

Leyenda de estados:
10.00 : Propuesta
20.00 : Preparatoria
30.00 : Etapa Comité
40.20 : En Discusión Pública
40.60 : Discusión Pública concluida
60.60 : Norma Técnica Peruana

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (4) SOSTENIBLE
1	1	Cementos, cales y yesos	PNTP 334.169	CEMENTOS. Métodos para analizar cemento. 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	1er Trimestre 2020	60.60	2019	91.100.10 - Cemento. Yeso. Mortero	-
2	1	Cementos, cales y yesos	PNTP 334.001	CEMENTOS. Definiciones y nomenclatura. 4ª Edición	ASTM C219 - 14a 334.001:2011 (revisada el 2016)	Standard Terminology Relating to Hydraulic Cement CEMENTOS. Definiciones y nomenclatura	2	2do Trimestre	3er Trimestre	60.60	2019	91.100.10 - Cemento. Yeso. Mortero	-
3	1	Cementos, cales y yesos	PNTP 334.007	CEMENTOS. Muestreo e inspección. 4ª Edición	ASTM C183 / C183M - 16 334.007:2011 (revisada el 2016)	Standard Practice for Sampling and the Amount of Testing of Hydraulic Cement CEMENTOS. Muestreo e inspección	2	2do Trimestre	3er Trimestre	60.60	2019	91.100.10 - Cemento. Yeso. Mortero	-
4	1	Cementos, cales y yesos	PNTP 334.057	CEMENTOS. Método de ensayo para determinar la fluidez de morteros de cemento Portland. 4ª Edición	ASTM C1437 - 15 334.057:2011 (revisada el 2016)	Standard Test Method for Flow of Hydraulic Cement Mortar CEMENTOS. Método de ensayo para determinar la fluidez de morteros de cemento Portland	2	2do Trimestre	3er Trimestre	60.60	2019	91.100.10 - Cemento. Yeso. Mortero	-
5	1	Cementos, cales y yesos	PNTP 334.060	CEMENTOS. Método de ensayo para determinar la resistencia a la tensión de morteros de cemento hidráulico. 2ª Edición	ASTM C190-85 334.060:1981 (Revisada el 2016)	Method of Test for Tensile Strength of Hydraulic Cement Mortars CEMENTOS. Método de ensayo para determinar la resistencia a la tensión de morteros de cemento hidráulico	2	2do Trimestre	3er Trimestre	60.60	2019	91.100.10 - Cemento. Yeso. Mortero	-
6	1	Cementos, cales y yesos	PNTP 334.065	CEMENTOS. Método de ensayo para determinar la expansión potencial de los morteros de cemento Portland expuestos a sulfatos. 4ª Edición	ASTM C452 - 15 334.065:2009	Standard Test Method for Potential Expansion of Portland-Cement Mortars Exposed to Sulfate CEMENTOS. Método de ensayo para determinar la expansión potencial de los morteros de cemento Portland expuestos a sulfatos	2	2do Trimestre	3er Trimestre	60.60	2019	91.100.10 - Cemento. Yeso. Mortero	-
7	1	Cementos, cales y yesos	PNTP 334.067	CEMENTOS. Método de ensayo para determinar la reactividad potencial alcalina de combinaciones cemento-agregado. Método de la barra del mortero. 4ª Edición	ASTM C227-10 334.067:2011 (revisada el 2016)	Standard Test Method for Potential Alkali Reactivity of Cement-Aggregate Combinations (Mortar-Bar Method) CEMENTOS. Método de ensayo para determinar la reactividad potencial alcalina de combinaciones cemento-agregado. Método de la barra del mortero	2	2do Trimestre	3er Trimestre	60.60	2019	91.100.10 - Cemento. Yeso. Mortero	-
8	1	Cementos, cales y yesos	PNTP 334.084	CEMENTOS. Especificación normalizada para aditivos funcionales a usarse en la producción de cementos Portland. 2ª Edición	ASTM C688 - 14 334.084:2009	Standard Specification for Functional Additions for Use in Hydraulic Cements CEMENTOS. Especificación normalizada para aditivos funcionales a usarse en la producción de cementos Portland	2	2do Trimestre	3er Trimestre	60.60	2019	91.100.10 - Cemento. Yeso. Mortero	-
9	1	Cementos, cales y yesos	PNTP 334.089	CEMENTOS. Aditivos incorporadores de aire en pastas, morteros y concretos. Especificaciones. 3ª Edición	ASTM C260 / C260M - 10a(2016) 334.089:2010 (revisada el 2015)	Standard Specification for Air-Entraining Admixtures for Concrete CEMENTOS. Aditivos incorporadores de aire en pastas, morteros y hormigón (concreto). Especificaciones	2	2do Trimestre	3er Trimestre	60.60	2019	91.100.10 - Cemento. Yeso. Mortero	-

Leyenda de estados:
10.00 : Propuesta
20.00 : Preparatoria
30.00 : Etapa Comité
40.20 : En Discusión Pública
40.60 : Discusión Pública concluida
60.60 : Norma Técnica Peruana

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (4) SOSTENIBLE
10	1	Cementos, cales y yesos	PNTP 334.099	CEMENTOS. Método de ensayo para determinar la reactividad potencial álcali-sílice de los agregados. Método químico. 3ª Edición	ASTM C289-07 NTP 334.099:2011 (revisada el 2016)	Standard Test Method for Potential Alkali-Silica Reactivity of Aggregates (Chemical Method) CEMENTOS. Método de ensayo para determinar la reactividad potencial álcali-sílice de los agregados. Método químico. 3ª Edición	2	2do Trimestre	3er Trimestre	60.60	2019	91.100.10 - Cemento. Yeso. Mortero	-
11	1	Cementos, cales y yesos	PNTP 334.171	CEMENTOS. Método de ensayo para determinar el calor de hidratación del cemento Portland. Método del calorímetro isotérmico. 2ª Edición	ASTM C1702 - 17 334.171:2009	Standard Test Method for Measurement of Heat of Hydration of Hydraulic Cementitious Materials Using Isothermal Conduction Calorimetry CEMENTOS. Método de ensayo para determinar el calor de hidratación del cemento Portland. Método del calorímetro isotérmico. 2ª Edición	2	2do Trimestre	3er Trimestre	60.60	2019	91.100.10 - Cemento. Yeso. Mortero	-
12	1	Cementos, cales y yesos	PNTP 334.006	CEMENTOS. Determinación del tiempo de fraguado del cemento hidráulico utilizando la aguja de Vicat. 4ª Edición	ASTM C191 - 18a 334.006:2013 (revisada el 2018)	Standard Test Methods for Time of Setting of Hydraulic Cement by Vicat Needle CEMENTOS. Determinación del tiempo de fraguado del cemento hidráulico	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	40.20	2019	91.100.10 - Cemento. Yeso. Mortero	-
13	1	Cementos, cales y yesos	PNTP 334.051	Método de ensayo para determinar la resistencia a la compresión de morteros de cemento Portland usando especímenes cúbicos de 50 mm de lado. 6ª Edición	ASTM C109 / C109M - 16a 334.051:2013 (revisada el 2018)	Standard Test Method for Compressive Strength of Hydraulic Cement Mortars (Using 2-in. or [50-mm] Cube Specimens) CEMENTOS. Método de ensayo para determinar la resistencia a la compresión de morteros de cemento Portland usando especímenes cúbicos de 50 mm de lado. 6ª Edición	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	40.20	2019	91.100.10 - Cemento. Yeso. Mortero	-
14	1	Cementos, cales y yesos	PNTP 334.074	CEMENTOS. Método de ensayo para la cantidad de agua requerida para la determinación de la consistencia normal en pastas de cemento hidráulico. 4ª Edición	ASTM C187 - 16 334.074:2013 (revisada el 2018)	Standard Test Method for Amount of Water Required for Normal Consistency of Hydraulic Cement Paste CEMENTOS. Método de ensayo para la cantidad de agua requerida para la determinación de la consistencia normal en pastas de cemento hidráulico. 4ª Edición	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	40.20	2019	91.100.10 - Cemento. Yeso. Mortero	-
15	1	Cementos, cales y yesos	PNTP 334.101	CEMENTOS. Método para la evaluación de la uniformidad de la resistencia de cementos de una misma procedencia. 3ª Edición	ASTM C917 / C917M - 18 334.101:2011 (revisada el 2016)	Standard Test Method for Evaluation of Variability of Cement from a Single Source Based on Strength CEMENTOS. Método para la evaluación de la uniformidad de la resistencia de cementos de una misma procedencia	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	40.20	2019	91.100.10 - Cemento. Yeso. Mortero	-
16	1	Cementos, cales y yesos	PNTP 334.108	CEMENTOS. Método de ensayo para la determinación de la proporción de las fases en cemento Portland y clinker de cemento Portland mediante análisis por difracción de rayos X. 3ª Edición	ASTM C1365 - 18 334.108:2011 (revisada el 2016)	Standard Test Method for Determination of the Proportion of Phases in Portland Cement and Portland-Cement Clinker Using X-Ray Powder Diffraction Analysis CEMENTOS. Método de ensayo para la determinación de la proporción de las fases en cemento Portland y clinker de cemento Portland mediante análisis por difracción de rayos X. 3ª Edición	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	40.20	2019	91.100.10 - Cemento. Yeso. Mortero	-
17	1	Cementos, cales y yesos	PNTP 334.115	CEMENTOS. Método de ensayo normalizado para la determinación de la contracción por secado del mortero de cemento Portland. 3ª Edición	ASTM C596 - 18 334.115:2011 (revisada el 2016)	Standard Test Method for Drying Shrinkage of Mortar Containing Hydraulic Cement CEMENTOS. Método de ensayo para la determinación del índice de compacidad	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	40.20	2019	91.100.10 - Cemento. Yeso. Mortero	-
18	1	Cementos, cales y yesos	PNTP 334.155	CEMENTOS. Método de ensayo para la determinación del índice de compacidad del cemento Portland. 3ª Edición	ASTM C1565 - 17 334.155:2011 (revisada el 2016)	Standard Test Method for Determination of Pack-Set Index of Portland and Blended Hydraulic Cements CEMENTOS. Método de ensayo para la determinación del índice de compacidad	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	40.20	2019	91.100.10 - Cemento. Yeso. Mortero	-

Legenda de estados:
10.00 : Propuesta
20.00 : Preparatoria
30.00 : Etapa Comité
40.20 : En Discusión Pública
40.60 : Discusión Pública concluida
60.60 : Norma Técnica Peruana

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (S) SOSTENIBLE
19	1	Cementos, cales y yesos	PNTP 334.176	CALES. Especificación normalizada para la cal hidráulica puzolánica para propósitos estructurales. 2ª Edición	ASTM C1707 - 18 NTP 334.176:2011 (revisada el 2016)	Standard Specification for Pozzolanic Hydraulic Lime for Structural Purposes CALES. Especificación normalizada para la cal hidráulica puzolánica para propósitos estructurales	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	40.20	2019	91.100.10 - Cemento. Yeso. Mortero	-
20	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	2do Trimestre	30.00	2019	23.040.01 Pipeline components and pipelines in general	6
21	2	Tubos, válvulas, conexiones y accesorios de material plástico	PNTP-ISO 17484-1	Sistemas de tuberías multicapas (PE, PE-X, PE-RT, con o sin alma metálica) 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	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	60.60	2019	23.040.20 - Plastics pipes 23.040.45 - Plastics fittings 91.140.40 - Gas supply systems	-
22	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 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	1er Trimestre 2020	30.00	2019	23.040.01 Pipeline components and pipelines in general	6
23	2	Tubos, válvulas, conexiones y accesorios de material plástico	PNTP-ISO 16422	Tubos y uniones de Poli (Cloruro de vinilo) Orientado (PVC-O) para conducción de agua a presión. Especificaciones. 2ª Edición	ISO 16422:2014 NTP ISO 16422:2012	Pipes and joints made of oriented unplastified poly(vinyl chloride) (PVC-O) for the conveyance of water under pressure -- Specifications TUBOS Y UNIONES DE POLI (CLORURO DE VINILO) NO PLASTIFICADO ORIENTADO PARA CONDUCCIÓN DE AGUA A PRESIÓN	1	3er trimestre	4to Trimestre	30.00	2019	23.040.20 - Tubos de plástico 23.040.45 - Accesorios de plástico 91.140.60 - Sistemas de suministro de agua	-
24	3	Saneamiento	PNTP-ISO 7186	Productos de hierro dúctil para aplicaciones de alcantarillado. 2ª Edición	ISO 7186:2011 NTP-ISO 7186:1999	Ductile iron products for sewerage applications PRODUCTOS DE FUNDICIÓN DÚCTIL PARA SANEAMIENTO. Tubos, conexiones y accesorios para alcantarillado	1	3er Trimestre	4to Trimestre	40.20	2019	93.030 External sewage systems 77.140.80 Iron and steel castings	6
25	3	Saneamiento	PNTP-ISO 16139	Válvulas industriales. Válvulas de compuerta de materiales termoplásticos. 1ª Edición	ISO 16139:2006 NTP 350.112:2001 (revisada el 2016)	Industrial valves -- Gate valves of thermoplastics materials VÁLVULAS DE COMPUERTA CON ASIENTO ELÁSTICO PARA SISTEMAS DE AGUA PARA CONSUMO HUMANO	1	3er Trimestre	4to Trimestre	40.20	2019	23.060.30 - Gate valves	6

Leyenda de estados:
 10.00 : Propuesta
 20.00 : Preparatoria
 30.00 : Etapa Comité
 40.20 : En Discusión Pública
 40.60 : Discusión Pública concluida
 60.60 : Norma Técnica Peruana

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (*) SOSTENIBLE
26	3	Saneamiento	PNTP-ISO 10631	Válvulas de mariposa metálicas para uso general. 2ª Edición	ISO 10631:2013 NTP-ISO 10631:1998 (revisada el 2018)	<p>Metallic butterfly valves for general purposes</p> <p>Válvulas metálicas de mariposa para propósitos generales. 1a Edición</p>	1	3er Trimestre	4to Trimestre	40.20	2019	23.060.99 Other valves	6
27	3	Saneamiento	PNTP-ISO 8179-1	Tubos, accesorios, accesorios y sus juntas de hierro dúctil. Revestimiento externo a base de cinc. Parte 1: cin metálico con capa de acabado. 2ª Edición	ISO 8179-1:2017 NTP-ISO 8179-1:2015	<p>Ductile iron pipes, fittings, accessories and their joints -- External zinc-based coating -- Part 1: Metallic zinc with finishing layer</p> <p>Tubos de fundición dúctil. Revestimiento</p>	1	3er Trimestre	4to Trimestre	40.20	2019	23.040.10 Iron and steel pipes	6
28	4	Seguridad contra Incendios	PNTP-ISO 7165	Seguridad contra incendio. Extintores portátiles. Desempeño y construcción. 1ª Edición	ISO 7165:2017	<p>Fire fighting -- Portable fire extinguishers -- Performance and construction</p>	1	3er Trimestre	4to Trimestre	40.20	2019	13.220.10 - Extintores de incendios	-
29	4	Seguridad contra Incendios	PNTP-ISO 7202	Seguridad contra incendio. Medios de extinción incendios. Polvo. 1ª Edición	ISO 7202: 2018	<p>Fire protection -- Fire extinguishing media -- Powder</p>	1	3er Trimestre	4to Trimestre	40.20	2019	13.220.10 - Extintores de incendios	-
30	4	Seguridad contra Incendios	PNTP-ISO 13943	Seguridad contra incendio. Vocabulario. 2ª Edición	NTP-ISO 13943:2014 ISO 13943:2017	<p>SEGURIDAD CONTRA INCENDIOS.Vocabulario</p> <p>Fire safety -- Vocabulary</p>	1	3er Trimestre	4to Trimestre	40.20	2019	01.040.13 - Medio ambiente. Protección de la salud. Seguridad (Vocabularios) 13.220.01 - Protección contra incendios en	-
31	4	Seguridad contra Incendios	PNTP-ISO 3008-1	Ensayos de resistencia al fuego. Conjuntos de puertas y persianas. Parte 1: Requisitos generales. 1ª Edición	ISO 3008-1:2019	<p>Fire resistance tests. Door and shutter assemblies. Part 1: General requirements</p>	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	40.20	2019	13.220.50 - Resistencia al fuego de materiales y elementos de construcción 91.060.50 - Puertas y ventanas	-
32	4	Seguridad contra Incendios	PNTP-ISO 16069	Símbolos gráficos. Señales de seguridad. Sistemas de guía de seguridad. 1ª Edición	ISO 16069:2017	<p>Graphical symbols. Safety signs. Safety way guidance systems (SWGS)</p>	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	40.20	2019	01.080.10 - Símbolos de información pública. Señales. Platos. Etiquetas 01.080.20 - Símbolos gráficos para usar en equipos específicos	-

Leyenda de estados:
10.00 : Propuesta
20.00 : Preparatoria
30.00 : Etapa Comité
40.20 : En Discusión Pública
40.60 : Discusión Pública concluida
60.60 : Norma Técnica Peruana

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE (*)
33	4	Seguridad contra Incendios	PNTP-ISO 3008-1	Ensayos de resistencia al fuego. Conjunto de puertas y persianas. Parte 1: Requisitos generales. 1ª Edición	ISO 3008-1:2019	Fire resistance tests — Door and shutter assemblies — Part 1: General requirements	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	30.00	2019	13.220.50 - Resistencia al fuego de materiales y elementos de construcción 91.060.50 - Puertas y ventanas	-
34	4	Seguridad contra Incendios	PNTP-ISO 16069	Símbolos gráficos. Señales de seguridad. Sistemas de guía de seguridad. 1ª Edición	ISO 16069:2017	Graphical symbols — Safety signs — Safety way guidance systems (SWGS)	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	30.00	2019	01.080.10 - Símbolos de información pública. Señales. Platos. Etiquetas 01.080.20 - Símbolos gráficos para usar en equipos específicos	-
35	4	Seguridad contra Incendios	PNTP 432.200	Sistema de rociadores automáticos. Diseño, instalación y mantenimiento. 1ª Edición	UNE-EN 12845:2016	Sistemas fijos de lucha contra incendios. Sistemas de rociadores automáticos. Diseño, instalación y mantenimiento	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	30.00	2019	13.220.10 - Lucha contra incendios 13.220.20 - Protección contra incendios	-
36	4	Seguridad contra Incendios	PNTP-ISO 11601	Lucha contra incendio. Extintores sobre ruedas. Rendimiento y construcción. 1ª Edición	ISO 11601:2017	Fire fighting — Wheeled fire extinguishers — Performance and construction	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	40.20	2019	13.220.10 - Lucha contra incendios	-
37	4	Seguridad contra Incendios	PNTP-ISO 19591	Equipos de protección personal para bomberos. Términos y definiciones. 1ª Edición	ISO 19591:2018	Personal protective equipment for firefighters — Standard terms and definitions	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	40.20	2019	01.040.13 - Medio ambiente. Protección de la salud. Seguridad (vocabularios) 13.340.10 - Ropa protectora	-
38	6	Gas licuado de petróleo	PNTP 259.900	RECIPIENTES SUJETOS A PRESIÓN PARA CONTENEDOR GLP. Tanque de combustible para uso automotriz. Requisitos generales. 1ª Edición	E/ECE/324/E/ECE/TRANS/505	Acuerdo Europeo E/ECE/324/E/ECE/TRANS/505 Regulación 67 Anexo 10.	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	30.00	2019	23.020.30 - Recipientes a presión, cilindros de gas	-
39	6	Gas licuado de petróleo	PNTP 321.098	GAS LICUADO DE PETROLEO (GLP). Cálculo de ciertas propiedades físicas de gases licuados de petróleo a partir del análisis composicional. 2ª Edición	ASTM D2598:16 NTP 321.098:1999	Standard Practice for Calculation of Certain Physical Properties of Liquefied Petroleum (LP) Gases from Compositional Analysis GAS LICUADO DE PETROLEO (GLP). Cálculo de ciertas propiedades físicas de Liquefied petroleum gases	2	3er Trimestre	4to Trimestre	40.20	2019	75.160.30 - Combustibles gaseosos	-
40	6	Gas licuado de petróleo	PNTP 321.101	GAS LICUADO DE PETROLEO (GLP). Método de corrosión en la lámina de cobre. 2ª Edición	ISO 6251:1996 ASTM D1838:16 NTP 321.101:1999	Corrosiveness to copper – Copper strip test Test Method for Copper Strip Corrosion by Liquefied Petroleum (LP) Gases GAS LICUADO DE PETROLEO (GLP). Método de corrosión en la lámina de	2	3er Trimestre	4to Trimestre	40.20	2019	75.160.30 - Combustibles gaseosos	-

Leyenda de estados:
10.00 : Propuesta
20.00 : Preparatoria
30.00 : Etapa Comité
40.20 : En Discusión Pública
40.60 : Discusión Pública concluida
60.60 : Norma Técnica Peruana

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTN	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE (*)
41	6	Gas licuado de petróleo	PNTN 321.089	GAS LICUADO DE PETROLEO (GLP). Muestreo. Método manual. 3ª Edición	ASTM D1265:11(17) NTP 321.089:1999	Standard Practice for Sampling Liquefied Petroleum (LP) Gases (Manual Method) GAS LICUADO DE PETRÓLEO (GLP). Muestreo	2	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2019	75.160.30 - Combustibles gaseosos	-
42	6	Gas licuado de petróleo	PNTN 321.100	GAS LICUADO DE PETROLEO (GLP). Determinación de la presión de vapor manométrica. Método GLP. 2ª Edición	ISO 4256:1996 ASTM D1267:18 NTP 321.100 1999	Liquefied petroleum gases – Determination of gauge vapour pressure – LPG method Standard Test Method for Gauge Vapor Pressure of Liquefied Petroleum (LP) Gases (LP-Gas Method) GAS LICUADO DE PETROLEO (GLP)	2	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2019	75.160.30 - Combustibles gaseosos	-
43	6	Gas licuado de petróleo	PNTN 321.094	GAS LICUADO DE PETRÓLEO (GLP). Determinación de la sequedad del propano. Método de congelación en válvula. 2ª Edición	ASTM D2713:15e1 NTP321.094:1998 (revisión 2018)	Standard Test Method for Dryness of Propane (Valve Freeze Method) GAS LICUADO DE PETRÓLEO (GLP). Determinación de la sequedad del propano. Método de congelación en válvula. 2ª Edición	2	3er Trimestre	4to Trimestre	40.20	2019	75.160.30 - Combustibles gaseosos	-
44	7	Agregados, Concreto, Concreto Armado y Concreto Pretensado	PNTN 339.222	CONCRETO. Sistemas viales de contención de vehículos. Barreras de concreto. Definiciones, clasificación, dimensiones y tolerancias. 2ª Edición	ASTM C825 - 06(2011) UNE 135111:1994 UNE 135112:1994	Standard Specification for Precast Concrete Barriers Sistemas viales de contención de vehículos. Barreras de hormigón. Definiciones, clasificación, dimensiones y tolerancias. 2ª Edición	2	2do Trimestre	3er Trimestre	60.60	2019	91.100.30 - Hormigón y productos de hormigón	11
45	7	Agregados, Concreto, Concreto Armado y Concreto Pretensado	PNTN 334.080	CONCRETO. Tubos de concreto reforzado para la conducción de fluidos a media presión. Requisitos. 3ª Edición	ASTM C361 - 16 334.080:2008 (revisada el 2018)	Standard Specification for Reinforced Concrete Low-Head Pressure Pipe HORMIGÓN (CONCRETO). Tubos de hormigón (concreto) reforzado para la conducción de fluidos a media presión. Requisitos	2	2do Trimestre	3er Trimestre	60.60	2019	23.040.50 - Caños y accesorios de otros materiales	-
46	7	Agregados, Concreto, Concreto Armado y Concreto Pretensado	PNTN 339.009	CONCRETO. Tubos de concreto simple para alcantarillado, drenaje de aguas de lluvias y aguas residuales. 4ª Edición	ASTM C14 - 15a 339.009:2008 (revisada el 2018)	Standard Specification for Nonreinforced Concrete Sewer, Storm Drain, and Culvert Pipe HORMIGÓN (CONCRETO). Tubos de hormigón (concreto) simple para alcantarillado, drenaje de aguas de lluvias y aguas residuales. 4ª Edición	2	2do Trimestre	3er Trimestre	60.60	2019	23.040.50 - Caños y accesorios de otros materiales	-
47	7	Agregados, Concreto, Concreto Armado y Concreto Pretensado	PNTN 339.038	CONCRETO. Tubos de concreto armado para alcantarillado, drenaje de aguas de lluvias y aguas residuales. 4ª Edición	ASTM C76 - 19 339.038:2008 (revisada el 2018)	Standard Specification for Reinforced Concrete Culvert, Storm Drain, and Sewer Pipe HORMIGÓN (CONCRETO). Tubos de hormigón (concreto) armado para alcantarillado, drenaje de aguas de lluvias y aguas residuales. 4ª Edición	2	2do Trimestre	3er Trimestre	60.60	2019	23.040.50 - Caños y accesorios de otros materiales	-
48	7	Agregados, Concreto, Concreto Armado y Concreto Pretensado	PNTN 339.046	CONCRETO. Método de ensayo para determinar la densidad (peso unitario), rendimiento y contenido de aire (método gravimétrico) del concreto. 3ª Edición	ASTM C138 / C138M - 17a 339.046:2008 (revisada el 2018)	Standard Test Method for Density (Unit Weight), Yield, and Air Content (Gravimetric) of Concrete CONCRETO. Método de ensayo para determinar la densidad (peso unitario), rendimiento y contenido de aire (método gravimétrico) del concreto	2	2do Trimestre	3er Trimestre	60.60	2019	23.040.50 - Caños y accesorios de otros materiales	-

Leyenda de estados:
10.00 : Propuesta
20.00 : Preparatoria
30.00 : Etapa Comité
40.20 : En Discusión Pública
40.60 : Discusión Pública concluida
60.60 : Norma Técnica Peruana

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTPT	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Projectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (*) SOSTENIBLE
49	7	Agregados, Concreto, Concreto Armado y Concreto Pretensado	PNTPT 339.116	CONCRETO. Rehabilitación de pavimentos. 2ª Edición	339.116:1983 (revisada el 2017)	REHABILITACIÓN DE PAVIMENTOS URBANOS. 1ª Edición	2	2do Trimestre	3er Trimestre	60.60	2019	23.040.50 - Caños y accesorios de otros materiales	-
50	7	Agregados, Concreto, Concreto Armado y Concreto Pretensado	PNTPT 339.218	CONCRETO. Método de ensayo normalizado para la segregación estática del concreto autocompactante. Ensayo de columna. 2ª Edición	ASTM C1610 / C1610M - 17 339.218:2008 (revisada el 2018)	Standard Test Method for Static Segregation of Self-Consolidating Concrete Using Column Technique HORMIGÓN (CONCRETO). Método de ensayo normalizado para la segregación	2	2do Trimestre	3er Trimestre	60.60	2019	23.040.50 - Caños y accesorios de otros materiales	-
51	7	Agregados, Concreto, Concreto Armado y Concreto Pretensado	PNTPT 339.219	CONCRETO. Método de ensayo estándar para determinar la fluidez de asentamiento del concreto auto compactado. 2ª Edición	ASTM C1611 / C1611M - 18 339.219:2008 (revisada el 2018)	Standard Test Method for Slump Flow of Self-Consolidating Concrete HORMIGÓN (CONCRETO). Método de ensayo normalizado para determinar la fluidez de asentamiento del concreto	2	2do Trimestre	3er Trimestre	60.60	2019	23.040.50 - Caños y accesorios de otros materiales	-
52	7	Agregados, Concreto, Concreto Armado y Concreto Pretensado	PNTPT 339.220	CONCRETO. Método de ensayo estándar para determinar la habilidad de paso del concreto auto compactado por el anillo J. 2ª Edición	ASTM C1621 / C1621M - 17 339.220:2008 (revisada el 2018)	Standard Test Method for Passing Ability of Self-Consolidating Concrete by J-Ring HORMIGÓN (CONCRETO). Método de ensayo normalizado para determinar la habilidad de paso del concreto auto	2	2do Trimestre	3er Trimestre	60.60	2019	23.040.50 - Caños y accesorios de otros materiales	-
53	7	Agregados, Concreto, Concreto Armado y Concreto Pretensado	PNTPT-ISO 16311-1	Mantenimiento y reparación de estructuras de concreto. Principios generales. 1ª Edición	ISO 16311-1:2014	Maintenance and repair of concrete structures -- Part 1: General principles (Nº Pag. 19)	1	2do Trimestre	3er Trimestre	40.20	2019	23.040.50 - Caños y accesorios de otros materiales	-
54	7	Agregados, Concreto, Concreto Armado y Concreto Pretensado	PNTPT-ISO 16311-2	Mantenimiento y reparación de estructuras de concreto. Evaluación de Estructuras existentes de concreto. 1ª Edición	ISO 16311-2:2014	Maintenance and repair of concrete structures -- Part 2: Assessment of existing concrete structures (Nº Pag. 44)	1	2do Trimestre	3er Trimestre	40.20	2019	23.040.50 - Caños y accesorios de otros materiales	-
55	7	Agregados, Concreto, Concreto Armado y Concreto Pretensado	PNTPT-ISO 16311-3	Mantenimiento y reparación de estructuras de concreto. Diseño de reparación y prevención. 1ª Edición	ISO 16311-3:2014	Maintenance and repair of concrete structures -- Part 3: Design of repairs and prevention (Nº Pag. 22)	1	2do Trimestre	3er Trimestre	40.20	2019	23.040.50 - Caños y accesorios de otros materiales	-
56	7	Agregados, Concreto, Concreto Armado y Concreto Pretensado	PNTPT-ISO 16311-4	Mantenimiento y reparación de estructuras de concreto. Ejecución de la reparación y prevención. 1ª Edición	ISO 16311-4:2014	Maintenance and repair of concrete structures -- Part 4: Execution of repairs and prevention (Nº Pag. 49)	1	2do Trimestre	3er Trimestre	40.20	2019	23.040.50 - Caños y accesorios de otros materiales	-
57	7	Agregados, Concreto, Concreto Armado y Concreto Pretensado	PNTPT 339.235	CONCRETO. Método de ensayo para la determinación del cambio de longitud de prismas de concreto debido a una reacción álcali-silice. 2ª Edición	ASTM C1293 - 18a 339.235:2011 (revisada el 2016)	Standard Test Method for Determination of Length Change of Concrete Due to Alkali-Silica Reaction CONCRETO. Método de ensayo para la determinación del cambio de longitud de	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	40.20	2019	23.040.50 - Caños y accesorios de otros materiales	-

Leyenda de estados:
10.00 : Propuesta
20.00 : Preparatoria
30.00 : Etapa Comité
40.20 : En Discusión Pública
40.60 : Discusión Pública concluida
60.60 : Norma Técnica Peruana

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTPT	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (4) SOSTENIBLE
58	7	Agregados, Concreto, Concreto Armado y Concreto Pretensado	PNTPT 339.236	CONCRETO. Método de ensayo normalizado para la evaluación rápida de la resistencia a la segregación estática del concreto autocompactante utilizando el ensayo de penetración. 2ª Edición	ASTM C1712 - 17 NTP 339.236:2011 (revisada el 2016)	Standard Test Method for Rapid Assessment of Static Segregation Resistance of Self-Consolidating Concrete Using Penetration Test CONCRETO. Método de ensayo normalizado para la evaluación rápida de	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	40.20	2019	23.040.50 - Caños y accesorios de otros materiales	-
59	7	Agregados, Concreto, Concreto Armado y Concreto Pretensado	PNTPT 400.010	AGREGADOS. Extracción y preparación de las muestras. 4ª Edición	ASTM D75 / D75M - 14 NTP 400.010:2011 (revisada el 2016)	Standard Practice for Sampling Aggregates AGREGADOS. Extracción y preparación de las muestras	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	40.20	2019	23.040.50 - Caños y accesorios de otros materiales	-
60	7	Agregados, Concreto, Concreto Armado y Concreto Pretensado	PNTPT 400.011	AGREGADOS. Definición y clasificación de agregados para uso en morteros y concretos. 3ª Edición	ASTM C1761 / C1761M - 17 ASTM C330 / C330M - 17a	Standard Specification for Lightweight Aggregate for Internal Curing of Concrete Standard Specification for Lightweight Aggregates for Structural Concrete	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	40.20	2019	23.040.50 - Caños y accesorios de otros materiales	-
61	7	Agregados, Concreto, Concreto Armado y Concreto Pretensado	PNTPT 400.016	AGREGADOS. Determinación de la inalterabilidad de agregados por medio de sulfato de sodio o sulfato de magnesio. 4ª Edición	ASTM C88 / C88M - 18 400.016:2011 (revisada el 2016)	Standard Test Method for Soundness of Aggregates by Use of Sodium Sulfate or Magnesium Sulfate AGREGADOS. Determinación de la inalterabilidad de agregados por medio	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	40.20	2019	23.040.50 - Caños y accesorios de otros materiales	-
62	7	Agregados, Concreto, Concreto Armado y Concreto Pretensado	PNTPT 400.017	AGREGADOS. Método de ensayo normalizado para determinar la masa por unidad de volumen o densidad ("Peso Unitario") y los vacíos en los agregados. 4ª Edición	ASTM C29 / C29M - 17a 400.017:2011 (revisada el 2016)	Standard Test Method for Bulk Density ("Unit Weight") and Voids in Aggregate AGREGADOS. Método de ensayo normalizado para determinar la masa por unidad de volumen o densidad ("Peso	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	40.20	2019	23.040.50 - Caños y accesorios de otros materiales	-
63	7	Agregados, Concreto, Concreto Armado y Concreto Pretensado	PNTPT 400.023	Método de ensayo para determinar las partículas livianas en los agregados. 3ª Edición	ASTM C123 / C123M - 14 400.023:2008 (revisada el 2018)	Standard Test Method for Organic Impurities in Fine Aggregates for Concrete AGREGADOS. Método de ensayo para determinar las partículas livianas en los agregados	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	40.20	2019	23.040.50 - Caños y accesorios de otros materiales	-
64	7	Agregados, Concreto, Concreto Armado y Concreto Pretensado	PNTPT 400.024	AGREGADOS. Método de ensayo normalizado para determinar las impurezas orgánicas en el agregado fino para concreto. 4ª Edición	ASTM C40 / C40M - 19 400.024:2011 (revisada el 2016)	Standard Test Method for Organic Impurities in Fine Aggregates for Concrete AGREGADOS. Método de ensayo normalizado para determinar las impurezas orgánicas en el agregado fino	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	40.20	2019	23.040.50 - Caños y accesorios de otros materiales	-
65	7	Agregados, Concreto, Concreto Armado y Concreto Pretensado	PNTPT 400.041	AGREGADOS. Índice de espesor del agregado. 3ª Edición	UNE-EN 933-3:2012 400.041:2011 (revisada el 2016)	Ensayos para determinar las propiedades geométricas de los áridos. Parte 3: Determinación de la forma de las partículas. Índice de lajas AGREGADOS. Índice de espesor del	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	40.20	2019	23.040.50 - Caños y accesorios de otros materiales	-
66	7	Agregados, Concreto, Concreto Armado y Concreto Pretensado	PNTPT 400.045	AGREGADOS. Método de ensayo normalizado para sulfato acuoso-soluble en suelos. 2ª Edición	ASTM C1580 - 15 400.045:2008 (revisada el 2014)	Standard Test Method for Water-Soluble Sulfate in Soil AGREGADOS. Método de ensayo normalizado para sulfato acuoso-soluble en suelos	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	40.20	2019	23.040.50 - Caños y accesorios de otros materiales	-

Leyenda de estados:
10.00 : Propuesta
20.00 : Preparatoria
30.00 : Etapa Comité
40.20 : En Discusión Pública
40.60 : Discusión Pública concluida
60.60 : Norma Técnica Peruana

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE (*)
67	7	Agregados, Concreto, Concreto Armado y Concreto Pretensado	PNTP 239.401	AGREGADOS. Método normalizado de prueba para la detección cualitativa de arcillas nocivas en agregados que utilizan azul de metileno. 1ª Edición	AASHTO T330:2007	METHOD OF TEST FOR THE QUALITATIVE DETECTION OF HARMFUL CLAYS OF THE SMECTITE GROUP IN AGGREGATES USING METHYLENE BLUE	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	40.20	2019	91.100.30 - Hormigón y productos de hormigón	-
68	8	Carne y productos cárnicos	PNTP 201.003	CARNE Y PRODUCTOS CÁRNICOS. Definiciones, clasificación y requisitos de carcasas y carne de porcinos. 2ª Edición	NTP 201.003:2012	CARNE Y PRODUCTOS CÁRNICOS. Definiciones, clasificación y requisitos de carcasas y carne de porcinos	2	1er Trimestre	2do Trimestre	30.00	2019	67.120 - Meat, meat products and other animal produce	9
69	8	Carne y productos cárnicos	PNTP 201.007	CARNE Y PRODUCTOS CARNICOS. Embutidos. Definiciones, clasificación y requisitos. 2ª Edición	NTP 201.007 1999	CARNE Y PRODUCTOS CARNICOS. Embutidos. Definiciones, clasificación y requisitos	2	2do Trimestre	3er Trimestre	30.00	2019	67.120 - Meat, meat products and other animal produce	-
70	8	Carne y productos cárnicos	PNTP 201.012	CARNE Y PRODUCTOS CARNICOS. Embutidos crudos. Definiciones, clasificación y requisitos. 2ª Edición	NTP 201.012 1999	CARNE Y PRODUCTOS CARNICOS. Embutidos crudos. Definiciones, clasificación y requisitos	2	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2019	67.120 - Meat, meat products and other animal produce	-
71	8	Carne y productos cárnicos	PNTP 201.014	CARNE Y PRODUCTOS CARNICOS. Embutidos con tratamiento térmico antes de embutir o enmoldar. Definiciones, clasificación y requisitos. 2ª Edición	NTP 201.014 1999	CARNE Y PRODUCTOS CARNICOS. Embutidos con tratamiento térmico antes de embutir o enmoldar. Definiciones, clasificación y requisitos	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	30.00	2019	67.120 - Meat, meat products and other animal produce	-
72	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	1er Trimestre	2do Trimestre	30.00	2019	67.120 - Meat, meat products and other animal produce	-
73	8	Carne y productos cárnicos	PNTP 201.056	CARNE Y PRODUCTOS CÁRNICOS. Definiciones, clasificación y requisitos de carcasas y carne de équidos. 2ª Edición	NTP 201.056:2003	CARNE Y PRODUCTOS CÁRNICOS. Definiciones, clasificación y requisitos de carcasas y carne de équidos. 1ª Edición	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	30.00	2019	67.120 - Meat, meat products and other animal produce	-
74	8	Carne y productos cárnicos	PNTP 101.002	Carne. Determinación del peso escurrido en carne descongelada. 1ª Edición	GB 2707-2005	Hygienic standard for fresh(frozen)meat of livestock Standardization Administration of China	2	1er Trimestre	2do Trimestre	30.00	2019	67.120.10 - Carne y productos cárnicos	-
75	8	Carne y productos cárnicos	PNTP 101.003	Carne de pollo sin menudencia. 1ª Edición	NTP 201.054:2009	CARNE Y PRODUCTOS CARNICOS. Aves para consumo. Definiciones y requisitos de las carcasas y nomenclatura de cortes.	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	30.00	2019	67.120.10 - Carne y productos cárnicos	-

Leyenda de estados:
 10.00 : Propuesta
 20.00 : Preparatoria
 30.00 : Etapa Comité
 40.20 : En Discusión Pública
 40.60 : Discusión Pública concluida
 60.60 : Norma Técnica Peruana

