 16212	Cosméticos. Microbiología. Enumeración de levaduras y mohos. 2ª Edición	ISO 16212:2017	Cosmetics - Microbiology - Enumeration of yeast and mould	1	2do Trimestre	Discusión Pública Concluyó	2018

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2018

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Estado	Año
313	95	Tecnología química	PNTP-ISO 21149	Cosméticos. Microbiología. Enumeración y detección de bacterias aerobias mesófilas. 2ª Edición	ISO 21149:2017	Cosmetics - Microbiology - Enumeration and detection of aerobic mesophilic bacteria	1	3er Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018
314	95	Tecnología química	PNTP-ISO 21148	Cosméticos. Microbiología. Instrucciones generales para la evaluación microbiológica. 1ª Edición	ISO 21148:2017	Cosmetics -- Microbiology -- General instructions for microbiological examination	1	4to Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018
315	95	Tecnología química	PNTP 311.250	PRODUCTOS QUÍMICOS INDUSTRIALES. Carbonato de sodio. Requisitos y método de ensayo. 2ª Edición	NTP 311.250 1982 (Revisada el 2010) NTC 1014: 1997 ASTM E359 – 17	PRODUCTOS QUÍMICOS INDUSTRIALES. Carbonato de sodio para uso industrial. Requisitos PRODUCTOS QUÍMICOS. CARBONATO DE SODIO PARA USO INDUSTRIAL Standard Test Methods for Analysis of Soda Ash (Sodium Carbonate)	2	3er Trimestre	Discusión Pública Concluyó	2018
316	95	Tecnología química	PNTP 311.602	PRODUCTOS QUÍMICOS INDUSTRIALES. Hipocloritos, ácidos cloroisocianúricos y sus sales derivadas. Requisitos y métodos de ensayo. 2ª Edición	ASTM D2022-89 UNE-EN 901:2007 NTP 311.091:1997	Standard Test Methods of Sampling and Chemical Analysis of Chlorine-Containing Bleaches Productos químicos utilizados en el tratamiento del agua destinada al consumo humano. Hipoclorito de sodio HIPOCLORITOS PARA TRATAMIENTO DE AGUA PARA CONSUMO HUMANO	2	3er Trimestre	Discusión Pública Concluyó	2018

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2018

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Estado	Año
317	95	Tecnología química	PNTP 311.602	PRODUCTOS QUÍMICOS INDUSTRIALES. Material filtrante para tratamiento de agua. Requisitos. 1ª Edición	ANSI/AWWA B 604-90 ANSI/AWWA B600-90	AWWA STANDARD FOR POWDERED ACTIVATED CARBON AWWA STANDARD FOR GRANULAR ACTIVATED CARBON	2	4to Trimestre	Discusión Pública Concluyó	2018
318	96	Tecnología para el cuidado de la salud	PNTP 231.167	DISPOSITIVOS MÉDICOS. Gasa absorbente aséptica de algodón y gasa absorbente estéril de algodón para uso medicinal. Requisitos y métodos de ensayo. 3ª Edición	USP 40 NTP 231.167 :2009	Farmacopea de los Estados Unidos de América. GASA ABSORBENTE ASÉPTICA DE ALGODÓN Y GASA ABSORBENTE ESTÉRIL DE ALGODÓN PARA USO MEDICINAL. Requisitos y métodos de ensayo. 2a. Edición	2	1er Trimestre	En Discusión Pública	2018
319	96	Tecnología para el cuidado de la salud	PNTP 325.005	DISPOSITIVOS MÉDICOS. Método de ensayo normalizado para determinar la corrosión de instrumentos quirúrgicos	ASTM F1089-10	Standard Test Method for Corrosion of Surgical Instruments	2	1er Trimestre	Norma Técnica Peruana	2018
320	96	Tecnología para el cuidado de la salud	PNTP-ISO 14937	Esterilización de productos para la salud. Requisitos generales para la caracterización de un agente esterilizante y para el desarrollo, validación y control de rutina de un proceso de esterilización de dispositivos médicos. 2ª Edición	ISO 14937:2009 NTP-ISO 14937:2010	Sterilization of health care products -- General requirements for characterization of a sterilizing agent and the development, validation and routine control of a sterilization process for medical devices ESTERILIZACIÓN DE PRODUCTOS PARA LA SALUD.	1	4to Trimestre	Discusión Pública Concluyó	2018
321	96	Tecnología para el cuidado de la salud	PNTP 851.104	DISPOSITIVOS MÉDICOS. Vendas elásticas. Requisitos y métodos de ensayo. 2ª Edición	NTP 851.104:2014 NMX-BB 110-SCFI:2002	VENDAS ELÁSTICAS. Requisitos y métodos de ensayo Materiales para uso médico. Venda elástica de tejido plano de algodón con fibras sintéticas. Especificaciones y métodos de ensayo	2	3er Trimestre	Discusión Pública Concluyó	2018

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2018

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Estado	Año
322	96	Tecnología para el cuidado de la salud	PGP-ISO/IEC 63	Guía para la elaboración e inclusión de los aspectos de seguridad en las Normas Internacionales para los dispositivos médicos. 2ª Edición	ISO/IEC Guide 63:2012 GP-ISO/IEC 63:2008	Guide to the development and inclusion of safety aspects in International Standards for medical devices Guía para la elaboración e inclusión de los aspectos de seguridad en las Normas Internacionales para los dispositivos médicos	1	4to Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018
323	96	Tecnología para el cuidado de la salud	PGP 105	DISPOSITIVOS MÉDICOS. Guía normalizada para validar los procesos de limpieza utilizados durante la fabricación de dispositivos médicos. 1ª Edición	ASTM F3127-2016	Standard Guide for Validating Cleaning Processes Used During the Manufacture of Medical Devices	2	3er Trimestre	Discusión Pública Concluyó	2018
324	96	Tecnología para el cuidado de la salud	PNTP 231.214	TOALLAS SANITARIAS. Métodos de ensayo. 2ª Edición	NTP 231.214:1985 (revisada el 2012) NTC 3604:2006 NTE INEN 2037:2013	TOALLAS SANITARIAS. Métodos de ensayo PRODUCTOS ABSORBENTES PARA PROTECCIÓN SANITARIA, TOALLAS HIGIENICAS Y PROTECTORES PRODUCTOS ABSORBENTES DESECHABLES, HIGIENE PERSONAL FEMENINA. DETERMINACIÓN DEL TIEMPO DE ABSORCIÓN DE LA CAPACIDAD DE SATURACIÓN, DE LA FUERZA DE SUJECCIÓN Y DE LA Farmacopea de los Estados Unidos de América.	2	3er Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018
325	96	Tecnología para el cuidado de la salud	PNTP 325.006	DISPOSITIVOS MÉDICOS. Gasa absorbente aséptica de algodón y rayón. Gasa absorbente estéril de algodón y rayón para uso medicinal. Requisitos y métodos de ensayo. 1ª Edición	USP 40 NTC 2140:1986	INDUSTRIA FARMACÉUTICA Y DE COSMÉTICOS. GASA ABSORBENTE PARA USO MEDICINAL	2	4to Trimestre	En Discusión Pública	2018

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2018

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Estado	Año
326	98	Cereales, leguminosas y productos derivados	PNTP 205.005	CEREALES Y MENESTRAS. Determinación de proteínas totales (Método de Kjeldahl). 2ª Edición	NTP 205.005:1979 (Revisada el 2011) NTP 205.005:1979 (revisada el 2011)/AD 1	CEREALES Y MENESTRAS. Determinación de proteínas totales (Método de Kjeldahl). 2a Edición	2	1er trimestre	Norma Técnica Peruana	2018
327	98	Cereales, leguminosas y productos derivados	PNTP 205.076	TRIGO. Acemite o cemita de Trigo. Requisitos. 1ª Edición	Ley Nº 18284 (Argentina), Cap. 9 NTC 5983:2013 NMX-Y-011-1966	Código alimentario argentino - Salvado, germen y otras harinas de trigo para consumo humano - ACEMITE O CEMITA de trigo (DESTINADA A LA ALIMENTACION de ANIMALES)	2	2do trimestre	Norma Técnica Peruana	2018
328	98	Cereales, leguminosas y productos derivados	PNTP 205.078	PANADERÍA Y PASTELERIA. Premezclas para Panadería y Pastelería. Requisitos. 1ª Edición	Por definir	Por definir	2	4to trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018
329	98	Cereales, leguminosas y productos derivados	PNTP 205.073	TRIGO. Salvado de trigo. Requisitos. 1ª Edición	NTP 205.031:1975 (Revisada el 2011) NTC 5986:2014	SUB-PRODUCTOS DE LA MOLIENDA DEL TRIGO SALVADO, GERMEN Y OTRAS HARINAS DE TRIGO PARA CONSUMO HUMANO	2	3er Trimestre	Norma Técnica Peruana	2018 (*)

