

Leyenda de estados: 10.00: Propuesta 20.00: Preparatoria 30.00: Etapa Comité 45.20: En Discusión Pública 45.99: Cierre de Discusión Pública 60.60: Norma Técnica Peruana

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto Co	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (a) SOSTENIBLE
1	1	Cementos, cales y yesos	PNTP 334.175	alcalina de los desechos de las plantas de tratamiento de aguas	P 334.175:2012 (2017)	CALES. Guía para la estabilización alcalina de los desechos de las plantas de tratamiento de aguas residuales Standard Practice for Evaluation of Limestone or Lime Uniformity From a Single Source	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2025	30.00	2021	91.100.10 - Cemento. Yeso. Mortero	11
2	1	Cementos, cales y yesos	PNTP 334.002	CEMENTOS. Determinación de la finura del cemento hidráulico usando el aparato de permeabilidad al aire.  Método de ensayo. 7º Edición	04-23	Standard Test Methods for Fineness of Hydraulic Cement by Air-Permeability Apparatus	2	1er Trimestre	2do Trimestre	45.20	2023	91.100.10 - Cemento. Yeso. Mortero	11
3	1	Cementos, cales y yesos	PNTP 334.065	CEMENTOS. Método de ensayo para determinar la expansión potencial de los morteros de cemento Pórtland expuestos a sulfatos. 5ª Edición	52-21	Standard Test Method for Potential Expansion of Portland-Cement Mortars Exposed to Sulfate	2	1er Trimestre	2do Trimestre	45.20	2023	91.100.10 - Cemento. Yeso. Mortero	11
4	1	Cementos, cales y yesos	PNTP 334.086	CEMENTOS. Análisis químico del cemento. Método de ensayo. 5ª C114 Edición	14-11	Standard Test Methods for Chemical Analysis of Hydraulic Cement	2	1er Trimestre	2do Trimestre	45.20	2023	91.100.10 - Cemento. Yeso. Mortero	11

Actualizado al 15 de Marzo 2024 Pág. 1 de 75



Leyenda de estados: 10.00: Propuesta 20.00: Preparatoria 30.00: Etapa Comité

45.20: En Discusión Pública 45.99: Cierre de Discusión Pública 60.60: Norma Técnica Peruana

Nº	Cod.	Nombre CIN Codigo PNI	P Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (ª) SOSTENIBLE
5	1	Cementos, cales y yesos  PNTP 334.090	CEMENTOS. Cementos hidráulicos adicionados. Requisitos. 9ª Edición	C595-23	Standard Specification for Blended Hydraulic Cements	2	1er Trimestre	2do Trimestre	45.20	2023	91.100.10 - Cemento. Yeso. Mortero	11
6	1	Cementos, cales y yesos  PNTP 334.104	CEMENTOS. Puzolana natural cruda o calcinada y ceniza volante para uso en concreto. Requisitos. 4ª Edición	C618-23	Standard Specification for Coal Ash and Raw or Calcined Natural Pozzolan for Use in Concrete	2	1er Trimestre	2do Trimestre	45.20	2023	91.100.30 - Hormigón y productos de hormigór	
7	1	Cementos, cales y yesos  PNTP 334.126	CEMENTOS. Mesa de flujo para ensayos de cemento hidráulico. 4ª Edición	C230-23	Standard Specification for Flow Table for Use in Tests of Hydraulic Cement	2	1er Trimestre	2do Trimestre	45.20	2023	91.100.10 - Cemento. Yeso. Mortero	11
8	1	Cementos, cales y yesos PNTP 334.082	CEMENTOS. Cementos hidráulicos. Requisitos de desempeño. 6ª Edición	C1157-23	Standard Performance Specification for Hydraulic Cement	2	1er Trimestre	2do Trimestre	45.20	2024	91.100.10 - Cemento. Yeso. Mortero	11

Pág. 2 de 75



Leyenda de estados: 10.00: Propuesta 20.00: Preparatoria 30.00: Etapa Comité

45.20: En Discusión Pública 45.99: Cierre de Discusión Pública 60.60: Norma Técnica Peruana

Νº	Cod CTN	Nombre CIN Codigo PN	P Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (ª) SOSTENIBLE
9	1	Cementos, cales y yesos PNTP 239.404	CEMENTOS. Método de ensayo para determinar la finura del cemento hidráulico mediante tamizado por chorro de aire en tamiz 45 μm (No. 325). 1ª Edición	ASTM C1891-20	Standard Test Method for Fineness of Hydraulic Cement by Air Jet Sieving at 45- µm (No. 325)	2	2do Trimestre	3er Trimestre	30.00	2024	91.100.10 - Cemento. Yeso. Mortero	11
10	1	Cementos, cales y yesos  PNTP 334.006	CEMENTOS. Determinación del tiempo de fraguado del cemento hidráulico con aguja de Vicat. 5ª Edición	ASTM C191-21	Standard Test Methods for Time of Setting of Hydraulic Cement by Vicat Needle	2	2do Trimestre	3er Trimestre	30.00	2024	91.100.10 - Cemento. Yeso. Mortero	11
11	1	Cementos, cales y yesos  PNTP 334.171	CEMENTOS. Método de ensayo para determinar el calor de hidratación de cemento Pórtland. Método del calorímetro isotérmico. 3ª Edición	ASTM C1702-23	Standard Test Method for Measurement of Heat of Hydration of Hydraulic Cementitious Materials Using Isothermal Conduction Calorimetry	2	2do Trimestre	3er Trimestre	30.00	2024	17.200.10 - Calor. Calorimetría	11
12	1	Cementos, cales y yesos  PNTP 334.127	CEMENTOS. Adiciones minerales: puzolana natural cruda o calcinada y ceniza volante para uso en concreto de cemento Pórtland. Método de ensayo. 4ª Edición		Standard Test Methods for Sampling and Testing Fly Ash or Natural Pozzolans for Use in Portland-Cement Concrete	2	2do Trimestre	3er Trimestre	30.00	2024	91.100.10 - Cemento. Yeso. Mortero	11