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Projectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (*) SOSTENIBLE
76	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	2do Trimestre	3er Trimestre	60.60	2019	67.120.30 Fish and fishery products	9
77	10	Pescados, mariscos y productos derivados	PNTP-CODEX STAN 70	NORMA PARA EL ATÚN Y EL BONITO EN CONSERVA. 3ª Edición	CODEX STAN 70-1981	NORMA PARA EL ATÚN Y EL BONITO EN CONSERVA	1	2do Trimestre	3er Trimestre	60.60	2019	67.120.30 - Pescados y productos de la pesca	-
78	10	Pescados, mariscos y productos derivados	PNTP 041.001	PESCADO FRESCO. Requisitos. 3ª Edición	NTP 041.001:2011	PESCADO FRESCO. Requisitos, 2ª Edición	2	2do Trimestre	3er Trimestre	60.60	2019	67.120.30 - Pescados y productos de la pesca	-
79	10	Pescados, mariscos y productos derivados	PNTP-CODEX STAN 191	NORMA PARA LOS CALAMARES CONGELADOS RÁPIDAMENTE. 2ª Edición	CODEX STAN 191-1995	NORMA PARA LOS CALAMARES CONGELADOS RÁPIDAMENTE	1	3er Trimestre	4to Trimestre	40.20	2019	67.120.30 - Pescados y productos de la pesca	-
80	10	Pescados, mariscos y productos derivados	PNTP-ISO 19343	Microbiología de la cadena alimentaria. Detección y cuantificación de histamina en pescado y productos pesqueros. Método de HPLC. 1ª Edición	ISO 19343	Microbiology of the food chain -- Detection and quantification of histamine in fish and fishery products -- HPLC method	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	30.00	2019	67.120.30 - Pescados y productos de la pesca	-
81	10	Pescados, mariscos y productos derivados	PNTP 102.002	Concentrados proteicos. Requisitos, clasificación, ensayo y muestreo. 1ª Edición	BIS IS 9488:1980 (R2005)	Specification For Edible Coconut Protein Concentrates Bureau of Indian Standard	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	30.00	2019	67.120.30 - Pescados y productos de la pesca	-
82	10	Pescados, mariscos y productos derivados	PNTP 204.056	ANCHOAS EN SALAZÓN Y ENVASADAS. Requisitos. 2ª Edición	NTP 204.056:2013	ANCHOAS EN SALAZÓN Y ENVASADAS. Requisitos	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	30.00	2019	67.120.30 - Pescados y productos de la pesca	-
83	10	Pescados, mariscos y productos derivados	PNTP-CODEX STAN 166	BARRITAS, PORCIONES Y FILETES DE PESCADO EMPANIZADOS O REBOZADOS CONGELADOS RÁPIDAMENTE. 2ª Edición	CODEX STAN 166:2017 NTP-CODEX STAN 166:2014	NORMA PARA BARRITAS, PORCIONES Y FILETES DE PESCADO EMPANIZADOS O REBOZADOS CONGELADOS RÁPIDAMENTE BARRITAS, PORCIONES Y FILETES DE PESCADO EMPANIZADOS O REBOZADOS CONGELADOS RÁPIDAMENTE	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	40.20	2019	67.120.30 - Pescados y productos de la pesca	-

Leyenda de estados:
10.00 : Propuesta
20.00 : Preparatoria
30.00 : Etapa Comité
40.20 : En Discusión Pública
40.60 : Discusión Pública concluida
60.60 : Norma Técnica Peruana

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Projectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (*) SOSTENIBLE
84	10	Pescados, mariscos y productos derivados	PNTP 204.001	CONSERVAS DE PRODUCTOS PESQUEROS. Generalidades. 2ª Edición	NTP 204.001:1980 (Revisada el 2010)	CONSERVAS DE PRODUCTOS PESQUEROS. Generalidades	2	3er Trimestre	4to Trimestre	40.20	2019	67.120.30 - Pescados y productos de la pesca	-
85	10	Pescados, mariscos y productos derivados	PNTP 204.026	REQUERIMIENTOS GENERALES DE CONSTRUCCIÓN, EQUIPOS Y OPERACIÓN DE VEHÍCULOS PARA EL TRANSPORTE TERRESTRE DE LOS PRODUCTOS PESQUEROS. 2ª Edición	NTP 204.026:1984 (Revisada el 2010)	REQUERIMIENTOS GENERALES DE CONSTRUCCIÓN, EQUIPOS Y OPERACIÓN DE VEHÍCULOS PARA EL TRANSPORTE TERRESTRE DE LOS PRODUCTOS PESQUEROS	2	3er Trimestre	4to Trimestre	40.20	2019	67.260 - Plantas y equipos para la industria alimentaria	-
86	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 ensayo físicos y sensoriales. 4ª Edición	NTP 204.007:2019	PESCADOS, MARISCOS Y PRODUCTOS DERIVADOS. Conservas de productos de la pesca en envases de hojalata. Métodos de ensayo físicos y sensoriales	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	30.00	2019	67.120.30 - Pescados y productos de la pesca	-
87	10	Pescados, mariscos y productos derivados	PNTP 041.002	FILETE DE PESCADO CONGELADO. Requisitos. 3ª Edición	NTP 041.001:2011	FILETE DE PESCADO CONGELADO. Requisitos	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	30.00	2019	67.120.30 - Pescados y productos de la pesca	-
88	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	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	30.00	2019 (*)	71.100.45 Refrigerants and antifreezes	-
89	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	1er Trimestre	2do Trimestre	30.00	2019 (*)	27.080 Heat pumps 27.200 Refrigerating technology	-
90	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	2do Trimestre	3er Trimestre	30.00	2019 (*)	27.080 Heat pumps 27.200 Refrigerating technology	-
91	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	2do Trimestre	3er Trimestre	30.00	2019 (*)	27.080 Heat pumps 27.200 Refrigerating technology	-

Leyenda de estados:
10.00 : Propuesta
20.00 : Preparatoria
30.00 : Etapa Comité
40.20 : En Discusión Pública
40.60 : Discusión Pública concluida
60.60 : Norma Técnica Peruana

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (*) SOSTENIBLE
92	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	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2019 (*)	27.080 Heat pumps 27.200 Refrigerating technology	-
93	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	2do Trimestre	3er Trimestre	40.20	2019 (*)	29.020 - Electrical engineering in general 29.140.99 - Other standards related to lamps	3; 11
94	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	1er Trimestre 2020	60.60	2019	29.140.30 - Fluorescent lamps. Discharge lamps	-
95	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	1er Trimestre 2020	30.00	2019 (*)	29.140.30 - Fluorescent lamps. Discharge lamps	-
96	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	2do Trimestre	3er Trimestre	60.60	2019 (*)	29.140.99 - Other standards related to lamps	-
97	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	3er Trimestre	60.60	2019	29.160.01 - Rotating machinery in general	-
98	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	3er Trimestre	4to Trimestre	60.60	2019 (*)	29.160.01 - Rotating machinery in general	-
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	1er Trimestre	2do Trimestre	60.60	2019 (*)	27.015 Energy efficiency. Energy conservation in general	-

Leyenda de estados:
10.00 : Propuesta
20.00 : Preparatoria
30.00 : Etapa Comité
40.20 : En Discusión Pública
40.60 : Discusión Pública concluida
60.60 : Norma Técnica Peruana

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTPT	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectoada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE (*)
100	11	Uso Racional de Energía y Eficiencia Energética	PNTPT 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 función. ANEXO ZA. Procedimiento de ensayo para una secuencia de ensayo combinado de algodón seco con carga completa y carga	2	2do Trimestre	3er Trimestre	30.00	2019 (*)	27.015 Energy efficiency. Energy conservation in general	-
101	11	Uso Racional de Energía y Eficiencia Energética	PNTPT 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	4to Trimestre	60.60	2019	27.015 Energy efficiency. Energy conservation in general	-
102	11	Uso Racional de Energía y Eficiencia Energética	PNTPT-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	4to Trimestre	60.60	2019	23.120 Ventilators. Fans. Air-conditioners 27.080 Heat pump	-
103	11	Uso Racional de Energía y Eficiencia Energética	PNTPT-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	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	1er Trimestre	2do Trimestre	30.00	2019 (*)	23.120 Ventilators. Fans. Air-conditioners 27.080 Heat pumps	-
104	11	Uso Racional de Energía y Eficiencia Energética	PNTPT-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	2do Trimestre	3er Trimestre	30.00	2019 (*)	23.120 Ventilators. Fans. Air-conditioners 27.080 Heat pumps	-
105	11	Uso Racional de Energía y Eficiencia Energética	PNTPT-ISO 5136	Acustica. Determinación de potencia del sonido radiada dentro de un conducto por los ventiladores y otros dispositivos de movimiento de aire.	ISO 5136:2003	Acoustics -- Determination of sound power radiated into a duct by fans and other air-moving devices -- In-duct method	1	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2019 (*)	17.140.20 Noise emitted by machines and equipment 23.120 Ventilators. Fans. Air-	-
106	11	Uso Racional de Energía y Eficiencia Energética	PNTPT 281.901	AIRE ACONDICIONADO. Acondicionadores de aire, enfriadoras de líquido y bombas calor con compresor accionado eléctricamente para la calefacción y la enfriamiento de locales. Ensayos y	CSN EN 14825: 2013 UNE EN 14825:2014	Acondicionadores de aire, enfriadoras de líquido y bombas de calor con compresor accionado eléctricamente para la calefacción y la refrigeración de locales. Ensayos y clasificación en condiciones de carga parcial y cálculo del rendimiento	2	1er Trimestre	2do Trimestre	60.60	2019 (*)	23.120 Ventiladores. Acondicionadores de aire 27.080 Bombas de calor	-
107	11	Uso Racional de Energía y Eficiencia Energética	PNTPT-IEC 62639	Lámparas de inducción fluorescentes. Especificaciones de desempeño. 1ª Edición	IEC 62639:2012	Fluorescent induction lamps - Performance specification	1	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2019	29.140.30 - Fluorescent lamps. Discharge lamps	-

Leyenda de estados:
10.00 : Propuesta
20.00 : Preparatoria
30.00 : Etapa Comité
40.20 : En Discusión Pública
40.60 : Discusión Pública concluida
60.60 : Norma Técnica Peruana

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTPT	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE (*)
108	11	Uso Racional de Energía y Eficiencia Energética	PNTPT-IEC 61000-3-2	Compatibilidad electromagnética (CEM). Part 3-2: Límites. Límites para emisiones de corriente armónica (corriente de entrada del equipo ≤16 A por fase). 1ª Edición	IEC 61000-3-2:2018	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 3-2: Limits - Limits for harmonic current emissions (equipment input current ≤16 A per phase)	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	60.60	2019	33.100.10 - Emission	-
109	11	Uso Racional de Energía y Eficiencia Energética	PNTPT-IEC 60034-4	Máquinas eléctricas rotativas. Parte 4: Métodos para la determinación de las magnitudes de las máquinas síncronas a partir de los ensayos. 1ª Edición	IEC 60034-4-1:2018	Rotating electrical machines - Part 4: Methods for determining synchronous machine quantities from tests	1	2do Trimestre	3er Trimestre	30.00	2019	29.160.01 - Rotating machinery in general	-
110	11	Uso Racional de Energía y Eficiencia Energética	PETP-IEC/TS 60034-2-3	Máquinas eléctricas rotativas. Parte 2-3: Métodos de ensayo específicos para determinar pérdidas y la eficiencia de motores de inducción alimentados por convertidor. 1ª Edición	IEC TS 60034-2-3:2013	Rotating electrical machines - Part 2-3: Specific test methods for determining losses and efficiency of converter-fed AC induction motors	1	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2019	29.160.01 - Rotating machinery in general	-
111	11	Uso Racional de Energía y Eficiencia Energética	PNTPT-IEC 60034-12	Máquinas eléctricas rotativas. Parte 12: Desempeño de arranque de motores de inducción de jaula trifásica de una sola velocidad. 1ª Edición	IEC 60034-12:2016	Rotating electrical machines - Part 12: Starting performance of single-speed three-phase cage induction motors	1	3er Trimestre	4to Trimestre	60.60	2019	29.160.01 - Rotating machinery in general	-
112	11	Uso Racional de Energía y Eficiencia Energética	PETP-IEC/TS 60034-30-2	Máquinas eléctricas rotativas. Parte 30-2: Clases de eficiencia de motores de corriente alterna de velocidad variable (código IE). 1ª Edición	IEC TS 60034-30-2:2016	Rotating electrical machines - Part 30-2: Efficiency classes of variable speed AC motors (IE-code)	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	40.20	2019	29.160.01 - Rotating machinery in general	-
113	11	Uso Racional de Energía y Eficiencia Energética	PETP-IEC/TS 60034-31	Máquinas eléctricas rotativas. Parte 31: Selección de motores energéticamente eficientes, incluidas aplicaciones de velocidad variable. Guía de aplicación. 1ª Edición	IEC TS 60034-31:2010	Rotating electrical machines - Part 31: Selection of energy-efficient motors including variable speed applications - Application guide	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	30.00	2019	29.160.01 - Rotating machinery in general	-
114	11	Uso Racional de Energía y Eficiencia Energética	PNTPT 370.504	CALENTADORES DE AGUA. Artefactos eléctricos fijos de calentamiento instantáneo de agua para uso doméstico. Clasificación del consumo energético y etiquetado. 2ª Edición	COPANT 1715-2015 NTP 370.504:2009	"Eficiencia energética – Aparatos eléctricos fijos de calentamiento instantáneo de agua – Especificaciones y etiquetado" EFICIENCIA ENERGÉTICA. Artefactos eléctricos fijos de calentamiento	2	2do Trimestre	3er Trimestre	60.60	2019	75.180.01 - Equipo para las industrias del petróleo y del gas natural en general	-

Leyenda de estados:
10.00 : Propuesta
20.00 : Preparatoria
30.00 : Etapa Comité
40.20 : En Discusión Pública
40.60 : Discusión Pública concluida
60.60 : Norma Técnica Peruana

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (*) SOSTENIBLE
115	11	Uso Racional de Energía y Eficiencia Energética	PNTP 370.502	CALENTADORES DE AGUA. Eficiencia energética en calentadores de agua eléctricos tipo con tanque de almacenamiento para propósitos domésticos. Rangos de eficiencia y etiquetado. 2ª Edición	COPANT009 ANSI/ASHRAE 118.2-2006 NTC 4720:2002 / NTC 5106:2002 NTP 370.502:2009 NTP 281.912:2018	EFICIENCIA ENERGÉTICA. Calentadores de agua (ESP) v2.0 eléctricos de acumulación de uso doméstico "Method of testing for rating residential water heaters" Métodos para medir el desempeño de los calentadores de agua	2	2do Trimestre	3er Trimestre	40.20	2019	75.180.01 - Equipo para las industrias del petróleo y del gas natural en general	-
116	11	Uso Racional de Energía y Eficiencia Energética	PNTP 370.500	CALENTADORES DE AGUA. Artefactos de gas. Gases normales de ensayo. Terminología, clasificación y especificaciones. 2ª Edición	ISO 6976:2016 NCh 861:2001 NCh 983:1972 NTP 370.500:2007 (revisada el 2017)	Natural gas - Calculation of calorific values, density, relative density and Wobbe indices from composition Combustibles gaseosos. Artefactos a gas. Definiciones y clasificación Artefactos de gas - Reglas y directivas comunes para el ensayo de los artefactos	2	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2019	75.180.01 - Equipo para las industrias del petróleo y del gas natural en general	-
117	11	Uso Racional de Energía y Eficiencia Energética	PNTP 370.501	CALENTADORES DE AGUA. ARTEFACTOS A GAS. Metodología para determinar la eficiencia de calentadores de agua por paso continuo que utilizan combustibles gaseosos. 2ª Edición	UNE-EN 26:2016 NCh1938:2004 NCh1938-2:1985 NCh861:2001 NCh983:1972 NTP 370.501:2008 (revisada el 2018)	Aparatos de producción instantánea de agua caliente para usos sanitarios provistos de quemadores atmosféricos que utilizan combustibles gaseosos. Combustibles gaseosos. Artefactos de producción instantánea de agua caliente, para uso doméstico (calefones). Requisitos Generales de fabricación y Eficiencia energética en artefactos	2	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2019	75.180.01 - Equipo para las industrias del petróleo y del gas natural en general	-
118	11	Uso Racional de Energía y Eficiencia Energética	PNTP 370.503	CALENTADORES DE AGUA. Estándares de eficiencia y etiquetado de calentadores de agua por paso continuo que utilizan combustibles gaseosos. 2ª Edición	NTC 5305:2004 NTC 3531:2007 NTP 370.503:2009	Esquema europeo para la clasificación de los aparatos que utilizan combustibles gaseosos según la forma de evacuación de los productos de la combustión (tipos) Combustibles gaseosos- Artefactos a gas - Definiciones y clasificación	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	30.00	2019	75.180.01 - Equipo para las industrias del petróleo y del gas natural en general	-
119	11	Uso Racional de Energía y Eficiencia Energética	PNTP 370.505	CALENTADORES DE AGUA. Eficiencia energética en calentadores de agua por acumulación tipo termo tanque que utilizan combustibles gaseosos. Método de ensayo, rango de eficiencia y etiquetado. 2ª Edición	UNE-CR 1749:2001 NCh861:2001 NCh983:1972 NCh953.CR2006 PNTP 370.505:2010	Esquema europeo para la clasificación de los aparatos que utilizan combustibles gaseosos según la forma de evacuación de los productos de la combustión (tipos) Combustibles gaseosos- Artefactos a gas - Definiciones y clasificación	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	30.00	2019	75.180.01 - Equipo para las industrias del petróleo y del gas natural en general	-
120	11	Uso Racional de Energía y Eficiencia Energética	PNTP-ISO 50001	Sistemas de gestión de la energía. Requisitos con orientación para su uso. 2ª Edición	ISO 50001:2018	Energy management systems -- Requirements with guidance for use	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	30.00	2019	27.015 - Eficiencia energética. Conservación de la energía en general 03.100.70 - Sistemas de	7; 11; 12; 13
121	12	Leche y productos lácteos	PNTP 202.135	LECHE Y PRODUCTOS LACTEOS. Leche evaporada. Requisitos. 4ª Edición	NTP 202.135:1998 (revisada el 2014)	LECHE Y PRODUCTOS LACTEOS. Leche evaporada. Requisitos. 3a. ed.	2	3er Trimestre	4to Trimestre	60.60	2019	67.100 - Leche y productos lácteos	8;9;12
122	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	1er Trimestre 2020	60.60	2019	67.100 - Leche y productos lácteos	8;9;12

Leyenda de estados:
 10.00 : Propuesta
 20.00 : Preparatoria
 30.00 : Etapa Comité
 40.20 : En Discusión Pública
 40.60 : Discusión Pública concluida
 60.60 : Norma Técnica Peruana

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (*) SOSTENIBLE
123	12	Leche y productos lácteos	PNTP 202.189	LECHE Y PRODUCTOS LÁCTEOS. Leche saborizada. Requisitos. 3ª Edición	NTP 202.189:2004	LECHE Y PRODUCTOS LÁCTEOS. Leche saborizada. Requisitos	2	2do Trimestre	3er Trimestre	30.00	2019	67.100 - Leche y productos lácteos	8,9;12
124	12	Leche y productos lácteos	PNTP 202.194	LECHE Y PRODUCTOS LÁCTEOS. Quesos madurados. Requisitos. 3ª Edición	NTP 202.194:2010	LECHE Y PRODUCTOS LÁCTEOS. Quesos madurados. Requisitos	2	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2019	67.100 - Leche y productos lácteos	8,9;12
125	12	Leche y productos lácteos	PNTP-ISO 707	LECHE Y PRODUCTOS LÁCTEOS. Lineamientos para el muestreo. 1ª Edición	ISO 707:2008	Milk and Milk Products - Guidance on sampling	1	1er Trimestre	2do Trimestre	60.60	2019	67.100.01 - Leche y productos lácteos en general	-
126	12	Leche y productos lácteos	PNTP 105.002	LECHE Y PRODUCTOS LÁCTEOS. Buenas prácticas de producción de queso. 1ª edición	ISO 8086:2004 (IDF 121:2004)	Dairy plant -- Hygiene conditions -- General guidance on inspection and sampling procedures	2	2do Trimestre	3er Trimestre	30.00	2019	67.020 - Procesos en la industria alimentaria	-
127	12	Leche y productos lácteos	PNTP 202.086	LECHE Y PRODUCTOS LÁCTEOS. Leche pasteurizada. Requisitos. 4ª Edición	NTP 202.086:2007 (revisada el 2013)	LECHE Y PRODUCTOS LÁCTEOS. Leche pasteurizada. Requisitos	2	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2019	67.100.01 - Leche y productos lácteos en general	-
128	12	Leche y productos lácteos	PNTP 202.057	LECHE Y PRODUCTOS LÁCTEOS. Helados. Requisitos. 3ª Edición	NTP 202.057:2006 (revisada el 2013)	LECHE Y PRODUCTOS LÁCTEOS. Helados. Requisitos	2	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2019	67.100.40 - Helado y producción de helado	-
129	12	Leche y productos lácteos	PNTP 202.139	LECHE Y PRODUCTOS LÁCTEOS. Leche en polvo. Determinación de ceniza. 2ª Edición	NTP 202.139:1998 (revisada el 2014)	LECHE Y PRODUCTOS LÁCTEOS. Leche en polvo. Determinación de ceniza	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	40.20	2019	67.100.10 - Leche	-

Leyenda de estados:
10.00 : Propuesta
20.00 : Preparatoria
30.00 : Etapa Comité
40.20 : En Discusión Pública
40.60 : Discusión Pública concluida
60.60 : Norma Técnica Peruana

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Projectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE (*)
130	12	Leche y productos lácteos	PNTP 202.002	LECHE Y PRODUCTOS LÁCTEOS. Leche evaporada. Requisitos. 5ª Edición	NTP 202.002:2019	LECHE Y PRODUCTOS LÁCTEOS. Leche evaporada. Requisitos. 4ª Edición	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	30.00	2019	67.100.01 - Leche y productos lácteos en general	-
131	14	Envase y Embalaje	PNTP 399.163-1	ENVASES Y ACCESORIOS PLÁSTICOS EN CONTACTO CON ALIMENTOS. Parte 1: Disposiciones generales y requisitos. 4ª Edición	NTP 399.163-1:2017/CI 1:2018 NTP 399.163-1:2017	ENVASES Y ACCESORIOS PLÁSTICOS EN CONTACTO CON ALIMENTOS. Parte 1: Disposiciones generales y requisitos. CORRIGENDA TÉCNICA 1. 1a Edición	2	2do Trimestre	3er Trimestre	30.00	2019	83.080.01 - Plásticos en general	-
132	14	Envase y Embalaje	PNTP 399.163-5	ENVASES Y ACCESORIOS PLÁSTICOS EN CONTACTO CON ALIMENTOS. Parte 5: Determinación de la migración específica y contenido de ciertos elementos en materiales y objetos plásticos en contacto con	NTP 399.163-5:2017	ENVASES Y ACCESORIOS PLÁSTICOS EN CONTACTO CON ALIMENTOS. Parte 5: Determinación del contenido y migración específica de metales en colorantes y pigmentos. 4ª Edición	2	2do Trimestre	3er Trimestre	30.00	2019	83.080.01 - Plásticos en general	-
133	14	Envase y Embalaje	PNTP 251.122	ENVASE Y EMBALAJE. Embalaje de madera para frutas. Requisitos. 2ª Edición	NTP 251.122:1993 NTE INEN 1735:2013 UNE 49051:2002	ENVASE Y EMBALAJE. Embalaje de madera para frutas. Requisitos Embalajes de madera para frutas y hortalizas. Requisitos	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	40.20	2019	55.160 - Cajones. Cajas. Jabas	-
134	14	Envase y Embalaje	PNTP-ISO 1043-3	PLÁSTICOS. Símbolos y términos abreviados. Parte 3: Plastificantes. 2ª Edición	ISO 1043-3:2016 NTP-ISO 1043-3:2005 (revisada el 2014)	PLASTICS -- SYMBOLS AND ABBREVIATED TERMS -- PART 3: PLASTICIZERS PLÁSTICOS. Símbolos y términos abreviados. Parte 3: Plastificantes	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	40.20	2019	83.040.30 - Materiales auxiliares y aditivos para plásticos 83.080.01 - Plásticos en general	-
135	14	Envase y Embalaje	PNTP-ISO 11502	PLÁSTICOS. Películas y laminados. Determinación de la resistencia al bloqueo. 2ª Edición	ISO 11502:2018 NTP-ISO 11502:1998 (revisada el 2014)	PLASTICS -- FILM AND SHEETING -- DETERMINATION OF BLOCKING RESISTANCE PLÁSTICOS. Películas y laminados. Determinación de la resistencia al bloqueo	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	40.20	2019	83.140.10 - Películas y hojas	-
136	14	Envase y Embalaje	PNTP-ISO 472	Plásticos. Vocabulario	ISO 472:2013 + ISO 472:2013/Amd 1:2018 Reemplazará: NTP 399.160-1 1999	Plastics -- Vocabulary Reemplazará: ENVASES FLEXIBLES Y LAMINADOS. Vocabulario. Parte 1: Envases flexibles. ENVASES FLEXIBLES Y LAMINADOS.	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	30.00	2019	01.040.83 - Industrias de caucho y plásticos (vocabularios) 83.080.01 - Plásticos en general	-
137	15	Cacao y chocolate	PNTP 208.018	CACAO Y CHOCOLATE. Determinación de cobre en alimentos. Método colorimétrico. 2ª Edición	NTP 208.018:2001	PRODUCTOS DE CACAO. Determinación de cobre en alimentos. Método colorimétrico	2	1er Trimestre	2do Trimestre	40.20	2019	67.140.30 Cocoa	-
138	15	Cacao y chocolate	PNTP 208.028	CACAO Y CHOCOLATE. Pasta o licor de cacao y chocolates. Determinación de sólidos no grasos. 3ª Edición	NTP 208.028:2010	PRODUCTOS DE CACAO. Pasta o licor de cacao y chocolates. Determinación de sólidos no grasos	2	2do Trimestre	3er Trimestre	40.20	2019	67.140.30 Cocoa	-

Leyenda de estados:
 10.00 : Propuesta
 20.00 : Preparatoria
 30.00 : Etapa Comité
 40.20 : En Discusión Pública
 40.60 : Discusión Pública concluida
 60.60 : Norma Técnica Peruana

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE (*)
139	15	Cacao y chocolate	PNTP 208.029	PRODUCTOS DE CACAO. Determinación de fibra cruda. 3ª Edición	NTP 208.029:2010	PRODUCTOS DE CACAO. Determinación de fibra cruda	2	3er Trimestre	4to Trimestre	40.20	2019	67.140.30 Cocoa	-
140	15	Cacao y chocolate	PNTP-ISO 2292	Granos de cacao. Muestreo. 5ª Edición	NTP-ISO 2292:2016	Granos de cacao. Muestreo. 4ª Edición	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	40.20	2019	67.140.30 Cocoa	-
141	15	Cacao y chocolate	PNTP-ISO 34101-1	Cacao sostenible y rastreable - Parte 1: Requisitos para los sistemas de gestión de la sostenibilidad del cacao. 1ª Edición	NTP-ISO 34101-1	Cacao sostenible y rastreable - Parte 1: Requisitos para los sistemas de gestión de la sostenibilidad del cacao	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	30.00	2019	03.100.70 - Sistemas de gestión 67.140.30 - Cacao	2; 8; 10; 12
142	15	Cacao y chocolate	PNTP-ISO 34101-2	Cacao sostenible y rastreable - Parte 2: Requisitos de desempeño (relacionados con aspectos económicos, sociales y ambientales).	NTP-ISO 34101-2	Cacao sostenible y rastreable - Parte 2: Requisitos de desempeño (relacionados con aspectos económicos, sociales y ambientales).	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	30.00	2019	03.100.70 - Sistemas de gestión 67.140.30 - Cacao	2; 8; 10; 12
143	15	Cacao y chocolate	PNTP-ISO 34101-3	Cacao sostenible y rastreable. Parte 3: Requisitos de trazabilidad. 1ª Edición	NTP-ISO 34101-3	Cacao sostenible y rastreable. Parte 3: Requisitos de trazabilidad	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	30.00	2019	03.100.70 - Sistemas de gestión 67.140.30 - Cacao	2; 8; 10; 12
144	15	Cacao y chocolate	PNTP-ISO 34101-4	Cacao sostenible y rastreable. Parte 4: Requisitos para los esquemas de certificación. 1ª Edición	NTP-ISO 34101-4	Cacao sostenible y rastreable. Parte 4: Requisitos para los esquemas de certificación	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	30.00	2019	03.100.70 - Sistemas de gestión 67.140.30 - Cacao	2; 8; 10; 12
145	16	Productos agroindustriales de exportación	PNTP 012.002	GRANADILLA. Requisitos. 1ª Edición	NTP 151.402:2012	NTP 151.402:2012 SACHA INCHI. Buenas prácticas agrícolas para el cultivo de Sacha Inchi (Plukenetia volubilis Linneo)	2	3er Trimestre	4to Trimestre	40.20	2019	67.040 Food products in general	8;9;12
146	16	Productos agroindustriales de exportación	PNTP 012.300	CASTAÑA AMAZÓNICA. Buenas Prácticas de recolección. 1ª Edición	CAC/RCP 6-1972	Código de Prácticas de Higiene para las nueces producidas por árboles Serie buenas prácticas de manejo para la extracción sustentable orgánica de la castaña de Brasil (Bertholletia excelsa)	2	2do Trimestre	3er Trimestre	60.60	2019	67.040 Food products in general	1;2;8;12

Leyenda de estados:
 10.00 : Propuesta
 20.00 : Preparatoria
 30.00 : Etapa Comité
 40.20 : En Discusión Pública
 40.60 : Discusión Pública concluida
 60.60 : Norma Técnica Peruana

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (*) SOSTENIBLE
147	16	Productos agroindustriales de exportación	PNTP 012.301	CASTAÑA AMAZÓNICA. Buenas Prácticas de Manufactura. 1ª Edición	NB 320014:2010 NB 320015:2010	Frutos secos - Código de buenas practicas de higiene para la nuez amazónica sin cáscara (Shelled Brazil Nuts) Frutos secos - Modelo general de un sistema de análisis de peligros	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	30.00	2019	67.040 Food products in general	1;2;8;9;12
148	16	Productos agroindustriales de exportación	PNTP 012.302	CASTAÑA AMAZÓNICA. Aceite de castañas. 1ª Edición	NTP 151.400:2014	SACHA INCHI. Aceite. Requisitos y enmienda 1	2	1er Trimestre	2do Trimestre	30.00	2019	67.040 Food products in general	8;9;12
149	16	Productos agroindustriales de exportación	PNTP 012.501	ARÁNDANO. Arándano fresco. Requisitos. 1ª Edición	GOST 3322:1969 GOST R 54696:2011	Fruits of bilberry - Specifications Fresh Bilberries and Blueberries – Specifications	2	1er Trimestre	2do Trimestre	40.20	2019	67.040 Food products in general	1;2;8;12
150	16	Productos agroindustriales de exportación	PNTP 012.502	ARÁNDANO. Buenas prácticas agrícolas. 1ª Edición	NTP/ET-ISO/TS 22002-3:2016	Programas prerrequisitos para inocuidad alimentaria. Parte 3: Actividades agropecuarias	2	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2019	67.040 Food products in general	1;2;8;12
151	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	1er Trimestre 2020	60.60	2019	67.040 Food products in general	1;2;3;8;9;12
152	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	1er Trimestre 2020	40.20	2019	67.040 Food products in general	8;9;12
153	16	Productos agroindustriales de exportación	PNTP 011.452	GRANOS ANDINOS. Cañihua. Requisitos. 2ª Edición	NTP 011.452:2014	GRANOS ANDINOS. Cañihua. Requisitos	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	40.20	2019	67.060 - Cereales, leguminosas y productos derivados	-
154	16	Productos agroindustriales de exportación	PNTP 205.062	GRANOS ANDINOS. Quinua. Requisitos. 3ª Edición	NTP 205.062:2014	GRANOS ANDINOS. Quinua. Requisitos	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	40.20	2019	67.060 - Cereales, leguminosas y productos derivados	-

Leyenda de estados:
10.00 : Propuesta
20.00 : Preparatoria
30.00 : Etapa Comité
40.20 : En Discusión Pública
40.60 : Discusión Pública concluida
60.60 : Norma Técnica Peruana

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (*) SOSTENIBLE
155	16	Productos agroindustriales de exportación	PNTP 011.018	PALTA. Requisitos. 6ª Edición	NTP 011.018.2014	PALTA. Requisitos 5ª Edición	2	3er Trimestre	4to Trimestre	40.20	2019	67.080.20 - Hortalizas y productos derivados	-
156	16	Productos agroindustriales de exportación	PNTP 106.105	GRANOS ANDINOS. Harina de kiwicha. Requisitos	NTP 205.061 NTP 011.456	GRANOS ANDINOS Harina de quinua GRANOS ANDINOS. Harina de cañihua	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	30.00	2019	67.060 - Cereales, leguminosas y productos derivados	-
157	16	Productos agroindustriales de exportación	PNTP 205.054	GRANOS ANDINOS. Kiwicha en grano. Requisitos. 3ª Edición	NTP 205.054:2012	KIWICHA EN GRANO (Amaranthus caudatus). Requisitos	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	30.00	2019	67.060 - Cereales, leguminosas y productos derivados	-
158	17	Aplicación de métodos estadísticos	PNTP-ISO 3951-1	Procedimientos de muestreo para inspección por variables. Parte 1: Especificación para planes de muestreo individuales indexados por límite de calidad de aceptación (AQL) para la inspección lote por lote para	ISO 3951-1:2013	Sampling procedures for inspection by variables -- Part 1: Specification for single sampling plans indexed by acceptance quality limit (AQL) for lot-by-lot inspection for a single quality characteristic and a single AQL	1	2do Trimestre	3er Trimestre	30.00	2019	03.120.30 - Aplicación de métodos estadísticos	-
159	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	2do Trimestre	3er Trimestre	60.60	2019	03.120.30 - Aplicación de métodos estadísticos	-
160	17	Aplicación de métodos estadísticos	PNTP-ISO 28590	Procedimientos de muestreo para inspección por atributos - Introducción a la serie de normas ISO 2859 para muestreo por inspección por atributos. 1ª Edición	ISO 28590:2017	Sampling procedures for inspection by attributes -- Introduction to the ISO 2859 series of standards for sampling for inspection by attributes	1	2do Trimestre	3er Trimestre	40.20	2019	03.120.30 - Aplicación de métodos estadísticos	-
161	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	2do Trimestre	30.00	2019	13.020 - Environmental protection	8

Leyenda de estados:
10.00 : Propuesta
20.00 : Preparatoria
30.00 : Etapa Comité
40.20 : En Discusión Pública
40.60 : Discusión Pública concluida
60.60 : Norma Técnica Peruana

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE (*)
162	19	Gestión ambiental	P RTP-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	1er Trimestre	2do Trimestre	40.20	2019 (*)	13.020.40 - Contaminación, control de la contaminación y conservación	-
163	19	Gestión ambiental	P NTP-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	2do Trimestre	3er Trimestre	40.20	2019 (*)	13.020.40 - Contaminación, control de la contaminación y conservación	13
164	19	Gestión ambiental	P NTP 900.058	GESTIÓN DE RESIDUOS. Código de colores para los dispositivos de almacenamiento de residuos. 2ª Edición	NTP 900.058:2005 Decreto Legislativo Nº 1278 Decreto Supremo	GESTION AMBIENTAL. Gestión de residuos. Código de colores para los dispositivos de almacenamiento de residuos Lev de Gestión Integral de Residuos	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	60.60	2019	13.030 - Wastes	12;13
165	19	Gestión ambiental	P NTP-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	1er Trimestre 2020	40.20	2019	13.040.20 - Ambient atmospheres	-
166	19	Gestión ambiental	P NTP-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	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	60.60	2019	13.020.50 Ecolabelling	13;14;15
167	19	Gestión ambiental	P NTP-ISO 14008	Valoración monetaria de impactos ambientales y aspectos ambientales relacionados. 1ª Edición	ISO 14008:2019	Monetary valuation of environmental impacts and related environmental aspects	1	2do Trimestre	3er Trimestre	30.00	2019	13.020.20 - Economía medioambiental. Sostenibilidad	11, 13
168	19	Gestión ambiental	P NTP-ISO 14033	Gestión ambiental. Información ambiental cuantitativa. Directrices y ejemplos. 1ª Edición	ISO 14033	Environmental management -- Quantitative environmental information -- Guidelines and examples	1	3er Trimestre	4to Trimestre	40.20	2019	13.020.10 - Gestión medioambiental	13, 14, 15
169	19	Gestión ambiental	P NTP 841.200	PRODUCCIÓN MÁS LIMPIA. Auditoría. 1ª Edición	GB/T 26720-2011	General principles of stipulating the guidelines for cleaner production audit in service sectors Standardization Administration of China	2	2do Trimestre	3er Trimestre	30.00	2019	13.020.01 - Environment and environmental protection in general	-
170	19	Gestión ambiental	P NTP-ISO 14051	Gestión ambiental. Contabilidad de costos del flujo de materiales. Marco de referencia general. 1ª Edición	ISO 14051:2011	Environmental management - Material flow cost accounting - General framework	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	40.20	2019	13.020.10 - Gestión Medioambiental	-

Leyenda de estados:
 10.00 : Propuesta
 20.00 : Preparatoria
 30.00 : Etapa Comité
 40.20 : En Discusión Pública
 40.60 : Discusión Pública concluida
 60.60 : Norma Técnica Peruana

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (*) SOSTENIBLE
171	19	Gestión ambiental	PNTP-ISO 14080	Gestión de gases de efecto invernadero y actividades relacionadas: marco y principios para metodologías sobre acciones climáticas. 1ª Edición	ISO 14080:2018	Greenhouse gas management and related activities -- Framework and principles for methodologies on climate actions	1	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2019	13.020.40 - Contaminación, control de la contaminación y conservación	12; 13
172	19	Gestión ambiental	PNTP-ISO 14044	Gestión ambiental. Análisis de Ciclo de Vida. Requisitos y directrices. 2ª Edición	ISO 14044:2006 ISO 14044:2006/Amd 1:2017	Environmental management -- Life cycle assessment -- Requirements and guidelines	1	1er Trimestre	2do Trimestre	60.60	2019	13.020.60 - Ciclo de vida del producto 13.020.10 - Gestión Ambiental	12; 13
173	19	Gestión ambiental	PNTP-ISO 4224	Aire ambiente. Determinación del monóxido de carbono. Método espectrométrico infrarrojo no dispersivo. 1ª Edición	ISO 4224	Ambient air -- Determination of carbon monoxide -- Non-dispersive infrared spectrometric method	1	2do Trimestre	3er Trimestre	40.20	2019	13.040.20 - Aire ambiente	-
174	19	Gestión ambiental	PNTP-ISO 13964	Calidad del aire. Determinación del ozono en el aire ambiente. Método fotométrico ultravioleta. 1ª Edición	ISO 13964	Air quality -- Determination of ozone in ambient air -- Ultraviolet photometric method	1	2do Trimestre	3er Trimestre	30.00	2019	13.040.20 - Aire ambiente	-
175	19	Gestión ambiental	PNTP-ISO 7996	Aire ambiente. Determinación de la concentración de masa de óxidos de nitrógeno. Método de quimioluminiscencia. 1ª Edición	ISO 7996	Ambient air -- Determination of the mass concentration of nitrogen oxides -- Chemiluminescence method	1	1er Trimestre	2do Trimestre	40.20	2019	13.040.20 - Aire ambiente	-
176	19	Gestión ambiental	PNTP 712.106	MONITOREO DE CALIDAD AMBIENTAL. Calidad del aire ambiente. Método normalizado de medida de las concentraciones de benceno. Parte 1: Muestreo por aspiración seguido de desorción térmica y cromatografía de gases. 1ª Edición	UNE-EN 14662-1:2006	Calidad del aire ambiente. Método normalizado de medida de las concentraciones de benceno. Parte 1: Muestreo por aspiración seguido de desorción térmica y cromatografía de gases	2	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2019	13.040.20 - Aire ambiente	-
177	19	Gestión ambiental	PNTP 712.107	MONITOREO DE CALIDAD AMBIENTAL. Calidad del aire ambiente. Método normalizado de medida de las concentraciones de benceno. Parte 2: Muestreo por aspiración seguido de desorción por disolvente y cromatografía de gases	UNE-EN 14662-2:2006	Calidad del aire ambiente. Método normalizado de medida de las concentraciones de benceno. Parte 2: Muestreo por aspiración seguido de desorción por disolvente y cromatografía de gases	2	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2019	13.040.20 - Aire ambiente	-

Legenda de estados:
10.00 : Propuesta
20.00 : Preparatoria
30.00 : Etapa Comité
40.20 : En Discusión Pública
40.60 : Discusión Pública concluida
60.60 : Norma Técnica Peruana