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2018

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Estado	Año
330	98	Cereales, leguminosas y productos derivados	PNTP 205.074	TRIGO. Germen de trigo. Requisitos. 1ª Edición	NTP 205.031:1975 (Revisada el 2011) NMX-Y-011-1966	SUB-PRODUCTOS DE LA MOLIENDA DEL TRIGO ACEMITE O CEMITA DE TRIGO - DESTINADA A LA ALIMENTACION DE ANIMALES.	2	3er Trimestre	Norma Técnica Peruana	2018 (*)
331	98	Cereales, leguminosas y productos derivados	PNTP-ISO 712	Cereales y productos de cereales. Determinación del contenido de humedad. Método de referencia. 1ª Edición	ISO 712:2009	Cereals and cereal products -- Determination of moisture content -- Reference method	1	3er Trimestre	Norma Técnica Peruana	2018 (*)
332	98	Cereales, leguminosas y productos derivados	PNTP 205.080	Buenas prácticas de elaboración de la harina de trigo. 1ª Edición	CAC/RCP 1-1969	General Principles of Food Hygiene	2	4to Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018
333	98	Cereales, leguminosas y productos derivados	PNTP 205.033	CEREALES. Avena grano. Requisitos. 2ª Edición	NTP 205.033:1982 (Revisada el 2016)	CEREALES. Avena	2	2do Trimestre	Discusión Pública Concluyó	2018

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2018

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Estado	Año
334	98	Cereales, leguminosas y productos derivados	PNTP 205.081	Buenas prácticas de fabricación de hojuelas de avena. 1ª Edición	NTP 011.453:2014 CAC/RCP 1-1969	GRANOS ANDINOS. Quinoa y cañihua. Buenas prácticas de manufactura en plantas de procesamiento Principios generales de higiene de los alimentos	2	4to Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018
335	98	Cereales, leguminosas y productos derivados	PNTP 205.090	LEGUMINOSAS. Tarwi o chocho. Grano desamargado. Requisitos. 1ª Edición	NTP 205.056:1989 (Revisada el 2016) NA 0097:2011.	CEREALES Y MENESTRAS. Tarwi LEGUMINOSAS. Grano desamargado de chocho. Requisitos.	2	4to Trimestre	En Discusión Pública	2018
336	99	Industria de la pintura y el color	PNTP 319.606	INDUSTRIA DE LA PINTURA Y EL COLOR. Método de ensayo normalizado para la determinación de plomo por espectrometría de emisión atómica de plasma acoplada inductivamente (ICP-AES), espectrometría de absorción atómica de llama (FAAS) o técnicas de espectrometría de absorción atómica de	ASTM E1613-04	Standard Test Method for Low Concentration of Lead, Cadmium and Cobalts in paint by Atomic Absorption Spectroscopy	2	4to Trimestre	Norma Técnica Peruana	2018 (*)
337	99	Industria de la pintura y el color	PNTP 319.607	INDUSTRIA DE LA PINTURA Y EL COLOR. Práctica normalizada para la recolección en campo de muestras de pintura seca para la posterior determinación de plomo. 1a Edición.	ASTM E1729-16 ASTM F2853-10(2015) ASTM E1621-13	Standard practice for field collection of dried paint samples for subsequent lead determination Standard Test Method for determination of lead in paint layers and similar coatings or in substrates and homogeneous materials by energy dispersive X-Ray Fluorescence Spectrometry using multiple monochromatic excitation beams Standard Guide for Elemental Analysis by Wavelength dispersive X-Ray Fluorescence Spectrometry	2	4to Trimestre	Norma Técnica Peruana	2018 (*)

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2018

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Estado	Año
338	99	Industria de la pintura y el color	PNTP 319.610	INDUSTRIA DE LA PINTURA Y EL COLOR. Práctica normalizada para la preparación de muestras de pintura seca por digestión en microondas o plancha de calentamiento para el análisis posterior de plomo. 1ª Edición	ISO 6503 ASTM D3335 ASTM E1645-16	Paint and Varnish. Determination of total lead - flame atomic absorption spectrometric Standard Test Method for Low Concentration of Lead, Cadmium and Cobalts in paint by Atomic Absorption Spectroscopy Standard Practice for Preparation of Dried Paint	2	1er Trimestre	Norma Técnica Peruana	2018
339	99	Industria de la pintura y el color	PNTP 319.611	INDUSTRIA DE LA PINTURA Y EL COLOR. Método de ensayo normalizado para determinar la consistencia de las pinturas midiendo la viscosidad en unidades Krebs (KU) usando el viscosímetro tipo Stormer. 1ª Edición	ISO 2884-1 ISO 2884-2 ASTM D562-10	Paints and Varnishes determination of viscosity using rotary viscometers Paints and varnishes determination of the viscosity using rotary viscometers-disc or ball viscometer operated at specified speed Standard test Method for consistency of paints measuring Krebs Unit (KU) viscosity using a	2	1er Trimestre	Norma Técnica Peruana	2018
340	99	Industria de la pintura y el color	PNTP-ISO 2813	Pinturas y barnices. Determinación del valor de brillo a 20°, 60° y 85°	ISO 2813:2014 ASTM D523-14	Paints and varnishes determination of gloss at 20 degrees, 60 degrees and 85 degrees Standard Test Method for specular gloss	2	1er Trimestre	Norma Técnica Peruana	2018
341	99	Industria de la pintura y el color	PNTP 319.003	INDUSTRIA DE LA PINTURA Y EL COLOR. Método de ensayo normalizado para determinar el contenido volátil de pinturas. 2ª Edición	NTP 319.003:1971 (Revisada el 2011) ASTM D2369 ISO 3251:2008	PINTURAS Y TINTAS. Método para determinar las materias volátiles. 1ª. ed. 2p. Standard test method for volatile content of coatings Standard Practice for Determining volatile Organic	2	2do Trimestre	Norma Técnica Peruana	2018
342	99	Industria de la pintura y el color	PNTP 319.613	Pinturas y barnices. Determinación del contenido de compuestos orgánicos volátiles (COV). Parte 2: Método por cromatografía de gases. 1ª Edición	ASTM D 3960-05 ISO 11890-2:2013	Compound (VOC) Content of Paints and Related Coatings Paints and varnishes-determination of volatile organic compounds (VOC) content-part 2: gas chromatographic method	2	2do Trimestre	Discusión Pública Concluyó	2018
343	99	Industria de la pintura y el color	PNTP 319.614	INDUSTRIA DE LA PINTURA Y EL COLOR. Método de ensayo normalizado para determinar la resistencia al congelamiento-descongelamiento de recubrimientos base acuosa. 1ª Edición	ASTM D2243-95(2008)	Standard Test Method for Freeze-Thaw Resistance of Water-Borne Coatings	2	2do Trimestre	Discusión Pública Concluyó	2018

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2018

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Estado	Año
344	99	Industria de la pintura y el color	PNTP 319.615	INDUSTRIA DE LA PINTURA Y EL COLOR. Determinación de la resistencia al frote húmedo con solución detergente. 1ª Edición	NBR 12119 NBR 14940 NBR 15078 IRAM 1109-B15	Pinturas. Determinación de resistencia a abrasión (método en húmedo) Pinturas para construcción civil. Método para evaluación de desempeño de pinturas para edificaciones no industriales. Determinación de resistencia a abrasión húmeda	2	3er Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018
345	99	Industria de la pintura y el color	PNTP 319.616	INDUSTRIA DE LA PINTURA Y EL COLOR. Determinación de la lavabilidad. 1ª Edición	ISO 11998:2006 ASTM D3450 NTE INEN 1543	Paint and varnishes-Determination of Wet Scrub resistance and Cleanability of coatings Standard Test Method for Washability Properties of Interior Architectural Coatings	2	3er Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018
346	99	Industria de la pintura y el color	PNTP 319.608	INDUSTRIA DE LA PINTURA Y EL COLOR. Determinación del porcentaje en volumen de materia no volátil. 1ª Edición	ISO 3233-1:2013 ASTM D2697	Paints and varnishes -- Determination of the percentage volume of non-volatile matter -- Part 1: Method using a coated test panel to determine non-volatile matter and to determine dry film density by the Archimedes principle Standard Test Method for Volume Non Volatile	2	4to Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018
347	99	Industria de la pintura y el color	PNTP 319.609	INDUSTRIA DE LA PINTURA Y EL COLOR. Pintura Latex para interiores y exteriores. Requisitos. 1ª Edición	Federal Specification, TT-P-65D, 1988 UNE 48243-2016 UNE-EN 1062-1:2005	Printer Coating, latex base, white (for Gypsum wallboard, or plaster), (25 Aug 1988) Pnturas y barnices. Pinturas plástica en dispersión acuosa, mate, para interiores	2	4to Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018
348	100	Papa y sus derivados	PNTP 011.806	PAPA Y SUS DERIVADOS. Papa seca. Buenas prácticas de manufactura artesanal. 1ª Edición	PNTP 011.802	PAPA Y SUS DERIVADOS. Papa seca. Requisitos.	2	1er Trimestre	Discusión Pública Concluyó	2018 (*)
349	101	Aditivos alimentarios	PNTP 100.106	Aditivos Alimentarios. Propulsores. Definición y Clasificación. 1ª Edición	Codex Alimentarius NTP 209.116 2014	Food Chemical Codex. 9th Edition 2014. ADITIVOS ALIMENTARIOS. Definiciones y clasificación	2	1er Trimestre	Norma Técnica Peruana	2018 (*)
350	101	Aditivos alimentarios	PNTP 209.706	ADITIVOS ALIMENTARIOS. Estabilizadores. Definición y clasificación. 2ª Edición	Codex Alimentarius NTP 209.116 2014 NTP 209.706:2012	Food Chemical Codex. 9th Edition 2014. ADITIVOS ALIMENTARIOS. Definiciones y clasificación ADITIVOS ALIMENTARIOS. Estabilizadores	2	1er Trimestre	Norma Técnica Peruana	2018 (*)