Actualizado al 15 de Marzo 2024 Pág. 3 de 75



Leyenda de estados: 10.00: Propuesta 20.00: Preparatoria 30.00: Etapa Comité

45.20: En Discusión Pública 45.99: Cierre de Discusión Pública 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 (ª) SOSTENIBLE
13	1	Cementos, cales y yesos	PNTP 334.007	CEMENTOS. Muestreo e inspección. 5ª Edición ASTM C183-23	Standard Test Method for Determination of Uranium Isotopic Composition by Modified Total Evaporation (MTE) Method Using Thermal Ionization Mass Spectrometer	2	2do Trimestre	3er Trimestre	30.00	2024	91.100.10 - Cemento. Yeso. Mortero	11
14	2	Tubos, válvulas, conexiones y accesorios de material plástico	PNTP 222.300	TUBOS. Especificación Estándar para Tubos y Accesorios de Polietileno (PE) con Pared de Perfil Corrugado Anular de 12 a 60 pulg. [300 a 1500mm] para Flujo por Gravedad para Aplicaciones de Alcantarillado Vial, Pluvial y Drenaje Subterráneo. 1ª Edición	Standard Specification for 300 mm to 1500 mm [12 in. to 60 in.] Annular Corrugated Profile-Wall Polyethylene (PE) Pipe and Fittings for Non-Pressure Gravity-Flow Storm Sewer and Subsurface Drainage Applications	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2025	45.20	2023	93.030 - Sistemas de alcantarillado externo	9
15	2	Tubos, válvulas, conexiones y accesorios de material plástico	PNTP-ISO 21003-1	SISTEMA DE TUBERÍAS DE PLÁSTICO. Sistemas de canalización multicapa para instalaciones de agua caliente y fría en el interior de edificios. Parte 1: Generalidades. 1ª Edición	Multilayer piping systems for hot and cold water installations inside buildings — Part 1: General	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2025	45.20	2023	23.040.01 - Componentes de tuberías y conducciones en general 91.140.60 - Sistemas de abastecimiento de agua	9
16	2	Tubos, válvulas, conexiones y accesorios de material plástico	PNTP-ISO 21003-2	SISTEMA DE TUBERÍAS DE PLÁSTICO. Sistemas de canalización multicapa para instalaciones de agua caliente y fría en el interior de edificios. Parte 2: Tubos Modificación. 1ª Edición  ISO 21003-2:2008 ISO 21003-2:2008/Amd 1:2011	Multilayer piping systems for hot and cold water installations inside buildings — Part 2: Pipes  Multilayer piping systems for hot and cold water installations inside buildings — Part 2: Pipes — Amendment 1	1	1er Trimestre	2do Trimestre	45.20	2023	23.040.20 - Tuberías de plástico 91.140.60 - Sistemas de abastecimiento de agua	9

Actualizado al 15 de Marzo 2024 Pág. 4 de 75



Leyenda de estados: 10.00: Propuesta 20.00: Preparatoria 30.00: Etapa Comité

45.20: En Discusión Pública 45.99: Cierre de Discusión Pública 60.60: Norma Técnica Peruana

Nº	Cod.	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (2) SOSTENIBLE
17	2	Tubos, válvulas, conexiones y accesorios de material plástico	PNTP-ISO 21003-3	SISTEMA DE TUBERÍAS DE PLÁSTICO. Sistemas de canalización multicapa para instalaciones de agua caliente y fría en el interior de edificios. Parte 3: Accesorios. 1ª Edición	ISO 21003-3:2008 ISO 21003-3:2008/Amd	Multilayer piping systems for hot and cold water installations inside buildings — Part 3: Fittings  Multilayer piping systems for hot and cold water installations inside buildings — Part 3: Fittings — Amendment 1	1	2do Trimestre	3er Trimestre	30.00	2023	23.040.45 - Accesorios de plástico 91.140.60 - Sistemas de suministro de agua	q
18	4	Seguridad y protección contra incendios	PNTP 432.201	AUTOMÁTICOS DE DETECCIÓN,	Reglamento N° 107 de la Comisión Económica para Europa de las Naciones Unidas, Anexo 3	Prevención de los riesgos de incendio, punto 7.5-7.5.1.5.4.3 y 7.5.6-7.5.6.3, APENDICE 4 MODELO DE FICHA DE CARCATERÍSTICAS ,ANEXO 13 Homologación de un sistema de extinción de incendios como componente	2	2do Trimestre	3er Trimestre	30.00	2023	13.220.10 - Lucha contra el fuego	9
19	4	Seguridad y protección contra incendios	PNTP-ISO 17840-4	VEHÍCULOS DE CARRETERA. Información para los primeros y segundos intervinientes. Parte 4: Identificación de la energía de propulsión 1ª Edición	ISO 17840-4	ISO 17840-4:2018 Road vehicles — Information for first and second responders — Part 4: Propulsion energy identification	1	2do Trimestre	3er Trimestre	30.00	2023	43.020 - Vehículos de carretera en general	9
20	6	Gas licuado de petróleo	PNTP 321.123	GAS LICUADO DE PETRÓLEO. Instalaciones para consumidores directos y redes de distribución. 4ª Edición	NTP 321.123:2012 (revisada el 2018) NFPA 58:2020 API 510	GAS LICUADO DE PETRÓLEO. Instalaciones para consumidores directos y redes de distribución. 3ª Edición  Código del Gas Licuado de Petróleo  Pressure Vessel Inspector	2	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2023	75.180 - Equipo para las industrias del petróleo y del gas natural 75.200 - Equipos de manipulación de los productos de petróleo y gas natural	7