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE (*)
178	19	Gestión ambiental	PNTP 712.108	MONITOREO DE CALIDAD AMBIENTAL. Aire ambiente. Método normalizado para la medición de las concentraciones de benceno. Parte 3: Muestreo automático por aspiración	UNE-EN 14662-3:2016	Aire ambiente. Método normalizado para la medición de las concentraciones de benceno. Parte 3: Muestreo automático por aspiración con cromatografía de gases in situ	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	30.00	2019	13.040.20 - Aire ambiente	-
179	19	Gestión ambiental	PNTP 900.056	GESTIÓN DE RESIDUOS. Manejo de baterías plomo-ácido fuera de uso. Generación, recolección, almacenamiento y transporte. 2ª Edición	Dec. Leg. N° 1278 D.S. N° 014-2017-MINAM NTP 900.056:2005	1. Dec. Leg. N° 1278. Ley de Gestión Integral de Residuos Sólidos. 2. D.S. N° 014-2017-MINAM, Reglamento de la Ley de Manejo Integral de Residuos Sólidos. 3. NTP 900.056:2005. GESTION	2	2do Trimestre	3er Trimestre	30.00	2019	13.030.30 - Residuos especiales	-
180	19	Gestión ambiental	PNTP 900.057	GESTIÓN DE RESIDUOS. Manejo de baterías plomo-ácido fuera de uso. Tratamiento, reciclaje y disposición final. 2ª Edición	Dec. Leg. N° 1278 D.S. N° 014-2017-MINAM NTP 900.057:2005	1. Dec. Leg. N° 1278. Ley de Gestión Integral de Residuos Sólidos. 2. D.S. N° 014-2017-MINAM, Reglamento de la Ley de Manejo Integral de Residuos Sólidos. 3. NTP 900.057:2005. GESTION AMBIENTAL. Gestión de residuos. Manejo de baterías usadas (acumuladores plomo,	2	2do Trimestre	3er Trimestre	30.00	2019	13.030.30 - Residuos especiales	-
181	19	Gestión ambiental	PNTP 381.100	GESTIÓN DE RESIDUOS. Manejo de Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos - RAEE. Tratamiento de RAEE todas las categorías, excepto lámparas. 1ª Edición.	Dec. Leg. N° 1278 D.S. N° 014-2017-MINAM NTP 900.066-1:2016	1. Dec. Leg. N° 1278. Ley de Gestión Integral de Residuos Sólidos. 2. D.S. N° 014-2017-MINAM, Reglamento de la Ley de Manejo Integral de Residuos Sólidos. 3. Decreto Supremo N° 001-2012-	2	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2019	13.020.40 - Contaminación, Control de la contaminación y conservación del medio ambiente 13.030.10 - Residuos	-
182	19	Gestión ambiental	PNTP 900.059	GESTIÓN DE RESIDUOS. Manejo de neumáticos desechados. Generalidades, generación, recolección, almacenamiento y transporte. 2ª. Edición	Dec. Leg. N° 1278 D.S. N° 014-2017-MINAM NTP 900.059:2006	1. Ley de Gestión Integral de Residuos Sólidos. 2. Reglamento de la Ley de Manejo Integral de Residuos Sólidos. 3. GESTION AMBIENTAL. Gestión de Residuos. Manejo de neumáticos	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	30.00	2019	13.030.01 - Residuos en general	-
183	19	Gestión ambiental	PNTP-ISO 18601	Envasado y medio ambiente: requisitos generales para el uso de las normas ISO en el campo del envasado y el medio ambiente. 1ª Edición	ISO 18601:2013	Packaging and the environment -- General requirements for the use of ISO standards in the field of packaging and the environment	1	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2019	13.020.01 - Medio ambiente y protección del medio ambiente en general 55.020 - Embalaje y distribución de	12; 13; 14; 15
184	19	Gestión ambiental	PNTP-ISO 18602	Embalaje y el medio ambiente - Optimización del sistema de embalaje.1ª Edición	ISO 18602:2013	Packaging and the environment -- Optimization of the packaging system	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	30.00	2019	13.020.01 - Medio ambiente y protección del medio ambiente en general 55.020 - Embalaje y distribución de	12; 13; 14; 15
185	19	Gestión ambiental	PNTP-ISO 18603	Embalaje y el medio ambiente - Reutilización.1ª Edición	ISO 18603:2013	Packaging and the environment -- Reuse	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	40.20	2019	55.020 - Embalaje y distribución de mercancías en general	12; 13; 14; 15

Leyenda de estados:
 10.00 : Propuesta
 20.00 : Preparatoria
 30.00 : Etapa Comité
 40.20 : En Discusión Pública
 40.60 : Discusión Pública concluida
 60.60 : Norma Técnica Peruana

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE (*)
186	19	Gestión ambiental	PNTP-ISO 18604	Embalaje y el medio ambiente - Reciclaje de materiales.1ª Edición	ISO 18604:2013	Packaging and the environment -- Material recycling	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	30.00	2019	55.020 - Embalaje y distribución de mercancías en general	12; 13; 14; 15
187	19	Gestión ambiental	PNTP-ISO 18605	Embalaje y el medio ambiente - Recuperación de energía.1ª Edición	ISO 18605:2013	Packaging and the environment -- Energy recovery	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	30.00	2019	55.020 - Embalaje y distribución de mercancías en general	12; 13; 14; 15
188	19	Gestión ambiental	PNTP-ISO 18606	Embalaje y el medio ambiente - Reciclaje orgánico. 1ª Edición	ISO 18606:2013	Packaging and the environment -- Organic recycling	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	30.00	2019	55.020 - Embalaje y distribución de mercancías en general	12; 13; 14; 15
189	19	Gestión ambiental	PNTP 900.055	GESTIÓN DE RESIDUOS. Manejo de baterías plomo-ácido fuera de uso . Generalidades. 2ª Edición	Dec. Leg. N° 1278 D.S. N° 014-2017-MINAM NTP 900.055: 2004 (revisada el 2014)	1. Dec. Leg. N° 1278. Ley de Gestión Integral de Residuos Sólidos. 2. D.S. N° 014-2017-MINAM, Reglamento de la Ley de Manejo Integral de Residuos Sólidos. 3. NTP 900.055: 2004 (revisada el 2014).	2	1er Trimestre	2do Trimestre	30.00	2019	13.020 - Protección del medio ambiente en general	-
190	19	Gestión ambiental	PNTP 900.064	GESTIÓN DE RESIDUOS. Manejo de Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos - RAEE. Generalidades. 2ª. Edición	Dec. Leg. N° 1278 D.S. N° 014-2017-MINAM NTP 900.064:2012	1. Dec. Leg. N° 1278. Ley de Gestión Integral de Residuos Sólidos. 2. D.S. N° 014-2017-MINAM, Reglamento de la Ley de Manejo Integral de Residuos Sólidos. 3. Decreto Supremo N° 001-2012-MINAM. Reglamento nacional para la	2	1er Trimestre	2do Trimestre	30.00	2019	13.020 - Protección del medio ambiente en general	-
191	19	Gestión ambiental	PNTP 900.065	GESTIÓN DE RESIDUOS. Manejo de Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos - RAEE. Generación, recolección interna, clasificación y almacenamiento. Centros de acopio. 2ª Edición	Dec. Leg. N° 1278 D.S. N° 014-2017-MINAM NTP 900.065:2012	1. Dec. Leg. N° 1278. Ley de Gestión Integral de Residuos Sólidos. 2. D.S. N° 014-2017-MINAM, Reglamento de la Ley de Manejo Integral de Residuos Sólidos. 3. Decreto Supremo N° 001-2012-	2	2do Trimestre	3er Trimestre	30.00	2019	13.020 - Protección del medio ambiente en general	-
192	19	Gestión ambiental	PNTP 900.050	GESTIÓN DE RESIDUOS. Manejo de aceites usados. Generalidades. 3ª Edición	Dec. Leg. N° 1278 D.S. N° 014-2017-MINAM NTP 900.050:2008(revisada el	1. Ley de Gestión Integral de Residuos Sólidos 2. Reglamento de la Ley de Manejo Integral de Residuos Sólidos. 3. GESTIÓN AMBIENTAL. Manejo de aceites usados. Generalidades. 2ª Edición	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	30.00	2019	13.020 - Protección del medio ambiente en general	-
193	19	Gestión ambiental	PGP-ISO 64	Guía para la inclusión de aspectos ambientales en normas técnicas de productos. 4ª Edición	ISO Guide 64:2008 :2013	Guide for addressing environmental issues in product standards	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	40.20	2019	01.120 - Normalización. Reglas generales 13.020 - Protección del medio ambiente en general	-

Leyenda de estados:
10.00 : Propuesta
20.00 : Preparatoria
30.00 : Etapa Comité
40.20 : En Discusión Pública
40.60 : Discusión Pública concluida
60.60 : Norma Técnica Peruana

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTPT	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (*) SOSTENIBLE
194	19	Gestión ambiental	PNTPT 222.103	Envase de plástico. Bolsas de plástico reutilizables para el mismo propósito. Especificaciones y ensayos. 1ª Edición	NF H34-010:2017	Emballages en matières plastiques - Sacs à bretelles en film plastique réutilisables pour le même usage - Spécifications et essais	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	30.00	2019	55.080.00 - Sacos. Bolsas 83.080.01 - Plásticos en general	-
195	21	Codificación e Intercambio Electrónico de Datos	PNTPT-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	4to Trimestre	40.20	2019 (*)	03.100.70 Management systems 35.030 IT Security	-
196	21	Codificación e Intercambio Electrónico de Datos	PNTPT-ISO/IEC 27007	TECNOLOGÍA DE LA INFORMACIÓN. Técnicas de seguridad. Lineamientos para la auditoría de sistemas de gestión de seguridad de la información. 2ª Edición	ISO/IEC 27007:2017	Information technology -- Security techniques -- Guidelines for information security management systems auditing	1	2do Trimestre	3er Trimestre	40.20	2019	03.100.70 Management systems; 35.030 IT Security	-
197	21	Codificación e Intercambio Electrónico de Datos	PNTPT-ISO/IEC 27035	TECNOLOGÍA DE LA INFORMACIÓN. Técnicas de seguridad. Gestión de incidentes de seguridad de la información. 2ª Edición	ISO/IEC 27035-1:2016 ISO/IEC 27035-2:2016	Information technology -- Security techniques -- Information security incident management -- Part 1: Principles of incident management Information technology -- Security techniques -- Information security	1	2do Trimestre	3er Trimestre	40.20	2019	35.030 IT Security	-
198	21	Codificación e Intercambio Electrónico de Datos	PNTPT-RT-ISO/IEC-TR 27008	TECNOLOGÍA DE LA INFORMACIÓN. Técnicas de seguridad. Lineamientos para auditores sobre controles de seguridad de la información. 2ª Edición	ISO/IEC TR 27008:2011	Information technology -- Security techniques -- Guidelines for auditors on information security controls	1	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2019	35.030 IT Security	-
199	21	Codificación e Intercambio Electrónico de Datos	PNTPT-ISO/IEC 2382-1	CÓDIGO DE BARRAS. Tecnología de la información. Vocabulario. Parte 1: Términos básicos. 2ª Edición	ISO/IEC 2382:2015	Information technology -- Vocabulary	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	30.00	2019	35.020 Information technology (IT) in general; 01.040.35 Information technology (Vocabularies)	-
200	21	Codificación e Intercambio Electrónico de Datos	PRTP-ISO/IEC TR 27103	Tecnología de la información. Técnicas de seguridad. Ciberseguridad y normas ISO e IEC. 1ª Edición	ISO/IEC TR 27103:2018	Information technology -- Security techniques -- Cybersecurity and ISO and IEC Standards	1	3er Trimestre	4to Trimestre	40.20	2019	35.030 - Seguridad de TI	-
201	21	Codificación e Intercambio Electrónico de Datos	PNTPT-ISO/IEC 15459-2	Tecnología de la información. Técnicas de identificación automática y captura de datos. Identificación única. Parte 2: Procedimientos de registro. 2ª Edición	ISO/IEC 15459-2:2015	Information technology -- Automatic identification and data capture techniques -- Unique identification -- Part 2: Registration procedures	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	40.20	2019	35.040.50 - Identificación automatizada y técnica de captura de datos	-

Leyenda de estados:
10.00 : Propuesta
20.00 : Preparatoria
30.00 : Etapa Comité
40.20 : En Discusión Pública
40.60 : Discusión Pública concluida
60.60 : Norma Técnica Peruana

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE (*)
202	21	Codificación e Intercambio Electrónico de Datos	PNTP 821.072	EDI. Mensaje de aviso de despacho (DESADV). 3ª Edición	NTP 821.072:2004 (revisada el 2013)	EDI. Mensaje de aviso de despacho (DESADV). 2ª Edición	2	1er Trimestre	2do Trimestre	30.00	2019	35.240.60 - Aplicaciones de la TI en transporte y comercio	-
203	21	Codificación e Intercambio Electrónico de Datos	PNTP-ISO/IEC 27035-2	Tecnología de la información. Técnicas de seguridad. Gestión de incidentes de seguridad de la información. Parte 2: Directrices para planificar y prepararse para la respuesta a incidentes. 1ª Edición	ISO/IEC 27035-2:2016	Information technology -- Security techniques -- Information security incident management -- Part 2: Guidelines to plan and prepare for incident response	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	40.20	2019	35.030 - Seguridad de TI	-
204	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	1er Trimestre 2020	60.60	2019	67.160.10 - Alcoholic beverages	-
205	22	Bebidas alcohólicas	PNTP 210.022	BEBIDAS ALCOHOLICAS. Método de ensayo. Determinación de metanol por espectrofotometría UV/VIS. 2ª Edición	NTP 210.022:2010 (Revisada el 2015)	BEBIDAS ALCOHOLICAS. Método de ensayo. Determinación de metanol por espectrofotometría UV/VIS.	2	3er Trimestre	4to Trimestre	40.20	2019	67.160.10 - Bebidas alcohólicas 71.080.60 - Alcoholes. Eteres	-
206	22	Bebidas alcohólicas	PNTP 211.013	BEBIDAS ALCOHOLICAS. Vodka. Requisitos. 2ª Edición	NTP 211.013:2015	BEBIDAS ALCOHOLICAS. Vodka. Requisitos.	2	3er Trimestre	4to Trimestre	40.20	2019	67.160.10 - Bebidas alcohólicas 71.080.60 - Alcoholes. Eteres	-
207	22	Bebidas alcohólicas	PNTP 210.025	BEBIDAS ALCOHOLICAS. Método de ensayo. Determinación de furfural. 2ª Edición	NTP 210.025:2010 (Revisada el 2015)	BEBIDAS ALCOHOLICAS. Método de ensayo. Determinación de furfural.	2	3er Trimestre	4to Trimestre	40.20	2019	67.160.10 - Bebidas alcohólicas 71.080.60 - Alcoholes. Eteres	-
208	22	Bebidas alcohólicas	PNTP 211.035	BEBIDAS ALCOHOLICAS. Método de ensayo. Determinación de metanol y de congéneres en bebidas alcohólicas y en alcohol etílico empleado en su elaboración, mediante cromatografía de gases. 2ª Edición	NTP 211.035:2008 (Revisada el 2014)	BEBIDAS ALCOHOLICAS. Método de ensayo. Determinación de metanol y de congéneres en bebidas alcohólicas y en alcohol etílico empleado en su elaboración, mediante cromatografía de gases.	2	3er Trimestre	4to Trimestre	40.20	2019	67.160.10 - Bebidas alcohólicas 71.080.60 - Alcoholes. Eteres	-
209	22	Bebidas alcohólicas	PNTP 211.045	BEBIDAS ALCOHOLICAS. Determinación de azúcar (sacarosa), azúcares reductores y azúcares totales por volumetría óxido-reducción. 3ª Edición	NTP 211.045:2010	NTP 211.045:2010 BEBIDAS ALCOHOLICAS. Determinación de azúcar (sacarosa), azúcares reductores y azúcares totales por volumetría óxido-reducción. 3a. Ed.	2	3er Trimestre	4to Trimestre	40.20	2019	67.160.10 - Bebidas alcohólicas 71.080.60 - Alcoholes. Eteres	-

Leyenda de estados:
 10.00 : Propuesta
 20.00 : Preparatoria
 30.00 : Etapa Comité
 40.20 : En Discusión Pública
 40.60 : Discusión Pública concluida
 60.60 : Norma Técnica Peruana

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTD	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Projectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE (*)
210	22	Bebidas alcohólicas	PNTD 211.047	BEBIDAS ALCOHÓLICAS. Determinación de metales. Método por espectrofotometría de absorción atómica. 2ª Edición	NTP 211.047:2015	BEBIDAS ALCOHÓLICAS. Determinación de metales. Método por espectrofotometría de absorción atómica.	2	3er Trimestre	4to Trimestre	40.20	2019	67.160.10 - Bebidas alcohólicas 71.080.60 - Alcoholes. Eteres	-
211	23	Bebidas alcohólicas vitivinícolas	PNTD 212.041	BEBIDAS ALCOHÓLICAS. Vinos. Determinación de la sacarosa. 2ª Edición	NTP 212.041:2009 (revisada el 2014)	BEBIDAS ALCOHÓLICAS. Vinos. Determinación de la sacarosa	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	40.20	2019	67.160.10 - Bebidas alcohólicas	-
212	23	Bebidas alcohólicas vitivinícolas	PNTD 212.038	BEBIDAS ALCOHÓLICAS. Vinos. Determinación del contenido de azúcares reductores. 2ª Edición	NTP 212.038:2009 (revisada el 2014)	BEBIDAS ALCOHÓLICAS. Vinos. Determinación del contenido de azúcares reductores	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	40.20	2019	67.160.10 - Bebidas alcohólicas	-
213	23	Bebidas alcohólicas vitivinícolas	PNTD-ISO 6658	Análisis sensorial. Metodología. Lineamientos generales. 2ª Edición	ISO 6658:2017	Sensory analysis -- Methodology -- General guidance	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	40.20	2019	67.240 - Análisis sensorial	-
214	24	Gestión y aseguramiento de la calidad	PNTD-ISO 10002	Gestión de la calidad - Satisfacción del cliente - Directrices para el manejo de quejas en las organizaciones. 2ª Edición	ISO 10002 NTP ISO 10002 2005	Quality management -- Customer satisfaction -- Guidelines for complaints handling in organizations GESTION DE LA CALIDAD. Satisfacción del cliente. Directrices para el tratamiento de	1	3er Trimestre	4to Trimestre	40.20	2019	03.120.10 - Gestión y aseguramiento de la calidad	8; 9; 10
215	24	Gestión y aseguramiento de la calidad	PNTD-ISO 10006	Sistemas de gestión de la calidad - Directrices para la gestión de la calidad en proyectos. 2ª Edición	ISO 10006	Quality management -- Guidelines for quality management in projects	1	3er Trimestre	4to Trimestre	40.20	2019	03.100.70 - Sistemas de gestión 03.120.10 - Gestión y aseguramiento de la calidad	-
216	24	Gestión y aseguramiento de la calidad	PNTD-ISO 18091	Sistemas de gestión de la calidad - Directrices para la aplicación de ISO 9001 en gobiernos locales. 2ª Edición	ISO 18091	Quality management systems -- Guidelines for the application of ISO 9001 in local government	1	3er Trimestre	4to Trimestre	40.20	2019	03.160 - Legislación. Administración 03.100.70 - Sistemas de gestión	8; 9; 10; 16
217	24	Gestión y aseguramiento de la calidad	PNTD-ISO 10001	Gestión de la calidad - Satisfacción del cliente - Directrices para los códigos de conducta para las organizaciones. 2ª Edición	ISO 10001	Quality management -- Customer satisfaction -- Guidelines for codes of conduct for organizations	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	30.00	2019	03.120.10 - Gestión y aseguramiento de la calidad	8; 9; 10

Leyenda de estados:
 10.00 : Propuesta
 20.00 : Preparatoria
 30.00 : Etapa Comité
 40.20 : En Discusión Pública
 40.60 : Discusión Pública concluida
 60.60 : Norma Técnica Peruana

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (*) SOSTENIBLE
218	24	Gestión y aseguramiento de la calidad	PNTP-ISO 10004	Gestión de la calidad - Satisfacción del cliente - Directrices para el seguimiento y la medición. 2ª Edición	ISO 10004	Quality management -- Customer satisfaction -- Guidelines for monitoring and measuring	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	30.00	2019	03.120.10 - Gestión y aseguramiento de la calidad	-
219	24	Gestión y aseguramiento de la calidad	PNTP-ISO 10007	Gestión de la calidad - Directrices para la gestión de la configuración. 2ª Edición	ISO 10007	Quality management -- Guidelines for configuration management	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	30.00	2019	03.100.70 - Sistemas de gestión 03.120.10 - Gestión y aseguramiento de la calidad	-
220	24	Gestión y aseguramiento de la calidad	PGP 015	El Enfoque de Procesos en la norma ISO 9001:2015. 2ª Edición	No aplica	THE PROCESS APPROACH IN ISO 9001:2015	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	30.00	2019	03.120.10 - Gestión y aseguramiento de la calidad	-
221	24	Gestión y aseguramiento de la calidad	PNTP-ISO 54001	Sistemas de gestión de la calidad - Requisitos particulares para la aplicación de ISO 9001:2015 para organizaciones electorales en todos los niveles del gobierno. 1ª Edición	ISO/TS 54001	Quality management systems -- Particular requirements for the application of ISO 9001:2015 for electoral organizations at all levels of government	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	30.00	2019 (*)	03.160 - Legislación. Administración 03.100.70 - Sistemas de gestión	8; 9; 10; 16
222	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	1er Trimestre 2020	30.00	2019 (*)	29.120.30 - Plugs, socket-outlets, couplers	-
223	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 -	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	30.00	2019 (*)	29.120.30 - Plugs, socket-outlets, couplers	-
224	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	1er Trimestre 2020	40.20	2019 (*)	13.120 - Domestic safety 97.030 - Domestic electrical appliances in general	-
225	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	1er Trimestre 2020	30.00	2019 (*)	13.120 - Domestic safety 97.040.20 - Cooking ranges, working tables, ovens and similar appliances	-

Leyenda de estados:
10.00 : Propuesta
20.00 : Preparatoria
30.00 : Etapa Comité
40.20 : En Discusión Pública
40.60 : Discusión Pública concluida
60.60 : Norma Técnica Peruana

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Projectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE (*)
226	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	1er Trimestre 2020	30.00	2019 (*)	13.120 - Domestic safety 97.040.50 - Small kitchen appliances	-
227	25	Seguridad eléctrica	PNTP-IEC 60364-5-54	Instalaciones eléctricas de baja tensión. Parte 5-54: Selección e instalación de equipos eléctricos. Puesta a tierra y conductores de protección. 1ª Edición	IEC 60364-5-54:2011	Low-voltage electrical installations - Part 5-54: Selection and erection of electrical equipment - Earthing arrangements and protective conductors	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	30.00	2019	29.020 - Ingeniería eléctrica en general 91.140.50 - Sistemas de suministro eléctrico	-
228	25	Seguridad eléctrica	PNTP-IEC 60670-1	Cajas y envoltorios para accesorios eléctricos en instalaciones eléctricas para usos domésticos y análogos. Parte 1: Requisitos generales. 3ª Edición	IEC 60670-1:2015	Boxes and enclosures for electrical accessories for household and similar fixed electrical installations. Part 1: General requirements	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	30.00	2019	29.120.10 - Conductos para fines eléctricos	-
229	25	Seguridad eléctrica	PNTP-IEC 60127-2	Fusibles miniatura. Parte 2: Fusibles de cartucho. 2ª Edición	NTP IEC 60127-2:2014 IEC 60127-2:2014	FUSIBLES MINIATURA. Parte 2: Fusibles de cartucho	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	30.00	2019	29.120.50 - Fusibles y otros dispositivos de protección contra sobrecorriente	-
230	25	Seguridad eléctrica	PNTP-IEC 60127-3	Fusibles miniatura. Parte 3: Fusibles sub-miniatura. 2ª Edición	NTP IEC 60127-3:2014 IEC 60127-3:2015	FUSIBLES MINIATURA. Parte 3: Fusibles sub-miniatura	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	30.00	2019	29.120.50 - Fusibles y otros dispositivos de protección contra sobrecorriente	-
231	25	Seguridad eléctrica	PNTP-IEC 60127-6	Fusibles miniatura. Parte 6: Conjuntos portadores para fusibles de cartucho miniatura. 2ª Edición	NTP IEC 60127-6:2014 IEC 60127-6:2014	FUSIBLES MINIATURA. Parte 6: Conjuntos portadores para fusibles de cartucho miniatura	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	30.00	2019	29.120.50 - Fusibles y otros dispositivos de protección contra sobrecorriente	-
232	25	Seguridad eléctrica	PNTP-IEC 60669-1	Interruptores para instalaciones eléctricas fijas domésticas y similares. Parte 1: Requisitos generales. 2ª Edición	NTP IEC 60669-1:2014 IEC 60669-1:2017	INTERRUPTORES PARA INSTALACIONES ELÉCTRICAS FIJAS DOMÉSTICAS Y SIMILARES. Parte 1: Requisitos generales	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	30.00	2019	29.120.40 - Interruptores	-
233	25	Seguridad eléctrica	PNTP-IEC 60691	Protectores térmicos. Requerimientos y guía de aplicación. 2ª Edición	NTP-IEC 60691:2014 IEC 60961:2015 + AMD1:2019	Protectores térmicos. Requerimientos y guía de aplicación	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	30.00	2019	29.120.50 - Fusibles y otros dispositivos de protección contra sobrecorriente	-

Leyenda de estados:
10.00 : Propuesta
20.00 : Preparatoria
30.00 : Etapa Comité
40.20 : En Discusión Pública
40.60 : Discusión Pública concluida
60.60 : Norma Técnica Peruana

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (S) SOSTENIBLE
234	25	Seguridad eléctrica	PNTP-IEC 60898-1	Interruptores automáticos para protección contra sobrecorrientes en instalaciones domésticas y similares. Parte 1: Interruptores automáticos para operación con c.a. 2ª Edición	NTP-IEC 60898-1:2014 IEC 60898-1:2015	Interruptores automáticos para protección contra sobrecorrientes en instalaciones domésticas y similares. Parte 1: Interruptores automáticos para operación con c.a.	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	30.00	2019	29.120.50 - Fusibles y otros dispositivos de protección contra sobrecorriente	-
235	25	Seguridad eléctrica	PNTP-IEC 60364-6	Instalaciones eléctricas de baja tensión. Parte 6: Verificación. 2ª Edición	NTP-IEC 60364-6:2010 IEC 60364-6:2016	Instalaciones eléctricas de baja tensión. Parte 6: Verificación. Low voltage electrical installations - Part 6: Verification	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	30.00	2019	91.140.50 - Sistemas de suministro eléctrico	-
236	25	Seguridad eléctrica	PNTP-IEC 60529	Grados de protección proporcionados por las envolventes (Código IP). 2ª Edición	NTP-IEC 60529:2010 IEC 60529:1989+AMD1:1999+AMD2:2013 CSV	Grados de protección proporcionados por las envolventes (Código IP) Degrees of protection provided by enclosures (IP Code)	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	30.00	2019	13.260 - Protección contra descargas eléctricas. Vivir trabajando 29.020 - Ingeniería eléctrica en general	-
237	25	Seguridad eléctrica	PNTP-IEC 60335-2-2	Aparatos electrodomésticos y análogos. Seguridad. Parte 2-2: Requisitos particulares para aspiradores y aparatos de limpieza por aspiración de agua. 2ª Edición	IEC 60335-2-2:2019 RLV	Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-2: Particular requirements for vacuum cleaners and water-suction cleaning appliances	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	30.00	2019	13.120 - Seguridad doméstica 97.080 - Aparatos de limpieza	-
238	25	Seguridad eléctrica	PNTP-IEC 60335-2-11	Aparatos electrodomésticos y análogos. Seguridad. Parte 2-11: Requerimientos particulares para secadoras tipo tambor. 2ª Edición	NTP-IEC 60335-2-11:2014 IEC 60335-2-11:2019	Aparatos electrodomésticos y análogos. Seguridad. Parte 2-11: Requerimientos particulares para secadoras tipo tambor	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	30.00	2019	13.120 - Seguridad doméstica 97.060 - Aparatos de lavandería	-
239	25	Seguridad eléctrica	PNTP-IEC 60335-2-43	Aparatos electrodomésticos y análogos. Seguridad. Parte 2-43: Requerimientos particulares para secadoras de ropa y secadoras de toallas. 2ª Edición	NTP-IEC 60335-2-43:2014 IEC 60335-2-43:2017	Aparatos electrodomésticos y análogos. Seguridad. Parte 2-43: Requerimientos particulares para secadoras de ropa y secadoras de toallas	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	30.00	2019	13.120 - Seguridad doméstica 97.060 - Aparatos de lavandería	-
240	25	Seguridad eléctrica	PNTP-IEC 60335-2-80	Aparatos electrodomésticos y análogos. Seguridad. Parte 2-80: Requerimientos particulares para ventiladores. 2ª Edición	NTP-IEC 60335-2-80:2014 IEC 60335-2-80:2015	Aparatos electrodomésticos y análogos. Seguridad. Parte 2-80: Requerimientos particulares para ventiladores	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	30.00	2019	13.120 - Seguridad doméstica 23.120 - Ventiladores. Acondicionadores de aire	-
241	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	1er Trimestre 2020	60.60	2019	17.240 - Medición de radiaciones	-
242	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	1er Trimestre 2020	60.60	2019	17.240 - Medición de radiaciones	-

Leyenda de estados:
 10.00 : Propuesta
 20.00 : Preparatoria
 30.00 : Etapa Comité
 40.20 : En Discusión Pública
 40.60 : Discusión Pública concluida
 60.60 : Norma Técnica Peruana

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (*) SOSTENIBLE
243	27	Alimentos irradiados	PNTP-ISO/ASTM 51261	Práctica para la calibración de sistemas de dosimetría de rutina para el procesamiento de radiación. 2ª Edición	ISO/ASTM 51261:2013	Practice for calibration of routine dosimetry systems for radiation processing	1	1er Trimestre	2do Trimestre	30.00	2019	17.240 - Medición de radiaciones	-
244	27	Alimentos irradiados	PNTP 209.508	CÓDIGO DE BUENAS PRÁCTICAS DE IRRADIACIÓN PARA EL CONTROL DE PATÓGENOS Y PROLONGAR LA VIDA ÚTIL DE CARNES DE AVES Y CARNES EMPACADAS. 2ª Edición	NTP 209.508:2008 (revisada el 2014)	CÓDIGO DE BUENAS PRÁCTICAS DE IRRADIACIÓN PARA EL CONTROL DE PATÓGENOS Y PROLONGAR LA VIDA ÚTIL DE CARNES DE AVES Y CARNES EMPACADAS	2	2do Trimestre	3er Trimestre	30.00	2019	17.240 - Medición de radiaciones	8;9;12
245	27	Alimentos irradiados	PNTP-ISO/ASTM 51539	Guía para el uso de indicadores sensibles a la radiación. 2ª Edición	ISO/ASTM 51539:2013	Guide for use of radiation-sensitive indicators	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	30.00	2019	17.240 - Medición de radiaciones	-
246	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. 2ª Edición	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	60.60	2019	59.140.30 - Leather and furs	-
247	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	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	60.60	2019	59.140.30 - Leather and furs	-
248	29	Cuero, calzado y derivados	PNTP-ISO 18218-1	Cuero. Determinación de alquifíenoles etoxilados. Parte 1: Método directo. 1ª Edición	ISO 18218-1:2015	Leather -- Determination of ethoxylated alkylphenols -- Part 1: Direct method	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	60.60	2019	59.140.30 - Leather and furs	-
249	29	Cuero, calzado y derivados	PNTP-ISO 18218-2	Cuero. Determinación de alquifíenoles etoxilados. Parte 2: Método indirecto. 1ª Edición	ISO 18218-2:2015	Leather -- Determination of ethoxylated alkylphenols -- Part 2: Indirect method	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	60.60	2019	59.140.30 - Leather and furs	-
250	29	Cuero, calzado y derivados	PNTP-ISO 17235	Cuero. Ensayos físicos y mecánicos. Determinación de la blandura. 1ª Edición	ISO 17235:2015	Leather -- Physical and mechanical tests -- Determination of softness	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	60.60	2019	59.140.30 - Leather and furs	-
251	29	Cuero, calzado y derivados	PNTP-ISO 17231	Cuero. Ensayos físicos y mecánicos. Determinación de la repelencia al agua del cuero para prendas de vestir. 2ª Edición	ISO 17231:2017 NTP-ISO 17231: 2015	Leather -- Physical and mechanical tests -- Determination of water repellency of garment leather Cuero. Ensayos físicos y mecánicos. Determinación de la repelencia al agua	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	60.60	2019	59.140.30 - Leather and furs	-

Leyenda de estados:
10.00 : Propuesta
20.00 : Preparatoria
30.00 : Etapa Comité
40.20 : En Discusión Pública
40.60 : Discusión Pública concluida
60.60 : Norma Técnica Peruana

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (*) SOSTENIBLE
252	29	Cuero, calzado y derivados	PNTP-ISO 2589	Cuero. Ensayos físicos y mecánicos. Determinación del espesor. 3ª Edición	ISO 2589:2016 NTP-ISO 2589:2006 (revisada el 2016)	Leather -- Physical and mechanical tests -- Determination of thickness Cuero. Ensayos físicos y mecánicos. Determinación del espesor. EQV. ISO 2589:2006	1	2do Trimestre	3er Trimestre	30.00	2019	59.140.30 - Leather and furs	-
253	29	Cuero, calzado y derivados	PNTP-ISO 3377-2	Cuero. Ensayos físicos y mecánicos. Determinación de la resistencia al desgarro. Parte 2: Desgarro doble. 2ª Edición	ISO 3377-2:2016 NTP-ISO 3377-2:2008 (revisada el 2018)	Leather -- Physical and mechanical tests -- Determination of tear load -- Part 2: Double edge tear Cuero. Ensayos físicos y mecánicos. Determinación de la resistencia al desgarro. Parte 2: Desgarro doble. 1ª Edición	1	2do Trimestre	3er Trimestre	30.00	2019	59.140.30 - Leather and furs	-
254	29	Cuero, calzado y derivados	PNTP-ISO 4044	Cuero. Ensayos químicos. Preparación de muestras para ensayos químicos. 3ª Edición	ISO 4044:2017 NTP-ISO 4044:2008 (revisada el 2018)	Leather -- Chemical tests -- Preparation of chemical test samples Cuero. Ensayos químicos. Preparación de muestras para ensayos químicos. 2ª Edición	1	2do Trimestre	3er Trimestre	30.00	2019	59.140.30 - Leather and furs	-
255	29	Cuero, calzado y derivados	PNTP-ISO 4045	Cuero. Ensayos químicos. Determinación del pH. 3ª Edición	ISO 4045:2018 NTP-ISO 4045:2008 (revisada el 2018)	Leather -- Chemical tests -- Determination of pH and difference figure Cuero. Ensayos químicos. Determinación del pH. 2ª Edición	1	2do Trimestre	3er Trimestre	30.00	2019	59.140.30 - Leather and furs	-
256	29	Cuero, calzado y derivados	PNTP-ISO 5431	CUERO. Pieles de cabra en estado wet blue. Especificaciones. 2ª Edición	NTP-ISO 5431:2008 (revisada el 2018) ISO 5431:2013	Cuero. Pieles de cabra en estado wet blue. Especificaciones. 1ª Edición Leather -- Wet blue goat skins -- Specification	1	2do Trimestre	3er Trimestre	30.00	2019	59.140.30 - Cuero y pieles	-
257	29	Cuero, calzado y derivados	PNTP-ISO 5432	CUERO. Pieles de oveja en estado wet blue. Especificaciones. 2ª Edición	NTP-ISO 5432:2008 (revisada el 2018) ISO 5432:2013	Cuero. Pieles de oveja en estado wet blue. Especificaciones. 1ª Edición Leather -- Wet blue sheep skins -- Specification	1	2do Trimestre	3er Trimestre	30.00	2019	59.140.30 - Cuero y pieles	-
258	29	Cuero, calzado y derivados	PNTP-ISO 20870	CALZADO. Condiciones de envejecimiento. 2ª Edición	NTP-ISO 20870:2008 (revisada el 2018) ISO 20870:2017	Calzado. Condiciones de envejecimiento. 1ª Edición Footwear -- Ageing conditioning	1	2do Trimestre	3er Trimestre	30.00	2019	61.060 - Calzado	-
259	29	Cuero, calzado y derivados	PNTP-ISO 17233	Cuero. Ensayos físicos y mecánicos. Determinación de la temperatura de agrietamiento en frío de los recubrimientos superficiales. 2ª Edición	NTP-ISO 17233:2013 (revisada el 2018) ISO 17233:2017	Cuero. Ensayos físicos y mecánicos. Determinación de la resistencia del acabado al agrietamiento a baja temperatura. Leather -- Physical and mechanical tests --	1	2do Trimestre	3er Trimestre	40.20	2019	59.140.30 - Cuero y pieles	-
260	29	Cuero, calzado y derivados	PNTP-ISO 17229	Cuero. Ensayos físicos y mecánicos. Determinación de la absorción de vapor de agua. 2ª Edición	NTP-ISO 17229:2012 (revisada el 2017) ISO 17229:2016	Cuero. Ensayos físicos y mecánicos. Determinación de la absorción de vapor de agua. 1ª Edición Leather -- Physical and mechanical tests -- Determination of water vapour	1	3er Trimestre	4to Trimestre	40.20	2019	59.140.30 - Cuero y pieles	-

Legenda de estados:
10.00 : Propuesta
20.00 : Preparatoria
30.00 : Etapa Comité
40.20 : En Discusión Pública
40.60 : Discusión Pública concluida
60.60 : Norma Técnica Peruana

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE (*)
261	29	Cuero, calzado y derivados	PNTP-ISO 23529	Elastómeros. Procedimientos generales de preparación y acondicionamiento de probetas para ensayos físicos. 2ª Edición	NTP-ISO 23529:2013 (revisada el 2018) ISO 23529:2016	Elastómeros. Procedimientos generales de preparación y acondicionamiento de probetas para ensayos físicos. 1ª Edición Rubber -- General procedures for preparing and conditioning test pieces for	1	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2019	83.060 - Goma	-
262	29	Cuero, calzado y derivados	PNTP-ISO 22649	Calzado. Métodos de ensayo para palmillas y plantillas. Absorción y desorción de agua. 1ª Edición	ISO 22649:2016	Footwear -- Test methods for insoles and insocks -- Water absorption and desorption	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	40.20	2019	61.060 - Calzado	-
263	29	Cuero, calzado y derivados	PNTP-ISO 5402-1	CUERO. Determinación de la resistencia a la flexión. Parte 1: Método del flexómetro. 2ª Edición	NTP-ISO 5402-1:2014 ISO 5402-1:2017	CUERO. Determinación de la resistencia a la flexión. Parte 1: Método del flexómetro Leather -- Determination of flex resistance -- Part 1: Flexometer method	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	40.20	2019	59.140.30 - Cuero y pieles	-
264	29	Cuero, calzado y derivados	PNTP 241.001	CALZADO. Calzado escolar. Requisitos y métodos de ensayo. 2ª Edición	NTP 241.001:2014	CALZADO. Calzado escolar. Requisitos y métodos de ensayo	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	30.00	2019	61.060 - Calzado	-
265	29	Cuero, calzado y derivados	PNTP 241.023	CALZADO. Calzado casual. Requisitos y métodos de ensayo. 2ª Edición	NTP 241.023:2014	CALZADO. Calzado casual. Requisitos y métodos de ensayo	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	30.00	2019	61.060 - Calzado	-
266	29	Cuero, calzado y derivados	PNTP-ISO 18690	Guía para la selección, uso y mantenimiento del calzado de seguridad, de protección y de trabajo. 2ª Edición	NTP ISO/TR 18690:2009 ISO/TR 18690:2012	Guía para la selección, uso y mantenimiento del calzado de seguridad, de protección y de trabajo Guidance for the selection, use and maintenance of safety and occupational	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	30.00	2019	13.340.50 - Calzado de seguridad	-
267	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	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	40.20	2019	67.2300 Repackaged and prepared foods	2;3
268	31	Petróleo y Derivados. Combustibles Líquidos	PNTP 321.125	BIOCOMBUSTIBLES. Biodiesel. Especificaciones. 2ª Edición	NTP 321.125:2008	BIOCOMBUSTIBLES. Biodiesel. Especificaciones.	2	1er Trimestre	2do Trimestre	60.60	2019	75.080 Petroleum products in general	7
269	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	1er Trimestre 2020	60.60	2019	75.080 Petroleum products in general	-