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2018

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Estado	Año
351	101	Aditivos alimentarios	PNTP 209.705	ADITIVOS ALIMENTARIOS. Emulsionantes. Definición y clasificación. 2ª Edición	Codex Alimentarius NTP 209.116 2014 NTP 209.705:2012	Food Chemical Codex. 9th Edition 2014. ADITIVOS ALIMENTARIOS. Definiciones y clasificación ADITIVOS ALIMENTARIOS. Emulsionantes. Definición y clasificación	2	1er Trimestre	Norma Técnica Peruana	2018 (*)
352	101	Aditivos alimentarios	PNTP 209.148	GLUCOSA DE MAÍZ. Requisitos generales. 2ª Edición	NTP 209.148:1980 (revisada el 2013) NMX-F-005-1983	GLUCOSA DE MAÍZ. Requisitos generales. 1ª Edición ALIMENTOS. GLUCOSA DE MAÍZ. FOODS. CORN GLUCOSE. NORMAS MEXICANAS. DIRECCIÓN GENERAL DE NORMAS	2	3er Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018
353	101	Aditivos alimentarios	PNTP 209.149	GLUCOSA DE MAÍZ. Método de ensayo para determinar el color. 2ª Edición	NTP 209.149:1980 (revisada el 2013) NMX-K-305-1972	GLUCOSA DE MAÍZ. Método de ensayo para determinar el color. 1ª Edición MÉTODO DE PRUEBA PARA LA DETERMINACIÓN DEL COLOR EN COMPUESTOS ORGÁNICOS EMPLEANDO EL TINTOMETRO LOVIBOND. COLOR	2	3er Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018
354	101	Aditivos alimentarios	PNTP 209.150	GLUCOSA DE MAÍZ. Método de ensayo para determinar el dióxido de azufre. 2ª Edición	NTP 209.150:1980 (revisada el 2013) NMX-F-216-1975.	GLUCOSA DE MAÍZ. Método de ensayo para determinar el dióxido de azufre. 1ª Edición DETERMINACIÓN DE DIÓXIDO DE AZUFRE EN GLUCOSA DE MAÍZ. DETERMINATION OF DIOXIDE OF SULPHUR	2	3er Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018
355	101	Aditivos alimentarios	PNTP 209.207	GLUCOSA DE MAÍZ. Determinación del equivalente de dextrosa. Método de Lane y Eynon. 2ª Edición	NTP 209.207:1983 (revisada el 2013)	GLUCOSA DE MAÍZ. Determinación del equivalente de dextrosa. Método de Lane y Eynon. 1ª Edición	2	3er Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018
356	101	Aditivos alimentarios	PNTP 209.210	GLUCOSA DE MAÍZ. Determinación de la acidez. 2ª Edición	NTP 209.210:1983 (revisada el 2013)	GLUCOSA DE MAÍZ. Determinación de la acidez. 1ª Edición	2	3er Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2018

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Estado	Año
357	101	Aditivos alimentarios	PNTP 209.211	GLUCOSA DE MAÍZ. Determinación de la humedad. 2ª Edición	NTP 209.211:1983 (revisada el 2013)	GLUCOSA DE MAÍZ. Determinación de la humedad. 1ª Edición	2	3er Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018
358	101	Aditivos alimentarios	PNTP 209.707	ADITIVOS ALIMENTARIOS. Antioxidantes. Definición y clasificación. 2ª Edición	Codex Alimentarius	Hojas JECFA 2017	2	4to Trimestre	Discusión Pública Concluyó	2018
359	101	Aditivos alimentarios	PNTP 209.708	ADITIVOS ALIMENTARIOS. Acentuadores de sabor. Definición y clasificación. 2ª Edición	Codex Alimentarius	Hojas JECFA 2017	2	4to Trimestre	Discusión Pública Concluyó	2018
360	101	Aditivos alimentarios	PNTP 209.709	ADITIVOS ALIMENTARIOS. Espesantes. Definición y clasificación. 2ª Edición	Codex Alimentarius	Hojas JECFA 2017	2	4to Trimestre	Discusión Pública Concluyó	2018
361	101	Aditivos alimentarios	PNTP 209.703	ADITIVOS ALIMENTARIOS. Edulcorantes. Clasificación. 2ª Edición	NTP 209.703:2012 Codex Alimentarius	ADITIVOS ALIMENTARIOS. Edulcorantes. Clasificación Hojas JECFA 2017	2	4to Trimestre	Discusión Pública Concluyó	2018
362	102	Frutas amazónicas y derivados	PNTP 125.001	Fruto de Palmera. Aguaje (Mauritia flexuosa). Definiciones, Clasificación y Requisitos. 1ª Edición	NTP-NA 0085:2011	PRODUCTOS NATURALES. Camu camu (Myrciaria dubia H.B.K.Mc Vaugh). Definiciones y requisitos.	2	3er Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2018

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Estado	Año
363	102	Frutas amazónicas y derivados	PNTP 125.002	Fruto de Palmera. Buenas Prácticas Agrícolas, Para el Cultivo del Aguaje (Mauritia flexuosa). 1ª Edición	NTP 151.402:2012	Buenas Prácticas Agrícolas para el cultivo de Sacha Inchi (Plukenetia volubilis Linneo)	2	4to Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018
364	104	Vidrio, Cerámica, Refractarios y Abrasivos	PNTP-ISO 10545-1	Baldosas cerámicas. Parte 1: Muestreo y criterio de aceptación. 2ª Edición	ISO 10545-1:2014 NTP-ISO 10545-1:2012	Ceramic tiles -- Part 1: Sampling and basis for acceptance BALDOSAS CERÁMICAS. Parte 1: Muestreo y criterio de aceptación	1	1er Trimestre	En Discusión Pública	2018 (*)
365	104	Vidrio, Cerámica, Refractarios y Abrasivos	PNTP-ISO 13007-1	Baldosas cerámicas - Lechadas y pegamentos - 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	1er Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018 (*)
366	104	Vidrio, Cerámica, Refractarios y Abrasivos	PNTP-ISO 10545-4	Baldosas cerámicas. Parte 4: Determinación de la resistencia a la flexión y de la carga de rotura. 1ª Edición	ISO 10545-4:2014	Ceramic tiles -- Part 4: Determination of modulus of rupture and breaking strength	1	3er Trimestre	En Discusión Pública	2018
367	104	Vidrio, Cerámica, Refractarios y Abrasivos	PNTP 239.200	APARATOS SANITARIOS DE LOZA. Requisitos y métodos de ensayo. 3ª Edición	ASME A112.19.2-2013	Ceramic plumbing fixtures	2	3er Trimestre	En Discusión Pública	2018
368	104	Vidrio, Cerámica, Refractarios y Abrasivos	PNTP-ISO 9008	Envases de vidrio. Verticalidad. Método de ensayo. 1ª Edición	ISO 9008:2018	glass bottles. Verticality. Test method	1	3er Trimestre	En Discusión Pública	2018

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2018

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Estado	Año
369	109	Fertilizantes y sus productos afines	PNTP 311.546	FERTILIZANTES. Determinación cuantitativa del cinc por espectrometría de absorción atómica. 2ª Edición	NTP 311.546:2012	FERTILIZANTES. Determinación del cinc.	2	1er Trimestre	En Discusión Pública	2018 (*)
370	109	Fertilizantes y sus productos afines	PNTP 311.547	FERTILIZANTES. Determinación cuantitativa del boro por espectrometría con azometina - H. 2ª Edición	NTP 311.547:2012	FERTILIZANTES. Determinación del boro.	2	1er Trimestre	En Discusión Pública	2018 (*)
371	109	Fertilizantes y sus productos afines	PNTP 311.545	FERTILIZANTES. Determinación cuantitativa de cobalto por espectrometría de absorción atómica. 2ª Edición	NTP 311.545:2012	FERTILIZANTES. Determinación del cobalto.	2	1er Trimestre	En Discusión Pública	2018 (*)
372	109	Fertilizantes y sus productos afines	PNTP 311.551	FERTILIZANTES FOLIARES. Especificaciones. 2ª Edición	NTP 311.551:2012	FERTILIZANTES FOLIARES. ESPECIFICACIONES	2	3er Trimestre	En Discusión Pública	2018
373	109	Fertilizantes y sus productos afines	PNTP 311.554	FERTILIZANTES. Quelatos y complejos usados como fertilizantes. Requisitos y métodos de ensayo. 2ª Edición	NTP 311:554:2012	QUELATOS Y COMPLEJOS USADOS COMO FERTILIZANTES	2	3er Trimestre	En Discusión Pública	2018