Actualizado al 15 de Marzo 2024 Pág. 5 de 75



Leyenda de estados: 10.00: Propuesta 20.00: Preparatoria 30.00: Etapa Comité

Νº	od. TN	Nombre CTN Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (ª) SOSTENIBLE
21	6	PNTP 321.089	GAS LICUADO DE PETRÓLEO (GLP). Muestreo. Método manual. 4ª Edición	NTP 321.089:2020 ASTM D1265 – 23	GAS LICUADO DE PETRÓLEO (GLP). Muestreo. Método manual. 3ª Edición Standard Practice for Sampling Liquefied Petroleum (LP) Gases, Manual Method	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2025	45.20	2023	75.160.30 - Combustibles gaseosos	9
22	7	Agregados, Concreto, Concreto Armado y Concreto Pretensado	CONCRETO. Método de ensayo para determinar el flujo de grout para concreto de agregado precolocado (Método del Cono de Flujo). 1ª Edición	ASTM C939/939M:2022	Standard Test Method for Flow of Grout for Preplaced-Aggregate Concrete (Flow Cone Method)	2	1er Trimestre	2do Trimestre	30.00	2023	91.100.30 - Hormigón y productos de hormigón	11
23	7	Agregados, Concreto, Concreto Armado y Concreto Pretensado	CONCRETO. Método de ensayo para la determinación del tiempo de fraguado de mezclas por medio de la resistencia a la penetración. 5ª Edición		Standard Test Method for Time of Setting of Concrete Mixtures by Penetration Resistance	2	1er Trimestre	2do Trimestre	45.20	2023	91.100.30 - Hormigón y productos de hormigón	11
24		Agregados, Concreto, Concreto Armado y Concreto Pretensado	CONCRETO. Aditivos químicos para concreto. Especificaciones. 5ª Edición	1 ( 4947) 49487-1961	Standard Specification for Chemical Admixtures for Concrete	2	1er Trimestre	2do Trimestre	45.20	2023	91.100.30 - Hormigón y productos de hormigón	11



Leyenda de estados: 10.00: Propuesta 20.00: Preparatoria 30.00: Etapa Comité

45.20: En Discusión Pública 45.99: Cierre de Discusión Pública 60.60: Norma Técnica Peruana

Nº	Cod. CTN	Nombre CIN Codigo PNIP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (ª) SOSTENIBLE
25	7	Agregados, Concreto, Concreto Armado y Concreto Pretensado	CONCRETO. Agua de mezcla utilizada en la producción de concreto de cemento hidráulico. Especificaciones. 5ª Edición	C1602M-22	Standard Specification for Mixing Water Used in the Production of Hydraulic Cement Concrete	2	1er Trimestre	2do Trimestre	45.20	2023	91.100.30 - Hormigón y productos de hormigón	
26	7	Agregados, Concreto, Concreto Armado y Concreto Pretensado	AGREGADOS. Determinación de los efectos de las impurezas orgánicas del agregado fino sobre la resistencia de morteros. Método de ensayo. 5ª Edición		Standard Test Method for Effect of Organic Impurities in Fine Aggregate on Strength of Mortar	2	1er Trimestre	2do Trimestre	45.20	2023	91.100.30 - Hormigón y productos de hormigón	
27	7	Agregados, Concreto, Concreto Armado y Concreto Pretensado	AGREGADOS. Determinación de la densidad relativa (peso específico) y absorción del agregado fino. Método de ensayo. 5ª Edición	C128-22	Standard Test Method for Relative Density (Specific Gravity) and Absorption of Fine Aggregate	2	1er Trimestre	2do Trimestre	45.20	2023	91.100.30 - Hormigón y productos de hormigón	1 1
28	7	Agregados, Concreto, Concreto Armado y Concreto Pretensado	CONCRETO. Método de ensayo para el desempeño a la flexión del concreto reforzado con fibra (usando una viga con carga en los tercios del tramo). 1ª Edición		Standard Test Method for Flexural Performance of Fiber-Reinforced Concrete (Using Beam With Third-Point Loading)1	2	1er Trimestre	2do Trimestre	30.00	2024	91.100.30 - Hormigón y productos de hormigón	

Actualizado al 15 de Marzo 2024 Pág. 7 de 75



Leyenda de estados: 10.00: Propuesta 20.00: Preparatoria 30.00: Etapa Comité 45.20: En Discusión Pública

45.20: En Discusion Publica	
45.99: Cierre de Discusión Pública	
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 (ª) SOSTENIBLE
29	7	Agregados, Concreto, Concreto Armado y Concreto Pretensado	PNTP 239.713	CONCRETO. Método de ensayo para concreto con fibras metálicas.  Determinación de la resistencia a la tracción por flexión (límite de proporcionalidad (LOP), resistencia residual). 1ª Edición	UNE EN 14951-2007 + A1 2008	Método de ensayo para hormigón con fibras metálicas. Determinación de la resistencia a la tracción por flexión (límite de proporcionalidad (LOP), resistencia residual)	2	1er Trimestre	2do Trimestre	30.00	2024	91.100.30 - Hormigón y productos de hormigón	1.1
30	7	Agregados, Concreto, Concreto Armado y Concreto Pretensado	PNTP 339.059	CONCRETO. Método para la obtención y ensayo de corazones diamantinos y vigas seccionadas de concreto. 5ª Edición	ASTM C42/C42M-2020	Standard Test Method for Obtaining and Testing Drilled Cores and Sawed Beams of Concrete	2	2do Trimestre	3er Trimestre	30.00	2024	91.100.30 - Hormigón y productos de hormigón	I I
31	7	Agregados, Concreto, Concreto Armado y Concreto Pretensado	PNTP 239.714	CONCRETO. Método de ensayo para la determinación del Coeficiente de permeabilidad al aire (kT) del concreto endurecido. 1ª Edición	IRAM 1892-2022	Método de ensayo para la determinación del Coeficiente de permeabilidad al aire (kT) del concreto endurecido.	2	2do Trimestre	3er Trimestre	30.00	2024	91.100.30 - Hormigón y productos de hormigón	
32	7	Agregados, Concreto, Concreto Armado y Concreto Pretensado	PNTP 239.715	Método de prueba estándar para la indicación eléctrica de la capacidad del hormigón para resistir la penetración de iones cloruro. 1ª Edición	ASTM C1202-22e1	Standard Test Method for Electrical Indication of Concrete's Ability to Resist Chloride Ion Penetration	2	2do Trimestre	3er Trimestre	30.00	2024	91.100.30 - Hormigón y productos de hormigón	I I

Actualizado al 15 de Marzo 2024 Pág. 8 de 75



Leyenda de estados: 10.00: Propuesta 20.00: Preparatoria 30.00: Etapa Comité

45.20: En Discusión Pública 45.99: Cierre de Discusión Pública 60.60: Norma Técnica Peruana