Leyenda de estados:
 10.00 : Propuesta
 20.00 : Preparatoria
 30.00 : Etapa Comité
 40.20 : En Discusión Pública
 40.60 : Discusión Pública concluida
 60.60 : Norma Técnica Peruana

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Projectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE (*)
270	31	Petróleo y Derivados. Combustibles Líquidos	PNTP-ISO 22241-3	Motores diesel: agente de reducción de NOx AUS 32. Parte 3: Manejo, transporte y almacenamiento. 1ª Edición	ISO 22241-3:2017	Diesel engines -- NOx reduction agent AUS 32 -- Part 3: Handling, transport and storage	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	60.60	2019	43.060.40 - Fuel systems	-
271	31	Petróleo y Derivados. Combustibles Líquidos	PNTP-ISO 22241-4	Motores Diésel - Agente reductor de NOx AUS 32. Parte 4: Interfaz de Rellenado. 1ª Edición	ISO 22241-4:2009	Diesel engines -- NOx reduction agent AUS 32 -- Part 4: Refilling interface	1	1er Trimestre	2do Trimestre	60.60	2019	43.060.40 - Sistemas de combustible	-
272	31	Petróleo y Derivados. Combustibles Líquidos	PNTP-ISO 22241-5	Motores Diésel - Agente reductor de NOx AUS 32. Parte 5: Interfaz de Rellenado para Vehículos de Pasajeros. 1ª Edición	ISO 22241-5:2012	Diesel engines -- NOx reduction agent AUS 32 -- Part 5: Refilling interface for passenger vehicles	1	1er Trimestre	2do Trimestre	60.60	2019	43.060.40 - Sistemas de combustible	-
273	31	Petróleo y Derivados. Combustibles Líquidos	PNTP 321.002	PETRÓLEO Y DERIVADOS. Petróleos Industriales. Especificaciones. 2ª Edición	ASTM D396 - 18a NTP 321.002: 2001 (Rev. 2014)	Standard Specification for Fuel Oils PETRÓLEO Y DERIVADOS. Petróleos Industriales. Especificaciones	2	3er Trimestre	4to Trimestre	40.20	2019	75.080 - Productos de petróleo en general	-
274	31	Petróleo y Derivados. Combustibles Líquidos	PNTP 321.139	PETRÓLEO Y DERIVADOS. Diesel Marino. Especificaciones. 2ª Edición	ISO 8217.2017 NTP 321.139:2003 (Rev. 2014)	Fuel Standard for Marine Distillate Fuels PETRÓLEO Y DERIVADOS. Diesel Marino. Especificaciones	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	40.20	2019	75.080 - Productos de petróleo en general	-
275	31	Petróleo y Derivados. Combustibles Líquidos	PNTP 321.140	PETRÓLEO Y DERIVADOS. Combustibles residuales de uso marino. Especificaciones. 2ª Edición	ISO 8217.2017 NTP 321.140:2003 (Rev. 2014)	Fuel Standard for Marine Distillate Fuels PETRÓLEO Y DERIVADOS. Combustibles Residuales de Uso Marino. Especificaciones	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	40.20	2019	75.080 - Productos de petróleo en general	-
276	31	Petróleo y Derivados. Combustibles Líquidos	PNTP 321.010	PETRÓLEO Y SUS DERIVADOS. Solvente 3. Requisitos. 2ª Edición	ASTM D235 - 02(2012) NTP 321.010:1982 (Revisada el 2011)	Standard Specification for Mineral Spirits (Petroleum Spirits) (Hydrocarbon Dry Cleaning Solvent) PETRÓLEO Y DERIVADOS. Disolvente Standard. Requisitos	2	1er Trimestre	2do Trimestre	60.60	2019	75.080 - Productos de petróleo en general	-
277	31	Petróleo y Derivados. Combustibles Líquidos	PNTP 321.145	PETRÓLEO Y DERIVADOS. Sellantes para juntas y grietas, aplicados en caliente para pavimentos asfálticos y de concreto. Especificaciones. 3ª Edición	NTP 321.145:2015 ASTM D6690-15	PETRÓLEO Y DERIVADOS. Sellantes para juntas y grietas, aplicados en caliente para pavimentos asfálticos y de concreto. Especificaciones	2	3er Trimestre	4to Trimestre	40.20	2019	75.080 - Productos de petróleo en general	-
278	31	Petróleo y Derivados. Combustibles Líquidos	PNTP 321.150	PETRÓLEO Y DERIVADOS. Cemento Asfáltico clasificado por su Viscosidad para uso en la construcción de pavimentos. Especificaciones. 3ª Edición	NTP 321.150:2015 ASTM D3381-18	PETRÓLEO Y DERIVADOS. Cemento Asfáltico clasificado por su Viscosidad para uso en la construcción de pavimentos. Especificaciones	2	3er Trimestre	4to Trimestre	40.20	2019	75.080 - Productos de petróleo en general 93.080.20 - Pavimentación vial	-

Leyenda de estados:
 10.00 : Propuesta
 20.00 : Preparatoria
 30.00 : Etapa Comité
 40.20 : En Discusión Pública
 40.60 : Discusión Pública concluida
 60.60 : Norma Técnica Peruana

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (*) SOSTENIBLE
279	31	Petróleo y Derivados. Combustibles Líquidos	PNTP 321.136	PETRÓLEO Y DERIVADOS. Ligantes Asfálticos clasificados por su Desempeño. Especificaciones. 2ª Edición	NTP 321.136:2015 ASTM D6373-15	PETRÓLEO Y DERIVADOS. Ligantes Asfálticos clasificados por su Desempeño. Especificaciones	2	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2019	93.080.20 - Pavimentación vial	-
280	31	Petróleo y Derivados. Combustibles Líquidos	PNTP 321.011	PETRÓLEO Y SUS DERIVADOS. Solvente Liviano N°1. 2ª Edición	NTP 321.011:1976 (Rev. 2011) ASTM D3735-07	PETRÓLEO Y SUS DERIVADOS. Solvente Liviano N°1. 1a Edición Standard Specification for VM&P Naphthas	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	30.00	2019	75.080 - Productos de petróleo en general	-
281	31	Petróleo y Derivados. Combustibles Líquidos	PNTP 321.059	PETRÓLEO Y DERIVADOS. Emulsiones asfálticas catiónicas. Especificaciones. 4ª Edición	NTP 321.059:2014 ASTM D2397-17	PETRÓLEO Y DERIVADOS. Emulsiones asfálticas catiónicas. Especificaciones	2	3er Trimestre	4to Trimestre	40.20	2019	75.080 - Productos de petróleo en general 93.080.20 - Pavimentación vial	-
282	31	Petróleo y Derivados. Combustibles Líquidos	PNTP 321.141	PETRÓLEO Y DERIVADOS. Emulsiones Asfálticas Catiónicas con Polímeros. 2ª Edición	NTP 321.141:2003	PETRÓLEO Y DERIVADOS. Emulsiones Asfálticas Catiónicas con Polímeros.	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	30.00	2019	75.080 - Productos de petróleo en general	-
283	31	Petróleo y Derivados. Combustibles Líquidos	PNTP 321.035	PETRÓLEO Y DERIVADOS. Método de prueba normalizado para la determinación de densidad, densidad relativa (gravedad específica), o gravedad API de petróleo crudo y productos de petróleo líquidos por el	NTP 321.035:2003 (revisada el 2014)	PETRÓLEO Y DERIVADOS. Método de prueba normalizado para la determinación de densidad, densidad relativa (gravedad específica), o gravedad API de petróleo crudo y productos de petróleo líquidos por el método del	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	30.00	2019	75.080 - Productos de petróleo en general	-
284	31	Petróleo y Derivados. Combustibles Líquidos	PNTP 321.151	PETRÓLEO Y DERIVADOS. Método estándar de prueba para punto de inflamación por el probador de copa cerrada Tag. 2ª Edición	NTP 321.151:2004 (revisada el 2014)	PETRÓLEO Y DERIVADOS. Método estándar de prueba para punto de inflamación por el probador de copa cerrada Tag	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	30.00	2019	75.080 - Productos de petróleo en general	-
285	32	Miel	PNTP 110.400	BEBIDAS A BASE DE MIEL. CAÑA MIEL. Requisitos. 1ª Edición	NTP 209.168: NTP 211.010	MIEL. Definiciones, requisitos y rotulado BEBIDAS ALCOHOLICAS. Aguardiente de caña. Requisitos	2	3er Trimestre	4to Trimestre	40.20	2019	65.140 - Apicultura	-
286	32	Miel	PNTP 209.168	MIEL. Definiciones, requisitos y rotulado. 2ª Edición	NTP 209.168:1999 (revisada el 2014) CODEX STAN 12-1981	MIEL. Definiciones, requisitos y rotulado NORMA PARA LA MIEL	2	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2019	67.180.10 - Azúcar. Productos de azúcar	-

Leyenda de estados:
10.00 : Propuesta
20.00 : Preparatoria
30.00 : Etapa Comité
40.20 : En Discusión Pública
40.60 : Discusión Pública concluida
60.60 : Norma Técnica Peruana

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Projectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (*) SOSTENIBLE
287	32	Miel	PNTP 110.402	MIEL. Polen. Requisitos. 1ª Edición	Por definir	Por definir	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	30.00	2019	67.180.10 - Azúcar. Productos de azúcar	-
288	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	2do Trimestre	3er Trimestre	40.20	2019 (*)	77.120.30 Copper and copper alloys	-
289	33	Cobre y sus aleaciones	PNTP 342.028	COBRE Y SUS ALEACIONES. Estado metalúrgico o temple. Clasificación y designación. 3ª Edición	ASTM B 601 ASTM B 846 NTP 342.028:2003 (revisada el 2015)	Standard Specification for Seamless Copper Tube for Medical Gas Systems Standard Terminology for Copper and Copper Alloys COBRE Y ALEACIONES DE COBRE. Tubos de cobre sin costura para conducción de	2	2do Trimestre	3er Trimestre	40.20	2019	23.040.50 - Caños y accesorios de otros materiales 75.200 - Equipos de manipulación de los	-
290	33	Cobre y sus aleaciones	PNTP 241.124	COBRE Y SUS ALEACIONES. Tubos de cobre sin costura, para aire acondicionado y servicio de refrigeración. 1ª Edición	ASTM B280	Specification for Seamless Copper Tube for Air Conditioning and Refrigeration Field Service	2	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2019	23.040.15 - Tuberías de metales no ferrosos	-
291	33	Cobre y sus aleaciones	PNTP 342.003	COBRE Y SUS ALEACIONES. Cobre y sus aleaciones para fundir y para transformación. Definiciones, clasificación y designación. 2ª Edición	NTP 342.003:1976 (revisada el 2016) ASTM E527	COBRE. Cobre y sus aleaciones para fundir y para transformación. Definiciones, clasificación y designación Practice for Numbering Metals and Alloys in the Unified Numbering System (UNS)	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	30.00	2019	77.120.30 - Cobre y aleaciones de cobre	-
292	35	Algarroba y sus derivados	PNTP 209.600	ALGARROBINA. Definiciones y requisitos. 2ª Edición	NTP 209.600:2002 (revisada el 2014)	ALGARROBINA. Definiciones y requisitos	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	40.20	2019	67.040 - Productos alimentarios agrícolas en general	-
293	36	Azúcar y derivados	PNTP 207.002	AZÚCAR. Azúcar blanco directo. Requisitos. 2ª Edición	NTP 207.002:2009	AZÚCAR. Azúcar blanco directo. Requisitos	2	3er Trimestre	4to Trimestre	60.60	2019	67.180.10 - Azúcar. Productos de azúcar	-
294	36	Azúcar y derivados	PNTP 207.003	AZÚCAR. Azúcar refinado. Requisitos. 2ª Edición	NTP 207.003:2009	AZÚCAR. Azúcar refinado. Requisitos	2	3er Trimestre	4to Trimestre	60.60	2019	67.180.10 - Azúcar. Productos de azúcar	-
295	36	Azúcar y derivados	PNTP 207.058	AZÚCAR. Rotulado. 2ª Edición	NTP 207.058:2014	AZÚCAR. Rotulado	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	30.00	2019	67.180.10 - Azúcar. Productos de azúcar	-

Legenda de estados:
10.00 : Propuesta
20.00 : Preparatoria
30.00 : Etapa Comité
40.20 : En Discusión Pública
40.60 : Discusión Pública concluida
60.60 : Norma Técnica Peruana

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (*) SOSTENIBLE
296	38	Mejores Prácticas Logísticas	PNTP-ISO 1161	Contenedores de carga de serie 1. Esquineros y accesorios intermedios. Especificaciones. 2ª Edición	ISO 1161:2016	Series 1 freight containers -- Corner and intermediate fittings -- Specifications	1	1er Trimestre	2do Trimestre	30.00	2019	55.180.10 - General purpose containers	-
297	38	Mejores Prácticas Logísticas	PNTP-ISO 3874	Contenedores de carga de serie 1 . Manipulación y sujeción. 2ª Edición	ISO 3874:2017	Series 1 freight containers -- Handling and securing	1	2do Trimestre	3er Trimestre	30.00	2019	55.180.10 - General purpose containers	-
298	38	Mejores Prácticas Logísticas	PNTP-ISO 6346	Contenedores de carga. Codificación, identificación y marcado. 2ª Edición	ISO 6346:1995 ISO 6346:1995/Amd 3:2012	Freight containers -- Coding, identification and marking	1	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2019	55.180.10 - General purpose containers	-
299	38	Mejores Prácticas Logísticas	PNTP-ISO 668	Contenedores de carga de serie 1. Clasificación, dimensiones y masa bruta máxima. 2ª Edición	ISO 668:2013 ISO 668:2013/Amd 1:2016 ISO 668:2013/Amd 2:2016 ISO 668:2013/Damd 3	Series 1 freight containers -- Classification, dimensions and ratings	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	30.00	2019	55.180.10 - General purpose containers	-
300	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-	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	30.00	2019 (*)	43.040.40Braking systems	-
301	40	Frenos, Embragues y sus Partes	PNTP 293.001	SISTEMAS DE FRENOS. Clasificación y requisitos generales. 1ª Edición	ABNT 10966-1	Vehículo automotores . Sistema de frenos. Parte 1: Disposiciones	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	30.00	2019	43.040.40 - Sistemas de frenado	-
302	41	Gas Natural Seco	PNTP-ISO 15500-9	VEHICULOS DE CARRETERA. Componentes del sistema de combustible con gas natural comprimido (GNC) Parte 9 Regulador de Presión. 1ª Edición	ISO 15500-9: 2012	ISO 15500-9: 2012 Road vehicles – Compressed natural gas (GNC) fuel system components - Part 9. Pressure regulator. (Amendments 1: 2016)	1	2do Trimestre	3er Trimestre	30.00	2019	43.060.40 - Sistemas de combustible	-
303	41	Gas Natural Seco	PNTP 111.032-1	GAS NATURAL LICUADO. Instalaciones y equipamiento para gas natural licuado. Parte 1: Estaciones de servicio para venta de GNV-C y GNV-L a vehículos y consumidores directos. 1ª 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	2	1er Trimestre	2do Trimestre	40.20	2019	75.180.01 - Equipo para las industrias del petróleo y del gas natural en general	-

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2019

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE (*)
304	41	Gas Natural Seco	PNTP 111.032-2	GAS NATURAL LICUADO. Instalaciones y equipamiento para gas natural licuado. Parte 2: Estaciones de regasificación de gas natural licuado (GNL). 1ª Edición	UNE 60210:2018 NTP 111.032:2008	Plantas satélite de gas natural licuado (GNL). Estación de servicio de gas natural licuado (GNL), estaciones de servicio GNL-GNV, suministro GNL-GN a industrias.	2	3er Trimestre	4to Trimestre	40.20	2019	75.180.01 - Equipo para las industrias del petróleo y del gas natural en general	-
305	41	Gas Natural Seco	PNTP 111.035	GAS NATURAL LICUADO. Transporte de GNL. Disposiciones generales para la seguridad y transporte de GNL en vehículos". 1ª Edición	NTE INEN 2590: 2011 ADR	TRANSPORTE DE GAS NATURAL LICUADO. REQUISITOS E INSPECCIÓN Acuerdo Europeo sobre transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	40.20	2019	75.180.01 - Equipo para las industrias del petróleo y del gas natural en general	-
306	41	Gas Natural Seco	PNTP-ISO 6976	Gas natural. Cálculo del poder calorífico, densidad, densidad relativa e índice de Wobbe a partir de la composición. 2ª Edición	NTP-ISO 6976:2003 (revisada el 2014)	Natural gas -- Calculation of calorific values, density, relative density and Wobbe indices from composition. GAS NATURAL SECO. Cálculo del poder calorífico, densidad, densidad relativa e	1	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2019	75.060 - Gas natural	-
307	41	Gas Natural Seco	PNTP 111.004	GAS NATURAL SECO. Odorización. 2ª Edición	NTP 111.004:2003 (revisada el 2018)	GAS NATURAL SECO. Odorización	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	30.00	2019	75.060 - Gas natural	-
308	41	Gas Natural Seco	PNTP 111.031	GAS NATURAL SECO. Estación de compresión, Estación de Carga, Unidad de Tránsito, Estación de Descompresión y módulos contenedores o de almacenamiento, para el gas natural comprimido (GNC). 2ª Edición	NTP 111.031:2008	GAS NATURAL SECO. Estación de compresión, módulos contenedores o de almacenamiento, y estación de descarga para el gas natural comprimido (GNC)	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	30.00	2019	75.180.01 - Equipo para las industrias del petróleo y del gas natural en general	-
309	41	Gas Natural Seco	PNTP-ISO 12617	Vehículos de carretera. Conector de repostaje de gas natural licuado (GNL). Conector de 3,1 Mpa. 1ª Edición	ISO 12617:2015	Road vehicles — Liquefied natural gas (LNG) refuelling connector — 3,1 MPa connector	1	3er Trimestre	4to Trimestre	40.20	2019	43.060.40 - Sistemas de combustible	-
310	41	Gas Natural Seco	PNTP-ISO 12614-1	Vehículos de carretera. Componentes del sistema de combustible de gas natural licuado (GNL). Parte 1: Requisitos generales y definiciones. 1ª Edición	ISO 12614-1:2014	Road vehicles — Liquefied natural gas (LNG) fuel system components — Part 1: General requirements and definitions	1	3er Trimestre	4to Trimestre	40.20	2019	43.060.40 - Sistemas de combustible	-
311	41	Gas Natural Seco	PNTP-ISO 12614-2	Vehículos de carretera. Componentes del sistema de combustible de gas natural licuado (GNL). Parte 2: Desempeño y métodos de ensayo generales. 1ª Edición	ISO 12614-2:2014	Road vehicles — Liquefied natural gas (LNG) fuel system components — Part 2: Performance and general test methods	1	3er Trimestre	4to Trimestre	40.20	2019	43.060.40 - Sistemas de combustible	-

Leyenda de estados:
10.00 : Propuesta
20.00 : Preparatoria
30.00 : Etapa Comité
40.20 : En Discusión Pública
40.60 : Discusión Pública concluida
60.60 : Norma Técnica Peruana

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE (*)
312	41	Gas Natural Seco	PNTP-ISO 12614-3	Vehículos de carretera. Componentes del sistema de combustible de gas natural licuado (GNL). Parte 3: Válvula de retención. 1ª Edición	ISO 12614-3:2014	Road vehicles — Liquefied natural gas (LNG) fuel system components — Part 3: Check valve	1	3er Trimestre	4to Trimestre	40.20	2019	43.060.40 - Sistemas de combustible	-
313	41	Gas Natural Seco	PNTP-ISO 12614-4	Vehículos de carretera. Componentes del sistema de combustible de gas natural licuado (GNL). Parte 4: Válvula manual. 1ª Edición	ISO 12614-4:2014	Road vehicles — Liquefied natural gas (LNG) fuel system components — Part 4: Manual valve	1	3er Trimestre	4to Trimestre	40.20	2019	43.060.40 - Sistemas de combustible	-
314	41	Gas Natural Seco	PNTP-ISO 12614-5	Vehículos de carretera. Componentes del sistema de combustible de gas natural licuado (GNL). Parte 5: Medidor de presión del tanque. 1ª Edición	ISO 12614-5:2014	Road vehicles — Liquefied natural gas (LNG) fuel system components — Part 5: Tank pressure gauge	1	3er Trimestre	4to Trimestre	40.20	2019	43.060.40 - Sistemas de combustible	-
315	41	Gas Natural Seco	PNTP-ISO 12614-6	Vehículos de carretera. Componentes del sistema de combustible de gas natural licuado (GNL). Parte 6: Regulador de presión. 1ª Edición	ISO 12614-6:2014	Road vehicles — Liquefied natural gas (LNG) fuel system components — Part 6: Pressure regulator	1	3er Trimestre	4to Trimestre	40.20	2019	43.060.40 - Sistemas de combustible	-
316	41	Gas Natural Seco	PNTP-ISO 12614-7	Vehículos de carretera. Componentes del sistema de combustible de gas natural licuado (GNL). Parte 7: Válvula de alivio de presión. 1ª Edición	ISO 12614-7:2014	Road vehicles — Liquefied natural gas (LNG) fuel system components — Part 7: Pressure relief valve	1	3er Trimestre	4to Trimestre	40.20	2019	43.060.40 - Sistemas de combustible	-
317	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), 2ª Edición	NTP 111.034:2018	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)	2	3er Trimestre	4to Trimestre	40.20	2019	23.020.35 - Cilindro de gas 43.060.40 - Sistemas de combustible	-
318	42	Cilindros para Gases Atmosféricos Comprimidos	PNTP-ISO 18119	Cilindros de gas - Cilindros y tubos de acero sin costura y de aleación de aluminio sin soldadura - Inspección y pruebas periódicas. 1ª Edición	ISO 18119:2018	ISO 18119:2018 Gas cylinders -- Seamless steel and seamless aluminium-alloy gas cylinders and tubes -- Periodic inspection and testing	1	3er Trimestre	4to Trimestre	40.20	2019	23.020.30 - Recipientes a presión, cilindros de gas	-
319	44	Unidades de Albañilería	PNTP 331.017	UNIDADES DE ALBAÑILERÍA. Ladrillos de arcilla usados en albañilería. Requisitos. 3ª Edición	ASTM C62 - 17 NTP 331.017:2003 (revisada el 2015)	Standard Specification for Building Brick (Solid Masonry Units Made From Clay or Shale) UNIDADES DE ALBAÑILERÍA. Ladrillos de arcilla usados en albañilería. Requisitos	2	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2019	91.100.01 - Materiales de construcción en general	-
320	44	Unidades de Albañilería	PNTP 331.032	UNIDADES DE ALBAÑILERÍA. Ladrillo sílico calcáreo. Requisitos. 3ª Edición	ASTM C73 - 17 NTP 331.032:2005 (revisada el 2015)	Standard Specification for Calcium Silicate Brick (Sand-Lime Brick) UNIDADES DE ALBAÑILERÍA. Ladrillo sílico calcáreo. Requisitos	2	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2019	91.100.01 - Materiales de construcción en general	-

Leyenda de estados:
10.00 : Propuesta
20.00 : Preparatoria
30.00 : Etapa Comité
40.20 : En Discusión Pública
40.60 : Discusión Pública concluida
60.60 : Norma Técnica Peruana

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (*) SOSTENIBLE
321	44	Unidades de Albañilería	PNTP 399.612	UNIDADES DE ALBAÑILERÍA. Rejillas de concreto. Requisitos. 2ª Edición	ASTM C1319-17 NTP 399.612:2003 (revisada el 2018)	Standard Specification for Concrete Grid Paving Units UNIDADES DE ALBAÑILERÍA. Rejillas de concreto. Requisitos	2	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2019	91.100.30 - Hormigón y productos de hormigón	-
322	45	Joyería, orfebrería y metales preciosos	PNTP-ISO 8442-7	JOYERÍA Y ORFEBRERÍA. Materiales y artículos en contacto con productos alimenticios. Parte 7: Requisitos para los cubiertos de mesa de plata, otros metales preciosos y sus aleaciones. 1ª Edición	ISO 8442-7:2000	Materials and articles in contact with foodstuffs -- Cutlery and table holloware -- Part 7: Requirements for table cutlery made of silver, other precious metals and their alloys	1	2do Trimestre	3er Trimestre	30.00	2019	67.250 - Materiales y artículos en contacto con alimentos 97.040.60 - Artículos de cocina, cubertería y cubertería	-
323	45	Joyería, orfebrería y metales preciosos	PNTP-ISO 9202	Joyería y metales preciosos. Leyes de las aleaciones de metales preciosos. 1ª Edición	ISO/DIS 9202	Jewellery and precious metals -- Fineness of precious metal alloys	1	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2019	39.060 - Joyerías	-
324	45	Joyería, orfebrería y metales preciosos	PNTP-ISO 22764	Metales preciosos. Leyes de soldaduras usadas con aleaciones de metales preciosos para joyería. 1ª Edición	ISO/DIS 22764	Precious metals -- the finenesses of solders used with precious metal jewellery alloys	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	30.00	2019	39.060 - Joyerías	-
325	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	ISO 8654:2018 NTP ISO 8654:2014	Jewellery -- Colours of gold alloys -- Definition, range of colours and designation JOYERÍA Y ORFEBRERÍA. Colores de aleaciones de oro. Definición, rango de	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	30.00	2019	39.060 - Joyería	-
326	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	4to Trimestre	60.60	2019	17.220.20 - Measurement of electrical and magnetic quantities 19.080 - Electrical and	-
327	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	1er Trimestre 2020	60.60	2019	29.060.01 Electrical wires and cables in general	-
328	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	1er Trimestre 2020	30.00	2019	29.060.01 Electrical wires and cables in general	-

Leyenda de estados:
10.00 : Propuesta
20.00 : Preparatoria
30.00 : Etapa Comité
40.20 : En Discusión Pública
40.60 : Discusión Pública concluida
60.60 : Norma Técnica Peruana

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (4) SOSTENIBLE
329	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	1er Trimestre 2020	60.60	2019	29.060.01 - Electrical wires and cables in general	-
330	46	Conductores eléctricos	PNTP-IEC 60695-11-2	Prueba de riesgo de incendio - Parte 11-2: Llamas de prueba - Llama premezclada de 1kW - Aparato, disposición de prueba confirmatoria y guía. 1ª Edición	IEC 60695-11-2:2017	Fire hazard testing - Part 11-2: Test flames - 1 kW pre-mixed flame - Apparatus, confirmatory test arrangement and guidance	1	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2019	13.220.40 - Ignitabilidad y comportamiento de combustión de materiales y productos	-
331	46	Conductores eléctricos	PNTP 273.208	Práctica estándar para la confirmación de las llamas de prueba de 20 – mm (50 – W) y 125 – mm (500 – W) para pruebas de combustión a pequeña escala en materiales plásticos. 1ª Edición	ASTM D5207 - 14	Standard Practice for Confirmation of 20–mm (50–W) and 125–mm (500–W) Test Flames for Small-Scale Burning Tests on Plastic Materials	2	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2019	83.080.01 - Plásticos en general 83.140.01 - Productos de caucho y plástico en general	-
332	46	Conductores eléctricos	PNTP 273.209	Práctica estándar para la exposición de materiales no metálicos en dispositivos de prueba acelerada que utilizan fuentes de luz de laboratorio. 1ª Edición	ASTM G151 - 10	Standard Practice for Exposing Nonmetallic Materials in Accelerated Test Devices that Use Laboratory Light Sources	2	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2019	19.040 - Prueba medioambiental	-
333	46	Conductores eléctricos	PNTP 273.210	Práctica estándar para operar un aparato de luz de arco de carbono cerrado para la exposición de materiales no metálicos. 1ª Edición	ASTM G153 - 13	Standard Practice for Operating Enclosed Carbon Arc Light Apparatus for Exposure of Nonmetallic Materials	2	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2019	19.040 - Prueba medioambiental	-
334	46	Conductores eléctricos	PNTP 273.211	Guía estándar para evaluar las propiedades de corrosión de las aleaciones resistentes a la corrosión a base de hierro forjado y níquel para industrias de procesos químicos. 1ª Edición	ASTM G157 - 98(2013)	Standard Guide for Evaluating Corrosion Properties of Wrought Iron- and Nickel-Based Corrosion Resistant Alloys for Chemical Process Industries	2	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2019	71.120.01 - Equipos para la industria química en general 77.060 - Corrosión de metales	-

Leyenda de estados:
 10.00 : Propuesta
 20.00 : Preparatoria
 30.00 : Etapa Comité
 40.20 : En Discusión Pública
 40.60 : Discusión Pública concluida
 60.60 : Norma Técnica Peruana

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (*) SOSTENIBLE
335	46	Conductores eléctricos	PNTP 273.212	Especificación estándar para el alambre de acero recubierto de zinc. 1ª Edición	ASTM A475 - 03(2014)	Standard Specification for Zinc-Coated Steel Wire Strand	2	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2019	29.060.10 - Cables	-
336	46	Conductores eléctricos	PNTP 273.213	Especificación estándar para conductores de aleación de aluminio 6201-T81 trenzados de capa concéntrica. 1ª Edición	ASTM B399 / B399M - 04(2015)	Standard Specification for Concentric-Lay-Stranded Aluminum-Alloy 6201-T81 Conductors	2	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2019	29.240.20 - Líneas de transmisión y distribución de energía	-
337	46	Conductores eléctricos	PNTP-IEC 60889	Alambre de aluminio estirado para conductores de cables aéreos. 1ª Edición	IEC 60889	Hard-drawn aluminium wire for overhead line conductors	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	30.00	2019	29.240.20 - Líneas de transmisión y distribución de energía. 29.060.10 - Cables	-
338	46	Conductores eléctricos	PNTP-IEC 61394	Cables aéreos: requisitos para grasas para conductores desnudos de aluminio, aleación de aluminio y acero. 1ª Edición	IEC 61394	Overhead lines - Requirements for greases for aluminium, aluminium alloy and steel bare conductors	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	30.00	2019	29.060.20 - Cables 29.240.20 - Líneas de transmisión y distribución de energía	-
339	46	Conductores eléctricos	PNTP 273.214	Método de prueba estándar para el punto de caída de la grasa lubricante en un amplio rango de temperatura. 1ª Edición	ASTM D 2265	Standard Test Method for Dropping Point of Lubricating Grease Over Wide Temperature Range	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	30.00	2019	75.100 - Lubricantes, aceites industriales y productos relacionados.	-
340	47	Bioseguridad en organismos vivos modificados	PNTP-ISO 21570	PRODUCTOS ALIMENTICIOS. Métodos de análisis para la detección de organismos modificados genéticamente y productos derivados. Métodos cuantitativos basados en ADN. 2ª 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 cuantitativos	1	3er Trimestre	4to Trimestre	60.60	2019	67.050 - General methods of tests and analysis for food products	-

Leyenda de estados:
 10.00 : Propuesta
 20.00 : Preparatoria
 30.00 : Etapa Comité
 40.20 : En Discusión Pública
 40.60 : Discusión Pública concluida
 60.60 : Norma Técnica Peruana

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTN	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE (*)
341	47	Bioseguridad en organismos vivos modificados	PNTN 731.006	Gestión del riesgo biológico en el laboratorio. 1ª Edición	UNE-CWA 15793:2013	Gestión del riesgo biológico en el laboratorio	2	1er Trimestre	2do Trimestre	40.20	2019	07.100.01 - Microbiología en general	-
342	47	Bioseguridad en organismos vivos modificados	PNTN 731.007	Gestión del riesgo biológico en el laboratorio. Guía para la aplicación del CWA 15793:2008. 1ª Edición	UNE-CWA 16393:2014	Gestión del riesgo biológico en el laboratorio. Guía para la aplicación del CWA 15793:2008	2	2do Trimestre	3er Trimestre	40.20	2019	07.100.01 - Microbiología en general	-
343	47	Bioseguridad en organismos vivos modificados	PNTN 731.008	BIOTECNOLOGÍA: Microorganismos. Informe sobre los criterios utilizados para clasificar los organismos modificados genéticamente del Grupo I. 1ª Edición	UNE-CR 13426:2000	Biotecnología: Microorganismos. Informe sobre los criterios utilizados para clasificar los microorganismos modificados genéticamente del Grupo I.	2	3er Trimestre	4to Trimestre	60.60	2019	07.100.01 - Microbiología en general	-
344	47	Bioseguridad en organismos vivos modificados	PNTN 731.009	BIOTECNOLOGÍA. Organismos modificados para su aplicación en el medio ambiente. Recomendaciones para la caracterización del organismo modificado genéticamente mediante análisis de la expresión funcional de la modificación del genoma. 1ª Edición	UNE-EN 12682:1999	Biotecnología. Organismos modificados para su aplicación en el medio ambiente. Recomendaciones para la caracterización del organismo modificado genéticamente mediante análisis de la expresión funcional de la modificación del genoma.	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	30.00	2019	07.080 - Biología. Botánica. Zoología	-
345	48	Salud y seguridad ocupacional	PNTN-ISO 3873	Casco de seguridad industrial. 1ª Edición	ISO 3873:1977	Industrial safety helmets	1	2do Trimestre	3er Trimestre	30.00	2019	13.340.20 - Equipo de protección de la cabeza	-
346	48	Salud y seguridad ocupacional	PNTN-ISO 13688	Ropa de protección. Requisitos generales. 1ª Edición	ISO 13688:2013	Protective clothing -- General requirements	1	2do Trimestre	3er Trimestre	40.20	2019	13.340.10 - Ropas de protección	-

Leyenda de estados:
 10.00 : Propuesta
 20.00 : Preparatoria
 30.00 : Etapa Comité
 40.20 : En Discusión Pública
 40.60 : Discusión Pública concluida
 60.60 : Norma Técnica Peruana

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE (*)
347	48	Salud y seguridad ocupacional	PNTP-ISO 20471	Ropa de alta visibilidad. Requisitos y métodos de ensayo. 1ª Edición	ISO 20471:2013	High visibility clothing -- Test methods and requirements	1	2do Trimestre	3er Trimestre	30.00	2019	13.340.10 - Ropas de protección	-
348	48	Salud y seguridad ocupacional	PNTP-ISO/TR 2801	Ropa de protección contra el calor y las llamas. Recomendaciones generales para la selección, cuidado y uso de la ropa de protección. 1ª Edición	ISO/TR 2801:2007	Clothing for protection against heat and flame -- General recommendations for selection, care and use of protective clothing	1	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2019	13.340.10 - Ropas de protección	-
349	48	Salud y seguridad ocupacional	PNTP-IEC 61482-2	Trabajo en tensión. Ropa de protección contra los riesgos térmicos de un arco eléctrico. Parte 2: Requisitos. 1ª Edición	IEC 61482-2:2018	Live working - Protective clothing against the thermal hazards of an electric arc - Part 2: Requirements	1	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2019	13.220.40 - Ignitabilidad y comportamiento de combustión de materiales y productos 29.260.99 - Otros equipos eléctricos para trabajar en condiciones	-
350	48	Salud y seguridad ocupacional	PNTP-ISO 13232-1	Cascos de motociclista. Requisitos de seguridad. 1ª Edición	ISO 13232-1:2005 ISO 13232-1:2005 /Amd 1:2012	Motorcycles -- Test and analysis procedures for research evaluation of rider crash protective devices fitted to motorcycles -- Part 1: Definitions, symbols and general considerations MATD test helmet, ground impact, and injury costs	1	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2019	43.140 - Motocicletas y ciclomotores	-
351	48	Salud y seguridad ocupacional	PNTP-ISO 22846-1	Equipo de protección personal contra caídas. Sistemas de acceso por cuerda. Parte 1: Principios fundamentales para un sistema de trabajo. 1ª Edición	ISO 22846-1:2003	Personal equipment for protection against falls -- Rope access systems -- Part 1: Fundamental principles for a system of work	1	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2019	13.340.60 - Protección contra caídas y resbalones	-
352	48	Salud y seguridad ocupacional	PNTP-ISO 16321-1	Protección ocular y facial para uso laboral. Parte 1: Requisitos generales. 1ª Edición	ISO/DIS 16321-1	Eye and face protection for occupational use -- Part 1: General requirements	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	30.00	2019	13.340.20 - Equipo de protección de la cabeza	-

Leyenda de estados:
 10.00 : Propuesta
 20.00 : Preparatoria
 30.00 : Etapa Comité
 40.20 : En Discusión Pública
 40.60 : Discusión Pública concluida
 60.60 : Norma Técnica Peruana

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTN	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (*) SOSTENIBLE
353	49	Alimentos envasados. Rotulado	PNTN 829.200	Definiciones de tamaño de porciones para etiquetado. 1ª Edición	FDA. Tit. 21	Code of Federal Regulations	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	30.00	2019	35.040.990 other standards related to information coding	9;12
354	49	Alimentos envasados. Rotulado	PNTN 209.038	ALIMENTOS ENVASADOS. Etiquetado de alimentos preenvasados. 2ª Edición	NTP 209.038:2009 (revisada el 2014)	ALIMENTOS ENVASADOS. Etiquetado	2	1er Trimestre	2do Trimestre	40.20	2019	55.020 - Envasado y distribución de productos en general	-
355	49	Alimentos envasados. Rotulado	PGP 110	ALIMENTOS ENVASADOS. Guía de implementación de octógonos en el etiquetado de alimentos procesados. 1ª Edición	Por definir	Por definir	2	1er Trimestre	2do Trimestre	30.00	2019	55.020 - Envasado y distribución de productos en general	-
356	49	Alimentos envasados. Rotulado	PGP 25	ALIMENTOS ENVASADOS. Guías diarias de alimentación (GDA) en el etiquetado nutricional. 2ª Edición	GP 25:2014	Alimentación (GDA) en el etiquetado nutricional	2	2do Trimestre	3er Trimestre	30.00	2019	67.230 - Alimentos preenvasados y cocinados	-
357	51	Soldadura	PNTN 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	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.	2	1er Trimestre	2do Trimestre	30.00	2019 (*)	25.160 Welding, brazing and soldering	-
358	51	Soldadura	PNTN 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	2do Trimestre	3er Trimestre	40.20	2019 (*)	25.160 Welding, brazing and soldering	8

Leyenda de estados:
 10.00 : Propuesta
 20.00 : Preparatoria
 30.00 : Etapa Comité
 40.20 : En Discusión Pública
 40.60 : Discusión Pública concluida
 60.60 : Norma Técnica Peruana

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (*) SOSTENIBLE
359	51	Soldadura	PNTP 399.800	Soldadura de tuberías e instalaciones relacionadas. Requisitos y métodos de ensayo. 2ª Edición	PNTP 399.800:2005	Soldadura de tuberías e instalaciones relacionadas Estandar API 1104-2016	2	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2019	03.120.30 - Aplicación de métodos estadísticos 25.160.40 - Uniones soldadas	-
360	51	Soldadura	PNTP 259.004	Soldadura de estructuras de acero. Requisitos y métodos de ensayo. 1ª Edición	AWS D1.1-2015	Structural Welding Code-Steel	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	30.00	2019	25.160.40 - Juntas soldadas	-
361	52	Explosivos y accesorios de voladura	PNTP 311.296-5	EXPLOSIVOS Y ACCESORIOS DE VOLADURA. Cordón de ignición. Parte 5: Método de ensayo para determinar el tiempo de combustión. 2ª Edición	NTP 311.296-5:2007	EXPLOSIVOS Y ACCESORIOS DE VOLADURA. Cordón de ignición. Método de ensayo para determinar el tiempo de combustión.	2	1er Trimestre	2do Trimestre	40.20	2019	71.100.30 - Explosivos. Pirotecnia	-
362	52	Explosivos y accesorios de voladura	PNTP 311.296-1	EXPLOSIVOS Y ACCESORIOS DE VOLADURA. Cordón de ignición. Parte 1: Método de ensayo para determinar la resistencia a la tensión. 2ª Edición	NTP 311.296-1:2007	EXPLOSIVOS Y ACCESORIOS DE VOLADURA. Cordón de ignición. Método de ensayo para determinar la resistencia a la tensión.	2	1er Trimestre	2do Trimestre	40.20	2019	71.100.30 - Explosivos. Pirotecnia	-
363	52	Explosivos y accesorios de voladura	PNTP 311.296-2	EXPLOSIVOS Y ACCESORIOS DE VOLADURA. Cordón de ignición. Parte 2: Método de ensayo para determinar la continuidad de combustión. 2ª Edición	NTP 311.296-2:2007	EXPLOSIVOS Y ACCESORIOS DE VOLADURA. Cordón de ignición. Método de ensayo para determinar la continuidad de combustión.	2	1er Trimestre	2do Trimestre	40.20	2019	71.100.30 - Explosivos. Pirotecnia	-
364	52	Explosivos y accesorios de voladura	PNTP 311.296-4	EXPLOSIVOS Y ACCESORIOS DE VOLADURA. Cordón de ignición. Parte 4: Método de ensayo para determinar la impermeabilidad al agua. 2ª Edición	NTP 311.296-4:2007	EXPLOSIVOS Y ACCESORIOS DE VOLADURA. Cordón de ignición. Método de ensayo para determinar la impermeabilidad al agua.	2	2do Trimestre	3er Trimestre	40.20	2019	71.100.30 - Explosivos. Pirotecnia	-