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2018

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Estado	Año
374	109	Fertilizantes y sus productos afines	PNTP 201.202	FERTILIZANTES. Micronutrientes en concentraciones iguales, inferiores o superiores al 10 %. Extracción de los micronutrientes totales. 1ª Edición	sin código	REGLAMENTO (CE) No 2003/2003 DEL PARLAMENTO EUROPEO Y DEL CONSEJO de 13 de octubre de 2003- Relativo a los abonos	2	3er Trimestre	Discusión Pública Concluyó	2018
375	109	Fertilizantes y sus productos afines	PNTP 201.203	FERTILIZANTES. Micronutrientes en concentraciones iguales, inferiores o superiores al 10 %. Eliminación de los compuestos orgánicos en los extractos de abonos. 1ª Edición	sin código	REGLAMENTO (CE) No 2003/2003 DEL PARLAMENTO EUROPEO Y DEL CONSEJO de 13 de octubre de 2003- Relativo a los abonos	2	3er Trimestre	Discusión Pública Concluyó	2018
376	109	Fertilizantes y sus productos afines	PNTP 201.204	FERTILIZANTES. Micronutrientes en concentraciones iguales, inferiores o superiores al 10 %. Extracción de los micronutrientes solubles en agua. 1ª Edición	sin código	REGLAMENTO (CE) No 2003/2003 DEL PARLAMENTO EUROPEO Y DEL CONSEJO de 13 de octubre de 2003- Relativo a los abonos	2	3er Trimestre	Discusión Pública Concluyó	2018
377	109	Fertilizantes y sus productos afines	PNTP 201.205	FERTILIZANTES. Determinación cuantitativa de micronutrientes en los extractos de abonos por espectrometría de absorción atómica. 1ª edición	sin código	REGLAMENTO (CE) No 2003/2003 DEL PARLAMENTO EUROPEO Y DEL CONSEJO de 13 de octubre de 2003- Relativo a los abonos	2	3er Trimestre	Discusión Pública Concluyó	2018
378	109	Fertilizantes y sus productos afines	PNTP 201.206	FERTILIZANTES. Productos orgánicos usados como abonos o fertilizantes y enmiendas o acondicionadores de suelo. Requisitos generales y clasificación. 1ª Edición	NTP 311.557:2013 NTC 5167:2011	FERTILIZANTES. Productos orgánicos usados como abonos o fertilizantes y enmiendas o acondicionadores de suelo PRODUCTOS PARA LA INDUSTRIA AGRICOLA. PRODUCTOS ORGÁNICOS USADOS COMO ABONOS O FERTILIZANTES Y ENMIENDAS O ACONDICIONADORES DE SUELO	2	4to Trimestre	En Discusión Pública	2018
379	110	Productos Forestales Maderables Transformados	PNTP 251.034	PRESERVACION DE MADERA. Preservación de postes de madera. Métodos a presión. 2ª Edición	NTP 251.034 1979 (revisada al 2012) ISO 15206:2010	PRESERVACION DE MADERA. Preservación de postes de madera. Métodos a presión. 1a Edición Timber poles -- Basic requirements and test methods	2	4to Trimestre	Norma Técnica Peruana	2018 (*)

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2018

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Estado	Año
380	110	Productos Forestales Maderables Transformados	PNTP 251.060	PRESERVACION DE MADERA. Preservadores cobre-cromo-arsénico (CCA-C). Requisitos. 2a Edición	NTP 251.060 1987 (revisada al 2012)	PRESERVACION DE MADERA. Preservadores cobre-cromo-arsénico (CCA). Clasificación y requisitos. 1a Edición	2	4to Trimestre	Norma Técnica Peruana	2018 (*)
381	110	Productos Forestales Maderables Transformados	PNTP 260.026	MUEBLES. Sillas para instituciones educativas. Determinación de la estabilidad, la resistencia y la durabilidad. 3ª Edición	NTP 260.024:2016 UNE-EN 1729-2:2012+A1:2016 ISO 7173:1989	MUEBLES. Sillas. Métodos de ensayo para determinar la resistencia y la durabilidad Mobiliario. Sillas y mesas para centros de enseñanza. Parte 2: Requisitos de seguridad y métodos de ensayo Furniture -- Chairs and stools -- Determination of strength and durability	2	4to Trimestre	Norma Técnica Peruana	2018 (*)
382	110	Productos Forestales Maderables Transformados	PNTP 260.030	MUEBLES. Armarios y muebles similares. Métodos de ensayo para determinar la estabilidad. 3ª Edición	UNE 11023-2:1992	Armarios y muebles similares para uso doméstico y público. Especificaciones y características funcionales. Parte 2: resistencia estructural y estabilidad	2	4to Trimestre	Norma Técnica Peruana	2018 (*)
383	110	Productos forestales maderables transformados	PNTP 162.100	TABLEROS DERIVADOS DE LA MADERA. Tableros de virutas (OSB) para uso estructural. Requisitos. 1a Edición	PS 2 -10	Performance Standard for Wood - Bases Structural - Use Panel	2	4to Trimestre	Norma Técnica Peruana	2018 (*)
384	110	Productos forestales maderables transformados	PNTP 251.054	MADERA. Tableros de madera contrachapados. Muestreo. 2ª Edición	NF B 51-390 CONTRAPAQUE. Echantillonnage. NTP ISO 2859-1:2013	CONTRAPAQUE. Echantillonnage. PROCEDIMIENTOS DE MUESTREO PARA INSPECCIÓN POR ATRIBUTOS. Parte 1: Esquemas de muestreo clasificados por límite de calidad aceptable (LCA) para inspección lote	2	2do Trimestre	Norma Técnica Peruana	2018

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2018

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Estado	Año
385	110	Productos forestales maderables transformados	PNTP 251.039	MADERA. Tableros de madera contrachapados. Dimensiones. 1ª Edición	ISO 1954:2013	Plywood -- Tolerances on dimensions	2	2do Trimestre	En Discusión Pública	2018
386	110	Productos forestales maderables transformados	PNTP 251.040	TABLEROS DE MADERA CONTRACHAPADOS. Clasificación por sus caras. 1ª Edición	ISO 2426-1:2000 ISO 2426-2:2000 ISO 2426-3:2000	Plywood -- Classification by surface appearance -- Part 1: General Plywood -- Classification by surface appearance -- Part 2: Hardwood Plywood -- Classification by surface appearance -- Part 3: Softwood	2	2do Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018
387	110	Productos forestales maderables transformados	PNTP 251.041	TABLEROS DE MADERA CONTRACHAPADOS. Calidad de adhesión. Toma de muestras y requisitos. 2ª Edición	ISO 12466-2:2007	Plywood -- Bonding quality -- Part 2: Requirements	2	2do Trimestre	Discusión Pública Concluyó	2018
388	110	Productos forestales maderables transformados	PNTP-ISO 12466-1	Tableros de madera contrachapados. Calidad de adhesión. Parte 1: Métodos de ensayo. 1ª Edición	ISO 12466-2:2007	Plywood -- Bonding quality -- Part 2: Requirements	2	3er Trimestre	En Discusión Pública	2018

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2018

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Estado	Año
389	110	Productos forestales maderables transformados	PNTP 251.063	PUERTAS CONTRAPLACADAS DE MADERA. Requisitos generales. 2ª Edición	NCh 354.Of2004 UNE-EN 14221:2007 UNE-EN 14220:2007	Hojas de puertas lisas de madera – Requisitos generales Madera y materiales derivados de la madera para ventanas interiores, hojas de puertas interiores y cercos de puertas interiores – Requisitos y especificaciones Madera y materiales derivados de la madera para ventanas interiores, hojas de puertas interiores y	2	3er Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018
390	110	Productos forestales maderables transformados	PNTP 161.002	TABLEROS DERIVADOS DE LA MADERA. Tableros de OSB de uso estructural. Ensayos. 1ª Edición	PS 2 - 10	Performance Standard for Wood - Bases Structural - Use Panel.	2	3er Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018
391	110	Productos forestales maderables transformados	PNTP-ISO 9426	Paneles a base de madera. Determinación de dimensiones de los paneles. 1ª Edición	ISO 9426: 2003	Wood -based panels- Determinations of dimensions of panels.	2	4to Trimestre	En Discusión Pública	2018
392	110	Productos forestales maderables transformados	PNTP 251.052	PISOS DE MADERA. Ensayo de estabilidad dimensional. 2ª Edición	UNE EN 1910: 2016 NTP 251.052: 1980 (Revisada el 2010)	Suelos de madera y revestimientos de madera para paredes y techos. Determinación de la estabilidad dimensional. PISOS DE MADERA. Ensayo de estabilidad dimensional. 2da Edición	2	4to Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2018