Nο	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 (a) SOSTENIBLE
33		Agregados, Concreto, Concreto Armado y Concreto Pretensado	PNTP 239.716	Concreto. Ensayos de hormigón endurecido. Parte 8: Profundidad de penetración de agua bajo presión. 1ª Edición	11 1016_601 1 2340_8+2020	Ensayos de hormigón endurecido. Parte 8: Profundidad de penetración de agua bajo presión	2	2do Trimestre	3er Trimestre	30.00	2024	91.100.30 - Hormigón y productos de hormigón	1 1
34	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	2do Trimestre	3er Trimestre	30.00	2019	67.120.10 - Carne y productos cárnicos	3
35	8	Carne y productos cárnicos	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	2do Trimestre	3er Trimestre	30.00	2019	67.120.10 - Carne y productos cárnicos	3
36	8	Carne y productos cárnicos	PNTP 101.005	CONSERVAS CÁRNICAS. Conserva de carne de aves. Requisitos. 1ª Edición	CÓDIGO: POA-AV-2021	CARNE Y PRODUCTOS CÁRNICOS. Aves para consumo. Definiciones y requisitos de las carcasas y nomenclatura de cortes  CANNED BONED POULTRY  Poultry meat content standards for certain poultry products.	2	2do Trimestre	3er Trimestre	60.60	2023	67.120.10 - Carne y productos cárnicos	3

Actualizado al 15 de Marzo 2024 Pág. 9 de 75



Leyenda de estados: 10.00: Propuesta 20.00: Preparatoria 30.00: Etapa Comité

45.20: En Discusión Pública 45.99: Cierre de Discusión Pública 60.60: Norma Técnica Peruana

Nº	Cod.	Nombre CTN Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (ª) SOSTENIBLE
37	10	Pescados, mariscos y productos PNTP 204.039 derivados	HARINA DE PESCADO. Almacenamiento. 2ª Edición	NTP 204.039:1986 (Revisada el 2010)	HARINA DE PESCADO. Almacenamiento	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2025	30.00	2022	67.120.30 - Pescados y productos de la pesca	3
38	10	Pescados, mariscos y productos PNTP 041.006 derivados	CRUSTÁCEOS FRESCOS PARA CONSUMO Y COMO MATERIA PRIMA PARA PROCESAMIENTO POSTERIOR DE PRODUCTOS PARA CONSUMO. 2ª Edición	(Revisada el 2010)	CRUSTÁCEOS FRESCOS PARA CONSUMO Y COMO MATERIA PRIMA PARA PROCESAMIENTO POSTERIOR DE PRODUCTOS PARA CONSUMO	2	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2023	67.120.30 - Pescados y productos de la pesca	3
39	11	Uso Racional de Energía y Eficiencia PNTP 370.501 Energética	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	Aparatos de producción instantánea de agua caliente para usos sanitarios provistos de quemadores atmosféricos que utilizan combustibles gaseosos.	2	3er Trimestre	4to Trimestre	45.99	2020	97.100.20 - Aparatos de calefacción a gas	7,11,12,13
40	11	Uso Racional de Energía y Eficiencia PNTP 370.505 Energética	energetica en calentadores de agua	UNE-CR 1749:2001  Nch861:2001  NCh983:1972  NCh953.cR2006  NTP 370.505:2010	ARTEFACTOS A GAS. Eficiencia energética en calentadores de agua por acumulación tipo termo tanque que utilizan combustibles gaseosos. Método de ensayo, rango de eficiencia y etiquetado	2	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2020	75.180.01 - Equipo para las industrias del petróleo y del gas natural en general	7,11,12,13

Pág. 10 de 75 Actualizado al 15 de Marzo 2024



Leyenda de estados: 10.00: Propuesta 20.00: Preparatoria 30.00: Etapa Comité

45.20: En Discusión Pública 45.99: Cierre de Discusión Pública 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 (3) SOSTENIBLE
41	11	Uso Racional de Energía y Eficiencia Energética	PNTP 351.005	Eficiencia Energética - Para Fuentes de Iluminación - Especificaciones y Etiquetado. 1ª Edición	COPANT 1737-2021  REGLAMENTO DELEGADO (UE) 2019/2015	Eficiencia Energetica - Pra Fuentes de Iluminación de LED - Especificaciones y Etiquetado  REGLAMENTO DELEGADO (UE) 2019/2015 DE LA COMISIÓN de 11 de marzo de 2019 por el que se complementa el Reglamento (UE) 2017/1369 del Parlamento Europeo y del Consejo en lo relativo al etiquetado energético de las fuentes luminosas y se	2	3er Trimestre	4to Trimestre	45.99	2022	29.140.99 - Otras normas relativas a las lámparas	7; 13
42	11	Uso Racional de Energía y Eficiencia Energética	PNTP 399.452	Norma IEEE Procedimiento de ensayo para motores y generadores de inducción polifásicos. 1ª Edición	IEEE 112-2017	IEEE Standard Test Procedure for Polyphase Induction Motors and Generators	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2025	45.20	2022	29.160.30 - Motores	7; 13
43	11	Uso Racional de Energía y Eficiencia Energética	PNTP 275.100-2	Secadoras de tambor rotativo de uso doméstico de calentamiento directo que utilizan combustibles gaseosos, de los tipos B22D y B23D con consumo calorífico nominal no superior a 6 kW. Parte 2: Uso racional de la energía. 1º Edición	UNE-EN 1458-2:2012	Secadoras de tambor rotativo de uso doméstico de calentamiento directo que utilizan combustibles gaseosos, de los tipos B22D y B23D con consumo calorífico nominal no superior a 6 kW. Parte 2: Uso racional de la energía.	2	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2022	27.060.20 - Quemadores de gas 97.060 - Equipo de lavandería	7; 13
44	11	Uso Racional de Energía y Eficiencia Energética	PNTP-IEC 62031	Módulos LED para iluminación general. Requisitos de seguridad. 3ª Edición	IEC 62031:2018 NTP-IEC 62031:2017	LED modules for general lighting - Safety specifications Módulos LED para iluminación general. Requisitos de seguridad	1	3er Trimestre	4to Trimestre	45.20	2023	29.140.99 - Otras normas relativas a las lámparas 31.080.99 - Otros dispositivos semiconductores	7; 13