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2019

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTN	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (*) SOSTENIBLE
365	52	Explosivos y accesorios de voladura	PNTN 311.296-6	EXPLOSIVOS Y ACCESORIOS DE VOLADURA. Cordón de ignición. Parte 6: Método de ensayo para determinar la resistencia a la tensión. 2ª Edición	NTP 311.296-6:2007	EXPLOSIVOS Y ACCESORIOS DE VOLADURA. Cordón de ignición. Método de ensayo para determinar la resistencia a la tensión.	2	2do Trimestre	3er Trimestre	40.20	2019	71.100.30 - Explosivos. Pirotecnia	-
366	52	Explosivos y accesorios de voladura	PNTN 311.289	EXPLOSIVOS Y ACCESORIOS DE VOLADURA. Cordón de ignición. Requisitos. 3ª Edición	NTP 311.289:2006	EXPLOSIVOS Y ACCESORIOS DE VOLADURA. Cordón de ignición. Requisitos. 2a. ed.	2	2do Trimestre	3er Trimestre	40.20	2019	71.100.30 - Explosivos. Pirotecnia	-
367	52	Explosivos y accesorios de voladura	PNTN 311.354-2	EXPLOSIVOS Y ACCESORIOS DE VOLADURA. Detonador no eléctrico. Parte 2: Método de ensayo para determinar el poder detonante o efecto útil. 2ª Edición	NTP 311.354-2:2007	EXPLOSIVOS Y ACCESORIOS DE VOLADURA. Detonador no eléctrico. Método de ensayo para determinar el poder detonante o efecto útil.	2	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2019	71.100.30 - Explosivos. Pirotecnia	-
368	52	Explosivos y accesorios de voladura	PNTN 311.354-4	EXPLOSIVOS Y ACCESORIOS DE VOLADURA. Detonador no eléctrico. Parte 4: Método de ensayo para determinar el tiempo de retardo. 2ª Edición	NTP 311.354-4:2007	EXPLOSIVOS Y ACCESORIOS DE VOLADURA. Detonador no eléctrico. Método de ensayo para determinar el tiempo de retardo.	2	3er Trimestre	4to Trimestre	40.20	2019	71.100.30 - Explosivos. Pirotecnia	-
369	52	Explosivos y accesorios de voladura	PNTN 311.354-3	EXPLOSIVOS Y ACCESORIOS DE VOLADURA. Detonador no eléctrico. Parte 3: Método de ensayo para determinar la insensibilidad al impacto. 2ª Edición	NTP 311.354-3:2007	EXPLOSIVOS Y ACCESORIOS DE VOLADURA. Detonador no eléctrico. Método de ensayo para determinar la insensibilidad al impacto.	2	3er Trimestre	4to Trimestre	40.20	2019	71.100.30 - Explosivos. Pirotecnia	-
370	53	Ingeniería de Software, Sistemas de Información y Gestión de Proyectos	PNTN-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	2do Trimestre	3er Trimestre	40.20	2019 (*)	03.100.40 Research and development	9; 16

Leyenda de estados:
 10.00 : Propuesta
 20.00 : Preparatoria
 30.00 : Etapa Comité
 40.20 : En Discusión Pública
 40.60 : Discusión Pública concluida
 60.60 : Norma Técnica Peruana

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Projectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (*) SOSTENIBLE
371	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	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2019 (*)	03.100.40 Research and development	9;16
372	55	Fibra de alpaca y sus subproductos	PNTP 231.300	FIBRA DE ALPACA EN VELLÓN. Definiciones, categorización, requisitos y rotulado. 3ª Edición	NTP 231.300:2014	FIBRA DE ALPACA EN VELLÓN. Definiciones, categorización, requisitos y rotulado	2	3er Trimestre	4to Trimestre	40.20	2019	59.060.10 - Fibras naturales	-
373	55	Fibra de alpaca y sus subproductos	PNTP 231.302	FIBRA DE ALPACA EN VELLÓN. Procedimiento de categorización y muestreo. 3ª Edición	NTP 231.302:2014	FIBRA DE ALPACA EN VELLÓN. Procedimiento de categorización y muestreo	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	40.20	2019	59.060.10 - Fibras naturales	-
374	55	Fibra de alpaca y sus subproductos	PNTP 231.304	FIBRA DE ALPACA CLASIFICADA. Determinación de la longitud de mecha. 3ª Edición	NTP 231.304 2004	FIBRA DE ALPACA CLASIFICADA. Determinación de la longitud de mecha	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	30.00	2019	59.060.10 - Fibras naturales	-
375	56	Evaluación de la conformidad	PNTP-ISO/IEC 17021-3	Evaluación de la conformidad. Requisitos para los organismos que realizan la auditoría y la certificación de sistemas de gestión. Requisitos de competencia para la auditoría y certificación de sistemas de gestión de la calidad. 2ª Edición	NTP/ET-ISO/IEC TS 17021 3:2016 ISO/IEC 17021-3:2017	Evaluación de la conformidad. Requisitos para los organismos que realizan la auditoría y la certificación de sistemas de gestión. Parte 3: Requisitos de competencia para la auditoría y certificación de sistemas de gestión de la calidad	1	2do Trimestre	3er Trimestre	30.00	2019	03.120.20 - Certificación de productos y de empresas. Evaluación de la conformidad	-
376	56	Evaluación de la conformidad	PGP-ISO 30	Materiales de referencia. Términos y definiciones seleccionados. 2ª Edición	ISO Guide 30:2015 GP-ISO 30:2009 (revisada el 2014)	Reference materials -- Selected terms and definitions TÉRMINOS Y DEFINICIONES UTILIZADOS CON RELACIÓN A MATERIALES DE REFERENCIA	1	3er Trimestre	4to Trimestre	40.20	2019	01.040.71 - Tecnología química (Vocabularios) 71.040.30 - Reactivos químicos	-

Leyenda de estados:
10.00 : Propuesta
20.00 : Preparatoria
30.00 : Etapa Comité
40.20 : En Discusión Pública
40.60 : Discusión Pública concluida
60.60 : Norma Técnica Peruana

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE (*)
377	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	1er Trimestre	2do Trimestre	40.20	2019	65.100 Pesticides and other agrochemicals	-
378	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	1er Trimestre	2do Trimestre	40.20	2019	65.060.40 - Plant care equipment	-
379	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	1er Trimestre	2do Trimestre	40.20	2019	65.100 - Plaguicidas y otros productos agroquímicos	-
380	59	Plaguicidas de uso agrícola	PNTP 319.356	PLAGUICIDAS. Determinación de residuos de plaguicidas mediante GC-MS y/o LC-MS/MS con extracción de acetonitrilo y método de limpieza dispersiva SPE-QuEChERS. 2ª Edición	Por designar	Quick Method for the Analysis of numerous Highly Polar Pesticides in Foods of Plant Origin via LC-MS/MS involving Simultaneous Extraction with Methanol (QuPpe-Method)	2	2do Trimestre	3er Trimestre	40.20	2019	65.100 - Plaguicidas y otros productos agroquímicos	-
381	59	Plaguicidas de uso agrícola	PNTP 319.313	PLAGUICIDAS. Capacidad de vertido o vertibilidad. Metodo de ensayo. 2ª Edición	NTP 319.313:2011 Hanbook F MT 148 CIPAC	PLAGUICIDAS. Vertido de los concentrados en suspensión. Pourability of suspension concentrates	2	2do Trimestre	3er Trimestre	40.20	2019	65.100 - Plaguicidas y otros productos agroquímicos	-
382	59	Plaguicidas de uso agrícola	PNTP 319.383	PLAGUICIDAS. Humectabilidad. Metodos de ensayo. 1ª Edición	PNTP 319.050:2015 Hanbook F - MT 53 CIPAC	PLAGUICIDAS. Determinación del índice de suspensibilidad y humectabilidad en polvos mojables Evaluation of wettability, wetting of wettable powders	2	3er Trimestre	4to Trimestre	40.20	2019	65.100 - Plaguicidas y otros productos agroquímicos	-

Leyenda de estados:
 10.00 : Propuesta
 20.00 : Preparatoria
 30.00 : Etapa Comité
 40.20 : En Discusión Pública
 40.60 : Discusión Pública concluida
 60.60 : Norma Técnica Peruana

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTN	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE (*)
383	59	Plaguicidas de uso agrícola	PNTN-ISO 16119-3	Maquinaria agrícola y forestal. Requisitos medioambientales para pulverizadores. Parte 3: Pulverizadores para cultivos arbustivos y arbóreos. 1ª Edición	ISO 16119-3:2013	Agricultural and forestry machinery -- Environmental requirements for sprayers -- Part 3: Sprayers for bush and tree crops	1	3er Trimestre	4to Trimestre	40.20	2019	65.100 - Plaguicidas y otros productos agroquímicos	-
384	59	Plaguicidas de uso agrícola	PNTN 319.280	PLAGUICIDAS. Etilentiourea. Metodo de ensayo. 2ª Edición	NTP 319.280:2012 Hanbook F- MT 162 CIPAC	PLAGUICIDAS. Etilenbisditiocarbamatos. Determinación del contenido de etilentiourea por HPLC. Determination of Ethylenethiourea (ETU) (Imidazolidine-2-Thione).	2	3er Trimestre	4to Trimestre	40.20	2019	65.100 - Plaguicidas y otros productos agroquímicos	-
385	59	Plaguicidas de uso agrícola	PNTN 319.283	PLAGUICIDAS. Persistencia de la espuma. Metodo de ensayo. 2ª Edición	NTP 319.283:2009 (Revisada el 2014) Hanbook F - MT 47 CIPAC	PLAGUICIDAS. Persistencia de espuma Persistent foaming	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	30.00	2019	65.100 - Plaguicidas y otros productos agroquímicos	-
386	59	Plaguicidas de uso agrícola	PNTN-ISO 16119-4	Maquinaria agrícola y forestal. Requisitos medioambientales y ensayos para pulverizadores y distribuidores de fertilizantes líquidos. Parte 4: Pulverizadores fijos y semimóviles. 1ª Edición	ISO 16119-4:2014	Agricultural and forestry machinery -- Environmental requirements for sprayers -- Part 4: Fixed and semi-mobile sprayers	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	40.20	2019	65.100 - Plaguicidas y otros productos agroquímicos	-
387	61	Aceituna y productos derivados	PNTN 209.013	ACEITES Y GRASAS COMESTIBLES. Aceite de oliva. Definiciones, requisitos y rotulado. 2ª Edición	NTP 209.013:2008	ACEITES Y GRASAS COMESTIBLES. Aceite de oliva. Definiciones, requisitos y rotulado	2	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2019	67.080.01 - Frutas, hortalizas y productos derivados en general	-
388	61	Aceituna y productos derivados	PNTN-ISO 660	ACEITES Y GRASAS VEGETALES Y ANIMALES. DETERMINACION DEL VALOR ACIDO Y ACIDEZ. 1ª Edición	ISO 660	ACEITES Y GRASAS VEGETALES Y ANIMALES. DETERMINACION DEL VALOR ACIDO Y ACIDEZ	1	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2019	67.200.10 - Aceites y grasas de origen animal y vegetal	-

Leyenda de estados:
 10.00 : Propuesta
 20.00 : Preparatoria
 30.00 : Etapa Comité
 40.20 : En Discusión Pública
 40.60 : Discusión Pública concluida
 60.60 : Norma Técnica Peruana

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE (*)
389	61	Aceituna y productos derivados	PNTP 209.098	ACEITUNA DE MESA. Definiciones, requisitos y rotulado. 2ª Edición	NTP 209.098:2006	ACEITUNA DE MESA. Definiciones, requisitos y rotulado	2	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2019	67.080.01 - Frutas, hortalizas y productos derivados en general	-
390	61	Aceituna y productos derivados	PNTP 012.600	ACEITUNA DE MESA. Determinación de acidez de la salmuera. Titulometría. 1ª Edición	AOAC 22.060	Determinación de acidez titulable	2	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2019	67.200.10 - Aceites y grasas de origen animal y vegetal	-
391	61	Aceituna y productos derivados	PNTP 012.601	ACEITUNA DE MESA. Determinación de acidez de la salmuera. Potenciometría. 1ª Edición	AOAC 22.061	Metodo del electrodo de vidrio	2	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2019	67.200.10 - Aceites y grasas de origen animal y vegetal	-
392	61	Aceituna y productos derivados	PNTP 012.602	ACEITUNA DE MESA. Determinación de cloruro de sodio en conservas vegetales. 1ª Edición	AOAC 971.27	Determinación de cloruro de sodio en conservas vegetales	2	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2019	67.200.10 - Aceites y grasas de origen animal y vegetal	-
393	61	Aceituna y productos derivados	PNTP 012.603	ACEITUNA DE MESA. Determinación de pH. 1ª Edición. 1ª Edición	CAC-RCP-23-1979 (1983)	CODIGO DE PRACTICAS DE HIGIENE PARA ALIMENTOS POCO ACIDOS Y ALIMENTOS POCO ACIDOS ACIDIFICADOS ENVASADOS	2	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2019	67.200.10 - Aceites y grasas de origen animal y vegetal	-
394	65	Textiles y confecciones	PNTP-ISO 3758	Textiles. Código de los símbolos de cuidado para el etiquetado. 4ª Edición	ISO 3758:2012	Textiles -- Care labelling code using symbols	1	1er Trimestre	2do Trimestre	30.00	2019	59.080.01 - Textiles en general	-

Leyenda de estados:
10.00 : Propuesta
20.00 : Preparatoria
30.00 : Etapa Comité
40.20 : En Discusión Pública
40.60 : Discusión Pública concluida
60.60 : Norma Técnica Peruana

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTN	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (*) SOSTENIBLE
395	65	Textiles y confecciones	PNTN 131.301	TEXTILES Y CONFECCIONES. Definiciones antropométricas para la medición del cuerpo. 1ª Edición	ISO 8559-1:2017 ISO 8559-2:2017 ISO 8559-3:2018 ISO 5971:2017 ISO 18890:2018	Size designation of clothes -- Part 1: Anthropometric definitions for body measurement Size designation of clothes -- Part 2: Primary and secondary dimension indicators	2	1er Trimestre	2do Trimestre	30.00	2019	59.080.01 - Textiles en general	-
396	65	Textiles y confecciones	PNTN 131.302	TEXTILES Y CONFECCIONES. Requisitos de contenido de plomo en prendas de vestir 1ª Edición	CPSC-16 CFR Part. 1303	16 CFR Part 1303-Ban of lead-containing paint and certain consumer products bearing lead-containing paint	2	2do Trimestre	3er Trimestre	30.00	2019	59.080.01 - Textiles en general	-
397	65	Textiles y confecciones	PNTN-ISO 8559-1	Designación del tamaño de la ropa. Parte 1: Definiciones antropométricas para la medición del cuerpo. 1ª Edición	ISO 8559-1:2017	Size designation of clothes -- Part 1: Anthropometric definitions for body measurement	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	30.00	2019	61.020 - Productos de confección	-
398	66	Maca y sus subproductos	PNTN 011.907	MACA Y SUS PRODUCTOS DERIVADOS. Buenas prácticas agrícolas. 1ª Edición	NTP 011.180.2011	MACA SECA. Requisitos	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	30.00	2019	67.080.01 - Frutas, hortalizas y productos derivados en general	-
399	68	Carrocerías	PNTN 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 CARGA TERRESTRE. PARTE 1: VEHÍCULOS CONVENCIONALES	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	30.00	2019	43.020 Road vehicles in general	-
400	68	Carrocerías	PNTN 383.022	AUTOMOTORES. Definiciones de vehículos automotores comerciales, remolques y semiremolques. 2ª Edición	NTP 383.022:1980 (revisada el 2012) NTC 4788-1:2011 NTC 4788-2:2012	AUTOMOTORES. Definiciones de vehículos automotores comerciales, remolques y semiremolques. 1ª Edición TIPOLOGÍA PARA VEHÍCULOS DE TRANSPORTE DE CARGA TERRESTRE. PARTE 1: VEHÍCULOS CONVENCIONALES	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	30.00	2019	43.020 Road vehicles in general	-

Legenda de estados:
10.00 : Propuesta
20.00 : Preparatoria
30.00 : Etapa Comité
40.20 : En Discusión Pública
40.60 : Discusión Pública concluida
60.60 : Norma Técnica Peruana

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (*) SOSTENIBLE
401	68	Carrocerías	PNTP 383.028	ÓMNIBUS. Definición y clasificación. 2ª Edición	NTP 383.028:1982 (revisada el 2018) NTC 4901-3:2009 NTC 4901-2:2016 NTC 4901-1:2016 NTC 4428:1998	ÓMNIBUS. Definición y clasificación. 1ª Edición VEHÍCULOS PARA EL TRANSPORTE URBANO MASIVO DE PASAJEROS. PARTE 3: AUTOBUSES CONVENCIONALES VEHÍCULOS PARA EL TRANSPORTE URBANO MASIVO DE PASAJEROS. PARTE 3: AUTOBUSES CONVENCIONALES	2	2do Trimestre	3er Trimestre	30.00	2019	43.080.20 - Omnibuses	-
402	68	Carrocerías	PNTP 383.071	CARROZADO DE ÓMNIBUS. Destinados al servicio urbano de personas. Clasificación y requisitos. 4ª Edición	NTP 383.071:2013 (revisada el 2018) NTP 383.012:1981 (revisada el 2018)	CARROZADO DE ÓMNIBUS. Destinados al servicio urbano de personas. Clasificación y requisitos. 3ª Edición ÓMNIBUS. Requisitos de las carrocerías metálicas para ómnibus utilizados en el servicio urbano e interurbano. 1ª Edición	2	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2019	43.080.20 - Omnibuses	-
403	68	Carrocerías	PNTP 383.070	CARROZADO DE ÓMNIBUS. Destinados al servicio interprovincial e internacional de pasajeros. Clasificación y requisitos. 3ª Edición	NTP 383.070:2008 (revisada el 2018)	CARROZADO DE ÓMNIBUS. Destinados al servicio interprovincial e internacional de pasajeros. Clasificación y requisitos. 2ª Edición	2	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2019	43.080.20 - Omnibuses	-
404	68	Carrocerías	PNTP 383.021	AUTOMOTORES. Peso y capacidad de carga en vehículos automotores comerciales, remolques y semiremolques. Definiciones. 2ª Edición	NTP 383.021:1980 (revisada el 2018)	AUTOMOTORES. Peso y capacidad de carga en vehículos automotores comerciales, remolques y semiremolques. Definiciones. 1ª Edición	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	30.00	2019	43.080 - Vehículos comerciales 43.100 - Vehículos de pasajeros. Casas rodantes y remolques livianos	-
405	68	Carrocerías	PNTP 383.072	CARROZADO DE ÓMNIBUS. Requisitos especiales para los ómnibus de un piso y medio y de dos pisos. 3ª Edición	NTP 383.072:2009	CARROZADO DE ÓMNIBUS. Requisitos especiales para los ómnibus de un piso y medio y de dos pisos. 2ª Edición	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	30.00	2019	43.080.20 - Omnibuses	-
406	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	3er Trimestre	40.20	2019 (*)	13.140 Noise with respect to human beings	-

Leyenda de estados:
10.00 : Propuesta
20.00 : Preparatoria
30.00 : Etapa Comité
40.20 : En Discusión Pública
40.60 : Discusión Pública concluida
60.60 : Norma Técnica Peruana

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTN	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE (*)
407	69	Acústica y medición de ruido ambiental	PNTN-ISO 1996-2	Acústica. Descripción, medición y evaluación del ruido ambiental. Parte 2: Determinación de los niveles de presión acústica. 2ª Edición	ISO 1996-2:2017	Acoustics -- Description, measurement and assessment of environmental noise -- Part 2: Determination of sound pressure levels	1	2do Trimestre	3er Trimestre	30.00	2019	17.140.01 Acoustic measurements and noise abatement in general 13.140 Noise with respect to human beings	-
408	69	Acústica y medición de ruido ambiental	PNTN-ISO 16283-1	Acústica. Medición de campo del aislamiento acústico en edificios y de elementos de edificios. Parte 1: Aislamiento acústico en el aire. 1ª Edición	ISO 16283-1:2014	Acoustics -- Field measurement of sound insulation in buildings and of building elements -- Part 1: Airborne sound insulation	1	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2019	91.120.20 - Acústica en la edificación. Aislamiento acústico	-
409	69	Acústica y medición de ruido ambiental	PNTN-ISO 16283-3	Acústica. Medición de campo del aislamiento acústico en edificios y de elementos de edificios. Parte 3: Aislamiento acústico de fachada. 1ª Edición	ISO 16283-3:2016	Acoustics -- Field measurement of sound insulation in buildings and of building elements -- Part 3: Façade sound insulation	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	30.00	2019	91.120.20 - Acústica en la edificación. Aislamiento acústico 91.060.10 - Paredes, particiones, fachadas	-
410	73	Turismo	PNTN 500.008	TURISMO. Hotel boutique. Requisitos. 2ª Edición	NTP 500.005.2010 NTSH 006: 2009 NCh2912. Of2005	TURISMO. Servicios de alojamiento en la clase de hotel Clasificación de Establecimientos de Alojamiento y Hospedaje. Categorización por estrellas de Hoteles. Requisitos Alojamiento Turístico – Hoteles – Requisitos para su calificación	2	3er Trimestre	4to Trimestre	60.60	2019	03.2000 Leisure. Tourism	11;12
411	73	Turismo	PNTN 799.001	TURISMO. Turismo de aventura en la especialidad de canopy (zipline). 1ª Edición	NCh3025. Of2006	Desplazamiento en cables: canopy, tirolesa y arborismo - Requisitos	2	3er Trimestre	4to Trimestre	60.60	2019	03.2000 Leisure. Tourism	-
412	73	Turismo	PNTN 500.003	GUÍA DE TURISMO. Terminología general y especializada. 2ª Edición	NTP 500.003:2008	GUÍA DE TURISMO. Terminología general y especializada. 1ª Edición	2	2do Trimestre	3er Trimestre	60.60	2019	03.2000 Leisure. Tourism	-

Leyenda de estados:
 10.00 : Propuesta
 20.00 : Preparatoria
 30.00 : Etapa Comité
 40.20 : En Discusión Pública
 40.60 : Discusión Pública concluida
 60.60 : Norma Técnica Peruana

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (*) SOSTENIBLE
413	73	Turismo	PNTP 799.002	TURISMO. Turismo de aventura en la modalidad de sandboard. 1ª Edición	NCH3062.OF2007	Turismo aventura - Deslizamiento sobre arena o sandboard - Requisitos	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	60.60	2019	03.200 Leisure. Tourism	-
414	73	Turismo	PNTP 799.003	TURISMO. Turismo de aventura en la modalidad de parapente. 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	1er Trimestre 2020	60.60	2019	03.200 Leisure. Tourism	-
415	73	Turismo	PNTP 500.009	TURISMO. Seguridad en turismo de aventura. 2ª Edición	ISO 21101:2014 NTP 500.009:2011 (revisada el 2016)	Sistema de gestión de la seguridad. Requisitos. TURISMO. Seguridad en turismo de aventura	2	1er Trimestre	2do Trimestre	60.60	2019	03.080.30 - Servicios para consumidores	-
416	73	Turismo	PNTP 799.005	TURISMO. Turismo de aventura. Información para los participantes. 1ª Edición	ISO 21103:2014	Turismo activo. Información para los participantes.	2	1er Trimestre	2do Trimestre	60.60	2019	03.200.10 - Turismo de aventura 03.080.30 - Servicios para consumidores	-
417	73	Turismo	PNTP 799.006	TURISMO. Turismo de aventura en la modalidad de trekking. Requisitos de equipamiento y seguridad. 1ª Edición	ISO 21101:2014 ISO 22300:2018 IRAM SECTUR 42500 NCh 2985.2006 NCh 2975.2006	Sistema de gestión de la seguridad. Requisitos. Security and resilience -- Vocabulary Servicios Turísticos de senderismo y travesías. Gestión de la calidad, la seguridad y el ambiente. Requisitos. Turismo de aventura. Excursionismo o trekking. Requisitos. Turismo de aventura. Senderismo o Sistema de gestión de la seguridad. Requisitos.	2	2do Trimestre	3er Trimestre	30.00	2019	03.200 - Tiempo libre. Turismo 03.200.10 - Turismo de aventura	-
418	73	Turismo	PNTP 799.007	TURISMO. Turismo de aventura en la modalidad de montañismo. Requisitos de equipamiento y seguridad. 1ª Edición	ISO 21101:2014 ISO 22300:2018 IRAM SECTUR 42510:2015 NCh 2951.2005 NCh 2962.2006	Sistema de gestión de la seguridad. Requisitos. Security and resilience -- Vocabulary Servicios Turísticos de montañismo. Gestión de la calidad, la seguridad y el ambiente. Requisitos. Turismo de aventura. Alta montaña. Requisitos. Turismo de aventura. Montaña. Requisitos.	2	2do Trimestre	3er Trimestre	30.00	2019	03.200 - Tiempo libre. Turismo 03.200.10 - Turismo de aventura	-

Leyenda de estados:
 10.00 : Propuesta
 20.00 : Preparatoria
 30.00 : Etapa Comité
 40.20 : En Discusión Pública
 40.60 : Discusión Pública concluida
 60.60 : Norma Técnica Peruana

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTPT	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (*) SOSTENIBLE
419	73	Turismo	PNTPT 799.008	TURISMO. Turismo de aventura en la modalidad de ciclismo. Requisitos de equipamiento y seguridad. 1ª Edición	ISO 21101:2014 ISO 22300:2018 IRAM SECTUR 42530:2015 NCh 3050.2007	Sistema de gestión de la seguridad. Requisitos. Security and resilience -- Vocabulary Servicios Turísticos de cicloturismo. Gestión de la calidad, la seguridad y el ambiente. Requisitos. Turismo de aventura. Cicloturismo. Requisitos.	2	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2019	03.200 - Tiempo libre. Turismo 03.200.10 - Turismo de aventura	-
420	73	Turismo	PNTPT 799.009	TURISMO. Turismo de aventura en la modalidad de escalada. Requisitos de equipamiento y seguridad. 1ª Edición	ISO 21101:2014 ISO 21103:2014 ISO 22300:2018 NTP 500.007:2010 NCh 3018.2006 NTP 500.009:2011 (revisada el 2016)	Sistema de gestión de la seguridad. Requisitos. Turismo activo. Información para los participantes. Security and resilience -- Vocabulary TURISMO. Turismo de aventura en la especialidad de escalada en roca y hielo Turismo de aventura. Escalada en roca. Requisitos.	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	30.00	2019	03.200 - Tiempo libre. Turismo 03.200.10 - Turismo de aventura	-
421	73	Turismo	PNTPT 500.004	ALIMENTOS Y BEBIDAS. Terminología. 2ª Edición	5.1 NTS USNA 001 5.2. NTS USNA 002 5.3. NTS USNA 003 5.4 NTS USNA 007 5.5 NTS USNA 006 5.6 NTS USNA 008 5.7 UNE 167011:2006 5.8 NTP-ISO 15161:2003	TURISMO. Seguridad en turismo de aventura. Requisitos. 5.1 NTS USNA 001 Preparación de alimentos de acuerdo con el orden de producción 5.2. NTS USNA 002 Servicio a los clientes con los estándares Establecidos. 5.3. NTS USNA 003 Control en el manejo de materia prima e insumos en el área de producción de	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	30.00	2019	03.080.30 - Servicios para consumidores	-
422	76	Fundición	PNTPT-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	3er Trimestre	4to Trimestre	40.60	2019	17.040.10 Limits and fits 01.040.17 Metrology and measurement. Physical phenomena (Vocabularies)	-
423	76	Fundición	PNTPT-ISO 14737	Piezas fundidas de acero al carbono y de baja aleación para aplicaciones generales. 2ª Edición	ISO 14737:2015	ISO 14737:2015 Carbon and low alloy cast steels for general applications	1	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2019	77.140.80 - Fundición de hierro y acero	-
424	76	Fundición	PETP-ISO 8062-2	Especificación geométrica de producto (GPS). Tolerancias dimensionales y geométricas para piezas moldeadas. Parte 2: Reglas. 1ª Edición	ISO/TS 8062-2:2013	Geometrical product specifications (GPS) -- Dimensional and geometrical tolerances for moulded parts -- Part 2: Rules	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	30.00	2019	17.040.10 - Límites y ajustes	-

Leyenda de estados:
 10.00 : Propuesta
 20.00 : Preparatoria
 30.00 : Etapa Comité
 40.20 : En Discusión Pública
 40.60 : Discusión Pública concluida
 60.60 : Norma Técnica Peruana

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTN	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE (*)
425	77	Espicias, condimentos y hierbas aromáticas	PNTN 209.220	ESPECIAS Y CONDIMENTOS. Jengibre (kión). Requisitos y metodos de ensayo. 2ª Edición	NTP 209.220:1984 (revisada el 2015)	ESPECIAS Y CONDIMENTOS. Jengibre (kión). Requisitos CODEX	2	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2019	67.220.10 - Especies y condimentos	-
426	77	Espicias, condimentos y hierbas aromáticas	PNTN 209.190	MODIFICACION TECNICA ESPECIAS Y CONDIMENTOS. Oregano. Requisitos. 2ª Edición	NTP 209.190:2011	ESPECIAS Y CONDIMENTOS. Oregano. Requisitos	2	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2019	67.220.10 - Especies y condimentos	-
427	78	Artesanías	PNTN 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	1er Trimestre 2020	60.60	2019	59.060 - Textile fibres	1,8;12
428	78	Artesanías	PNTN 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	1er Trimestre 2020	60.60	2019	59.060 - Textile fibres	1,8;12
429	78	Artesanías	PNTN 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	1er Trimestre 2020	60.60	2019	59.060 - Textile fibres	1,8;12
430	78	Artesanías	PNTN 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	1er Trimestre 2020	60.60	2019	59.060 - Textile fibres	1,8;12

Leyenda de estados:
 10.00 : Propuesta
 20.00 : Preparatoria
 30.00 : Etapa Comité
 40.20 : En Discusión Pública
 40.60 : Discusión Pública concluida
 60.60 : Norma Técnica Peruana

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE (*)
431	78	Artesanías	PNTP 232.200	ARTESANÍAS DE TEXTIL PLANO EN TELAR. Terminología y clasificación. 2ª Edición	NTP 232.200:2007 (revisada el 2017)	ARTESANÍAS DE TEXTIL PLANO EN TELAR. Terminología y clasificación.	2	1er Trimestre	2do Trimestre	60.60	2019	81.060.20 - Productos de cerámica	-
432	78	Artesanías	PNTP 232.201	TAPICES Y ALFOMBRAS ARTESANALES. Entramado con hilados de colores. Requisitos. 2ª Edición	NTP 232.201:2007 (revisada el 2018)	TAPICES ARTESANALES. Entramado con hilados de colores. Requisitos.	2	1er Trimestre	2do Trimestre	60.60	2019	81.060.20 - Productos de cerámica	-
433	78	Artesanías	PNTP 151.200	ARTESANÍAS. Talabartería y Guarnicionería. Terminología y clasificación. 1ª edición	Por definir	Por definir	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	30.00	2019	97.195 - Objetos de arte y productos artesanales	-
434	78	Artesanías	PNTP 151.201	ARTESANÍAS. Talabartería y Guarnicionería. Requisitos. 1ª Edición	Por definir	Por definir	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	30.00	2019	97.195 - Objetos de arte y productos artesanales	-
435	78	Artesanías	PNTP 151.202	ARTESANÍAS. Bisutería. Terminología y clasificación. 1ª Edición	Por definir	Por definir	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	30.00	2019	97.195 - Objetos de arte y productos artesanales	-
436	78	Artesanías	PNTP 151.203	ARTESANIAS. Bisutería. Requisitos. 1ª Edición	Por definir	Por definir	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	30.00	2019	97.195 - Objetos de arte y productos artesanales	-

Leyenda de estados:
 10.00 : Propuesta
 20.00 : Preparatoria
 30.00 : Etapa Comité
 40.20 : En Discusión Pública
 40.60 : Discusión Pública concluida
 60.60 : Norma Técnica Peruana

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (*) SOSTENIBLE
437	78	Artesanías	PNTP 202.500	Proceso del teñido artesanal con tintas naturales, Terminología. 1ª Edición	Por definir	Por definir	2	3er Trimestre	4to Trimestre	40.20	2019	97.195 - Objetos de arte y productos artesanales	-
438	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	4to Trimestre	30.00	2019 (*)	67.140.20 - Coffee and coffee substitutes	-
439	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	1er Trimestre 2020	30.00	2019 (*)	67.140.20 - Coffee and coffee substitutes	1;2;8;12
440	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	1er Trimestre 2020	30.00	2019 (*)	67.140.20 Coffee and coffee substitutes	-
441	79	Café	PNTP-ISO 6669	Café verde y tostado. Determinación de la densidad aparente de granos enteros por el método de caída libre (método de rutina). 2ª Edición	NTP-ISO 6669:2016	Café verde y tostado. Determinación de la densidad aparente de granos enteros por el método de caída libre (método de rutina)	1	1er Trimestre	2do Trimestre	30.00	2019	67.140.20 Coffee and coffee substitutes	-
442	79	Café	PNTP-ISO 18794	Café - Análisis sensorial - Vocabulario. 1ª Edición	ISO 18794	Coffee -- Sensory analysis -- Vocabulary	1	1er Trimestre	2do Trimestre	40.20	2019	67.140.20 Coffee and coffee substitutes	-

Leyenda de estados:
10.00 : Propuesta
20.00 : Preparatoria
30.00 : Etapa Comité
40.20 : En Discusión Pública
40.60 : Discusión Pública concluida
60.60 : Norma Técnica Peruana

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (*) SOSTENIBLE
443	79	Café	PNTP 209.310	CAFÉ PERGAMINO. Requisitos. 4ª Edición	NTP 209.310:2014	CAFÉ PERGAMINO. Requisitos	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	40.20	2019	67.140.20 - Coffee and coffee substitutes	1;2;8;12
444	79	Café	PNTP 209.311	CAFÉS ESPECIALES. Requisitos. 3ª Edición	NTP 209.311:2014	CAFÉS ESPECIALES. Requisitos	2	2do Trimestre	3er Trimestre	30.00	2019 (*)	67.140.20 - Coffee and coffee substitutes	8;9;12
445	79	Café	PNTP 209.317	SACOS DE YUTE PARA CAFÉ TIPO EXPORTACION. 1ª Edición	NTP 231.275:1992 (revisada el 2018)	ENVASE Y EMBALAJE. Sacos de yute para tubérculos y raíces. Requisitos. 1ª Edición	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	30.00	2019	55.080 - Sacos. Bolsas	-
446	83	Defensa civil - Seguridad de la sociedad	PNTP-ISO 22316	Seguridad y resiliencia. Resiliencia organizacional. Principios y atributos. 1ª Edición	ISO 22316:2017	Security and resilience -- Organizational resilience -- Principles and attributes	1	3er Trimestre	4to Trimestre	40.20	2019	03.100.01 - Organización y gestión de empresas en general	-
447	83	Defensa civil - Seguridad de la sociedad	PNTP-ISO/TS 22317	Seguridad social. Sistemas de gestión de la continuidad empresarial. Lineamientos para el análisis del impacto empresarial (BIA). 1ª Edición	ISO/TS 22317:2015	Societal security -- Business continuity management systems -- Guidelines for business impact analysis (BIA)	1	3er Trimestre	4to Trimestre	40.20	2019	03.100.70 - Sistemas de gestión 03.100.01 - Organización y gestión de empresas en general	-
448	83	Defensa civil - Seguridad de la sociedad	PNTP-ISO 22319	Seguridad y resiliencia. Resiliencia comunitaria. Lineamientos para planificar la participación de voluntarios espontáneos. 1ª Edición	ISO 22319:2017	Security and resilience -- Community resilience -- Guidelines for planning the involvement of spontaneous volunteers	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	40.20	2019	03.100.01 - Organización y gestión de empresas en general	3; 9; 11; 16

Leyenda de estados:
 10.00 : Propuesta
 20.00 : Preparatoria
 30.00 : Etapa Comité
 40.20 : En Discusión Pública
 40.60 : Discusión Pública concluida
 60.60 : Norma Técnica Peruana

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (*) SOSTENIBLE
449	83	Defensa civil - Seguridad de la sociedad	PNTP-ISO 22320	Seguridad de la sociedad. Gestión de emergencias. Requisitos para la respuesta ante incidentes. 2ª Edición	ISO 22320:2018 NTP-ISO 22320:2017	Security and resilience -- Emergency management -- Guidelines for incident management Seguridad de la sociedad. Gestión de emergencias. Requisitos para la respuesta ante incidentes. 1a Edición	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	40.20	2019	03.100.01 - Organización y gestión de empresas en general	-
450	85	Información geográfica - Geomática	PNTP-ISO 19111	Información geográfica - Referencia por coordenadas. 2ª Edición	ISO 19111: 2019 NTP-ISO 19111:2013 (revisada el 2018)	Información geográfica - Referencia por coordenadas Información geográfica. Sistemas de referencias espaciales por coordenadas	1	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2019	35.240.70 - Aplicaciones informáticas en la ciencia	-
451	85	Información geográfica - Geomática	PNTP-ISO 19101-1	Información geográfica - Modelo de referencia - Parte 1: Fundamentos. 1ª Edición	ISO 19101-1:2014	Geographic information -- Reference model -- Part 1: Fundamentals	1	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2019	35.240.70 - Aplicaciones informáticas en la ciencia	-
452	85	Información geográfica - Geomática	PNTP-ISO 19101-2	Información geográfica - Modelo de referencia - Parte 2: Imágenes. 1ª Edición	ISO 19101-2:2018	Geographic information -- Reference model -- Part 2: Imagery	1	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2019	35.240.70 - Aplicaciones informáticas en la ciencia	-
453	85	Información geográfica - Geomática	PNTP-ISO 19115-2	Información geográfica - Metadatos - Parte 2: Extensiones para adquisición y procesamiento. 1ª Edición	ISO 19115-2:2019	Geographic information -- Metadata -- Part 2: Extensions for acquisition and processing	1	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2019	35.240.70 - Aplicaciones informáticas en la ciencia	-
454	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	2do Trimestre	3er Trimestre	60.60	2019 (*)	03.100.40 Research and development	9

Leyenda de estados:
 10.00 : Propuesta
 20.00 : Preparatoria
 30.00 : Etapa Comité
 40.20 : En Discusión Pública
 40.60 : Discusión Pública concluida
 60.60 : Norma Técnica Peruana

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTN	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE (*)
455	86	Gestión de la investigación, desarrollo tecnológico e innovación	PNTN 732.006	GESTIÓN DE LA I+D+i. Gestión de la innovación. Parte 4: Gestión de la propiedad intelectual. 1ª edición	UNE-CEN/TS 16555-4 EX: 2015	Gestión de la innovación. Parte 4: Gestión de la propiedad intelectual.	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	30.00	2019	03.100.40 - Investigación y desarrollo 03.100.50 - Producción, Gestión de producción 03.140 - Patentes, Propiedad intelectual	-
456	87	Acuicultura	PNTN 320.001	ACUICULTURA. Terminología y definiciones. 2ª Edición	NTP 320.001:2009	ACUICULTURA. Terminología y definiciones. 1a Edición	2	1er Trimestre	2do Trimestre	30.00	2019	65.150 - Pesca y reproducción pesquera	-
457	87	Acuicultura	PNTN 320.003	ACUICULTURA. Buenas prácticas acuícolas en la producción del langostino. 2ª Edición	NTP 320.003:2011	ACUICULTURA. Buenas prácticas acuícolas en la producción del langostino (Litopenaeus sp)	2	2do Trimestre	3er Trimestre	30.00	2019	65.150 - Pesca y reproducción pesquera	-
458	87	Acuicultura	PNTN 032.101	ACUICULTURA Buenas Prácticas de Producción Acuicola para las especies amazónicas. 2ª Edición	NTP 032.001:2016	ACUICULTURA. Buenas prácticas de producción acuícola de la tilapia	2	2do Trimestre	3er Trimestre	60.60	2019	65.150 - Pesca y reproducción pesquera	-
459	87	Acuicultura	PNTN 209.255	ACUICULTURA. Trucha. Alimento balanceado. Requisitos. 2ª Edición	NTP 209.255:2009	ACUICULTURA. Trucha. Alimento balanceado. Requisitos y definiciones. 1a Edición	2	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2019	65.150 - Pesca y reproducción pesquera	-
460	87	Acuicultura	PNTN 032.100	ACUICULTURA. Buenas prácticas acuícolas en la producción del paiche. 1ª Edición	NTP 320.004:2014	ACUICULTURA. Buenas prácticas acuícolas en la producción de trucha arco iris. 2a Edición	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	30.00	2019	65.150 - Pesca y reproducción pesquera	-