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Estado	Año
393	110	Productos forestales maderables transformados	PNTP 200.016	MUEBLES. Muebles contenedores para cocina y uso doméstico. Requisitos de seguridad. 1ª Edición	BS EN 14749:2006 UNE-EN 14749:2016 NTP 260.032:2014	Gabinetes y repisas de cocina y uso doméstico. Requisitos de seguridad y métodos de ensayo Mobiliario. Muebles contenedores para uso doméstico y en cocinas y encimeras de cocina.	2	2do Trimestre	En Discusión Pública	2018
394	110	Productos forestales maderables transformados	PNTP 200.011	Muebles. Moisés y cunas balancín de uso doméstico. Requisitos. 1ª Edición	UNE-EN 1130-1:1996	Muebles. Moisés y cunas balancín de uso doméstico. Parte1: Requisitos de seguridad.	2	4to Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018
395	110	Productos forestales maderables transformados	PNTP 200.012	Muebles. Moisés y cunas balancín de uso doméstico. Ensayos. 1ª Edición	UNE-EN 1130-2:1996	Muebles. Moisés y cunas balancín de uso doméstico. Parte 2: Métodos de ensayo.	2	4to Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018
396	110	Productos forestales maderables transformados	PNTP 200.013	MUEBLES. Armarios y otros muebles similares para instituciones educativas. Requisitos de seguridad y métodos de ensayo para determinar la estabilidad. 1ª Edición	BS 5873-4 : 1998 UNE 11-016:1989 UNE-EN 16121:2014+A1:2017	Educational furniture. Specification for strenght and stability of storage furniture for educational institutions. ARMARIOS Y MUEBLES SIMILARES. Métodos de ensayo para determinar la resistencia estructural. Mobiliario de almacenamiento de uso no doméstico. Requisitos de seguridad, resistencia.	2	2do Trimestre	Norma Técnica Peruana	2018
397	110	Productos forestales maderables transformados	PNTP 251.137	PISOS DE MADERA. Procedimiento de muestreo para la evaluación de la conformidad. 2ª Edición	UNE EN 14762 - 2007 NTP 251.137:2013	Suelos de madera. Procedimientos de muestreo para la evaluación de la conformidad PISOS DE MADERA. Procedimiento de muestreo para la evaluación de la conformidad. 1ª Edición	2	4to Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018
398	110	Productos forestales maderables transformados	PNTP-ISO 9221-1	Muebles. Sillas altas para niños. Parte 1: Requisitos de seguridad. 1ª Edición	ISO 9221-1:2015	Furniture -- Children's high chairs -- Part 1: Safety requirements	1	4to Trimestre	Discusión Pública Concluyó	2018

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2018

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Estado	Año
399	110	Productos forestales maderables transformados	PNTP-ISO 9221-2	Muebles. Sillas altas para niños. Parte 2: Métodos de ensayo. 1ª Edición	ISO 9221-2:2015	Furniture -- Children's high chairs -- Part 2: Test methods	1	4to Trimestre	Discusión Pública Concluyó	2018
400	110	Productos forestales maderables transformados	PNTP 200.014	MUEBLES. Cunas y cunas plegables de uso doméstico para niños. Requisitos de seguridad. 1ª Edición	UNE-EN 716-1: 2018+A1:2013	Mobiliario. Cunas y cunas plegables de uso doméstico para niños. Parte 1: Requisitos de seguridad.	2	4to Trimestre	En Discusión Pública	2018
401	110	Productos forestales maderables transformados	PNTP 200.015	MUEBLES. Cunas y cunas plegables para uso doméstico. Ensayos. 1ª Edición	UNE-EN 716-2: 2018+A1:2013	Mobiliario. Cunas y cunas plegables de uso doméstico para niños. Parte 2: Métodos de ensayo.	2	4to Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018
402	110	Productos forestales maderables transformados	PNTP 260.049	MUEBLES. Armarios guardarropa con o sin llave para uso institucional. Métodos de ensayo para la determinación de resistencia, durabilidad y estabilidad. 2ª Edición	NTC 4638:1999 NTP 260.049:2008	MUEBLES ESCOLARES. ARMARIO CERRADO CON LLAVE PARA ALUMNOS - LOCKER MUEBLES. Armarios guardarropa con o sin llave para uso institucional. Métodos de ensayo para la determinación de resistencia, durabilidad y estabilidad. 1ª Edición	2	4to Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018
403	111	Políticas del consumidor	PASP-IWA 27	Principios rectores y marco para la economía colaborativa. 1ª Edición	IWA 27:2017	Guiding principles and framework for the sharing economy	1	4to Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2018

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Estado	Año
404	111	Políticas del consumidor	PGP-ISO/IEC 14	Productos y servicios relacionados. Información para los consumidores. 3ª Edición	ISO/IEC Guide 14:2018	Products and related services -- Information for consumers	1	4to Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018
405	112	Accesibilidad al medio físico	PNTP 873.001	SEÑALIZACIÓN PARA ACCESIBILIDAD UNIVERSAL EN EDIFICACIONES. Señalización braille, piso táctil o podotáctil y planos hápticos. 1ª Edición	ISO 23599 IRAM 111102-2	Assistive products for blind and vision-impaired persons-Tactile walking Surface. Accesibilidad de las personas al medio físico. Señalización para personas con discapacidad visual en espacios urbanos y en edificios con acceso de público. Señalización en solados y planos hápticos.	2	4to Trimestre	En Discusión Pública	2018
406	118	Calderas	PNTP 350.016	CALDERAS. Definiciones generales y clasificación. 2ª Edición	NTP 350.016:1974 (Revisada el 2012)	GENERADORES DE VAPOR Y CALDERAS. Definiciones generales y clasificación. 1a Edición	2	3er Trimestre	En Discusión Pública	2018
407	118	Calderas	PNTP 350.017	CALDERAS. Generadores de vapor y calderas. Nomenclatura de diseño y cálculo. 2ª Edición	NTP 350.017:1974 (Revisada el 2012)	GENERADORES DE VAPOR Y CALDERAS. Nomenclatura de diseño y cálculo. 1a Edición	2	4to Trimestre	En Discusión Pública	2018
408	118	Calderas	PNTP 350.018	CALDERAS. Generadores de vapor y calderas. Presiones y temperaturas normalizadas. 2ª Edición	NTP 350.018:1974 (Revisada el 2012)	GENERADORES DE VAPOR Y CALDERAS. Presiones y temperaturas normalizadas. 1a Edición	2	4to Trimestre	En Discusión Pública	2018

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2018

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Estado	Año
409	118	Calderas	PNTP 350.304	CALDERAS. Requisitos para construcción. 1ª Edición	ASME Section I y IV	Power Boilers, Edition 2013	2	4to Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018
410	119	Transformadores	PNTP-IEC 60076-10	Transformadores de potencia. Parte 10: Determinación de los niveles de ruido. 1ª Edición	IEC 60076-10:2016	Power transformers - Part 10: Determination of sound levels	1	3er Trimestre	En Discusión Pública	2018
411	119	Transformadores	PNTP-IEC 61869-3	Transformadores de medida. Parte 3: Requisitos adicionales para transformadores de tensión inductivos. 1ª Edición	IEC 61869-3:2011	Instrument transformers - Part 3: Additional requirements for inductive voltage transformers	1	3er Trimestre	En Discusión Pública	2018
412	119	Transformadores	PNTP-IEC 61869-4	Transformadores de medida. Parte 4: Requisitos adicionales para transformadores combinados. 1ª Edición	IEC 61869-4:2013	Instrument transformers - Part 4: Additional requirements for combined transformers	1	4to Trimestre	En Discusión Pública	2018
413	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	En Comité Técnico de Normalización	2018

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2018

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Estado	Año
414	121	Aguas subterráneas	PNTP 360.101	AGUAS SUBTERRÁNEAS. Pozo tubular. Construcción de pozo tubular para captación de agua subterránea. 1ª Edición	NBR 12244:2006	Pozo tubular - Construção de poço tubular para captação de água subterrânea	2	3er Trimestre	Discusión Pública Concluyó	2018 (*)
415	124	Aguas residuales	PNTP 214.061	AGUAS RESIDUALES. Cámara de muestreo de aguas residuales no domésticas que se descargan en la red de alcantarillado. Requisitos	Nch 2080:2000	Tapas y anillos para cámaras de válvulas de agua potable y para cámaras de inspección de alcantarillado público	2	1er Trimestre	Norma Técnica Peruana	2018
416	129	Informática en la Salud	PNTP-ISO 18308	Informática en la salud. Requisitos para la arquitectura de una historia clínica electrónica. 1ª Edición	ISO 18308:2011	Health informatics -- Requirements for an electronic health record architecture	1	3er Trimestre	Norma Técnica Peruana	2018 (*)
417	129	Informática en la salud	PNTP-ISO/HL7 10781	Informática en la salud. Modelo Funcional HL7 de los sistemas de información de historias clínicas electrónicas, (MF SIHCE). 1ª Edición	ISO/HL7 10781:2015	Health Informatics — HL7 Electronic Health Records-System Functional Model, Release 2 (EHR FM)	1	3er Trimestre	En Discusión Pública	2018
418	130	Aceites	PNTP-CODEX STAN 329	NORMA PARA ACEITES DE PESCADO. 1ª Edición	CODEX STAN 329-2017	Standard for Fish Oils	1	2do Trimestre	En Discusión Pública	2018
419	130	Aceites	PNTP-CODEX STAN 19	Norma para grasa y aceites comestibles no reguladas por normas individuales. 1ª Edición	CODEX STAN 19-1981	Standard for Edible Fats and Oils not Covered by Individual Standards	1	3er Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2018