Pág. 11 de 75 Actualizado al 15 de Marzo 2024



Leyenda de estados: 10.00: Propuesta 20.00: Preparatoria 30.00: Etapa Comité

45.20: En Discusión Pública 45.99: Cierre de Discusión Pública 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 (ª) SOSTENIBLE
45	11	Uso Racional de Energía y Eficiencia Energética	PNTP-IEC 60598-2-22	Luminarias. Parte 2-22: Requisitos particulares. Luminarias para alumbrado de emergencia. 3ª Edición	IEC 60598-2-22:2021 NTP-IEC 60598-2-22:2016	Luminaires - Part 2-22: Particular requirements - Luminaires for emergency lighting  Luminarias. Parte 2-22: Requisitos particulares. Luminarias para alumbrado de emergencia	1	2do Trimestre	3er Trimestre	30.00	2023	29.140.40 - Luminarias	7; 13
46	11	Uso Racional de Energía y Eficiencia Energética	PNTP 351.006	Eficiencia Energética en equipos de refrigeración comercial. Rangos de Eficiencia Energética y etiquetado. 1º Edición	NTC 5310:2004-11-03 NOM-022-ENER-SCFI- 2014 ASHRAE 72-2018 REGLAMENTO DELEGADO (UE) 2019/2018 DE LA COMISIÓN	eficiencia energetica en equipos de refrigeración comercial. Rangos de Eficiencia y etiquetado Eficiencia energética y requisitos de seguridad al usuario para aparatos de refrigeración comercial autocontenidos. Límites, métodos de prueba y etiquetado. Method of Testing Open and Closed Commercial Refrigerators and Freezers REGLAMENTO DELEGADO (UE) 2019/2018 DE LA COMISIÓN de 11 de	2	3er Trimestre	4to Trimestre	45.20	2023	97.130.20 - Aparatos de refrigeración comercial	/: 13
47	11	Uso Racional de Energía y Eficiencia Energética	PNTP-ISO 17584	Propiedades de los refrigerantes. 1ª Edición	ISO 17584:2022	Refrigerant properties	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2025	30.00	2023	71.100.45 - Refrigerantes y anticongelantes	9
48	11	Uso Racional de Energía y Eficiencia Energética	PNTP 275.100-1	Secadoras de tambor rotativo de uso doméstico de calentamiento directo que utilizan combustibles gaseosos de los tipos B22D y B23D con consumo calorífico nominal no superior a 6 kW. Parte 1: Seguridad. 1ª Edición	UNE-EN 1458-1:2012	Secadoras de tambor rotativo de uso doméstico de calentamiento directo que utilizan combustibles gaseosos de los tipos B22D y B23D con consumo calorífico nominal no superior a 6 kW. Parte 1: Seguridad.	2	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2023	27.060.20 - Quemadores de gas 97.060 - Equipo de lavandería	7; 13

Pág. 12 de 75 Actualizado al 15 de Marzo 2024



Leyenda de estados: 10.00: Propuesta 20.00: Preparatoria 30.00: Etapa Comité

45.20: En Discusión Pública 45.99: Cierre de Discusión Pública 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 (ª) SOSTENIBLE
49	11	Uso Racional de Energía y Eficiencia Energética	PNTP 281.900-1	Icompresor accionado eléctricamente L	UNE-EN 14511-1:2019 EN 14511-1:2018	Acondicionadores de aire, entriadoras de líquido y bombas de calor para la calefacción y la refrigeración de locales y enfriadoras de proceso con compresores accionados eléctricamente. Parte 1: Términos y definiciones.  "Air conditioners, liquid chilling packages and heat pumps for space heating and cooling and process chillers, with electrically driven compressors. Part 1: Terms and	2	3er Trimestre	4to Trimestre	45.20	2023	01.040.91 - Materiales de construcción y edificios (Vocabularios) 27.080 - Bombas de calor 91.140.30 - Sistemas de ventilación y aire acondicionado	7; 13
50	11	Uso Racional de Energía y Eficiencia Energética	PNTP 281.900-2	Icompresor accionado electricamente l	UNE-EN 14511-2:2019 EN 14511-2:2018	Acondicionadores de aire, enfriadoras de líquido y bombas de calor para la calefacción y la refrigeración de locales y enfriadoras de proceso con compresores accionados eléctricamente. Parte 2: Condiciones de ensayo. Air conditioners, liquid chilling packages and heat pumps for space heating and cooling and process chillers, with electrically driven compressors - Part 2: Test conditions	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2025	45.20	2023	27.080 - Bombas de calor 91.140.30 - Sistemas de ventilación y aire acondicionado	7; 13
51	12	Leche y productos lácteos	PNTP 105.004	LECHE Y PRODUCTOS LÁCTEOS. Queso andino. 1ª Edición	NTP 202.194:2020	LECHE Y PRODUCTOS LÁCTEOS. Quesos madurados. Requisitos. 3ª Edicion	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2025	45.20	2021	67.100.01 - Leche y productos lácteos en general	3; 12
52	12	Leche y productos lácteos	PNTP 202.126		NTP 202.126:1998 (revisada el 2014) +ENM 1	LECHE Y PRODUCTOS LÁCTEOS. Leche cruda. Grasa en la leche. Método Roese- Gottlieb	2	2do Trimestre	3er Trimestre	30.00	2022	67.100.01 - Leche y productos lácteos en general	3

Pág. 13 de 75 Actualizado al 15 de Marzo 2024



Leyenda de estados: 10.00: Propuesta 20.00: Preparatoria 30.00: Etapa Comité

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 (ª) SOSTENIBLE
53	12	Leche y productos lácteos	PNTP 105.005	LECHE Y PRODUCTOS LÁCTEOS. Queso mantecoso. Requisitos. 1ª Edición	NTP 202.195:2019	LECHE Y PRODUCTOS LÁCTEOS. Queso fresco. Requisitos. 2ª Edición	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2025	30.00	2022	67.100.01 - Leche y productos lácteos en general	3; 8; 12
54	12	Leche y productos lácteos	PNTP 202.092	LECHE Y PRODUCTOS LÁCTEOS. Leches fermentadas. Yogurt. Requisitos. 6ª Edición	NTP 202.092:2014	LECHE Y PRODUCTOS LÁCTEOS. Leches fermentadas. Yogurt. Requisitos	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2025	30.00	2024	67.100.01 - Leche y productos lácteos en general	3; 8; 12
55	12	Leche y productos lácteos	PNTP 202.110	LECHE Y PRODUCTOS LÁCTEOS. Crema de leche. Requisitos. 3ª Edición	NTP 202.110:2008 (revisada el 2014)	LECHE Y PRODUCTOS LÁCTEOS. Crema de leche. Requisitos	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2025	30.00	2024	67.100.01 - Leche y productos lácteos en general	3; 8; 12
56	12	Leche y productos lácteos	PNTP 202.119	LECHE Y PRODUCTOS LÁCTEOS. Lech cruda. Determinación de nitrógeno (total) en leche. Método Kjeldahl. 2ª Edición	NTP 202.119:1998	LECHE Y PRODUCTOS LÁCTEOS. Leche cruda. Determinación de nitrógeno (total) en leche. Método Kjeldahl	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2025	30.00	2024	67.100.01 - Leche y productos lácteos en general	3; 8; 12