Leyenda de estados:
10.00 : Propuesta
20.00 : Preparatoria
30.00 : Etapa Comité
40.20 : En Discusión Pública
40.60 : Discusión Pública concluida
60.60 : Norma Técnica Peruana

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE (*)
461	88	Seguridad de juguetes y utiles de escritorio para niños	PNTP-ISO/TR 8124-9	Seguridad de los juguetes. Parte 9: Aspectos de seguridad relacionados con las propiedades mecánicas y físicas. Comparación de ISO 8124-1, EN 71-1 y ASTM F963. 1ª Edición	ISO/TR 8124-9:2018	Safety of toys -- Part 9: Safety aspects related to mechanical and physical properties -- Comparison of ISO 8124-1, EN 71-1, and ASTM F963	1	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2019	97.200.50 - Juguetes	-
462	88	Seguridad de juguetes y utiles de escritorio para niños	PNTP-ISO 8124-1	Seguridad de los juguetes. Parte 1: Aspectos de seguridad relacionados con las propiedades físicas y mecánicas. 2ª Edición	ISO 8124-1:2018 ISO 8124-1:2018/DAmD 1 ISO 8124-1:2018/DAmD 2 NTP-ISO 8124-1:2013 (revisada el 2018)	Safety of toys -- Part 1: Safety aspects related to mechanical and physical properties Seguridad de los juguetes. Parte 1: Aspectos relativos a las propiedades físicas y mecánicas. 1ª Edición	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	30.00	2019	97.200.50 - Juguetes	3
463	89	Tara y sus subproductos	PNTP-ISO 14088	Cuero. Ensayos químicos. Análisis cuantitativo de taninos por método de filtrado. 1ª Edición	ISO 14088	Leather — Chemical tests — Quantitative analysis of tanning agents by filter method	1	2do Trimestre	3er Trimestre	40.60	2019	59.140.30 - Cuero y pieles	-
464	89	Tara y sus subproductos	PNTP 011.200	TARA. Tara en vaina. Requisitos. 1ª Edición	CODEX STAN 192-1995	General Standard for Food Additives	2	3er Trimestre	4to Trimestre	40.20	2019	65.020.20 - Cultivo de plantas	-
465	89	Tara y sus subproductos	PNTP 011.600	TARA. Buenas prácticas en la producción de plantones de tara. 2ª Edición	NTP 011.600:2008 (revisada el 2014)	TARA. Buenas prácticas en la producción de plantones de Tara (Caesalpinia spinosa)	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	60.60	2019	65.020.20 - Cultivo de plantas	-
466	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	1er Trimestre 2020	30.00	2019 (*)	67.160.20 Non-alcoholic beverages	8;9;12

Leyenda de estados:
 10.00 : Propuesta
 20.00 : Preparatoria
 30.00 : Etapa Comité
 40.20 : En Discusión Pública
 40.60 : Discusión Pública concluida
 60.60 : Norma Técnica Peruana

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (*) SOSTENIBLE
467	90	Jugos, néctares de fruta y refrescos	PNTP 203.111	REFRESCOS. Requisitos. 2ª Edición	NTP 203.111:2010	REFRESCOS. Requisitos. 1a. ed.	2	2do Trimestre	3er Trimestre	30.00	2019	67.160.20 Non-alcoholic beverages	8;9;12
468	91	Sacha Inchi y sus derivados	PNTP 104.108	Aceite de sacha inchi para uso cosmético. Requisitos. 1ª Edición	NTP 151.400:2018	SACHA INCHI. Aceite. Requisitos. 3ª Edición	2	1er Trimestre	2do Trimestre	30.00	2019	67.200 - Aceites y grasas comestibles. Semillas oleaginosas	-
469	91	Sacha Inchi y sus derivados	PNTP 151.405	SACHA INCHI. Buenas prácticas post cosecha. 2ª Edición	NTP 151:405:2014	SACHA INCHI. Buenas prácticas post cosecha, 1ª Edición	2	2do Trimestre	3er Trimestre	40.20	2019	67.020 - Procesos de la industria alimentaria	-
470	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	1er Trimestre	2do Trimestre	60.60	2019 (*)	07.100.40 Cosmetics microbiology	-
471	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	2do Trimestre	3er Trimestre	30.00	2019 (*)	07.100.40 Cosmetics microbiology; 71.100.70 Cosmetics. Toiletries	-
472	95	Tecnología química	PNTP-ISO 18416	Cosméticos. Microbiología. Detección de Candida albicans. 4ª Edición	ISO 18416:2015	Cosmetics -- Microbiology -- Detection of Candida albicans	1	2do Trimestre	3er Trimestre	30.00	2019	07.100.40 - Microbiología de cosméticos	-

Leyenda de estados:
10.00 : Propuesta
20.00 : Preparatoria
30.00 : Etapa Comité
40.20 : En Discusión Pública
40.60 : Discusión Pública concluida
60.60 : Norma Técnica Peruana

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (*) SOSTENIBLE
473	95	Tecnología química	PNTP 311.256	CLORO PARA EL TRATAMIENTO DE AGUA. Requisitos. 3ª Edición	ANSI/AWWA B301-87	AMERICAN WATERWORKS ASSOCIATION. AWWA Standard for liquid Chloride. Manuales del "Chlorine Institute" o Kapoor, R.M & Martini, hermodynamic Properties of Chlorine University of ivlichigan press 1957.	2	1er Trimestre	2do Trimestre	60.60	2019	71.060.10 - Elementos químicos	-
474	95	Tecnología química	PNTP 311.331	CARBÓN ACTIVADO PARA TRATAMIENTO DE AGUA PARA CONSUMO HUMANO. Requisitos. 2ª Edición	ANSI/AWWA B 604-90 ANSI/AWWA B600-90	AWWA STANDARD FOR POWDERED ACTIVATED CARBON. AWWA STANDARD FOR GRANULAR ACTIVATED CARBON.	2	1er Trimestre	2do Trimestre	60.60	2019	13.060.30 - Agua residual	-
475	95	Tecnología química	PNTP 311.250	PRODUCTOS QUÍMICOS INDUSTRIALES. Carbonato de sodio. Requisitos y métodos de ensayo. 2ª Edición	ICONTEC 1014 COPANT 9:2-006 DGNK-36	Instituto Colombiano de Normas Técnicas. Carbonato de sodio para uso industrial. Comisión Panamericana de Normas Técnicas. Carbonato de sodio. Requisitos generales.	2	2do Trimestre	3er Trimestre	30.00	2019	59.140.10 - Procedimientos y materiales auxiliares 71.060.50 - Sales	-
476	95	Tecnología química	PNTP 311.327	CAL HIDRATADA PARA TRATAMIENTO DE AGUA. Requisitos. 3ª Edición	UNE – EN 12518:2008 NTP 311.327:1997 NB 647:2007 ANSI /AWWA B202-02	*PRODUCTOS QUIMICOS UTILIZADOS EN EL TRATAMIENTO DEL AGUA DESTINADA AL CONSUMO HUMANO. *CAL. CAL HIDRATADA PARA TRATAMIENTO DE AGUA *PRODUCTOS QUIMICOS PARA USO INDUSTRIAL – CAL VIVA Y CAL HIDRATADA *QUICKLIME AND HYDRATED LIME	2	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2019	71.060.01 - Sustancias químicas inorgánicas en general	-
477	95	Tecnología química	PNTP 311.095	SULFATO DE ALUMINIO PARA TRATAMIENTO DE AGUA. 4ª Edición	AWWA B403-09	Aluminum Sulfateù Liquid, Ground, Or Lump	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	30.00	2019	71.060.50 - Sales	-
478	96	Tecnología para el cuidado de la salud	PNTP 851.104	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	4to Trimestre	40.60	2019	11.0200/medical sciences and health care facilities in general	3

Leyenda de estados:
10.00 : Propuesta
20.00 : Preparatoria
30.00 : Etapa Comité
40.20 : En Discusión Pública
40.60 : Discusión Pública concluida
60.60 : Norma Técnica Peruana

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTPT	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (*) SOSTENIBLE
479	96	Tecnología para el cuidado de la salud	PNTPT 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. Metodos de ensayo PRODUCTOS ABSORBENTES PARA PROTECCIÓN SANITARIA, TOALLAS HIGIENICAS Y PROTECTORES PRODUCTOS ABSORBENTES DESECHABLES. HIGIENE PERSONAL	2	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2019	11.0200 - Medical sciences and health care facilities in general	-
480	96	Tecnología para el cuidado de la salud	PNTPT-ISO 11138-1	Esterilización de productos para el cuidado de la salud. Biológica. 1ª Edición	ISO 11138-1:2017	ISO 11138-1:2017 - Sterilization of health care products -- Biological (actualizar) (UNE EN ISO)	1	1er Trimestre	2do Trimestre	30.00	2019 (*)	11.080.01 - Sterilization and disinfection in general	-
481	96	Tecnología para el cuidado de la salud	PNTPT-ISO 7864	AGUJAS HIPODÉRMICAS ESTÉRILES DE UN SOLO USO. 2ª Edición	ISO 7864:2016 NTP-ISO 7864:2014	Sterile hypodermic needles for single use - Requirements and test methods AGUJAS HIPODÉRMICAS ESTÉRILES DE UN SOLO USO	1	1er Trimestre	2do Trimestre	60.60	2019	11.040.25 - Jeringuillas, agujas y catéteres	3
482	96	Tecnología para el cuidado de la salud	PNTPT-ISO 8536-8	EQUIPO DE INFUSIÓN PARA USO MÉDICO. Parte 8: Equipos de infusión para uso con aparatos de infusión a presión. 2ª Edición	ISO 8536-8:2015 NTP-ISO 8536-8:2014	Infusion equipment for medical use -- Part 8: Infusion sets for single use with pressure infusion apparatus EQUIPO DE INFUSIÓN PARA USO MÉDICO. Parte 8: Equipos de infusión para uso con aparatos de infusión a presión	1	1er Trimestre	2do Trimestre	60.60	2019	11.040.20 - Transfusión, infusión y equipamiento de inyección	-
483	96	Tecnología para el cuidado de la salud	PNTPT-ISO 8836	CATÉTER DE SUCCIÓN (SONDAS DE ASPIRACIÓN) PARA USO EN EL TRACTO RESPIRATORIO. 2ª Edición	ISO 8836:2014 NTP-ISO 8836:2014	Suction catheters for use in the respiratory tract CATÉTER DE SUCCIÓN (SONDAS DE ASPIRACIÓN) PARA USO EN EL TRACTO RESPIRATORIO	1	2do Trimestre	3er Trimestre	60.60	2019	11.040.25 - Jeringuillas, agujas y catéteres 11.040.10 - Equipo de respiración, anestesia y reanimación	-
484	96	Tecnología para el cuidado de la salud	PNTPT-ISO 7886-1	Jeringas hipodérmicas estériles de un solo uso. Parte 1: Jeringas para uso manual. 2ª Edición	ISO 7886-1:2017 NTP-ISO 7886-1:2011 (revisada el 2016)	Sterile hypodermic syringes for single use - Part 1: Syringes for manual use Jeringas hipodérmicas estériles de un solo uso. Parte 1: Jeringas para uso manual	1	2do Trimestre	3er Trimestre	60.60	2019	11.040.25 - Jeringuillas, agujas y catéteres	3

Leyenda de estados:
 10.00 : Propuesta
 20.00 : Preparatoria
 30.00 : Etapa Comité
 40.20 : En Discusión Pública
 40.60 : Discusión Pública concluida
 60.60 : Norma Técnica Peruana

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTN	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE (*)
485	96	Tecnología para el cuidado de la salud	PNTN-ISO 8537	Jeringas estériles para un solo uso, con o sin aguja, para insulina. 1ª Edición	ISO 8537:2016	Sterile single-use syringes, with or without needle, for insulin	1	2do Trimestre	3er Trimestre	30.00	2019	11.040.25 - Jeringuillas, agujas y catéteres	3
486	96	Tecnología para el cuidado de la salud	PNTN-ISO 4074	Condomes de látex de caucho natural. Requisitos y métodos de ensayo. 2ª Edición	ISO 4074:2015 ISO 4074:2015/CD Amd 1 NTP-ISO 4074:2014	Natural rubber latex male condoms -- Requirements and test methods Condomes de látex de caucho natural. Requisitos y métodos de ensayo	1	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2019	11.200 - Control de natalidad. Contraceptivos mecánicos	-
487	96	Tecnología para el cuidado de la salud	PNTN-ISO 11139	Esterilización de productos para el cuidado de la salud. Vocabulario de términos utilizados en esterilización y equipos relacionados y estándares de proceso. 1ª Edición	ISO 11139:2018 NTP-ET-ISO/TS 11139:2011 (revisada 2016)	Sterilization of health care products -- Vocabulary of terms used in sterilization and related equipment and process standards Esterilización de productos para el cuidado de la salud. Vocabulario	1	2do Trimestre	3er Trimestre	30.00	2019	11.080.01 - Sterilization and disinfection in general 01.040.11 - Health care technology (Vocabularies)	-
488	96	Tecnología para el cuidado de la salud	PNTN-ISO 11140-1	Esterilización de productos para el cuidado de la salud. Indicadores químicos. Parte 1: Requisitos generales. 1ª Edición	ISO 11140-1:2014	Sterilization of health care products -- Chemical indicators -- Part 1: General requirements	1	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2019	11.080.01 - Sterilization and disinfection in general	-
489	96	Tecnología para el cuidado de la salud	PNTN-ISO 15882	Esterilización de productos para el cuidado de la salud - Indicadores químicos - Guía para la selección, uso e interpretación de resultados. 1ª Edición	ISO 15882:2008	Sterilization of health care products -- Chemical indicators -- Guidance for selection, use and interpretation of results	1	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2019	11.080.01 - Sterilization and disinfection in general	-
490	96	Tecnología para el cuidado de la salud	PNTN-IEC 60601-2-19	Equipo médico-eléctrico. Parte 2-19: Requisitos particulares para la seguridad básica y el desempeño esencial de las incubadoras infantiles. 1ª Edición	IEC 60601-2-19:2016	Medical electrical equipment -- Part 2-19: Particular requirements for the basic safety and essential performance of infant incubators	1	3er Trimestre	4to Trimestre	40.20	2019	11.040.10 - Equipos de anestesia, respiración y reanimación	-

Leyenda de estados:
 10.00 : Propuesta
 20.00 : Preparatoria
 30.00 : Etapa Comité
 40.20 : En Discusión Pública
 40.60 : Discusión Pública concluida
 60.60 : Norma Técnica Peruana

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTN	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE (*)
491	96	Tecnología para el cuidado de la salud	PNTN-IEC 61217	Equipos de radioterapia. Coordenadas, movimientos y escalas. 1ª Edición	IEC 61217:2011	Radiotherapy equipment – Coordinates, movements and scales	1	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2019	11.040.50 - Equipos de radiografía 13.280 - Protección contra la radiación	-
492	96	Tecnología para el cuidado de la salud	PNTN-IEC 60601-2-45	Equipo médico-eléctrico. Parte 2-45: Requisitos particulares para la seguridad básica y el desempeño esencial de los equipos de rayos X mamográficos y los dispositivos estereotáticos mamográficos. 1ª Edición	IEC 60601-2-45:2015	Medical electrical equipment – Part 2-45: Particular requirements for the basic safety and essential performance of mammographic X-ray equipment and mammographic stereotactic devices	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	40.20	2019	11.040.50 - Equipos de radiografía	-
493	96	Tecnología para el cuidado de la salud	PNTN 325.007	Gasa de algodón con línea radiopaca para uso medicinal. Requisitos y métodos de ensayo. 1ª Edición	FM 2017	Farmacopea de lo Estados Unidos Mexicanos - Suplementos para Dispositivos Médicos. 4ta Edición	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	30.00	2019	11.140 - Equipamiento hospitalario 59.080 - Productos de la industria textil	-
494	96	Tecnología para el cuidado de la salud	PNTN 231.290	ALGODÓN ABSORBENTE NO ESTÉRIL PARA USO MEDICINAL. Requisitos y métodos de ensayo. 2ª Edición	NTP 231.290:2014	ALGODÓN ABSORBENTE NO ESTÉRIL PARA USO MEDICINAL. Requisitos y métodos de ensayo	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	60.60	2019	59.080.30 - Tejidos textiles	-
495	96	Tecnología para el cuidado de la salud	PNTN-ISO 1135-4	EQUIPO DE TRANSFUSIÓN PARA USO MÉDICO. Parte 4: Equipos de transfusión para un solo uso. 2ª Edición	ISO 1135-4:2015	Transfusion equipment for medical use -- Part 4: Transfusion sets for single use, gravity feed	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	40.20	2019	11.040.20 - Equipos de transfusión, infusión e inyección.	-
496	96	Tecnología para el cuidado de la salud	PNTN-ISO 7153-1	Instrumentos quirúrgicos. Materiales metálicos. Parte 1: Acero inoxidable. 2ª Edición	ISO 7153-1:2016	Surgical instruments -- Materials -- Part 1: Metals	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	40.20	2019	11.040.30 - Instrumentos y materiales quirúrgicos 77.140.20 - Aceros inoxidables	-

Leyenda de estados:
10.00 : Propuesta
20.00 : Preparatoria
30.00 : Etapa Comité
40.20 : En Discusión Pública
40.60 : Discusión Pública concluida
60.60 : Norma Técnica Peruana

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE (*)
497	97	Frutas frescas	PNTP 012.401	DAMASCO. Buenas prácticas agrícolas. 1ª Edición	ISO 2826:1974	Apricots -- Guide to cold storage	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	60.60	2019	67.080.10 - Frutas y productos derivados	-
498	98	Cereales, leguminosas y productos derivados	PNTP 205.078	PANADERÍA Y PASTELERÍA. Premezclas para Panadería y Pastelería. Requisitos. 1ª Edición	NTP 205.064:2015	TRIGO. Harina de trigo para consumo humano. Requisitos	2	3er Trimestre	4to Trimestre	40.20	2019	67.060 - Cereales, leguminosas y productos derivados	-
499	98	Cereales, leguminosas y productos derivados	PNTP-ISO 7971-2	Cereales. Determinación de densidad aparente, llamada masa por hectolitro. Parte 2: Método de la trazabilidad de los instrumentos de medida a través de la referencia al instrumento estándar internacional (19 p). 1ª Edición	ISO 7971-2:2009	Cereals -- Determination of bulk density, called mass per hectolitre -- Part 2: Method of traceability for measuring instruments through reference to the international standard instrument	1	1er trimestre	2do Trimestre	40.20	2019	67.060 Cereals, pulses and derived products	-
500	98	Cereales, leguminosas y productos derivados	PNTP-ISO 7971-3	Cereales. Determinación de densidad aparente, llamada masa por hectolitro. Parte 3: Método de rutina (14 p). 1ª Edición	ISO 7971-3:2009	Cereals -- Determination of bulk density, called mass per hectolitre -- Part 3: Routine method	1	2do trimestre	3er Trimestre	40.20	2019	67.060 Cereals, pulses and derived products	-
501	98	Cereales, leguminosas y productos derivados	PNTP-CODEX STAN 249	PASTAS INSTANTÁNEAS. Requisitos. 1ª Edición	CODEX STAN 249-2006	NORMA PARA LOS FIDEOS INSTANTÁNEOS.	1	3er Trimestre	4to Trimestre	40.20	2019	67.060 Cereals, pulses and derived products	-
502	98	Cereales, leguminosas y productos derivados	PNTP 205.021	CEREALES Y MENESTRAS. Determinación del ácido cianhídrico. 2ª Edición	NTP 205.021:1980 (Revisada el 2016)	CEREALES Y MENESTRAS. Determinación del ácido cianhídrico	2	4to trimestre	1er Trimestre 2020	30.00	2019	67.060 Cereals, pulses and derived products	-

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2019

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (*) SOSTENIBLE
503	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	1er Trimestre 2020	40.20	2019	67.060 Cereales, pulses and derived products	1;2;3;9
504	98	Cereales, leguminosas y productos derivados	PNTP 205.050	HOJUELAS DE AVENA. Requisitos y métodos de ensayo. 2ª Edición	NTP 205.050:2014 NTP 205.050:2014/ENM 1:2016	HOJUELAS DE AVENA. Requisitos y métodos de ensayo ENMIENDA 1 HOJUELAS DE AVENA. Requisitos y métodos de ensayo	2	1er Trimestre	2do Trimestre	40.20	2019	67.060 Cereales, pulses and derived products	8;9;12
505	98	Cereales, leguminosas y productos derivados	PNTP 205.201	CEREALES Y LEGUMINOSAS. Hojuela de avena con kiwicha. Requisitos. 1ª Edición	NTP 205.059 2015 NTP 205.061:2013	CEREALES Y LEGUMINOSAS. Hojuelas precocidas de avena con quinua. Requisitos GRANOS ANDINOS: Hojuelas de quinua. Requisitos	2	2do Trimestre	3er Trimestre	40.20	2019	67.060 Cereales, pulses and derived products	2;8;9;12
506	98	Cereales, leguminosas y productos derivados	PNTP 205.202	CEREALES Y LEGUMINOSAS. Hojuela de avena con maca. Requisitos. 1ª Edición	NTP 205.059 2015 NTP 205.061:2013	CEREALES Y LEGUMINOSAS. Hojuelas precocidas de avena con quinua. Requisitos GRANOS ANDINOS: Hojuelas de quinua. Requisitos	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	40.20	2019	67.060 Cereales, pulses and derived products	2;3;9
507	98	Cereales, leguminosas y productos derivados	PNTP 011.602	MAÍZ AMILÁCEO. Buenas Prácticas Agrícolas de Maíz Morado. 1ª Edición	Por definir	Por definir	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	60.60	2019	67.060 - Cereales, leguminosas y productos derivados	-
508	98	Cereales, leguminosas y productos derivados	PNTP 205.083	MAÍZ AMILÁCEO. Maíz cancha. Requisitos. 1ª Edición	Por definir	Por definir	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	40.20	2019	67.060 - Cereales, leguminosas y productos derivados	-

Leyenda de estados:
 10.00 : Propuesta
 20.00 : Preparatoria
 30.00 : Etapa Comité
 40.20 : En Discusión Pública
 40.60 : Discusión Pública concluida
 60.60 : Norma Técnica Peruana

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE (*)
509	98	Cereales, leguminosas y productos derivados	PNTP 205.084	MAÍZ AMILÁCEO. Maíz mote pelado. Requisitos. 1ª Edición	Por definir	Por definir	2	3er Trimestre	4to Trimestre	40.20	2019	67.060 - Cereales, leguminosas y productos derivados	-
510	98	Cereales, leguminosas y productos derivados	PNTP 205.079	MAÍZ AMILÁCEO. Harina de maíz extruida. Requisitos y ensayos. 1ª Edición	NTP 205.067: 2015	CEREALES Y LEGUMINOSAS. Harina precocida de avena con quinua. Requisitos	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	40.20	2019	67.060 - Cereales, leguminosas y productos derivados	-
511	98	Cereales, leguminosas y productos derivados	PNTP 106.100	Harina de tarwi extruida. Requisitos y ensayos. 1ª Edición	NTP 011.457:2016 NTP 205.072:2016	GRANOS ANDINOS. Harina extruida de quinua. Requisitos CEREALES Y LEGUMINOSAS. Harina extruida de avena con quinua. Requisitos	2	1er Trimestre	2do Trimestre	60.60	2019	67.060 - Cereales, leguminosas y productos derivados	-
512	98	Cereales, leguminosas y productos derivados	PNTP 106.101	Harina de haba extruida. Requisitos y ensayos. 1ª Edición	NTP 011.457:2016 NTP 205.072:2016	GRANOS ANDINOS. Harina extruida de quinua. Requisitos CEREALES Y LEGUMINOSAS. Harina extruida de avena con quinua. Requisitos	2	2do Trimestre	3er Trimestre	40.20	2019	67.060 - Cereales, leguminosas y productos derivados	-
513	98	Cereales, leguminosas y productos derivados	PNTP 106.102	Harina de arveja extruida. Requisitos y ensayos. 1ª Edición	NTP 011.457:2016 NTP 205.072:2016	GRANOS ANDINOS. Harina extruida de quinua. Requisitos CEREALES Y LEGUMINOSAS. Harina extruida de avena con quinua. Requisitos	2	3er Trimestre	4to Trimestre	40.20	2019	67.060 - Cereales, leguminosas y productos derivados	-
514	98	Cereales, leguminosas y productos derivados	PNTP 205.091	Haba partida seca. Requisitos y ensayos. 1ª Edición	NTP 205.024:2014	CEREALES, LEGUMINOSAS Y PRODUCTOS DERIVADOS. Habas. Requisitos	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	40.20	2019	67.060 - Cereales, leguminosas y productos derivados	-

Leyenda de estados:
10.00 : Propuesta
20.00 : Preparatoria
30.00 : Etapa Comité
40.20 : En Discusión Pública
40.60 : Discusión Pública concluida
60.60 : Norma Técnica Peruana

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (*) SOSTENIBLE
515	98	Cereales, leguminosas y productos derivados	PNTP 205.301	Arroz fortificado. Requisitos y ensayos. 1ª edición	Por definir	Por definir	2	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2019	67.060 - Cereales, leguminosas y productos derivados	-
516	98	Cereales, leguminosas y productos derivados	PNTP 106.103	Harina de arroz extruido. Requisitos y ensayos. 1ª Edición	GB 19295-2003	Hygienic standard for quick-frozen and pre-packed food made of wheat flour and rice Standardization Administration of China	2	3er Trimestre	4to Trimestre	40.20	2019	67.060 - Cereales, leguminosas y productos derivados	-
517	98	Cereales, leguminosas y productos derivados	PNTP 205.302	Buenas prácticas agrícolas para la producción del arroz. 1ª Edición	ISO 6322-1:1996 ISO 6322-2:2000 NTP 205.011:2014.	Storage of cereals and pulses -- Part 1: General recommendations for the keeping of cereals Storage of cereals and pulses -- Part 2: Practical recommendations ARROZ. Arroz elaborado. Requisitos	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	40.20	2019	67.060 - Cereales, leguminosas y productos derivados	-
518	98	Cereales, leguminosas y productos derivados	PNTP 106.104	TRIGO: Harina extruida de trigo. Requisitos. 1ª Edición	CODEX STAN 178-1991	Norma para la sémola y la harina de trigo duro	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	30.00	2019	67.060 - Cereales, leguminosas y productos derivados	-
519	98	Cereales, leguminosas y productos derivados	PNTP 205.035	TRIGO: Trigo mote. Requisitos. 2ª Edición	NTP 205.035:2016	TRIGO. Trigo mote. Requisitos	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	40.20	2019	67.060 - Cereales, leguminosas y productos derivados	-
520	98	Cereales, leguminosas y productos derivados	PNTP 205.011	Arroz pilado/elaborado. Requisitos y métodos de ensayo (Actualizar). 2ª Edición	ISO/CD 7301 - CODEX STAN 198-1995 NTP 205.011:2014.	Rice -- Specification Norma para el arroz ARROZ. Arroz elaborado. Requisitos	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	30.00	2019	67.060 - Cereales, leguminosas y productos derivados	-

Leyenda de estados:
10.00 : Propuesta
20.00 : Preparatoria
30.00 : Etapa Comité
40.20 : En Discusión Pública
40.60 : Discusión Pública concluida
60.60 : Norma Técnica Peruana

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTPT	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Projectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (*) SOSTENIBLE
521	98	Cereales, leguminosas y productos derivados	PNTPT 205.010	Arroz en cascara (Actualizar). 2ª Edición	NTP 205.010:2014	ARROZ. Arroz en cáscara. Requisitos	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	30.00	2019	67.060 - Cereales, leguminosas y productos derivados	-
522	98	Cereales, leguminosas y productos derivados	PNTPT 205.024	LEGUMINOSAS Y PRODUCTOS DERIVADOS. Habas. Requisitos. 2ª Edición	NTP 205.024:2014	CEREALES, LEGUMINOSAS Y PRODUCTOS DERIVADOS. Habas. Requisitos	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	30.00	2019	67.060 - Cereales, leguminosas y productos derivados	-
523	99	Industria de la pintura y el color	PNTPT 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 NTC 966	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	4to Trimestre	30.00	2019	87.040 Paints and varnishes	-
524	99	Industria de la pintura y el color	PNTPT 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	4to Trimestre	30.00	2019	87.040 Paints and varnishes	-
525	99	Industria de la pintura y el color	PNTPT 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	Pinturas Arquitectónicas. Determinación 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 Matter in clear or pigmented	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	60.60	2019	87.040 Paints and varnishes	-
526	99	Industria de la pintura y el color	PNTPT 319.609	INDUSTRIA DE LA PINTURA Y EL COLOR. Pintura Latex para interiores y exteriores. Requisitos. 1ª Edición	Federal Specification, 11-P-65D, 1988 UNE 48243-2016 UNE-EN 1062-1:2005 UNE-EN 13300:2002	Printer Coating, latex base, white (for Gypsum wallboard, or plaster), (25 Aug 1988) Pinturas y barnices. Pinturas plástica en dispersión acuosa, mate, para interiores Pinturas y barnices. Materiales de recubrimiento y sistemas de	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	30.00	2019	87.040 Paints and varnishes	-

Leyenda de estados:
 10.00 : Propuesta
 20.00 : Preparatoria
 30.00 : Etapa Comité
 40.20 : En Discusión Pública
 40.60 : Discusión Pública concluida
 60.60 : Norma Técnica Peruana

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTN	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE (*)
527	99	Industria de la pintura y el color	PNTN-ISO 11890-1	Pinturas y barnices. Determinación del contenido de compuestos orgánicos volátiles (COV). Parte 1: Método por diferencia. 1ª Edición	ISO 11890-1:2007	Paints and varnishes-determination of volatile organic compounds (VOC) content-part 1: Difference method	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	60.60	2019	87.040 - Paints and varnishes	-
528	99	Industria de la pintura y el color	PNTN-ISO 1519	Pinturas y barnices. Ensayo de flexibilidad (mandril cilíndrico). 1ª Edición	ISO 2811-1:2016	Paints and varnishes -- Determination of density -- Part 1: Pycnometer method	1	2do Trimestre	3er Trimestre	60.60	2019	87.040 - Pinturas y barnices	-
529	99	Industria de la pintura y el color	PNTN-ISO 2811-1	Pinturas y barnices. Determinación de la densidad. Parte 1: Método del picnómetro. 1ª Edición	ISO 1519:2011	Paints and varnishes -- Bend test (cylindrical mandrel)	1	2do Trimestre	3er Trimestre	60.60	2019	87.040 - Pinturas y barnices	-
530	99	Industria de la pintura y el color	PNTN 319.617	INDUSTRIA DE LA PINTURA Y EL COLOR. Determinación de agua en pinturas. 1ª Edición	ISO 760 ASTM D 4017	Determination of water – Karl Fischer method (General method) Standard Test method for Water in Paints and Paint Materials by Karl Fischer Method	2	3er Trimestre	4to Trimestre	60.60	2019	87.040 - Pinturas y barnices	-
531	99	Industria de la pintura y el color	PNTN 319.618	INDUSTRIA DE LA PINTURA Y EL COLOR. Método de ensayo normalizado para la evaluación del grado de tizamiento de las películas de pintura para exteriores. 1ª Edición	ASTM D4214 - 07(2015)	Standard Test Methods for Evaluating the Degree of Chalking of Exterior Paint Films	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	40.20	2019	87.040 - Pinturas y barnices	-
532	99	Industria de la pintura y el color	PNTN 319.619	INDUSTRIA DE LA PINTURA Y EL COLOR. Método de ensayo normalizado para la determinación de la relación de contraste (poder cubriente). 1ª Edición	ISO 6504-3:2006	PAINTS AND VARNISHES -- DETERMINATION OF HIDING POWER -- PART 3: DETERMINATION OF CONTRAST RATIO OF LIGHT-COLOURED PAINTS AT A FIXED SPREADING RATE	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	30.00	2019	87.040 - Pinturas y barnices	-

Leyenda de estados:
 10.00 : Propuesta
 20.00 : Preparatoria
 30.00 : Etapa Comité
 40.20 : En Discusión Pública
 40.60 : Discusión Pública concluida
 60.60 : Norma Técnica Peruana

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (S) SOSTENIBLE
533	99	Industria de la pintura y el color	PNTP 319.620	INDUSTRIA DE LA PINTURA Y EL COLOR. Práctica normalizada para la evaluación acelerada de eflorescencia en pinturas látex. 1ª Edición	ASTM D7072-04(2019)	Standard Practice for Evaluating Accelerated Efflorescence of Latex Coatings	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	30.00	2019	87.040 - Pinturas y barnices	-
534	99	Industria de la pintura y el color	PNTP 319.621	INDUSTRIA DE LA PINTURA Y EL COLOR. Método de ensayo normalizado para la evaluación de transmisión de vapor de agua de películas de recubrimientos orgánicos. 1ª Edición	ASTM D1653-03	Standard Test Methods for Water Vapor Transmission of Organic Coating Films	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	30.00	2019	25.220.60 - Recubrimientos orgánicos	-
535	100	Papa y sus derivados	PNTP 011.400	TUBÉRCULOS PROCESADOS. Papa deshidratada. Tunta. Requisitos. 2ª Edición	NTP 011.400:2007 (revisada el 2014)	TUBÉRCULOS PROCESADOS. Papa deshidratada. Tunta. Requisitos y definiciones	2	1er Trimestre	2do Trimestre	60.60	2019	67.080.20 - Hortalizas y productos derivados	-
536	100	Papa y sus derivados	PNTP 011.808	PAPA. Puré de papa deshidratada. Requisitos. 1ª Edición	CODEX STAN 114-1981	Norma para las patatas (papas) fritas congeladas rápidamente	2	2do Trimestre	3er Trimestre	30.00	2019	67.080.20 - Hortalizas y productos derivados	-
537	100	Papa y sus derivados	PNTP 011.809	PAPA Y DERIVADOS. Buenas prácticas para la elaboración de la papa tocosh. 1ª Edición	NTP 011.803:2017	PAPA Y SUS DERIVADOS. Tocosh de papa. Requisitos. 1ª Edición	2	2do Trimestre	3er Trimestre	40.20	2019	67.080.20 - Hortalizas y productos derivados	-
538	100	Papa y sus derivados	PNTP 011.810	PAPA. Harina de papa. Requisitos. 1ª Edición	CODEX STAN 114-1981	Norma para las patatas (papas) fritas congeladas rápidamente	2	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2019	67.080.20 - Hortalizas y productos derivados	-

Leyenda de estados:
 10.00 : Propuesta
 20.00 : Preparatoria
 30.00 : Etapa Comité
 40.20 : En Discusión Pública
 40.60 : Discusión Pública concluida
 60.60 : Norma Técnica Peruana

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTN	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE (*)
539	100	Papa y sus derivados	PNTN 011.401	TUBÉRCULOS PROCESADOS. Papa deshidratada. Tunta: Buenas prácticas de procesamiento artesanal. 2ª Edición	PNTN 011.401:2009 (revisada el 2014)	TUBÉRCULOS PROCESADOS. Papa deshidratada. Tunta: Buenas prácticas de procesamiento artesanal	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	30.00	2019	67.080.20 - Hortalizas y productos derivados	-
540	101	Aditivos alimentarios	PNTN 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	4to Trimestre	30.00	2019	67.220.20 Food additives	-
541	101	Aditivos alimentarios	PNTN 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 DETERMINATION IN ORGANIC COMPOUNDS USING THE LOVIBOND	2	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2019	67.220.20 Food additives	-
542	101	Aditivos alimentarios	PNTN 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 ON CORN GLUCOSE. NORMAS MEXICANAS. DIRECCIÓN GENERAL DE	2	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2019	67.220.20 Food additives	-
543	101	Aditivos alimentarios	PNTN 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	4to Trimestre	30.00	2019	67.220.20 Food additives	-
544	101	Aditivos alimentarios	PNTN 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	4to Trimestre	30.00	2019	67.220.20 Food additives	-

Leyenda de estados:
 10.00 : Propuesta
 20.00 : Preparatoria
 30.00 : Etapa Comité
 40.20 : En Discusión Pública
 40.60 : Discusión Pública concluida
 60.60 : Norma Técnica Peruana

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE (*)
545	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	4to Trimestre	30.00	2019	67.220.20 Food additives	-
546	101	Aditivos alimentarios	PNTP 209.082	ALMIDONES O FÉCULAS ÁCIDO - MODIFICADOS. 2ª Edición	NTP 209.082:1974 (revisada el 2013)	ALMIDONES O FÉCULAS ÁCIDO - MODIFICADOS. 1ª Edición	2	1er Trimestre	2do Trimestre	30.00	2019	67.220.20 Food additives	-
547	101	Aditivos alimentarios	PNTP 209.083	DEXTRINAS. 2ª Edición	NTP 209.083:1974 (revisada el 2013)	DEXTRINAS. 1ª Edición	2	1er Trimestre	2do Trimestre	30.00	2019	67.220.20 Food additives	-
548	101	Aditivos alimentarios	PNTP 209.064	ALMIDÓN DE MAÍZ NO MODIFICADO. Uso alimenticio y farmacéutico. 2ª Edición	NTP 209.064:1974 (revisada el 2013)	ALMIDÓN DE MAÍZ NO MODIFICADO. Uso alimenticio y farmacéutico. 1ª Edición	2	2do Trimestre	3er Trimestre	30.00	2019	67.220.20 Food additives	3
549	101	Aditivos alimentarios	PNTP 209.066	ALMIDONES Y FÉCULAS. Determinación de la pureza. 2ª Edición	NTP 209.066:1974 (revisada el 2013)	ALMIDONES Y FÉCULAS. Determinación de la pureza. 1ª Edición	2	2do Trimestre	3er Trimestre	30.00	2019	67.220.20 Food additives	-
550	101	Aditivos alimentarios	PNTP 209.067	ALMIDONES Y FÉCULAS. Determinación de la humedad. 2ª Edición	NTP 209.067:1974 (revisada el 2013)	ALMIDONES Y FÉCULAS. Determinación de la humedad. 1ª Edición	2	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2019	67.220.20 Food additives	-

Leyenda de estados:
 10.00 : Propuesta
 20.00 : Preparatoria
 30.00 : Etapa Comité
 40.20 : En Discusión Pública
 40.60 : Discusión Pública concluida
 60.60 : Norma Técnica Peruana

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTN	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (*) SOSTENIBLE
551	101	Aditivos alimentarios	PNTN 209.068	ALMIDONES Y FÉCULAS. Determinación del anhídrido sulfuroso. 2ª Edición	NTP 209.068:1974 (revisada el 2013)	ALMIDONES Y FÉCULAS. Determinación del anhídrido sulfuroso. 1ª Edición	2	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2019	67.220.20 Food additives	-
552	101	Aditivos alimentarios	PNTN 209.069	ALMIDONES Y FÉCULAS. Determinación del pH. Método potenciométrico. 2ª Edición	NTP 209.069: 1974 (revisada el 2013)	ALMIDONES Y FÉCULAS. Determinación del pH. Método potenciométrico. 1ª Edición	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	30.00	2019	67.220.20 Food additives	-
553	102	Frutas amazónicas y derivados	PNTN 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	4to Trimestre	40.20	2019 (*)	65.020 Farming and forestry	8;9;12
554	102	Frutas amazónicas y derivados	PNTN 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	1er Trimestre 2020	30.00	2019 (*)	65.020 Farming and forestry	1;2;3;8;12
555	102	Frutas amazónicas y derivados	PNTN 012.900	Post-cosecha de copoazú. 1ª Edición	Por definir	Por definir	2	2do Trimestre	3er Trimestre	40.20	2019	67.140.30 Cocoa	-
556	102	Frutas amazónicas y derivados	PNTN 012.901	Pulpa de copoazú. 1ª Edición	Por definir	Por definir	2	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2019	67.140.30 Cocoa	-