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Estado	Año
420	130	Aceites	PNTP-CODEX STAN 256	Norma para grasas y mezclas de grasas para untar. 1ª Edición	CODEX STAN 256-2007	Standard for Fat Spreads and Blended Spreads	1	3er Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018
421	130	Aceites	PNTP 209.115	ACEITES Y GRASAS COMESTIBLES. Determinación del contenido de fósforo. 2ª Edición	NTP 209.115:1975 (revisada el 2012)	ACEITES Y GRASAS COMESTIBLES. Determinación del contenido de fósforo. 1ª Edición	2	4to Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018
422	131	Gestión de la Calidad e Inocuidad Alimentaria	PNTP/ET-ISO/TS 22002-6	Programas Prerrequisitos para inocuidad alimentaria. Parte 6: Producción de piensos y alimentos para animales. 1ª Edición	ISO/TS 22002-6:2016	ISO/TS 22002-6:2016 Prerequisite programmes on food safety - Part 6: Feed and animal food production.	1	1er Trimestre	Norma Técnica Peruana	2018 (*)
423	131	Gestión de la calidad e inocuidad alimentaria	PNTP 712.001	Prevención de Legionella en Sistemas de Edificaciones. 1ª Edición	Por definir	Por definir	2	2do Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018
424	131	Gestión de la calidad e inocuidad alimentaria	PNTP-ISO 22000	Sistemas de gestión de la inocuidad de los alimentos. Requisitos para cualquier organización de la cadena alimentaria. 2ª Edición	ISO 22000:2018 (DRAFT)	Food safety management systems - Requirement for any organization in the food chain	1	4to Trimestre	En Discusión Pública	2018
425	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. NTP 339.186:2008 (revisada el 2013) HORMIGÓN (CONCRETO). Barras con resaltes y lisas de acero de baja aleación para hormigón (concreto) armado. Especificaciones.	2	1er Trimestre	Norma Técnica Peruana	2018 (*)

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2018

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Estado	Año
426	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	Norma Técnica Peruana	2018 (*)
427	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	1er Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018 (*)
428	133	Aceros y aleaciones relacionadas	PNTP 241.109	PRODUCTOS DE ACERO. Tubos de acero al carbono laminados en caliente, conformados en frío, con costura (electrosoldados), de sección circular para uso general. Requisitos.	NTP 241.109:2016	PRODUCTOS DE ACERO. Tubos de acero al carbonolaminados en caliente y conformados en frío, con costura(electro-soldado), de sección circular para uso general. Requisitos	2	1er Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018 (*)
429	133	Aceros y aleaciones relacionadas	PNTP-ISO 13270	Fibras de acero para refuerzo de concreto. Definiciones y especificaciones. 1ª Edición	ISO 13270:2013	Steel fibres for concrete. Definitions and specifications	1	3er Trimestre	Discusión Pública Concluyó	2018
430	133	Aceros y aleaciones relacionadas	PNTP 241.115	PRODUCTOS DE ACERO. Tubos de acero al carbono y de acero aleado, electrosoldados, para uso mecánico. Requisitos. 1ª Edición	ASTM A513/A513 -15 ASTM A653/A653M-17	Standard Specification for Electric-Resistance-Welded Carbon and Alloy Steel Mechanical Tubing. Standard Specification for Steel Sheet, Zinc-Coated (Galvanized) or Zinc-Iron Alloy-Coated (Galvannealed) by the Hot-Dip Process.	2	3er Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018
431	133	Aceros y aleaciones relacionadas	PNTP 241.108	PRODUCTOS DE ACERO. Tubos estructurales galvanizados, de acero al carbono, conformados en frío, con costura (electro-soldado) y sin costura, redondos y de otras secciones. Requisitos. 2ª Edición	ASTM A500/A500M - 13 ASTM A653 - 17 JIS G 3302:2010 (AMD2 2017) NTP 241.108:2016	Standard Specification for Cold-Formed Welded and Seamless Carbon Steel Structural Tubing in Rounds and Shape Standard Specification for Steel Sheet, Zinc-Coated (Galvanized) or Zinc-Iron Alloy-Coated (Galvannealed) by the Hot-Dip Process. Hot-dip zinc-coated steel sheet and strip	2	3er Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2018

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Estado	Año
432	133	Aceros y aleaciones relacionadas	PNTP 241.117	PRODUCTOS DE ACERO. Terminología sobre métodos de ensayos mecánicos. 1ª Edición	ASTM E6 -15 ASTM E8 / E8M - 16a ISO 23718:2007	Standard Terminology Relating to Methods of Mechanical Testing. Standard Test Methods for Tension Testing of Metallic Materials.	2	3er Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018
433	133	Aceros y aleaciones relacionadas	PNTP 339.233	PRODUCTOS DE ACERO. Mallas de barras de acero deformado soldadas para refuerzo de concreto. Requisitos. 2ª Edición	ASTM A184/184M-17 NTP 339.233:2009 UNE 36061:2014	welded deformed steel bar mats for concrete reinforcement Especificación normalizada para mallas de barras de acero deformado soldadas para refuerzo de hormigón armado	2	4to Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018
434	133	Aceros y aleaciones relacionadas	PNTP 241.113	PRODUCTOS DE ACERO. Alambre de acero al carbono, liso y corrugado, y mallas electrosoldadas de alambre para refuerzo de concreto. Requisitos. 1ª Edición	ASTM A1064 / A1064M - 17 NTP 341.068:2008 (rev. 2013). ISO 6935-1:2007 NTP 341.069:1977 (rev. 2012).	Standard Specification for Carbon-Steel Wire and Welded Wire Reinforcement, Plain and Deformed, for Concrete HORMIGÓN (CONCRETO). Alambre de acero con resaltes para refuerzo del hormigón (concreto). Especificaciones. Steel for the reinforcement of concrete -- Part 1: Plain bars	2	4to Trimestre	En Discusión Pública	2018
435	133	Aceros y aleaciones relacionadas	PNTP 350.009	PRODUCTOS DE ACERO. Hojas galvanizadas (plancha galvanizada lisa y ondulada). Requisitos. 2ª Edición	JIS G 3302:2010 (AMD2 2017) ASTM A653/A653M-17 NTP 350.009:1968 (rev. 2017)	Hot-dip zinc-coated steel sheet and strip. Standard Specification for Steel Sheet, Zinc-Coated (Galvanized) or Zinc-Iron Alloy-Coated (Galvannealed) by the Hot-Dip Process. Planchas onduladas de acero al carbono, cincadas, para usos generales.	2	4to Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018
436	133	Aceros y aleaciones relacionadas	PNTP-ISO 148-1	Materiales metálicos. Ensayo de impacto con péndulo Charpy. Parte 1: Método de ensayo. 1ª Edición	ISO 148-1:2016 UNE-EN ISO 148-1:2017 ASTM A673 / A673M -17 NTP 341.006:1970 (rev. 2016). NTP 341.007:1970 (rev. 2016).	Metallic materials — Charpy pendulum impact test — Part 1: Test method Materiales metálicos Ensayo de flexión por choque con péndulo Charpy Parte 1: Método de ensayo Standard Specification for Sampling Procedure for Impact Testing of Structural Steel. Ensayo de impacto sobre espécimen simplemente apoyado con entalle U para acero.	1	4to Trimestre	En Discusión Pública	2018