Leyenda de estados: 10.00: Propuesta 20.00: Preparatoria 30.00: Etapa Comité

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 (ª) SOSTENIBLE
57	12	Leche y productos lácteos	LECHE Y PRODUCTOS LÁCTEOS. Leche condensada azucarada. Preparación de muestra. Determinación de ácido láctico, ceniza, grasa, proteína, lactosa, sacarosa y sólidos totales. 2ª Edición	NTP 202 136·1998	LECHE Y PRODUCTOS LÁCTEOS. Leche condensada azucarada. Preparación de muestra. Determinación de ácido láctico, ceniza, grasa, proteína, lactosa, sacarosa y sólidos totales	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2025	30.00	2024	67.100.01 - Leche y productos lácteos en general	3; 8; 12
58	12	Leche y productos lácteos	LECHE Y PRODUCTOS LÁCTEOS.  Detección de leche en polvo reconstituida en leche cruda o pasteurizada (mediante la determinación de las sustancias proteicas reductoras). 2ª Edición	(revisada el 2014)	LECHE Y PRODUCTOS LÁCTEOS. Detección de leche en polvo reconstituida en leche cruda o pasteurizada (mediante la determinación de las sustancias proteicas reductoras)	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2025	30.00	2024	67.100.01 - Leche y productos lácteos en general	3; 8; 12
59	14	TENVASE V EMNAIAIE TRIVITE 2012 900	Etiqueta con adhesivo de difícil remoción. 1ª Edición	Por definir	Por definir	2	2do Trimestre	3er Trimestre	30.00	2024	83.080.01 - Plásticos en general	9
60	14	TENUACO V EMBAIAIO TUNTO 300 07/	ENVASES FLEXIBLES. Determinación del olor. 2ª Edición	INTP 399 027	ENVASES FLEXIBLES. Determinación del olor	2	1er Trimestre	2do Trimestre	30.00	2024	55.040 - Materiales y accesorios para envasado	9



Leyenda de estados: 10.00: Propuesta 20.00: Preparatoria 30.00: Etapa Comité

Νº	Cod. CTN	Nombre CIN Codigo PNIP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (ª) SOSTENIBLE
61	14	Envase y Embalaje PNTP 399.024	ENVASES FLEXIBLES. Laminado aluminio-polietileno. Requisitos y clasificación. 2ª Edición		ENVASES FLEXIBLES. Laminado aluminio- polietileno. Requisitos y clasificación	2	2do Trimestre	3er Trimestre	30.00	2024	55.040 - Materiales y accesorios para envasado	9
62	14	Envaço y Embalaio PNTD 200 022	ENVASES FLEXIBLES. Recubrimiento por extrusión, aluminio con polietileno. Requisitos y clasificación. 2ª Edición	NTP 399.033	ENVASES FLEXIBLES. Recubrimiento por extrusión, aluminio con polietileno. Requisitos y clasificación	2	2do Trimestre	3er Trimestre	30.00	2024	55.040 - Materiales y accesorios para envasado	9
63	15		CACAO Y CHOCOLATE. Términos y definiciones. 2ª Edición		CACAO Y CHOCOLATE. Términos y definiciones. 1a Edición	2	3er Trimestre	4to Trimestre	45.20	2023	67.140.30 - Cacao	9
64	15	Cacao y chocolate PNTP 107.315	Recuento de células y grupos de piedras de los productos del cacao. 1ª Edición	$1\Delta(1)\Delta(-9/1)/3$	Stone Cell and Group Count of Cacao Products	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2025	45.20	2023	67.140.30 - Cacao	9



Leyenda de estados: 10.00: Propuesta 20.00: Preparatoria 30.00: Etapa Comité

45.20: En Discusión Pública 45.99: Cierre de Discusión Pública 60.60: Norma Técnica Peruana

Νº	Cod. CTN	Nombre CIN Codigo PNIP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (ª) SOSTENIBLE
65	16	Productos agroindustriales de exportación	GRANADILLA. Requisitos. 1ª Edición	Por definir	Por definir	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2025	45.99	2023	67.040 - Productos alimenticios en general	12
66	16	agroindustriales de PNTP 011.453	GRANOS ANDINOS. Quinua y cañihua. Buenas prácticas de manufactura en plantas de procesamiento. 2ª Edición		GRANOS ANDINOS. Quinua y cañihua. Buenas prácticas de manufactura en plantas de procesamiento	2	1er Trimestre	2do Trimestre	45.20	2024	67.060 - Cereales, leguminosas y productos derivados	3
67	16	agroindustriales de PNTP 011.455	GRANOS ANDINOS. Harina de cañihua tostada. Requisitos. 2ª Edición	NTP 011.455:2015	GRANOS ANDINOS. Harina de cañihua tostada. Requisitos	2	1er Trimestre	2do Trimestre	45.20	2024	67.060 - Cereales, leguminosas y productos derivados	3
68	16		GRANOS ANDINOS. Hojuelas de cañihua. Requisitos. 2ª Edición		GRANOS ANDINOS. Hojuelas de cañihua. Requisitos	2	1er Trimestre	2do Trimestre	45.20	2024	67.060 - Cereales, leguminosas y productos derivados	3