Leyenda de estados:
 10.00 : Propuesta
 20.00 : Preparatoria
 30.00 : Etapa Comité
 40.20 : En Discusión Pública
 40.60 : Discusión Pública concluida
 60.60 : Norma Técnica Peruana

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTN	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE (*)
557	102	Frutas amazónicas y derivados	PNTN 012.902	Beneficios de la semilla de los granos de copoazú. 1ª Edición	CAC/RCP 72-2013 CAC/GL 50-2004 NTP-ISO 2451:2018 NTE INEN 176:2006	Código de prácticas para prevenir y reducir la contaminación del cacao por ocratoxina a Directrices generales sobre muestreo, Norma técnica peruana para cacao en grano. Requisitos.	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	30.00	2019	67.140.30 Cocoa	-
558	102	Frutas amazónicas y derivados	PNTN 011.005	PLÁTANO. Requisitos. 2ª Edición	NTP 011.005:2009 (revisada el 2014)	PLÁTANO. Requisitos	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	40.20	2019	67.080.10 - Frutas y productos derivados	-
559	102	Frutas amazónicas y derivados	PNTN 011.701	PIJUAYO. Requisitos. 2ª Edición	NTP 011.701:2009	PIJUAYO (Bactris gasipaes). Requisitos generales	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	30.00	2019	67.080.10 - Frutas y productos derivados	-
560	104	Vidrio, Cerámica, Refractarios y Abrasivos	PNTN-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	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2019	83.180 Adhesives; 91.100.23 Ceramic tiles	-
561	104	Vidrio, cerámica, refractarios y abrasivos	PNTN-ISO 13006	BALDOSAS CERAMICAS. Definiciones, clasificación, características y rotulado. 2ª Edición	ISO 13006:2018 NTP-ISO 13006:2010	Ceramic tiles -- Definitions, classification, characteristics and marking BALDOSAS CERÁMICAS. Definiciones, clasificación, características y rotulado	1	3er Trimestre	4to Trimestre	40.20	2019	01.040.91 - Materiales de construcción y edificación (Vocabularios) 91.100.23 - Baldosas cerámicas	-
562	104	Vidrio, cerámica, refractarios y abrasivos	PNTN 311.287	ASIENTOS Y TAPAS DE MATERIAL PLÁSTICO PARA INODOROS. Requisitos, muestreo y métodos de ensayo. 2ª Edición	NTP 311.287:1985 (Revisada el 2012)	ASIENTOS Y TAPAS DE MATERIAL PLÁSTICO PARA INODOROS. Requisitos, muestreo y métodos de ensayo	2	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2019	83.140.01 - Productos de caucho y de plástico en general	-

Leyenda de estados:
 10.00 : Propuesta
 20.00 : Preparatoria
 30.00 : Etapa Comité
 40.20 : En Discusión Pública
 40.60 : Discusión Pública concluida
 60.60 : Norma Técnica Peruana

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE (*)
563	104	Vidrio, cerámica, refractarios y abrasivos	PNTP-ISO 13007-2	Baldosas cerámicas - Lechadas y pegamentos - Parte 2: Métodos de ensayo para adhesivos. 1ª Edición	ISO 13007-2:2013	Ceramic tiles -- Grouts and adhesives -- Part 2: Test methods for adhesives (NP 26)	1	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2019	83.180 - Adesivos 91.100.23 - Baldosas cerámicas	-
564	104	Vidrio, cerámica, refractarios y abrasivos	PNTP-ISO 10545-9	BALDOSAS CERÁMICAS – Parte 9: Determinación de la resistencia al choque. 2ª Edición	ISO 10545-9:2013	Ceramic tiles -- Part 9: Determination of resistance to thermal shock (NP 3)	1	3er Trimestre	4to Trimestre	40.20	2019	91.100.23 - Baldosas cerámicas	-
565	104	Vidrio, cerámica, refractarios y abrasivos	PNTP-ISO 10545-13	Baldosas cerámicas - Parte 13: Determinación de la resistencia química. 2ª Edición	ISO 10545-13:2016	Ceramic tiles -- Part 13: Determination of chemical resistance (NP 9)	1	3er Trimestre	4to Trimestre	40.20	2019	91.100.23 - Baldosas cerámicas	-
566	104	Vidrio, cerámica, refractarios y abrasivos	PNTP-ISO 10545-14	Baldosas cerámicas - Parte 14: Determinación de la resistencia a las manchas. 2ª Edición	ISO 10545-14:2015	Ceramic tiles -- Part 14: Determination of resistance to stains (NP 8)	1	3er Trimestre	4to Trimestre	40.20	2019	91.100.23 - Baldosas cerámicas	-
567	104	Vidrio, cerámica, refractarios y abrasivos	PNTP-ISO 30500	Sistemas de saneamiento sin alcantarillado. Unidades de tratamiento integradas prefabricadas. Requisitos generales de seguridad y rendimiento para el diseño. 1ª Edición	ISO 30500:2018	Non-sewered sanitation systems -- Prefabricated integrated treatment units -- General safety and performance requirements for design and testing	1	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2019	91.140.70 - Instalaciones sanitarias 13.020.20 - Economía ambiental. Sustentabilidad	1; 3; 4; 5; 6; 8; 9; 10; 11; 14; 15
568	105	Tecnología pecuaria	PNTP 291.019	PIELES DE GANADO. Definiciones y clasificación. 2ª Edición	NTP 291.019:1980 (revisada el 2016)	PIELES DE GANADO. Definiciones y clasificación	2	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2019	01.040.59 - Industria textil y tecnología del cuero (Vocabularios) 59.140.30 - Cueros y pieles	-

Leyenda de estados:
 10.00 : Propuesta
 20.00 : Preparatoria
 30.00 : Etapa Comité
 40.20 : En Discusión Pública
 40.60 : Discusión Pública concluida
 60.60 : Norma Técnica Peruana

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE (*)
569	105	Tecnología pecuaria	PNTP 201.058	CARNE Y PRODUCTOS CÁRNICOS. Definiciones, clasificación y requisitos de las carcasas y carne de cuy. 2ª Edición	NTP 201.058 2006 (revisada el 2016)	CARNE Y PRODUCTOS CÁRNICOS. Definiciones, clasificación y requisitos de las carcasas y carne de cuy	2	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2019	67.120.10 - Carne y productos cárnicos	-
570	105	Tecnología pecuaria	PNTP 043.001	Buenas prácticas pecuarias en crianza de alpacas en el Perú. 1ª Edición	Por designar	Normas de competencia del extensionista en el Manejo Productivo de Camélidos Domésticos (SINEACE)	2	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2019	65.020.30 - Crianza y reproducción de animales domésticos	-
571	105	Tecnología pecuaria	PNTP 049.001	Buenas prácticas en centros de faenamiento de cuyes. 1ª Edición	Por designar	Decreto Supremo 015-2012-AG Aprueban el Reglamento Sanitario del Faenado de Animales de Abasto	2	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2019	65.020.30 - Crianza y reproducción de animales domésticos	-
572	105	Tecnología pecuaria	PNTP 231.370	TECNOLOGÍA PECUARIA. Buenas prácticas de esquila y manejo del vellón de la fibra de alpaca. 2ª Edición	NTP 231.370:2014	TECNOLOGÍA PECUARIA. Buenas prácticas de esquila y manejo del vellón de la fibra de alpaca	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	60.60	2019	65.020.30 - Crianza y reproducción de animales domésticos	-
573	109	Fertilizantes y sus productos afines	PNTP 201.207	FERTILIZANTES. Compost. Clasificación y requisitos. 1ª Edición	NCh2880. 2015	Compost. Clasificación y requisito	2	3er Trimestre	4to Trimestre	40.20	2019	65.080 - Fertilizantes	-
574	109	Fertilizantes y sus productos afines	PNTP-ISO 17322	Fertilizantes y acondicionadores del suelo - métodos analíticos para Urea recubierta por azufre (SCU). 1ª Edición	ISO 17322:2015	Fertilizers and soil conditioners -- Analytical methods for Sulfur Coated Urea (SCU)	1	3er Trimestre	4to Trimestre	40.20	2019	65.080 - Fertilizantes	-

Leyenda de estados:
 10.00 : Propuesta
 20.00 : Preparatoria
 30.00 : Etapa Comité
 40.20 : En Discusión Pública
 40.60 : Discusión Pública concluida
 60.60 : Norma Técnica Peruana

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTN	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (*) SOSTENIBLE
575	109	Fertilizantes y sus productos afines	PNTN-ISO 17323	Fertilizantes y requerimientos generales de suelo acondicionado--sulfuro recubierta Urea (SCU). 1ª Edición	ISO 17323:2015	Fertilizers and soil conditioners -- Sulfur Coated Urea (SCU) -- General requirements	1	3er Trimestre	4to Trimestre	40.20	2019	65.080 - Fertilizantes	-
576	109	Fertilizantes y sus productos afines	PNTN 311.525	FERTILIZANTES. Determinación de la humedad, del agua libre y del agua total. 2ª Edición	NTP 311.525: 2010	FERTILIZANTES. Determinación de la humedad, del agua libre y del agua total	2	3er Trimestre	4to Trimestre	40.20	2019	65.080 - Fertilizantes	-
577	109	Fertilizantes y sus productos afines	PNTN 311.534	FERTILIZANTES. Método para la determinación del magnesio soluble en ácido. 2ª Edición	NTP 311.534: 2011	FERTILIZANTES. Método para la determinación del magnesio soluble en ácido	2	3er Trimestre	4to Trimestre	40.20	2019	65.080 - Fertilizantes	-
578	109	Fertilizantes y sus productos afines	PNTN 311.535	FERTILIZANTES. Determinación del magnesio soluble en agua. Método gravimétrico. 2ª Edición	NTP 311.535: 2011	FERTILIZANTES. Determinación del magnesio soluble en agua. Método gravimétrico	2	3er Trimestre	4to Trimestre	40.20	2019	65.080 - Fertilizantes	-
579	109	Fertilizantes y sus productos afines	PNTN 311.536	FERTILIZANTES. Amoníaco anhidro. Determinación de impurezas. 2ª Edición	NTP 311.536: 2011	FERTILIZANTES. Amoníaco anhidro. Determinación de impurezas	2	3er Trimestre	4to Trimestre	40.20	2019	65.080 - Fertilizantes	-
580	109	Fertilizantes y sus productos afines	PNTN 311.537	FERTILIZANTES. Método de determinación del sodio por espectrofotometría. 2ª Edición	NTP 311.537: 2011	FERTILIZANTES. Método de determinación del sodio por espectrofotometría.	2	3er Trimestre	4to Trimestre	40.20	2019	65.080 - Fertilizantes	-

Leyenda de estados:
 10.00 : Propuesta
 20.00 : Preparatoria
 30.00 : Etapa Comité
 40.20 : En Discusión Pública
 40.60 : Discusión Pública concluida
 60.60 : Norma Técnica Peruana

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTN	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Projectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE (*)
581	109	Fertilizantes y sus productos afines	PNTN 311.236	FERTILIZANTES. METODO CUANTITATIVO PARA DETERMINAR EL NITROGENO AMONICAL POR DESTILACION. 2ª Edición	NTP 311.236: 2011	FERTILIZANTES. METODO CUANTITATIVO PARA DETERMINAR EL NITROGENO AMONICAL POR DESTILACION.	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	40.20	2019	65.080 - Fertilizantes	-
582	109	Fertilizantes y sus productos afines	PNTN 311.237	FERTILIZANTES. METODO CUANTITATIVO DE DETERMINACION DEL NITROGENO NITRICO. 2ª Edición	NTP 311.237: 2011	FERTILIZANTES. METODO CUANTITATIVO DE DETERMINACION DEL NITROGENO NITRICO.	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	40.20	2019	65.080 - Fertilizantes	-
583	109	Fertilizantes y sus productos afines	PNTN 311.527	FERTILIZANTES. METODO DE ENSAYO CUANTITATIVO PARA LA DETERMINACION DEL NITROGENO AMONICAL Y DE NITRATOS. 2ª Edición	NTP 311.527: 2011	FERTILIZANTES. METODO DE ENSAYO CUANTITATIVO PARA LA DETERMINACION DEL NITROGENO AMONICAL Y DE NITRATOS.	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	40.20	2019	65.080 - Fertilizantes	-
584	109	Fertilizantes y sus productos afines	PNTN 311.528	FERTILIZANTES. METODO DE ENSAYO PARA LA DETERMINACION CUANTITATIVA DEL FOSFORO. 2ª Edición	NTP 311.528: 2011	FERTILIZANTES. METODO DE ENSAYO PARA LA DETERMINACION CUANTITATIVA DEL FOSFORO.	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	40.20	2019	65.080 - Fertilizantes	-
585	109	Fertilizantes y sus productos afines	PNTN 311.529	FERTILIZANTES. TOMA DE MUESTRAS DE FERTILIZANTES DE BAJA PRESION DE VAPOR. 2ª Edición	NTP 311.529: 2011	FERTILIZANTES. TOMA DE MUESTRAS DE FERTILIZANTES DE BAJA PRESION DE VAPOR.	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	40.20	2019	65.080 - Fertilizantes	-
586	109	Fertilizantes y sus productos afines	PNTN 311.531	FERTILIZANTES. METODO CUANTITATIVO PARA LA DETERMINACION DEL NITROGENO AMONICAL POR TITULACION PREVIO TRATAMIENTO CON FORMALDEHIDO. 2ª Edición	NTP 311.531: 2011	FERTILIZANTES. METODO CUANTITATIVO PARA LA DETERMINACION DEL NITROGENO AMONICAL POR TITULACION PREVIO TRATAMIENTO CON FORMALDEHIDO.	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	40.20	2019	65.080 - Fertilizantes	-

Leyenda de estados:
10.00 : Propuesta
20.00 : Preparatoria
30.00 : Etapa Comité
40.20 : En Discusión Pública
40.60 : Discusión Pública concluida
60.60 : Norma Técnica Peruana

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE (*)
587	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	3er Trimestre	60.60	2019 (*)	79.020 Wood technology processes	-
588	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	2	2do Trimestre	3er Trimestre	30.00	2019	79.020 Wood technology processes	-
589	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	2do Trimestre	3er Trimestre	40.20	2019	79.020 - Wood technology processes	-
590	110	Productos forestales maderables transformados	PNTP 161.002-2	TABLEROS DERIVADOS DE LA MADERA. Tableros de virutas orientadas (OSB) para uso estructural. Parte 1: Ensayos para evaluar las propiedades físicas. 1ª Edición	PS 2 - 10	Performance Standard for Wood - Bases Structural - Use Panel.	2	2do Trimestre	3er Trimestre	40.20	2019	79.020 - Wood technology processes	-
591	110	Productos forestales maderables transformados	PNTP 161.002-3	TABLEROS DERIVADOS DE LA MADERA. Tableros de virutas orientadas (OSB) para uso estructural. Parte 1: Ensayo del comportamiento estructural. 1ª Edición	PS 2 - 10	Performance Standard for Wood - Bases Structural - Use Panel.	2	2do Trimestre	3er Trimestre	40.20	2019	79.020 - Wood technology processes	-
592	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	1er Trimestre 2020	60.60	2019	79.020 Wood technology processes	-

Leyenda de estados:
10.00 : Propuesta
20.00 : Preparatoria
30.00 : Etapa Comité
40.20 : En Discusión Pública
40.60 : Discusión Pública concluida
60.60 : Norma Técnica Peruana

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTPT	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Projectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (*) SOSTENIBLE
593	110	Productos forestales maderables transformados	PNTPT 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	1er Trimestre 2020	60.60	2019	97.140 - Mobiliario	3;9;12
594	110	Productos forestales maderables transformados	PNTPT 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	1er Trimestre 2020	60.60	2019	97.140 - Mobiliario	3;9;12
595	110	Productos forestales maderables transformados	PNTPT 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	1er Trimestre 2020	60.60	2019	79.020 Wood technology processes	-
596	110	Productos forestales maderables transformados	PNTPT 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	1er Trimestre 2020	60.60	2019	97.140 - Mobiliario	-
597	110	Productos forestales maderables transformados	PNTPT 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	1er Trimestre 2020	60.60	2019	97.140 - Mobiliario	-
598	110	Productos forestales maderables transformados	PNTPT 260.050	MADERA Y CARPINTERÍA PARA CONSTRUCCIÓN. Crucetas de madera para líneas aéreas de conducción de energía. Requisitos generales. 3ª Edición	IRAM 9540:1987 UNE 21004:1953 NTP 260.050:2016	Crucetas y brazos de madera para líneas aéreas de energía y de telecomunicaciones Crucetas de madera para líneas eléctricas MADERA Y CARPINTERÍA PARA CONSTRUCCIÓN. Crucetas de madera para líneas aéreas de conducción de energía. Requisitos generales	2	2do Trimestre	3er Trimestre	60.60	2019	79.080 - Madera semielaborada	-

Legenda de estados:
10.00 : Propuesta
20.00 : Preparatoria
30.00 : Etapa Comité
40.20 : En Discusión Pública
40.60 : Discusión Pública concluida
60.60 : Norma Técnica Peruana

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (S) SOSTENIBLE
599	110	Productos forestales maderables transformados	PNTP 200.006	MUEBLES. Mobiliario escolar. Evaluación de la resistencia a las condiciones de temperatura y humedad variables. 2ª Edición	Nch 2711:2003 NTP 200.006:2017	Mobiliario escolar. Evaluación de la resistencia a las condiciones climáticas MUEBLES. Mobiliario escolar. Evaluación de la resistencia a las condiciones de temperatura y humedad variables. 1a Edición	2	1er Trimestre	2do Trimestre	60.60	2019	97.140 - Mobiliario	-
600	110	Productos forestales maderables transformados	PNTP 260.010	MUEBLES. Mobiliario para instituciones educativas. Clasificación y tipos. 4ª Edición	NTP 260.010:2012 NTP 260.011:2012 ISO 5970:1979 NTP 260.010:2017	MUEBLES. Mobiliario para instituciones educativas. Clasificación y tipos. MUEBLES. Mobiliario para instituciones educativas. Definiciones. Furniture- Chairs and tables for educational institutions- Functional sizes MUEBLES. Mobiliario para instituciones educativas. Clasificación y tipos	2	2do Trimestre	3er Trimestre	60.60	2019	97.140 - Mobiliario	-
601	110	Productos forestales maderables transformados	PNTP 260.005	Muebles. Mesa para instituciones educativas de nivel primaria. Requisitos. 4ª Edición	NTP 260.005:2004 ISO 5970:1979 NTC 4734:2001 NTP 260.005:2012 (Revisada el 2017) NTP 260.005:2012/ ENM 1:2014	MOBILIARIO ESCOLAR. Educación primaria. Mesa. Requisitos Furniture- Chairs and tables for educational institutions- Functional sizes MUEBLES ESCOLARES. Silla universitaria Muebles. Mesa para instituciones educativas de nivel primaria. Requisitos ENMIENDA 1- MUEBLES. Mobiliario escolar para instituciones educativas	2	2do Trimestre	3er Trimestre	60.60	2019	97.140 - Mobiliario	-
602	110	Productos forestales maderables transformados	PNTP 260.009	Muebles. Silla para instituciones educativas de nivel primaria. Requisitos. 4ª Edición	NTP 260.009:2004 ISO 5970:1979 NTC 4734:2001 NTP 260.009:2012 (Revisada 2017)	MADERA. Mobiliario escolar para centros educativos. Educación primaria. Silla. Requisitos Furniture- Chairs and tables for educational institutions- Functional sizes MUEBLES ESCOLARES. Silla universitaria Muebles. Silla para instituciones educativas de nivel primaria. Requisitos	2	2do Trimestre	3er Trimestre	60.60	2019	79.080 - Madera semielaborada 97.140 - Mobiliario	-
603	110	Productos forestales maderables transformados	PNTP 260.006	MUEBLES. Mesa para instituciones educativas de nivel secundaria. Requisitos. 4ª Edición	NTP 260.009:2004 ISO 5970:1979 NTC 4734:2001 NTP 260.006:2012 (Revisada 2017) NTP 260.006:2012/ENM 1:2014	MADERA. Mobiliario escolar para centros educativos. Educación primaria. Silla. Requisitos Furniture- Chairs and tables for educational institutions- Functional sizes MUEBLES ESCOLARES. Silla universitaria MUEBLES. Mesa para instituciones educativas de nivel secundaria. Requisitos ENMIENDA 1- MUEBLES. Mobiliario	2	2do Trimestre	3er Trimestre	60.60	2019	79.080 - Madera semielaborada 97.140 - Mobiliario	-
604	110	Productos forestales maderables transformados	PNTP 260.008	MUEBLES. Silla para instituciones educativas de nivel secundaria. Requisitos. 4ª Edición	NTP 260.008:2004 NTC 4734:2001 ISO 5970:1979 NTP 260.008:2012 (Revisada 2017)	MOBILIARIO ESCOLAR. Educación secundaria. Silla de madera. Requisitos MUEBLES ESCOLARES. Silla universitaria Furniture- Chairs and tables for educational institutions- Functional sizes MUEBLES. Silla para instituciones educativas de nivel secundaria. Requisitos	2	2do Trimestre	3er Trimestre	60.60	2019	79.080 - Madera semielaborada 97.140 - Mobiliario	-

Leyenda de estados:
10.00 : Propuesta
20.00 : Preparatoria
30.00 : Etapa Comité
40.20 : En Discusión Pública
40.60 : Discusión Pública concluida
60.60 : Norma Técnica Peruana

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Projectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE (*)
605	110	Productos forestales maderables transformados	PNTP 260.025	MUEBLES. Mesas para instituciones educativas. Requisitos de seguridad y métodos ensayo. 4ª Edición	NTP 260.023:2016 NTP 260.017:2010 (Revisada el 2015) UNE-en 1729-2:2012 NTP 260.025:2018	MUEBLES. Mesas de uso doméstico. Métodos de ensayo para determinar la resistencia y la durabilidad. MADERA. Muebles. Mesas. Métodos de ensayo para determinar la estabilidad. Mobiliario. Silla y mesas para centros de enseñanza. Parte 2: Requisitos de seguridad y métodos de ensayo. MUEBLES. Mesas para instituciones educativas. Requisitos de seguridad y métodos de ensayo.	2	3er Trimestre	4to Trimestre	40.20	2019	97.140 - Mobiliario	-
606	110	Productos forestales maderables transformados	PNTP 260.026	MUEBLES. Sillas para instituciones educativas. Requisitos seguridad y determinación de la estabilidad, la resistencia y la durabilidad. 4ª Edición	NTP 260.018:2010 (Revisada el 2015) NTP 260.024:2016 NTP 260.026:2018	MUEBLES. Sillas. Métodos de ensayo para determinar estabilidad. MUEBLES. Silla. Métodos de ensayo para determinar la resistencia y durabilidad. MUEBLES. Sillas para instituciones educativas. Requisitos seguridad y determinación de la estabilidad, la resistencia y la durabilidad.	2	3er Trimestre	4to Trimestre	40.20	2019	79.080 - Madera semielaborada 97.140 - Mobiliario	-
607	110	Productos forestales maderables transformados	PNTP-ISO 12460-5	PANELES A BASE DE MADERA. Determinación de la emisión de formaldehído. Parte 5: Método de extracción. 2ª Edición	NTP-ISO 12460-5:2014 ISO 12460-5:2015	PANELES A BASE DE MADERA. Determinación de la emisión de formaldehído. Parte 5: Método de extracción (llamado el método del perforador) Wood-based panels -- Determination of formaldehyde release -- Part 5: Extraction method (called the perforator method)	1	3er Trimestre	4to Trimestre	40.20	2019	79.060.01 - Paneles de madera en general 79.060.20 - Paneles de fibra y de partículas	-
608	110	Productos forestales maderables transformados	PNTP 251.004	PRESERVACIÓN DE MADERA. Terminología. 3ª Edición	IRAM 9511:1993 UNE 1001-2:2007 NTP 251.004:2014	Preservación de madera de los agentes biológicos. Definiciones. Durabilidad de la madera y de los materiales derivados de la madera. Vocabulario. PRESERVACIÓN DE MADERA. Terminología	2	3er Trimestre	4to Trimestre	40.20	2019	01.040.79 - Tecnología de la madera (Vocabularios) 71.100.50 - Sustancias químicas protectoras de la madera	-
609	110	Productos forestales maderables transformados	PNTP 251.014	MADERA. Método para determinar la compresión axial o paralela al grano. 4ª Edición	NTP 251.014:1980 ASTM D143:2014 NTP 251.014:2014	MADERAS. Método de ensayo de la compresión axial o paralela al grano. Standard test Methods for Small Clear Specimens of Timber MADERA. Método para determinar la compresión axial o paralela al grano	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	30.00	2019	79.040 - Madera, madera por aserrar y madera aserrada	-
610	110	Productos forestales maderables transformados	PNTP 251.015	MADERA. Método de determinación de la dureza. 4ª Edición	NTP 251.015:2004	MADERAS. Método de determinación de dureza.	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	30.00	2019	79.040 - Madera, madera por aserrar y madera aserrada	-

Legenda de estados:
10.00 : Propuesta
20.00 : Preparatoria
30.00 : Etapa Comité
40.20 : En Discusión Pública
40.60 : Discusión Pública concluida
60.60 : Norma Técnica Peruana

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (S) SOSTENIBLE
611	110	Productos forestales maderables transformados	PNTP 251.010	MADERA. Método de determinación de la dureza. 4ª Edición	NTP 251.010:2014 ASTM D4442 - 16	MADERA. Métodos para determinar el contenido de humedad. Standard Test Methods for Direct Moisture Content Measurement of Wood and Wood-Based Materials.	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	30.00	2019	79.040 - Madera, madera por aserrar y madera aserrada	-
612	110	Productos forestales maderables transformados	PNTP 260.035	MUEBLES. Inclusión de vidrios en la construcción de mesas y coches de uso institucional y doméstico. Especificaciones. 3ª Edición	BS EN 14749, BS 3447, BS 952, BS EN 12521 NTP 260.035:2014	BS EN 14749:2005, BS 3447:1962 BS 952-2:1980, BS EN 12521:2009, BS 6206:1981 BS952-1:1995 BS 4875-8:1998 , BS EN 14073-2:2004. MUEBLES. Inclusión de vidrios en la construcción de mesas y coches de uso institucional y doméstico. Especificaciones.	2	2do Trimestre	3er Trimestre	60.60	2019	79.080 - Madera semielaborada 97.140 - Mobiliario	-
613	110	Productos forestales maderables transformados	PNTP 260.054	MUEBLES. Métodos de ensayo estándar para determinar la adhesión de un recubrimiento mediante el ensayo de la cinta adhesiva. 2ª Edición	NTC 811, ASTM D3359-09e2 NTP 260.054:2014	Métodos de ensayo para medir la adhesión de un recubrimiento mediante el ensayo de cinta // Standard test methods for measuring adhesion by tape test MUEBLES. Métodos de ensayo estándar para determinar la adhesión de un recubrimiento mediante el ensayo de la	2	2do Trimestre	3er Trimestre	30.00	2019	97.140 - Mobiliario	-
614	110	Productos forestales maderables transformados	PNTP 260.048	MUEBLES. Mobiliario para uso institucional. Armario guardarropa con o sin llave. Requisitos. 3ª Edición	NTC 4638, UNE 11-023 NTP 260.048:2014	NTC 4638:1999 y otros(NTP 260.031:2012, UNE 11-023-1992, BSI 4875:Part 7) MUEBLES. Mobiliario para uso institucional. Armario guardarropa con o sin llave. Requisitos	2	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2019	79.040 - Madera, madera por aserrar y madera aserrada 97.140 - Mobiliario	-
615	110	Productos forestales maderables transformados	PNTP 260.051	MUEBLES. Mobiliario de oficina. Sillas de oficina. Determinación de dimensiones. 2ª Edición	UNE-EN 13351-1 NTP 260.051:2014	Mobiliario de oficina. Sillas de oficina. Parte 1: Dimensiones. Determinación de las dimensiones. MUEBLES. Mobiliario de oficina. Sillas de oficina. Determinación de dimensiones	2	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2019	97.140 - Mobiliario	-
616	111	Políticas del consumidor	PGP-ISO/IEC 41	Embalaje. Recomendaciones para atender las necesidades del consumidor. 1ª Edición	ISO/IEC DGuide 41	Packaging -- Recommendations for addressing consumer needs	1	2do Trimestre	3er Trimestre	30.00	2019	55.020 - Packaging and distribution of goods in general 01.120 - Standardization. General rules	-

Leyenda de estados:
10.00 : Propuesta
20.00 : Preparatoria
30.00 : Etapa Comité
40.20 : En Discusión Pública
40.60 : Discusión Pública concluida
60.60 : Norma Técnica Peruana

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE (*)
617	111	Políticas del consumidor	PGP-ISO/IEC 76	Desarrollo de normas de servicio. Recomendaciones para tratar temas del consumidor. 1ª Edición	ISO/IEC CD Guide 76	Development of service standards -- Recommendations for addressing consumer issues	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	30.00	2019	03.080.01 - Services in general	12
618	111	Políticas del consumidor	PGP-ISO/IEC 74	Símbolos gráficos. Directrices técnicas para la consideración de las necesidades de los consumidores. 1ª Edición	ISO/IEC WD Guide 74	Graphical symbols -- Technical guidelines for the consideration of consumers' needs	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	30.00	2019	97.020 - Home economics in general 01.080.01 - Graphical symbols in general	-
619	111	Políticas del consumidor	PNTP-ISO 22458	Servicio inclusivo. Identificar y responder a los consumidores en situaciones de vulnerabilidad. 1ª Edición	ISO/NP 22458	Inclusive service: identifying and responding to consumers in vulnerable situations	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	30.00	2019	03.080.01 - Services in general	10
620	112	Accesibilidad al medio físico	PNTP 711.003	ACCESIBILIDAD AL MEDIO FÍSICO. Parques Infantiles. Requisitos. 1ª Edición	UNE 147101 IN UNE-EN 1176-1	Equipamiento de las áreas de juego Guía de aplicación de la Norma UNE-EN 1176-1	2	3er Trimestre	4to Trimestre	40.60	2019	97.190 - Equipo doméstico para los niños 97.200.40 - Áreas de juego	10;11
621	112	Accesibilidad al medio físico	PNTP 711.004	ACCESIBILIDAD AL MEDIO FÍSICO. Plataformas elevadoras y salvaescaleras. Requisitos. 1ª Edición	ISO 9386-1:2000 ISO 9386-2:2000	Power-operated lifting platforms for persons with impaired mobility persons with impaired mobility — Rules for safety, dimensions and functional operation. Part 1: Vertical lifting platforms mobility Part 2: Powered stairlifts for seated, standing and wheelchair users moving in an inclined plane	2	3er Trimestre	4to Trimestre	40.20	2019	11.180.10 - Ayudas y adaptación para mover 91.140.90 - Ascensores. Escaleras mecánicas	10;11
622	112	Accesibilidad al medio físico	PNTP 711.005	ACCESIBILIDAD AL MEDIO FÍSICO. Transporte público urbano. Requisitos. 1ª Edición	UNE-26364:2001 IRAM-10021:2011	Vehículos de carretera, Vehículos para el transporte colectivo, incluidas las personas con movilidad reducida. Rampas para el ingreso y egreso de personas con movilidad reducida a vehículos para el transporte de pasajeros con capacidad superior a nueve plazas..	2	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2019	43.080.20 - Autobuses 43.160 - Vehículos especiales	10;11

Leyenda de estados:
10.00 : Propuesta
20.00 : Preparatoria
30.00 : Etapa Comité
40.20 : En Discusión Pública
40.60 : Discusión Pública concluida
60.60 : Norma Técnica Peruana

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (*) SOSTENIBLE
623	115	Riego tecnificado	PNTP-ISO 9912-1	Equipo de riego agrícola. Filtros para micro-riego. Parte 1: Términos, definiciones y clasificación. 2ª Edición	NTP-ISO 9912-1: 2012 (revisada el 2017)	Equipo de riego agrícola. Filtros para micro-riego. Parte 1: Términos, definiciones y clasificación.	1	3er Trimestre	4to Trimestre	40.20	2019	65.060.35 - Equipos de riego y drenaje	-
624	118	Calderas	PNTP 350.304	GENERADORES DE VAPOR Y CALDERAS. Requisitos para la construcción. 1ª Edición	ASME Section I Calderas y Recipientes sometidos a presión ISO 16528: 2007 Boilers and pressure vessels	Section I: Power Boilers, Edition 2013 Section IV: Heating boilers ISO 16528-1: Performance requirements ISO 16528-2: Procedures for fulfilling the requirements of ISO 16528-1	2	2do Trimestre	3er Trimestre	40.20	2019 (*)	27.060.00 Burners. Boilers	9
625	118	Calderas	PNTP 350.303	Calderas y recipientes de vapor. Inspección. 2ª Edición	2013 ASME Boiler & Pressure Vessel Code NTP 350.303:2010	Section V: Nondestructive examination CALDERAS INDUSTRIALES. Inspección de las instalaciones con fines de eficiencia térmica y reducción de emisiones. 1a. ed.	2	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2019	27.060.30 - Calderas e intercambiadores de calor	-
626	118	Calderas	PNTP 350.302	EFICIENCIA ENERGÉTICA. Calderas industriales. Proyecto de instalación de calderas con reducción de emisiones. Requisitos básicos 2ª edición	NTP 350.302: 2009	EFICIENCIA ENERGÉTICA. Calderas industriales. Proyecto de instalación de calderas con reducción de emisiones. Requisitos básicos 1era edición	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	30.00	2019	27.060.30 - Calderas e intercambiadores de calor	-
627	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	1er Trimestre	2do Trimestre	30.00	2019	29.180 - Transformadores. Reactores	-
628	119	Transformadores	PNTP-IEC 60076-14	Transformadores de potencia. Parte 14: Transformadores de potencia sumergidos en líquido que utilizan materiales aislantes de alta temperatura. 1ª Edición	IEC 60076-14:2013	Power transformers - Part 14: Liquid-immersed power transformers using high-temperature insulation materials	1	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2019	29.180 - Transformadores. Reactores	-

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2019

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTN	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE (*)
629	119	Transformadores	PNTN 370.400	TRANSFORMADORES. Transformadores de distribución monofásicos y trifásicos autorefrigerados, sumergidos en líquido aislante. Corriente en vacío, pérdidas y tensión de cortocircuito. 2ª Edición	IEC TS 60076-20:2017 NTP 370.400:2013 (revisada el 2018)	Power transformers - Part 20: Energy efficiency TRANSFORMADORES. Transformadores de distribución monofásicos y trifásicos autorefrigerados, sumergidos en líquido aislante. Corriente en vacío, pérdidas y tensión de cortocircuito. 1ª Edición	2	2do Trimestre	3er Trimestre	30.00	2019	29.180 - Transformadores. Reactores	-
630	119	Transformadores	PNTN-IEC 60076-4	Transformadores de potencia. Parte 4: Guía para el ensayo de impulso tipo rayo e impulso tipo maniobra. Transformadores de potencia y reactancias. 1ª Edición	IEC 60076-4:2002	Power transformers – Part 4: Guide to the lightning impulse and switching impulse testing – Power transformers and reactors	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	30.00	2019	29.180 - Transformadores. Reactores	-
631	119	Transformadores	PNTN-IEC 60076-12	Transformadores de potencia. Parte 12: Guía de carga para transformadores de potencia de tipo seco. 1ª Edición	IEC 60076-12:2008	Power transformers Part 12: Loading guide for dry-type power transformers	1	2do Trimestre	3er Trimestre	30.00	2019	29.180 - Transformadores. Reactores	-
632	121	Aguas subterráneas	PNTN-ISO 5667-11	Calidad de agua. Muestreo. Parte 11: Guía para el muestreo de aguas subterráneas. 1ª Edición	ISO 5667-11:2009	Water quality -- Sampling -- Part 11: Guidance on sampling of groundwaters	1	3er Trimestre	4to Trimestre	40.20	2019	13.060.45 - Examen de agua en general 13.060.10 - Agua de recursos naturales	3; 6; 11
633	124	Aguas residuales	PNTN 214.062	AGUAS RESIDUALES. Protocolo de operación y mantenimiento de los procesos de planta de tratamiento de aguas residuales (PTAR). 1ª Edición	Por definir	Por definir	2	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2019	13.060.30 - Aguas residuales	-
634	125	Hidrografía y navegación	PNTN 265.100	Elaboración de estudios hidro-oceanográficos. 1ª Edición	HIDRONAV - 5174	Normas Técnicas Hidrográficas N° 45. Evaluación Técnica. Elaboración de estudios Hidro-oceanográficos	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	40.20	2019	03.220.40 - Transporte fluvial y marítimo	-

Leyenda de estados:
 10.00 : Propuesta
 20.00 : Preparatoria
 30.00 : Etapa Comité
 40.20 : En Discusión Pública
 40.60 : Discusión Pública concluida
 60.60 : Norma Técnica Peruana

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (*) SOSTENIBLE
635	125	Hidrografía y navegación	PNTP 265.101	Sembrado de las ayudas a la navegación marítima flotantes. 1ª Edición	HIDRONAV - 5152	Normas Técnicas Hidrográficas N° 23. Señalización náutica. Manual de procedimientos para la instalación y mantenimiento de las ayudas a la navegación.	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	40.20	2019	03.220.40 - Transporte fluvial y marítimo	-
636	128	Telecomunicaciones	PNTP-ISO/IEC 11801-1	Tecnología de la información. Cableado genérico para las instalaciones del cliente. Parte 1: Requisitos generales. 1ª Edición	ISO/IEC 11801-1:2017	Information technology — Generic cabling for customer premises — Part 1: General requirements	1	2do Trimestre	3er Trimestre	30.00	2019	35.200 - Equipos de interfaz e interconexión	-
637	128	Telecomunicaciones	PNTP-ISO/IEC 11801-2	Tecnología de la información. Cableado genérico para las instalaciones del cliente. Parte 2: Instalaciones para oficinas. 1ª Edición	ISO/IEC 11801-2:2017	Information technology — Generic cabling for customer premises — Part 2: Office premises	1	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2019	35.200 - Equipos de interfaz e interconexión	-
638	128	Telecomunicaciones	PNTP-IEC 60793-1-40	Fibras ópticas. Parte 1-40: Métodos de medición y procedimientos de ensayo. Atenuación. 1ª Edición	IEC 60793-1-40:2001	Optical fibres - Part 1-40: Measurement methods and test procedures – Attenuation	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	30.00	2019	33.180.10 - Fibras y cables	-
639	129	Informática en la salud	PNTP-ISO 25237	Informática en la Salud – Seudonimización. 1ª Edición	ISO 25237:2017	Health informatics -- Pseudonymization	1	2do Trimestre	3er Trimestre	40.20	2019	35.240.80 - Aplicaciones informáticas en tecnología sanitaria	-
640	129	Informática en la salud	PNTP-ISO 27799	Informática en la Salud – Gestión de la seguridad de la Información en salud utilizando la ISO/IEC 27002. 1ª Edición	ISO 27799:2016 NTP-ISO 27799:2012 (revisada el 2017)	Health informatics -- Information security management in health using ISO/IEC 27002 Informática en la salud. Gestión de la seguridad de la información en salud utilizando la ISO/IEC 27002. 1ª Edición	1	2do Trimestre	3er Trimestre	30.00	2019	35.240.80 - Aplicaciones informáticas en tecnología sanitaria	-

Leyenda de estados:
 10.00 : Propuesta
 20.00 : Preparatoria
 30.00 : Etapa Comité
 40.20 : En Discusión Pública
 40.60 : Discusión Pública concluida
 60.60 : Norma Técnica Peruana

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE (*)
641	129	Informática en la salud	PNTP-ISO 13940	Informática en la Salud – Sistema de conceptos para dar soporte a la continuidad de la atención. 1ª Edición	ISO 13940:2015	Health informatics -- System of concepts to support continuity of care	1	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2019	35.240.80 - Aplicaciones informáticas en tecnología sanitaria	-
642	129	Informática en la salud	PNTP-ISO 21298	PNTP-ET-ISO-TS 21298 Informática en la Salud. Roles funcionales y estructurales. 1ª. Edición	ISO 21298:2017 NTP-ET-ISO/TS 21298:2016	Health informatics --Functional and structural roles Informática en la salud. Roles funcionales y estructurales. EQV. ISO/TS 21298:2008	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	30.00	2019	35.240.80 - Aplicaciones informáticas en tecnología sanitaria	-
643	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	4to Trimestre	60.60	2019	67.200.10	3
644	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	1er Trimestre 2020	60.60	2019	67.200.10	-
645	130	Aceites	PNTP-CODEX STAN 210	ACEITES VEGETALES ESPECIFICADOS. Requisitos. 2ª Edición	NTP-CODEX STAN 210:2014	ACEITES VEGETALES ESPECIFICADOS. Requisitos	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	30.00	2019	67.200 - Aceites y grasas comestibles. Semillas oleaginosas	-
646	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	3er Trimestre	40.20	2019	67.020 Processes in the food industry	-