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2018

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Estado	Año
437	133	Aceros y aleaciones relacionadas	PNTP 241.118	PRODUCTOS DE ACERO. Guardavías metálicos. Requisitos. 1ª Edición	AASHTO Designation: M 180-00 UNE-EN 1317-1:2011	Corrugated Sheet Steel Beams for Highway Guardrail Sistemas de contención para carreteras. Parte 1: Terminología y criterios generales para los	2	4to Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018
438	133	Aceros y aleaciones relacionadas	PNTP 241.119	PRODUCTOS DE ACERO. Alambre de acero con púas, revestido con cinc y aleaciones de cinc. Etiquetado. 1ª Edición	NTP-ISO 7900:2015 NTP 341.136:1975 (revisada el 2012)	Alambre de acero y productos de alambre para cercos. Alambre de acero con púas revestidos con cinc y aleaciones de cinc Alambre de acero y productos de alambre para cercos. Alambre de acero con púas revestidos con cinc y aleaciones de cinc	2	4to Trimestre	En Discusión Pública	2018
439	134	Hortalizas y productos derivados	PNTP 011.113	HORTALIZAS. Pepino. 2ª Edición	NTP 011.113:1975 (revisada el 2012)	HORTALIZAS. Pepinillo. 1ª Edición	2	4to Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018
440	137	Gestión de activos y riesgos	PNTP-ISO 31000	Gestión del riesgo - Lineamientos. 2ª Edición	ISO 31000:2018	Risk Management - Guidelines	1	1er Trimestre	Norma Técnica Peruana	2018
441	137	Gestión de activos y riesgos	PNTP-ISO 37500	Directrices sobre contratación externa (outsourcing). 1ª Edición	ISO 37500:2014	Guidance on outsourcing	1	3er Trimestre	En Discusión Pública	2018
442	138	Panadería, pastelería y galletería	PNTP 206.011	BIZCOCHOS, GALLETAS Y PASTAS O FIDEOS. Determinación de humedad. 2ª Edición	NTP 206.011:1981 (revisada el 2016)	BIZCOCHOS, GALLETAS, PASTAS Y FIDEOS. Determinación de humedad	2	1er Trimestre	Norma Técnica Peruana	2018
443	138	Panadería, pastelería y galletería	PNTP 206.012	BIZCOCHOS Y PASTAS O FIDEOS. Determinación de cenizas. 2ª Edición	NTP 206.012:1981 (revisada el 2016)	BIZCOCHOS, PASTAS Y FIDEOS. Determinación del contenido de cenizas	2	1er Trimestre	Norma Técnica Peruana	2018

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2018

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Estado	Año
444	138	Panadería, pastelería y galletería	PNTP 106.007	LEVADURAS. Levadura industrial para planificación. Requisitos y métodos de ensayo. 1ª Edición	NTP 209.180:1981 (revisada el 2012)	LEVADURAS. Levadura industrial para panificación. Definiciones y requisitos	2	1er Trimestre	En Discusión Pública	2018
445	138	Panadería, pastelería y galletería	PNTP 206.002	PANADERÍA, PASTELERÍA Y GALLETERÍA. Bizcochos. Requisitos. 2ª Edición	NTP 206.002:1981 (revisada el 2011)	BIZCOCHOS. Requisitos	2	3er Trimestre	En Discusión Pública	2018
446	138	Panadería, pastelería y galletería	PNTP 206.003	PANADERÍA, PASTELERÍA Y GALLETERÍA. Panetón. Requisitos. 2ª Edición	NTP 206.002:1981 (revisada el 2011)	BIZCOCHOS. Requisitos	2	2do Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018
447	139	Gestión de la calidad en organizaciones educativas	PNTP-ISO 21001	Organizaciones educativas. Sistemas de gestión para las organizaciones educativas. Requisitos con orientación para su uso. 1ª Edición	ISO 21001:2018	Educational organizations -- Management systems for educational organizations -- Requirements with guidance for use	1	4to Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018
448	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	Norma Técnica Peruana	2018 (*)
449	141	Ingeniería ferroviaria	PNTP 522.001	INGENIERÍA FERROVIARIA. Rieles para ferrocarriles. Requisitos y métodos de ensayo. 1ª Edición	AREMA UNE-EN 13674-1 NTP 382.011:1975	Manual for Railway Engineering -- Volume 1 Chapter 4 Rail Aplicaciones Ferroviarias. Via.Carriles.Parte 1: Carriles Vignole de masa mayor o igual a 46 Kg/m	2	3er Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018
450	141	Ingeniería ferroviaria	PNTP 522.013	INGENIERIA FERROVIARIA. Calidad de servicio de transporte de pasajeros. 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	En Comité Técnico de Normalización	2018

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2018

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Estado	Año
451	141	Ingeniería ferroviaria	PNTP 382.010	INGENIERÍA FERROVIARIA. Rueda monobloque para ferrocarriles. Requisitos. 2ª Edición	UNE-EN 13262:2011 NTP 382.010:1975 (revisada el 2017)	Aplicaciones ferroviarias. Ejes montados y bogíes. Ruedas. Requisito de Producto. RUEDAS PARA VAGONES Y COCHES. Ruedas monobloques laminados. Clasificación. 1ª Edición	2	4to Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018
452	141	Ingeniería ferroviaria	PNTP 522.018	INGENIERÍA FERROVIARIA. Balasto. 1ª Edición	AREMA	Manual for Railway Engineering – Volume 1 Chapter 1 Roadway and Ballast	2	4to Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018
453	141	Ingeniería ferroviaria	PNTP 522.019	INGENIERIA FERROVIARIA. Sistemas de ventilación y de aire acondicionado para el servicio ferroviario. 1ª Edición	UNE-EN 14750-1:2007 VDI 6032 UNE-EN 14813-4:2007-04-2011	Aplicaciones ferroviarias. Aire acondicionado para material rodante urbano y suburbano. Parte 1: Parámetros de confort. Hygiene standards for ventilation technology in	2	4to Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018
454	141	Ingeniería ferroviaria	PNTP 522.020	INGENIERIA FERROVIARIA. Durmientes. Requisitos. 1ª Edición	AREMA	Manual for Railway Engineering – Volume I, Capítulo 30	2	3er Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018
455	142	Pilas y baterías	PNTP-IEC 60086-4	Pilas primarias. Parte 4: Seguridad de pilas de litio. 1ª Edición	IEC 60086-4:2014	Primary batteries - Part 4: Safety of lithium batteries	1	4to Trimestre	En Discusión Pública	2018
456	143	Seguridad Documentaria	PNTP 620.002	SEGURIDAD DOCUMENTARIA. Selección de tecnología de seguridad para la protección contra falsificación, alteración, desviación, duplicación, simulación y sustitución de productos o documentos. 1ra Edición.	ASTM F1448-16	ASTM F1448-12 Standard Guide for Selection of Security Technology for Protection Against Counterfeiting, Alteration, Diversion, Duplication, Simulation, and Substitution (CADDSS) of Products or Documents	2	3er Trimestre	Norma Técnica Peruana	2018 (*)

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2018

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Estado	Año
457	144	Nanotecnología	PNTP/ET-ISO/TS 80004-6	Nanotecnologías. Vocabulario. Parte 6: Caracterización de nanoobjetos.	ISO/TS 80004-6:2013	Nanotechnologies -- Vocabulary -- Part 6: Nanoobject characterization	2	3er Trimestre	Norma Técnica Peruana	2018 (*)
458	144	Nanotecnología	PETP-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	4to Trimestre	Norma Técnica Peruana	2018 (*)
459	145	Calidad de agua	PNTP-ISO 17294-2	Calidad de agua. Aplicación de espectrometría de masas con plasma acoplado inductivamente (ICP-MS). Parte 2: Determinación de elementos seleccionados incluyendo isótopos de uranio. 1ª Edición	ISO 17294-2:2016	Water quality - Application of inductively coupled plasma mass spectrometry (ICP-MS) - Part 2: Determination of selected elements including uranium isotopes	1	3er Trimestre	Discusión Pública Concluyó	2018
460	145	Calidad de agua	PNTP 214.024	CALIDAD DE AGUA. Agua mineral. Requisitos. 2ª Edición	NTP 214.024:1988 (revisada el 2017) CODEX STAN 108-1981, Rev. 1-1997	AGUA MINERAL. Requisitos Norma Codex para las aguas minerales	2	3er Trimestre	Discusión Pública Concluyó	2018
461	145	Calidad de agua	PNTP 214.032	CALIDAD DE AGUA. Determinación de coliformes termotolerantes (fecales) en agua. Método de filtración por membrana. 2ª Edición	1. METODOS ESTANDARIZADOS PARA EL ANÁLISIS DE AGUA POTABLE Y RESIDUAL. APHA-AWWA-WEF. 9222 D 2. NTP 214.032:2001 (REVISADA EL 2016)	Procedimiento de filtración por membrana para coliformes termotolerantes (fecales) (23a Edición, 2017) Standard Test Methods for Analysis of Soda Ash (Sodium Carbonate) (NUEVO)	2	3er Trimestre	Discusión Pública Concluyó	2018
462	146	Cierres de cremallera, avíos textiles y de confecciones	PNTP 329.106	CIERRES DE CREMALLERA, AVÍOS TEXTILES Y DE CONFECCIÓN. Seguridad de las prendas de bebé. Propiedades físicas y mecánicas. 1ª Edición	UNE 40902:2008	Seguridad de las prendas de bebé. Propiedades físicas y mecánicas.	2	2do Trimestre	En Discusión Pública	2018