Pág. 17 de 75 Actualizado al 15 de Marzo 2024



Leyenda de estados: 10.00: Propuesta 20.00: Preparatoria 30.00: Etapa Comité

Nο	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 (ª) SOSTENIBLE
69	16	Productos agroindustriales de l exportación	PNTP 106.107	GRANOS ANDINOS. Expandido de cañihua. Requisitos. 1ª Edición	NTP 011.461:2017	GRANOS ANDINOS. Expandido de kiwicha. Requisitos	2	1er Trimestre	2do Trimestre	45.20	2024	67.060 - Cereales, leguminosas y productos derivados	3
70	16	Productos agroindustriales de l exportación	PNTP-CODEX CXS 76	NORMA PARA LOS ARÁNDANOS CONGELADOS RÁPIDAMENTE. 2ª Edición	NTP-CODEX STAN 76:2018	NORMA PARA LOS ARÁNDANOS CONGELADOS RÁPIDAMENTE	2	1er Trimestre	2do Trimestre	45.20	2024	67.080.10 - Frutas y productos derivados	12
71	16	Productos agroindustriales de l exportación	PNTP 012.500	ARÁNDANOS. Términos y definiciones. 2ª Edición	NTP 012.500:2018	ARÁNDANOS. Términos y definiciones	2	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2024	01.040 - Vocabularios 67.080.10 - Frutas y productos derivados	12
72	16	Productos agroindustriales de exportación	PNTP 012.506	ARÁNDANOS. Envases y embalajes. 1ª Edición	NTP 012.501:2019 NTP-CODEX STAN 76:2018	ARÁNDANO FRESCO. Requisitos. NORMA PARA LOS ARÁNDANOS CONGELADOS RÁPIDAMENTE	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2025	30.00	2024	67.080.10 - Frutas y productos derivados	12



Leyenda de estados: 10.00: Propuesta 20.00: Preparatoria 30.00: Etapa Comité

45.20: En Discusión Pública 45.99: Cierre de Discusión Pública 60.60: Norma Técnica Peruana

Νº	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 (ª) SOSTENIBLE
73	16	Productos agroindustriales de exportación	PNTP 011.023	CÍTRICOS. Cítricos dulces. Requisitos. 3ª Edición	NTP 011.023:2014	CÍTRICOS. Mandarinas, tangelos, naranjas y toronjas. Requisitos	2	1er Trimestre	2do Trimestre	45.20	2024	67.080.10 - Frutas y productos derivados	12
74	16	Productos agroindustriales de exportación	PNTP 011.006	CÍTRICOS. Limón sutil. Requisitos. 5ª Edición	NTP 011.006 2005	FRUTAS. Limón sutil. Requisitos	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2025	30.00	2024	67.080.20 - Hortalizas y productos derivados	12
75	17	Aplicación de métodos estadísticos	PNTP-ISO 7870-1	Gráficos de control. Parte 1: Directrices generales. 2ª Edición	ISO 7870-1:2019 NTP-ISO 7870-1:2008 (revisada 2018):	Gráficos de control — Parte 1: Directrices generales Gráficos de control. Parte 1: Directrices generales. 1a Edición (19 páginas)	1	2do Trimestre	3er Trimestre	45.20	2023	03.120.30 - Aplicación de métodos estadísticos	9
76	17	Aplicación de métodos estadísticos	PNTP-ISO 3951-2	Procedimientos de muestreo para la inspección por variables. Parte 2: Especificaciones generales para planes de muestreo único indexados por límite de calidad de aceptación (AQL) para la inspección lote por lote de características de calidad independientes. 1ª Edición	ISO 3951-2:2013	Procedimientos de muestreo para la inspección por variables — Parte 2: Especificaciones generales para planes de muestreo único indexados por límite de calidad de aceptación (AQL) para la inspección lote por lote de características de calidad independientes (40 paginas)	1	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2023	03.120.30 - Aplicación de métodos estadísticos	9

Pág. 19 de 75 Actualizado al 15 de Marzo 2024



Leyenda de estados: 10.00: Propuesta 20.00: Preparatoria 30.00: Etapa Comité 45.20: En Discusión Pública

45.20: En Discusion Public	a
45.99: Cierre de Discusión	Pública
60.60: Norma Técnica Per	uana

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 (a) SOSTENIBLE
77	17	Aplicación de métodos estadísticos	PNTP-ISO 2859-4	Procedimientos de muestreo para inspección por atributos. Parte 4: Procedimientos para evaluación de niveles de calidad declarados. 2ª Edición	ISO 2859-4:2020	Procedimientos de muestreo para la inspección por atributos — Parte 4: Procedimientos para la evaluación de los niveles de calidad declarados (18 páginas)	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2025	30.00	2023	03.120.30 - Aplicación de métodos estadísticos	9
78	17	Aplicación de métodos estadísticos	PNTP-ISO 21748	Orientaciones para el uso de las estimaciones de repetibilidad, reproducibilidad y veracidad en la evaluación de incertidumbre de la medición. 2ª Edición	ISO 21748:217	Guidance for the use of repeatability, reproducibility and trueness estimates in measurement uncertainty evaluation	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2025	45.20	2023	17.020 - Metrología y medición en general	9
79	19	Gestión ambiental	PNTP 900.054	GESTIÓN AMBIENTAL. Manejo de aceites usados. Reaprovechamiento energético. Disposición final. 3ª Edición	NTP 900.054:2012	GESTIÓN AMBIENTAL. Manejo de aceites usados. Reaprovechamiento energético. Disposición final. 2ª Edición	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2025	30.00	2019	13.030 - Wastes	12
80	19	Gestión ambiental	PNTP 900.055	GESTIÓN DE RESIDUOS. Manejo de baterías plomo-ácido fuera de uso . Generalidades. 2ª Edición	NTP 900.055: 2004 (revisada el 2014)	GESTIÓN AMBIENTAL. Gestión de Residuos. Manejo de baterías usadas (acumuladores plomo - ácido usado). Generalidades. 1ra Edición	2	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2019	13.020 - Protección del medio ambiente en general	12