Leyenda de estados:
 10.00 : Propuesta
 20.00 : Preparatoria
 30.00 : Etapa Comité
 40.20 : En Discusión Pública
 40.60 : Discusión Pública concluida
 60.60 : Norma Técnica Peruana

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTN	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (*) SOSTENIBLE
647	131	Gestión de la calidad e inocuidad alimentaria	PNTN 712.002	Prácticas de higiene para las frutas y hortalizas frescas. 1ª Edición	CAC/RCP 53-2003 (2013) NTP 203.095:1981 (revisada el 2017)	CÓDIGO DE PRÁCTICAS DE HIGIENE PARA LAS FRUTAS Y HORTALIZAS FRESCAS CONSERVAS Y SEMICONSERVAS DEL AGRO. Prácticas higiénico sanitarias concernientes a su elaboración y a las plantas de procesamiento	2	2do Trimestre	3er Trimestre	30.00	2019	67.020 - Procesos in the food industry	1;2;8;12
648	131	Gestión de la calidad e inocuidad alimentaria	PGP 115	Guía de procedimientos higiénicos para la prevención de la Legionelosis en la industria alimentaria. 1ª Edición	ISO 11731:2017 2007 OMS	Water quality -- Enumeration of Legionella Legionella and prevention of legionellosis	2	2do Trimestre	3er Trimestre	30.00	2019	67.020 - Procesos en la industria alimentaria	-
649	131	Gestión de la calidad e inocuidad alimentaria	PGP 114	Guía de gestión de alérgenos para la industria alimentaria. 1ª Edición	FDA, WHO, Codex alimentarius	Publicaciones relacionados con alérgenos de la FDA, WHO, Codex alimentarius	2	3er Trimestre	4to Trimestre	40.20	2019	67.020 - Procesos en la industria alimentaria	3;9
650	131	Gestión de la calidad e inocuidad alimentaria	PNTN-CODEX CAC/RCP 53	Prácticas de higiene para frutas y hortalizas frescas. 1ª Edición	CAC/RCP 53-2013	Código de prácticas de higiene para las frutas y hortalizas frescas	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	40.20	2019	67.020 - Procesos en la industria alimentaria	-
651	133	Aceros y aleaciones relacionadas	PNTN 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	2do Trimestre	60.60	2019	77.140 - Iron and steel products	-
652	133	Aceros y aleaciones relacionadas	PNTN 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. 2ª Edición	NTP 241.109:2016	PRODUCTOS DE ACERO. Tubos de acero al carbonolaminados en caliente y conformados en frío, con costura(electrosoldado), de sección circular para uso general. Requisitos	2	1er Trimestre	2do Trimestre	60.60	2019	77.140 - Iron and steel products	-

Leyenda de estados:
10.00 : Propuesta
20.00 : Preparatoria
30.00 : Etapa Comité
40.20 : En Discusión Pública
40.60 : Discusión Pública concluida
60.60 : Norma Técnica Peruana

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTPT	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (*) SOSTENIBLE
653	133	Aceros y aleaciones relacionadas	PNTPT 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	4to Trimestre	60.60	2019 (*)	77.140 - Iron and steel products	-
654	133	Aceros y aleaciones relacionadas	PNTPT 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.	2	1er Trimestre	2do Trimestre	40.20	2019 (*)	77.140 - Iron and steel products	-
655	133	Aceros y aleaciones relacionadas	PNTPT 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. Metallic materials – Mechanical testing - Vocabulary.	2	2do Trimestre	3er Trimestre	40.20	2019	77.140 - Iron and steel products	-
656	133	Aceros y aleaciones relacionadas	PNTPT 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 UNE 36060:2014	Welded deformed steel bar mats for concrete reinforcement Especificación normalizada para mallas de barras de acero deformado soldadas para refuerzo de hormigón armado Mallas electrosoldadas de acero para uso estructural en armaduras de hormigón.	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	60.60	2019 (*)	77.140 - Iron and steel products	-
657	133	Aceros y aleaciones relacionadas	PNTPT 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)	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	1er Trimestre	2do Trimestre	40.20	2019 (*)	77.140 - Iron and steel products	-
658	133	Aceros y aleaciones relacionadas	PNTPT 241.118	PRODUCTOS DE ACERO. Guardavías metálicos. Requisitos. 1ª Edición	AASHTO Designation: M 180-00 UNE-EN 1317-1:2011 UNE-EN 1317-2:2011 UNE-EN 1317-5:2008+A2:2012	Corrugated Sheet Steel Beams for Highway Guardrail Sistemas de contención para carreteras. Parte 1: Terminología y criterios generales para los métodos de ensayo. Sistemas de contención para carreteras. Parte 2: Clases de comportamiento.	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	60.60	2019 (*)	77.140 - Iron and steel products	11

Leyenda de estados:
10.00 : Propuesta
20.00 : Preparatoria
30.00 : Etapa Comité
40.20 : En Discusión Pública
40.60 : Discusión Pública concluida
60.60 : Norma Técnica Peruana

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTN	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (*) SOSTENIBLE
659	133	Aceros y aleaciones relacionadas	PNTN 350.405	PRODUCTOS DE ACERO. Métodos de ensayo normalizados y definiciones para ensayos mecánicos. 2ª Edición	ASTM A370	Standard Test Methods and Definitions for Mechanical Testing of Steel Products	2	2do Trimestre	3er Trimestre	40.20	2019	01.040.77 - Metalurgia (Vocabularios) 77.040.10 - Ensayos mecánicos de los metales	-
660	133	Aceros y aleaciones relacionadas	PNTN 241.120	PRODUCTOS DE ACERO. Método de ensayo por espectrometría para el análisis químico del acero. 1ª Edición	ASTM E415	Método de prueba estándar para el análisis de carbono y acero de baja aleación mediante espectrometría de emisión atómica por chispa.	2	2do Trimestre	3er Trimestre	60.60	2019	77.080.20 - Aceros	-
661	133	Aceros y aleaciones relacionadas	PNTN 241.121	PRODUCTOS DE ACERO. Requisitos generales para aceros LAC y LAF, planos, comercial, estructural y HSLA. 1ª Edición	ASTM A1011/A1011M	Standard Specification for Steel, Sheet and Strip, Hot-Rolled, Carbon, Structural, High-Strength Low-Alloy, High-Strength Low-Alloy with Improved Formability, and Ultra-High Strength.	2	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2019	77.140.20 - Aceros de alta calidad	-
662	133	Aceros y aleaciones relacionadas	PNTN 341.005	PRODUCTOS DE ACERO. Ensayo de dureza Rockwell. 2ª Edición	ASTM E18	Standard Test Methods for Rockwell Hardness of Metallic Materials.	2	2do Trimestre	3er Trimestre	30.00	2019	77.040.10 - Ensayos mecánicos de los metales 77.080.20 - Aceros	-
663	133	Aceros y aleaciones relacionadas	PNTN 341.123	PRODUCTOS DE ACERO. Planchas delgadas de acero. Acero al carbono LAF y LAC. 2ª Edición	NTP 341.123:1975 (revisada el 2016) ASTM A36/A36M ASTM A6/A6M	CARBONO LAMINADAS EN CALIENTE. Espesores y tolerancias dimensionales y de forma Standard Specification for Carbon Structural Steel Standard Specification for General Requirements for Rolled Structural Steel Bars, Plates, Shapes, and Sheet Piling	2	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2019	77.140.50 - Productos y semiproductos planos en acero	-
664	133	Aceros y aleaciones relacionadas	PNTN 341.124	PRODUCTOS DE ACERO. Planchas gruesas de acero al carbono LAC. 2ª Edición	ASTM A1011/A1011M NTP 341.124:1982 (Revisada el 2016) ASTM A36/A36M ASTM A6/A6M	Standard Specification for Steel, Sheet and Strip, Hot-Rolled, Carbon, Structural, High-Strength Low-Alloy, High-Strength Low-Alloy with Improved Formability, and Ultra-High Strength. PLANCHAS GRUESAS DE ACERO AL CARBONO LAMINADAS EN CALIENTE. Espesores y tolerancias dimensionales y de forma	2	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2019	77.140.50 - Productos y semiproductos planos en acero	-

Leyenda de estados:
10.00 : Propuesta
20.00 : Preparatoria
30.00 : Etapa Comité
40.20 : En Discusión Pública
40.60 : Discusión Pública concluida
60.60 : Norma Técnica Peruana

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (*) SOSTENIBLE
665	133	Aceros y aleaciones relacionadas	PNTP 241.122	PRODUCTOS DE ACERO. Aceros laminados para estructura general. Requisitos. 1ª Edición	ASTM A514 / A514M ASTM A913 / A913M ASTM A572 / A572M ASTM A992/A992M	Especificación estándar para la placa de acero de aleación de alto rendimiento, templada y templada, adecuada para soldadura Especificación estándar para formas de acero de alta resistencia y baja aleación de calidad estructural, producidas por el proceso de temple y autotemperado (ASTM)	2	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2019	77.140.50 - Productos planos de acero y semiproductos	-
666	133	Aceros y aleaciones relacionadas	PNTP 241.123	PRODUCTOS DE ACERO. Tubos estructurales de acero inoxidable conformados en frío, redondos y de otras secciones. Requisitos. 1ª Edición	NTP 241.108:2016 ASTM A500 / A500M ASTM A312 / A312M (Sección circular) ASTM A554 (Sección cuadrada)	PRODUCTOS DE ACERO. Tubos estructurales de acero al carbono, conformados en frío, con costura (electrosoldado) y sin costura, redondos y de otras secciones. Requisitos Standard Specification for Cold-Formed Welded and Seamless Carbon Steel Structural Tubing in Rounds and Shapes Especificación estándar para tubos de	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	30.00	2019	77.140.75 - Tubos de acero	-
667	133	Aceros y aleaciones relacionadas	PNTP-ISO 6892-1	Materiales metálicos. Ensayo de tracción. Parte 1: Método de ensayo a temperatura ambiente. 1ª Edición	ISO 6892-1 NTP-ISO 6892:2000	Metallic materials -- Tensile testing -- Part 1: Method of test at room temperature MATERIALES METALICOS. Ensayo de tracción a temperatura ambiente	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	30.00	2019	77.040.10 - Ensayos mecánicos de metales	-
668	133	Aceros y aleaciones relacionadas	PNTP 241.200	PRODUCTOS DE ACERO. Planchas y bobinas de acero galvanizadas por inmersión en caliente. 1ª Edición	ASTM A653/A653M-18 UNE-EN 10346:2015	Standard Specification for Steel Sheet, Zinc-Coated (Galvanized) or Zinc-Iron Alloy Coated (Galvannealed) by the Hot-Dip Process Productos planos de acero recubiertos en continuo por inmersión en caliente	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	30.00	2019	77.140.50 - Productos planos de acero y semiproductos	-
669	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	1er Trimestre 2020	60.60	2019	67.080.20 Vegetables and derived products	8;9;12
670	136	Tuberías para el transporte de productos para la industria de petróleo y gas natural	PNTP 352.001	TUBERÍAS PARA EL TRANSPORTE DE PRODUCTOS PARA LA INDUSTRIA DE PETRÓLEO Y GAS NATURAL. Especificación para tuberías. 1ª Edición	API 5L	Specification For Line Pipe	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	30.00	2019	77.140.75 - Tubos y tuberías de acero para uso específico 75.200 - Productos de petróleo y equipos de manipulación de gas natural	-

Leyenda de estados:
 10.00 : Propuesta
 20.00 : Preparatoria
 30.00 : Etapa Comité
 40.20 : En Discusión Pública
 40.60 : Discusión Pública concluida
 60.60 : Norma Técnica Peruana

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE (*)
671	138	Panadería, pastelería y galletería	PNTP 206.004	PANADERÍA, PASTELERÍA Y GALLETTERÍA. Pan de Molde. Requisitos. 2ª Edición	NTP 206.004:1988 (revisada el 2011)	PAN DE MOLDE: PAN BLANCO, PAN INTEGRAL Y SUS PRODUCTOS TOSTADOS	2	1er Trimestre	2do Trimestre	30.00	2019	67.0600ereals, pulses and derived products	8;9;12
672	138	Panadería, pastelería y galletería	PNTP 106.001	PANADERÍA, PASTELERÍA Y GALLETTERÍA. Pan Integral. 1ª Edición	NTP 106.004:2016	PANADERÍA, PASTELERÍA Y GALLETTERÍA. Pan francés. Requisitos	2	2do Trimestre	3er Trimestre	30.00	2019	67.0600ereals, pulses and derived products	8;9;12
673	138	Panadería, pastelería y galletería	PNTP 106.007	PANADERÍA, PASTELERÍA Y GALLETTERÍA. Pan de Yema. 1ª Edición	NTP 206.002:1981 (revisada el 2011)	BIZCOCHOS. Requisitos	2	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2019	67.0600ereals, pulses and derived products	8;9;12
674	138	Panadería, pastelería y galletería	PNTP 106.008	PANADERÍA, PASTELERÍA Y GALLETTERÍA. Pan Baguette. 1ª Edición	NTP 106.004:2016	PANADERÍA, PASTELERÍA Y GALLETTERÍA. Pan francés. Requisitos	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	30.00	2019	67.0600ereals, pulses and derived products	8;9;12
675	139	Gestión de la calidad en organizaciones educativas	PNTP 833.924	Diseño curricular de programas educativos, dentro de un sistema de gestión de la calidad, en una organización educativa. 2ª Edición	NTP 833.924:2009	GUÍA PARA EL DISEÑO CURRICULAR DE PROGRAMAS EDUCATIVOS, DENTRO DE UN SISTEMA DE GESTIÓN	2	1er Trimestre	2do Trimestre	40.20	2019	03.120.10 - Gestión y aseguramiento de la calidad 03.180 - Educación	-
676	139	Gestión de la calidad en organizaciones educativas	PGP 116	Guía de aplicación de la NTP-ISO 21001. 1ª Edición	NTP-ISO 21001:2018	Organizaciones educativas. Sistemas de gestión para organizaciones educativas. Requisitos con orientación para su uso	2	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2019	03.100.70 - Sistemas de Gestión 03.180 - Educación	-

Leyenda de estados:
 10.00 : Propuesta
 20.00 : Preparatoria
 30.00 : Etapa Comité
 40.20 : En Discusión Pública
 40.60 : Discusión Pública concluida
 60.60 : Norma Técnica Peruana

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (*) SOSTENIBLE
677	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 RIELES (TIPO VIGNOLE) PARA USO FERROVIARIO. Nomenclatura y	2	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2019	45.020Railway engineering in general	11
678	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	2do Trimestre	3er Trimestre	30.00	2019	45.020Railway engineering in general	12
679	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	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2019	45.020Railway engineering in general	-
680	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	1er Trimestre 2020	30.00	2019 (*)	45.020Railway engineering in general	-
681	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 14813-1:2007+A1:2011 ISO 19659-1	Aplicaciones ferroviarias. Aire acondicionado para material rodante urbano y suburbano. Parte 1: Parámetros de confort. Hygiene standards for ventilation technology in passenger vehicles Aplicaciones ferroviarias. Aire	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	30.00	2019	45.020Railway engineering in general	-
682	141	Ingeniería ferroviaria	PNTP 522.020	INGENIERIA FERROVIARIA. Durmientes. Requisitos. 1ª Edición	AREMA	Manual for Railway Engineering – Volume I, Capítulo 30	2	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2019 (*)	45.020Railway engineering in general	-

Leyenda de estados:
10.00 : Propuesta
20.00 : Preparatoria
30.00 : Etapa Comité
40.20 : En Discusión Pública
40.60 : Discusión Pública concluida
60.60 : Norma Técnica Peruana

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (*) SOSTENIBLE
683	141	Ingeniería ferroviaria	PETP-ISO/TS 22163	Aplicaciones ferroviarias. Sistema de gestión de calidad. Requisitos del sistema de gestión comercial para organizaciones ferroviarias: ISO 9001:2015 y requisitos particulares para su aplicación en el sector ferroviario. 1ª Edición	ISO/TS 22163:2017	Railway applications -- Quality management system -- Business management system requirements for rail organizations: ISO 9001:2015 and particular requirements for application in the rail sector	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	30.00	2019	03.100.70 - Sistemas de gestión 45.020 - Ingeniería de ferrocarriles en general	-
684	141	Ingeniería ferroviaria	PNTP 522.014	INGENIERÍA FERROVIARIA. Elementos de sujeción y fijación. 1ª Edición	AREMA	Volumen I, Capítulo 30, Sección 1.7, Item 1.7.3.3 del AREMA Manual for Railway Engineering	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	30.00	2019	45.020 - Ingeniería de ferrocarriles en general	-
685	141	Ingeniería ferroviaria	PNTP 382.006	INGENIERÍA FERROVIARIA. Vehículo ferroviario. Clasificación, términos y definiciones. 2ª Edición	NTP 382.006:1975 (revisada el 2017) NTP 522.005: 2016	MATERIAL RODANTE. Definiciones de tipos de vehículos ferroviarios. 1a Edición INGENIERÍA FERROVIARIA. Sistemas de transporte ferroviario. Clasificación, términos y definiciones	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	30.00	2019	45.020 - Ingeniería de ferrocarriles en general	-
686	142	Pilas y baterías	PNTP-IEC 60086-5	Pilas Primarias. Parte 5: Seguridad de las pilas con electrolito acuoso. 1ª Edición	IEC 60086-5:2016	Primary batteries - Part 5: Safety of batteries with aqueous electrolyte. 4th Edition	1	1er Trimestre	2do Trimestre	40.60	2019	29.220.10 - Pilas y baterías primarias	-
687	142	Pilas y baterías	PNTP-IEC 60095-1	Baterías plomo-ácido para arranque. Parte 1: Requisitos generales y métodos de ensayo. 1ª Edición	IEC 60095:2018	Lead-acid starter batteries - Part 1: General requirements and methods of test. 8th Edition	1	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2019	29.220.10 - Pilas y baterías primarias	-
688	145	Calidad de agua	PNTP-ISO 7393-2	Calidad del agua. Determinación de cloro libre y cloro total. Parte 2: Método colorimétrico que utiliza N, N-dialquil-1,4-fenilendiamina, para fines de control de rutina. 2ª Edición	ISO 7393-2: 2017 NTP-ISO 7393-2:2002 (revisada el 2017)	Water quality -- Determination of free chlorine and total chlorine -- Part 2: Colorimetric method using N,N-dialkyl-1,4-phenylenediamine, for routine control purposes Calidad de agua. Determinación de cloro libre y cloro total. Parte 2: Método colorimétrico para control de rutina	1	2do Trimestre	3er Trimestre	40.20	2019	13.060.50 - Determinación de sustancias químicas en el agua	-

Leyenda de estados:
10.00 : Propuesta
20.00 : Preparatoria
30.00 : Etapa Comité
40.20 : En Discusión Pública
40.60 : Discusión Pública concluida
60.60 : Norma Técnica Peruana

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE (*)
689	145	Calidad de agua	PNTP 360.506	Coliformes termotolerantes. Fermentación por tubos múltiples. 1ª Edición	Por definir	Por definir	2	2do Trimestre	3er Trimestre	40.20	2019	13.060 - Calidad del agua	-
690	145	Calidad de agua	PNTP 360.507	CALIDAD DE AGUA. Determinación de fenoles. 1ª Edición	SMEWW-APHA-AWWA-WEF Part 5530 B,C, 23rd Ed.	Phenols. Cleanup Procedure. Chloroform Extraction Method.	2	3er Trimestre	4to Trimestre	40.20	2019	13.060 - Calidad del agua	-
691	145	Calidad de agua	PNTP 360.508	CALIDAD DE AGUA. Determinación de fósforo total. 1ª Edición	SMEWW-APHA-AWWA-WEF Part 4500-P B,E, 23rd Ed. ISO 15681-2:2018	Phosphorus. Sample Preparation. Ascorbic Acid Method Water quality -- Determination of orthophosphate and total phosphorus contents by flow analysis (FIA and CFA) -- Part 2: Method by continuous flow analysis (CFA)	2	3er Trimestre	4to Trimestre	40.20	2019	13.060.50 - Determinación de sustancias químicas en el agua	-
692	145	Calidad de agua	PNTP 214.048	CALIDAD DE AGUA. Determinación de aceites y grasas. 2ª Edición	NTP 214.048:2013 (revisada el 2018) SMEWW-APHA-AWWA-WEF Part 5520 B, 23rd Ed.	CALIDAD DE AGUA. Determinación de aceites y grasas en aguas. Método de partición gravimétrica líquido - líquido Oil and Grease. Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	40.20	2019	13.060 - Calidad del agua 13.060.20 - Agua potable	-
693	145	Calidad de agua	PNTP 214.037	CALIDAD DE AGUA. Determinación de la Demanda Bioquímica de Oxígeno. 2ª Edición	NTP 214.037:2015 SMEWW-APHA-AWWA-WEF Part 5210 B, 23rd Ed.	CALIDAD DE AGUA. Determinación de la Demanda Bioquímica de Oxígeno (DBO5) Biochemical Oxygen Demand (BOD). 5-Day BOD Test	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	40.20	2019	91.140.60 - Sistemas de suministro de agua	-
694	145	Calidad de agua	PNTP 360.509	CALIDAD DE AGUA. Coliformes totales, coliformes termotolerantes (fecales) y Escherichia coli. Método de ensayo por fermentación en tubos múltiples. 1ª Edición	APHA-AWWA-WEF. 9222	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA, WEF 23th Edition, 2017	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	30.00	2019	13.060 - Calidad del agua	-

Leyenda de estados:
 10.00 : Propuesta
 20.00 : Preparatoria
 30.00 : Etapa Comité
 40.20 : En Discusión Pública
 40.60 : Discusión Pública concluida
 60.60 : Norma Técnica Peruana

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTPT	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (*) SOSTENIBLE
695	147	Pruebas de laboratorio clínico y sistemas para diagnóstico in vitro	PGP 106	Guía de implementación de la Norma Técnica Peruana ISO 15189:2014. 1ª Edición	ISO/TR 22869:2005	Medical laboratories -- Guidance on laboratory implementation of ISO 15189:2003	2	1er Trimestre	2do Trimestre	60.60	2019	11.100.01 - Medicina de laboratorio en general	-
696	147	Pruebas de laboratorio clínico y sistemas para diagnóstico in vitro	PNTPT-ISO 10993-12	Evaluación biológica de dispositivos médicos. Parte 12: Preparación de muestras y materiales de referencia. 1ª Edición	ISO 10993-12	Biological evaluation of medical devices -- Part 12: Sample preparation and reference materials	1	1er trimestre	2do Trimestre	60.60	2019	11.100.20 Evaluación biológica de dispositivos médicos	-
697	147	Pruebas de laboratorio clínico y sistemas para diagnóstico in vitro	PNTPT/ET-ISO/TS 22367	Laboratorios clínicos. Reducción de errores mediante la gestión de riesgos y mejora continua. 1ª Edición	ISO/TS 22367:2008	Medical laboratories -- Reduction of error through risk management and continual improvement	1	2do trimestre	3er Trimestre	30.00	2019	11.100.01 - Medicina de laboratorio en general	-
698	147	Pruebas de laboratorio clínico y sistemas para diagnóstico in vitro	PNTPT/ET-ISO/TS 20658	Laboratorios clínicos. Requisitos para la recolección, transporte, recepción y manejo de muestras. 1ª Edición	ISO/TS 20658:2017	Medical laboratories -- Requirements for collection, transport, receipt, and handling of samples	1	3er trimestre	4to Trimestre	60.60	2019	11.100.01 - Medicina de laboratorio en general	-
699	147	Pruebas de laboratorio clínico y sistemas para diagnóstico in vitro	PNTPT-ISO 15197	Sistemas de pruebas para diagnóstico in vitro. Requisitos para los sistemas de monitoreo de glucosa en sangre para autodiagnóstico en el manejo de la diabetes mellitus. 1ª Edición	ISO 15197:2013	In vitro diagnostic test systems -- Requirements for blood-glucose monitoring systems for self-testing in managing diabetes mellitus	1	4to trimestre	1er Trimestre 2020	30.00	2019	11.100.10 Sistemas de prueba de diagnóstico in vitro	-
700	149	Sistema de gestión de calidad para promover la integridad	PNTPT 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	4to Trimestre	30.00	2019 (*)	03.100.02 Governance and ethics	16

Leyenda de estados:
 10.00 : Propuesta
 20.00 : Preparatoria
 30.00 : Etapa Comité
 40.20 : En Discusión Pública
 40.60 : Discusión Pública concluida
 60.60 : Norma Técnica Peruana

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (*) SOSTENIBLE
701	150	Cerraduras	PNTP 259.310	CERRADURAS. Cerraduras especiales de seguridad, del tipo sobreponer y accionamiento mecánico. Requisitos y métodos de ensayo. 1ª Edición	NTP 259.301:2018	Cerraduras mecánicas de sobreponer. Ficha Técnica de Cerradura de seguridad de TECNOPRESS Ficha Técnica de Cerradura de seguridad de TECNOPRESS.	2	1er Trimestre	2do Trimestre	30.00	2019	91.190 - Accesorios para edificaciones	-
702	150	Cerraduras	PNTP 259.312	CERRADURAS. Cerraduras electromecánicas. Requisitos y métodos de ensayo. 1ª Edición	UNE-EN 14846:2010	Herrajes para edificación. Cerraduras y pestillos. Cerraduras y cerraderos electromecánicos. Requisitos y métodos de ensayo.	2	2do Trimestre	3er Trimestre	30.00	2019	91.190 - Accesorios para edificaciones	-
703	150	Cerraduras	PNTP 259.313	HERRAJES. Bisagras. Clasificación, términos y definiciones. 1ª Edición	UNE-EN 1935:2002	Herrajes para la edificación. Bisagras de un solo eje. Requisitos y métodos de ensayo.	2	2do Trimestre	3er Trimestre	30.00	2019	91.190 - Accesorios para edificaciones	-
704	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. Consideraciones para la unión y puesta a tierra de los sistemas de tics en edificios y data center	2	2do Trimestre	3er Trimestre	60.60	2019	35.020 - Tecnología de la Información (TI) en general	-
705	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	3er Trimestre	40.20	2019 (*)	35.020 - Tecnología de la Información (TI) en general	-
706	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. Consideraciones para la unión y puesta a tierra de los sistemas de tics en edificios y	2	2do Trimestre	3er Trimestre	40.20	2019 (*)	35.020 - Tecnología de la Información (TI) en general	-
707	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. Generic cabling for customer premises telecommunication systems. Copper cabling	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	40.20	2019 (*)	35.020 - Tecnología de la Información (TI) en general	-
708	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	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	40.20	2019 (*)	35.020 - Tecnología de la Información (TI) en general	-

Leyenda de estados:
10.00 : Propuesta
20.00 : Preparatoria
30.00 : Etapa Comité
40.20 : En Discusión Pública
40.60 : Discusión Pública concluida
60.60 : Norma Técnica Peruana

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (*) SOSTENIBLE
709	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	3er Trimestre	40.20	2019 (*)	35.020 - Tecnología de la Información (TI) en general	-
710	151	Centro de datos y ambientes de TI	PETP-ISO/IEC TS 22237-1	Tecnología de la información. Instalaciones e infraestructuras de centros de datos. Parte 1: Conceptos generales. 1ª Edición	ISO/IEC TS 22237-1	INFORMATION TECHNOLOGY — DATA CENTRE FACILITIES AND INFRASTRUCTURES — PART 1: GENERAL CONCEPTS	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	40.20	2019	35.020 - Tecnología de la información en general	-
711	152	Sistema de Gestión Documental y Gestión de Archivos	PNTP-ISO 30301	Información y documentación. Sistemas de gestión para los documentos. Requisitos. 1ª Edición	ISO 30301:2019	Information and documentation -- Management systems for records -- Requirements	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	40.20	2019	01.140.20 - Ciencias de la información	-
712	153	Edificaciones y obras de ingeniería civil	PNTP-ISO 29481-1	Modelado de la información de los edificios. Manual de entrega de la información. Parte: Metodología. 1ª Edición	ISO 29481-1:2016	BUILDING INFORMATION MODELS -- INFORMATION DELIVERY MANUAL -- PART 1: METHODOLOGY AND FORMAT	1	3er Trimestre	4to Trimestre	40.20	2019	91.010.01 - Industria de la construcción en general	-
713	153	Edificaciones y obras de ingeniería civil	PNTP-ISO 22263	Organización de la información relacionada a las obras de construcción. Marco de referencia para la gestión de la información del proyecto. 1ª Edición	ISO 22263:2008	ORGANIZATION OF INFORMATION ABOUT CONSTRUCTION WORKS -- FRAMEWORK FOR MANAGEMENT OF PROJECT INFORMATION	1	3er Trimestre	4to Trimestre	40.20	2019	91.010.01 - Industria de la construcción en general	-
714	153	Edificaciones y obras de ingeniería civil	PNTP-ISO 19650-1	Organización y digitalización de información sobre edificios y obras de ingeniería civil, incluido el modelado de información de edificios (BIM). Gestión de la información mediante el modelado de información de edificios. Parte 1: Conceptos y principios. 1ª Edición	ISO 19650-1:2018	ORGANIZATION AND DIGITIZATION OF INFORMATION ABOUT BUILDINGS AND CIVIL ENGINEERING WORKS, INCLUDING BUILDING INFORMATION MODELLING (BIM) -- INFORMATION MANAGEMENT USING BUILDING INFORMATION MODELLING -- PART 1: CONCEPTS AND PRINCIPLES	1	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2019	35.240.07 - Aplicaciones TI en la industria de la construcción y la construcción 91.010.01 - Industria de la construcción en general	-
715	153	Edificaciones y obras de ingeniería civil	PNTP 334.186	YESOS. Perfiles no estructurales de acero utilizados en la construcción liviana en seco. 2ª Edición	ASTM C645 - 18 NTP 334.186:2016	Standard Specification for Nonstructural Steel Framing Members YESOS. Perfiles no estructurales de acero utilizados en la construcción liviana en seco	2	3er Trimestre	4to Trimestre	40.20	2019	21.060.99 - Otros elementos de fijación 91.100.10 - Cemento. Yeso. Mortero	-

Leyenda de estados:
 10.00 : Propuesta
 20.00 : Preparatoria
 30.00 : Etapa Comité
 40.20 : En Discusión Pública
 40.60 : Discusión Pública concluida
 60.60 : Norma Técnica Peruana

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTPT	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (*) SOSTENIBLE
716	153	Edificaciones y obras de ingeniería civil	PNTPT 339.051	YESOS. Terminología asociada al yeso, a sus materiales y sistemas de construcción. 2ª Edición	ASTM C11 - 18b NTP 339.051:2016	Standard Terminology Relating to Gypsum and Related Building Materials and Systems YESOS. Terminología asociada al yeso, a sus materiales y sistemas de construcción	2	3er Trimestre	4to Trimestre	40.20	2019	01.040.91 - Materiales de construcción y edificios (Vocabularios) 91.100.10 - Cemento. Yeso. Mortero	-
717	153	Edificaciones y obras de ingeniería civil	PNTPT 239.501	SISTEMAS CONSTRUCTIVOS A BASE DE PLACAS. Productos aislantes térmicos para aplicaciones en la edificación. Productos manufacturados de lana mineral (MW). Requisitos. 1ª Edición	UNE-EN 13162:2015	Productos aislantes térmicos para aplicaciones en la edificación. Productos manufacturados de lana mineral (MW). Especificación	2	3er Trimestre	4to Trimestre	40.20	2019	91.100.60 - Materiales para aislamiento térmico y acústico 91.120.10 - Aislamiento térmico de edificios	-
718	153	Edificaciones y obras de ingeniería civil	PNTPT-ISO 10904	Planchas corrugadas de fibrocemento y accesorios para cubiertas y cerramiento. 1ª Edición	ISO 10904:2011 NTP-ISO 9933:1997 (revisada el 2018)	More-cement corrugated sheets and fittings for roofing and cladding Productos de cemento de cemento con fibra de refuerzo. Planchas corrugadas longitudinalmente o de sección asimétrica y sus accesorios para sistema de gestión de calidad. Requisitos	1	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2019	91.100.40 - Productos de cemento reforzados con fibra	-
719	153	Edificaciones y obras de ingeniería civil	PGP 117	CALIDAD EN LA CONSTRUCCIÓN. Lineamientos para la implementación de un sistema de gestión de la calidad en el sector construcción. 1ª Edición	NTP-ISO 9001:2015 GP 103:2008 NTP 712.201:2018	CALIDA EN LA CONSTRUCCIÓN. Guía de buenas prácticas en la construcción de edificaciones CALIDAD EN LA CONSTRUCCIÓN. Lineamientos para la implementación de un sistema de gestión de la calidad en el sector construcción. 1ª Edición	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	30.00	2019	03.120.10 - Gestión y aseguramiento de la calidad	-
720	153	Edificaciones y obras de ingeniería civil	PGP 118	CALIDAD EN LA CONSTRUCCIÓN. Manual de tolerancias en la construcción de edificaciones. 1ª Edición	S/C Documento Técnico	Manual de tolerancias para edificaciones Lineamientos de los constructores	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	30.00	2019	91.010.01 Industria de la construcción en general	-
721	154	Productos orgánicos	PNTPT 100.203	PRODUCTOS ORGANICOS Buenas Prácticas Agrícolas. 1ª Edición	CAN/CGSB-32.310:2006	General Principles and Management Standards	2	3er Trimestre	4to Trimestre	40.20	2019	67.040 - Productos alimenticios en general	1;2;3;8;12
722	154	Productos orgánicos	PNTPT 100.204	PRODUCTOS ORGANICOS Gestión de/en Plagas y Enfermedades. 1ª Edición	205271	PART 205—NATIONAL ORGANIC PROGRAM	2	2do Trimestre	3er Trimestre	30.00	2019	67.040 - Productos alimenticios en general	-

Leyenda de estados:
10.00 : Propuesta
20.00 : Preparatoria
30.00 : Etapa Comité
40.20 : En Discusión Pública
40.60 : Discusión Pública concluida
60.60 : Norma Técnica Peruana

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (*) SOSTENIBLE
723	154	Productos orgánicos	PNTP 100.205	PRODUCTOS ORGANICOS Buenas Practicas de Procesamiento, Almacenaje y Transporte. 1ª Edición	CAC / GL 32 - 1999	Directrices para la producción, elaboración, etiquetado y comercialización de alimentos producidos orgánicamente	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	30.00	2019	67.040 - Productos alimenticios en general	-
724	155	Métodos de ensayo para alimentos	PNTP-ISO 6579-1	Microbiología de la cadena alimentaria. Método horizontal para la detección, enumeración y serotipado de Salmonella. Parte 1: Detección de Salmonella spp. 1ª Edición	ISO 6579-1:2017	Microbiology of the food chain -- Horizontal method for the detection, enumeration and serotyping of Salmonella -- Part 1: Detection of Salmonella spp	1	3er Trimestre	4to Trimestre	40.20	2019	07.100.30 - Microbiología de alimentos	-
725	155	Métodos de ensayo para alimentos	PNTP 101.100	Metales pesados en alimentos. 1ª Edición	AOAC 2013.06	Arsénico, Cadmio, Mercurio y plomo en alimentos, Digestión presurizada ICP Masas	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	30.00	2019	67.050 - Métodos generales de análisis y de ensayo de productos alimenticios	-
726	157	Transporte eléctrico	PNTP-IEC 61851-1	Sistema de carga conductiva de vehículos eléctricos. Parte 1: Requisitos generales. 1ª Edición	IEC 61851-1:2017	Electric vehicle conductive charging system - Part 1: General requirements	1	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2019	43.120 - Vehículos eléctricos de carretera	-
727	157	Transporte eléctrico	PNTP-IEC 62196-1	Enchufes, tomacorrientes, conectores de vehículos y tomas de vehículos. Carga conductiva de vehículos eléctricos. Parte 1: Requisitos generales. 1ª Edición	IEC 62196 -1:2014	Plugs, socket-outlets, vehicle connectors and vehicle inlets - Conductive charging of electric vehicles - Part 1: General requirements	1	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2019	29.120.30 - Enchufes, tomas de corriente, acopladores 43.120 - Vehículos eléctricos de carretera	-
728	157	Transporte eléctrico	PNTP-IEC 61851-23	Sistema de carga conductiva de vehículos eléctricos. Parte 23: Estación de carga de vehículos eléctricos a c.c. 1ª Edición	IEC 61851-23:2014	Electric vehicle conductive charging system - Part 23: DC electric vehicle charging station	1	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2019	43.120 - Vehículos eléctricos de carretera	-
729	157	Transporte eléctrico	PNTP-IEC 62196-2	Enchufes, tomacorrientes, conectores de vehículos y tomas de vehículos. Carga conductiva de vehículos eléctricos. Parte 2: Compatibilidad dimensional y requisitos de intercambiabilidad para los accesorios del pin y tubo de contacto para c.a. 1ª Edición	IEC 62196 -2:2016	Plugs, socket-outlets, vehicle connectors and vehicle inlets - Conductive charging of electric vehicles - Part 2: Dimensional compatibility and interchangeability requirements for a.c. pin and contact-tube accessories	1	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2019	29.120.30 - Enchufes, tomas de corriente, acopladores 43.120 - Vehículos eléctricos de carretera	-
730	157	Transporte eléctrico	PNTP-IEC 61851-21-1	Sistema de carga conductiva del vehículo eléctrico. Parte 21-1: Requisitos de CEM del cargador a bordo del vehículo eléctrico para la conexión conductiva al suministro de c.a. / c.c. 1ª Edición	IEC 61851-21-1:2017	Electric vehicle conductive charging system - Part 21-1: Electric vehicle on-board charger EMC requirements for conductive connection to AC/DC supply	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	30.00	2019	43.120 - Vehículos eléctricos de carretera	-

Leyenda de estados:
 10.00 : Propuesta
 20.00 : Preparatoria
 30.00 : Etapa Comité
 40.20 : En Discusión Pública
 40.60 : Discusión Pública concluida
 60.60 : Norma Técnica Peruana

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (*) SOSTENIBLE
731	157	Transporte eléctrico	PNTP-IEC 61851-21-2	Sistema de carga conductiva del vehículo eléctrico. Parte 21-2: Requisitos del vehículo eléctrico para la conexión conductiva a un suministro de c.a. / c.c.. Requisitos de la CEM para los sistemas de carga del vehículo eléctrico. 1ª Edición	IEC 61851-21-2:2018	Electric vehicle conductive charging system - Part 21-2: Electric vehicle requirements for conductive connection to an AC/DC supply - EMC requirements for off board electric vehicle charging systems	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	30.00	2019	33.100.10 - Emisión 43.120 - Vehículos eléctricos de carretera	-
732	157	Transporte eléctrico	PNTP-IEC 62196-3	Enchufes, tomacorrientes, conectores de vehículos y tomas de vehículos. Carga conductiva de vehículos eléctricos. Parte 3: Compatibilidad dimensional y requisitos de intercambiabilidad para los acopladores del pin y tubo de contacto para c.c. y c.a./c.c. 1ª Edición	IEC 62196 -3:2014	Plugs, socket-outlets, vehicle connectors and vehicle inlets - Conductive charging of electric vehicles - Part 3: Dimensional compatibility and interchangeability requirements for d.c. and a.c./d.c. pin and contact-tube vehicle couplers	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	30.00	2019	29.120.30 - Enchufes, tomas de corriente, acopladores 43.120 - Vehículos eléctricos de carretera	-
733	157	Transporte eléctrico	PNTP-IEC 61851-24	Sistema de carga conductiva de vehículos eléctricos. Parte 24: Comunicación digital entre una estación de carga VE a c.c. y vehículo eléctrico para el control de carga a c.c. 1ª Edición	IEC 61851 - 24:2014	Electric vehicle conductive charging system - Part 24: Digital communication between a d.c. EV charging station and an electric vehicle for control of d.c. charging	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2020	30.00	2019	43.120 - Vehículos eléctricos de carretera	-

(*) Proyecto de Norma Técnica Peruana trasladada del Programa de Normalización 2018 al Programa de Normalización 2019.