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2018

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Estado	Año
463	146	Cierres de cremallera, avios textiles y de confecciones	PNTP 329.107	CIERRES DE CREMALLERA, AVIOS TEXTILES Y DE CONFECCION. PROCEDIMIENTO OPERATIVO ESTANDAR PARA LA DETERMINACION DE PLOMO TOTAL (Pb) EN PRODUCTOS METALICOS PARA NIÑOS. 1ª Edición	CPSC-CH-E1001-08.3	Standard Operating Procedure for Determining Total Lead (Pb) in Children's Metal Products	2	3er Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018
464	146	Cierres de cremallera, avios textiles y de confecciones	PNTP 329.108	CIERRES DE CREMALLERA, AVIOS TEXTILES Y DE CONFECCION. PROCEDIMIENTO OPERATIVO ESTANDAR PARA LA DETERMINACION DE PLOMO TOTAL (Pb) EN PRODUCTOS NO METALICOS PARA NIÑOS. 1ª Edición	CPSC-CH-E1002-08.3	Standard Operating Procedure for Determining Total Lead (Pb) in Nonmetal Children's Products	2	4to Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018
465	146	Cierres de cremallera, avios textiles y de confecciones	PNTP 329.109	CIERRES DE CREMALLERA, AVIOS TEXTILES Y DE CONFECCION. PROCEDIMIENTO OPERATIVO ESTANDAR PARA LA DETERMINACION DE PLOMO TOTAL (Pb) EN PINTURAS Y OTROS RECUBRIMIENTOS SUPERFICIALES SIMILARES. 1ª Edición	CPSC-CH-E1003-09.1	Standard Operating Procedure for Determining Total Lead (Pb) in Paint and Other Similar Surface Coatings	2	4to Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018
466	147	Pruebas de laboratorio clínico y sistemas para diagnóstico in vitro	PNTP-ISO 23640	Dispositivos médicos para diagnóstico in vitro. Evaluación de la estabilidad de los reactivos para diagnóstico in vitro. 1ª Edición	ISO 23640:2011	In vitro diagnostic medical devices -- Evaluation of stability of in vitro diagnostic reagents	1	2do Trimestre	Norma Técnica Peruana	2018
467	147	Pruebas de laboratorio clínico y sistemas para diagnóstico in vitro	PNTP-ISO 22870	Análisis en el punto de atención al paciente. Requisitos para la calidad y la competencia. 1ª Edición	ISO 22870:2016	Point-of-care testing (POCT) -- Requirements for quality and competence	1	2do Trimestre	Norma Técnica Peruana	2018
468	149	Sistema de gestión de calidad para promover la integridad	PNTP 841.100	SISTEMA DE GESTIÓN DE CALIDAD PARA PROMOVER LA INTEGRIDAD. Sistemas de gestión de cumplimiento penal. Requisitos con orientación para su uso. 1ª Edición	UNE 19601:2017	Sistemas de gestión de cumplimiento penal. Requisitos con orientación para su uso. 1a edición	2	3er Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2018

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Estado	Año
469	150	Cerraduras	PNTP 259.303	CERRADURAS. Candados. Requisitos y métodos de ensayo. 1ª Edición	UNE-EN 12320:2015	Herrajes para la edificación. Candados y accesorios para candados. Requisitos y métodos de ensayo.	2	1er Trimestre	En Discusión Pública	2018
470	150	Cerraduras	PNTP 259.307	CERRADURAS. Portacilindros para cerraduras. Requisitos y métodos de ensayo. 1ª Edición	UNE-EN 1303:2016	Herrajes para la edificación. Cilindros para cerraduras. Requisitos y métodos de ensayo	2	1er Trimestre	En Discusión Pública	2018
471	150	Cerraduras	PNTP 259.310	CERRADURAS. Cerradura con tranca de seguridad. Requisitos y métodos de ensayo. 1ª Edición	PNTP 259.300:2017 PNTP 259.301:2017 PNTP 259.307:2018 Especificaciones Técnicas de Empresas	CERRADURAS. Cerraduras mecánicas. Clasificación, términos y definiciones. CERRADURAS. Cerraduras mecánicas y contrafrentes. Requisitos y métodos de ensayo. CERRADURAS. Portacilindros para cerraduras. Requisitos y métodos de ensayo. 1ª Edición	2	3er Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018
472	150	Cerraduras	PNTP 259.300	CERRADURAS. Cerraduras mecánicas. Clasificación, términos y definiciones.	UNE 85401 UNE 85413	Herrajes para puertas. Cerraduras de sobreponer. Definiciones, designación, clasificación. Herrajes para puertas. Cerraduras. Nomenclatura.	2	1er Trimestre	Norma Técnica Peruana	2018 (*)
473	150	Cerraduras	PNTP 259.301	CERRADURAS. Cerraduras mecánicas y contrafrentes. Requisitos y métodos de ensayo.	UNE-EN 12209:2004 UNE 85401-1990	Herrajes para edificación. Cerraduras y pestillos. Cerraduras, pestillos y cerraderos mecánicos. Requisitos y métodos de ensayo.	2	1er Trimestre	Norma Técnica Peruana	2018 (*)
474	151	Centro de datos y ambientes de TI	PNTP 620.200-1	CENTRO DE DATOS. Diseño, construcción e implementación. Parte 1: Seguridad. 1ª Edición	ANSI/BICSI 002-2014	Requerimientos: Generalidades, características, consideraciones para diseño, implementación y pruebas.	2	2do Trimestre	En Discusión Pública	2018
475	151	Centro de datos y ambientes de TI	PNTP 620.200-2	CENTRO DE DATOS. Diseño, construcción e implementación. Parte 2: Climatización. 1ª Edición	ANSI/BICSI 002-2014	Requerimientos: Generalidades, características, consideraciones para diseño, implementación y pruebas.	2	2do Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2018

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Estado	Año
476	151	Centro de datos y ambientes de TI	PNTP 620.200-3	CENTRO DE DATOS. Diseño, construcción e implementación. Parte 3: Energía y Protección. 1ª Edición	ANSI/BICSI 002-2014 ISO/IEC 30129	Requerimientos: Generalidades, características, consideraciones para diseño, implementación y pruebas.	2	2do Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018
477	151	Centro de datos y ambientes de TI	PNTP 620.200-4	CENTRO DE DATOS. Diseño, construcción e implementación. Parte 4: Telecomunicaciones. 1ª Edición	ANSI/BICSI 002-2014 ISO/IEC 11801 Ed.2.1:2010 ISO/IEC 24764:2010	Requerimientos: Generalidades, características, consideraciones para diseño, implementación y pruebas.	2	2do Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018
478	151	Centro de datos y ambientes de TI	PNTP 620.200-5	CENTRO DE DATOS. Diseño, construcción e implementación. Parte 5: Arquitectura y construcción. 1ª Edición	ANSI/BICSI 002-2014	Requerimientos para el diseño arquitectónico, construcción y obras civiles de un centro de datos	2	2do Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018
479	151	Centro de datos y ambientes de TI	PNTP 620.200-6	CENTRO DE DATOS. Diseño, construcción e implementación. Parte 6: Gobernabilidad. 1ª Edición	ANSI/BICSI 002-2014 ISO/IEC 24764:2010	Requerimientos para mantenimientos, operación, administración, pruebas y puesta en marcha.	2	2do Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018
480	153	Edificaciones y obras de ingeniería civil	PNTP-ISO/TS 12911	Marco para el modelado de información de la edificación (BIM). 1ª Edición	ISO/TS 2911:2012	Framework for building information modelling (BIM) guidance	1	2do Trimestre	En Discusión Pública	2018
481	153	Edificaciones y obras de ingeniería civil	PNTP-ISO 29481-2	Modelado de la información de los edificios - Manual de entrega de la información - Parte 2: Marco de trabajo para la interacción. 1ª Edición	UNE-EN ISO 29481-2 ISO 29481-2: 2012	Modelado de la información de los edificios - Manual de entrega de la información - Parte 2: Marco de trabajo para la interacción	1	4to Trimestre	En Discusión Pública	2018
482	153	Edificaciones y obras de ingeniería civil	PNTP 712.201	CALIDAD EN LA CONSTRUCCIÓN. Gestión de la calidad en el sector construcción. 1ª Edición	ISO 9001:2015	Sistema de gestión de la Calidad	2	4to Trimestre	En Discusión Pública	2018
483	153	Edificaciones y obras de ingeniería civil	PGP 103	CALIDAD EN LA CONSTRUCCIÓN. Guía de buenas prácticas en la construcción de edificaciones.	Norma Peruana GE.030	Calidad de la Construcción	2	2do Trimestre	En Discusión Pública	2018
484	154	Productos orgánicos	PNTP 100.200	PRODUCTOS ORGANICOS Definiciones. 1ª Edición	205.1, 205.2	PART 205—NATIONAL ORGANIC PROGRAM	2	1er Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018
485	154	Productos orgánicos	PNTP 100.201	PRODUCTOS ORGANICOS Requisitos. 1ª Edición	NCh2439:2004	Producción orgánica - Requisitos	2	2do Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2018

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Estado	Año
486	154	Productos orgánicos	PNTP 100.203	PRODUCTOS ORGANICOS Buenas Prácticas Agrícolas. 1ª Edición	CAN/CGSB-32.310:2006	General Principles and Management Standards	2	4to Trimestre	En Comité Técnico de Normalización	2018

(*) Proyecto de Norma Técnica Peruana trasladada del Programa de Normalización 2017 al Programa de Normalización 2018.