Pág. 20 de 75 Actualizado al 15 de Marzo 2024



Leyenda de estados: 10.00: Propuesta 20.00: Preparatoria 30.00: Etapa Comité

45.20: En Discusión Pública 45.99: Cierre de Discusión Pública 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 (ª) SOSTENIBLE
81	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	NTP 900.065:2012	GESTIÓN AMBIENTAL. Gestión de Residuos. Manejo de residuos de aparatos eléctricos y electrónicos. Generación, recolección interna, clasificación y almacenamiento. Centros de acopio. 1ra Edición	2	2do Trimestre	3er Trimestre	30.00	2019	13.020 - Protección del medio ambiente en general	12
82	19	Gestión ambiental	PNTP-ISO 14853	Determinación de la biodegradabilidad aeróbica última de materiales plásticos en un medio acuoso. Método mediante la medición de la demanda de oxígeno en un respirómetro cerrado.1ª Edición	ISO 14853:2016	Plastics — Determination of the ultimate anaerobic biodegradation of plastic materials in an aqueous system — Method by measurement of biogas production	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2025	45.20	2022	83.080.01 - Plásticos en general	9; 12; 14
83	19	Gestión ambiental	PNTP 222.104	ECOEFICIENCIA. Medición del potencial de reciclabilidad en materiales y/o envases. 1ª Edición	NTP-ISO 18604:2020 NTP 900.076: 2015	Envases y el ambiente. Reciclaje de material.1ª Edición ECOEFICIENCIA. Envases y embalajes. Tasa de reciclado. Definición y método de cálculo	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2025	45.99	2023	13.030.50 - Reciclaje 55.040 - Materiales y accesorios para envasado	11
84	19	Gestión ambiental	PNTP-ISO 14100	Orientación sobre criterios ambientales para proyectos, activos y actividades para apoyar el desarrollo de finanzas verdes. 1ª Edición	ISO 14100:2022	Orientación sobre criterios ambientales para proyectos, activos y actividades para apoyar el desarrollo de finanzas verdes	1	3er Trimestre	4to Trimestre	45.20	2023	03.060 - Finanzas. Banca. Sistemas monetarios. Seguros 13.020.20 - Economía medioambiental. Sostenibilidad	9

Pág. 21 de 75 Actualizado al 15 de Marzo 2024



Leyenda de estados: 10.00: Propuesta 20.00: Preparatoria 30.00: Etapa Comité

45.20: En Discusión Pública 45.99: Cierre de Discusión Pública 60.60: Norma Técnica Peruana

Nº	Cod CTN	Nombre CTN Codigo PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (ª) SOSTENIBLE
85	19	Gestión ambiental PNTP 900.072	MONITOREO DE EMISIONES ATMOSFÉRICAS. Determinación de dibenzo-p-dioxinas policlorinadas y dibenzofuranos policlorinados desde fuentes estacionarias. 1ª Edición	EPA Method 23	METHOD 23—DETERMINATION OF POLYCHLORINATED DIBENZO-P-DIOXINS AND POLYCHLORINATED DIBENZOFURANS FROM STATIONARY SOURCES	2	3er Trimestre	4to Trimestre	45.20	2023	13.020 - Protección del medio ambiente	11
86	19	Gestión ambiental PNTP 900.074	MONITOREO DE EMISIONES ATMOSFÉRICAS. Determinación de óxidos de nitrógeno, monóxido de carbono y oxígeno en emisiones desde motores, calderas y calentadores de proceso alimentados con gas natural usando analizadores portátiles. 1º Edición	CTM-030	Determination of Nitrogen Oxides, Carbon Monoxide, and Oxygen Emissions from Natural Gas-Fired Engines, Boilers and Process Heaters Using Portable Analyzers	2	3er Trimestre	4to Trimestre	45.20	2023	13.020 - Protección del medio ambiente	11
87	19	Gestión ambiental PNTP 900.075	AIRE AMBIENTAL Sistemas de medición automatizados para la medición de concentración de material particulado (PM10; PM2,5).  1ª Edición	EN 16450:2017	Ambient air - Automated measuring systems for the measurement of the concentration of particulate matter (PM10; PM2,5)	2	2do Trimestre	3er Trimestre	30.00	2023	13.020 - Protección del medio ambiente	11
88	19	Gestión ambiental PNTP 900.076	AIRE AMBIENTAL. Método de Referencia para la determinación de dióxido de azufre en la atmósfera (Método de la Pararrosanilina). 1ª Edición		Reference Method for the Determination of Sulfur Dioxide in the Atmosphere (Pararosaniline Method)	2	2do Trimestre	3er Trimestre	30.00	2023	13.020 - Protección del medio ambiente	11

Pág. 22 de 75 Actualizado al 15 de Marzo 2024



Leyenda de estados: 10.00: Propuesta 20.00: Preparatoria 30.00: Etapa Comité

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 (ª) SOSTENIBLE
89	19	Gestión ambiental	PNTP 900.077	MONITOREO DE EMISIONES ATMOSFÉRICAS. Método de prueba. Determinación de oxígeno, monóxido de carbono y óxidos de nitrógeno desde fuentes estacionarias. 1ª Edición	CTM-034	Test Method - Determination of Oxygen, Carbon Monoxide and Oxides of Nitrogen from Stationary Sources	2	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2023	13.020 - Protección del medio ambiente	11
90	19	Gestión ambiental	PNTP 900.078	AIRE AMBIENTAL. Método Estándar para dióxido de nitrógeno contenido en la atmósfera (reacción Griess- Saltzman). 1ª Edición	ASTM D1607 - 91(2018)e1	Standard Test Method for Nitrogen Dioxide Content of the Atmosphere (GriessSaltzman Reaction)	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2025	30.00	2023	13.020 - Protección del medio ambiente	11
91	19	Gestión ambiental	PGP-ISO 84	Directrices para abordar el cambio climático en las normas. 1ª Edición	ISO Guide 84:2020	Guidelines for addressing climate change in standards	1	2do Trimestre	3er Trimestre	30.00	2024	01.120 - Normalización. Reglas generales 13.020.01 - Medio ambiente y protección del medio ambiente en general	
92	19	Gestión ambiental	PNTP-ISO 14068-1	Gestión del cambio climático. Transición al cero neto Parte 1: Neutralidad de carbono. 1ª Edición	ISO 14068-1:2023	Climate change management Transition to net zero Part 1: Carbon neutrality	1	2do Trimestre	3er Trimestre	30.00	2024	13.020.40 - Contaminación, lucha contra la contaminación y conservación	1; 2; 3; 4; 5; 6; 7; 8; 9; 10; 11; 12; 13; 14; 15



Leyenda de estados: 10.00: Propuesta 20.00: Preparatoria 30.00: Etapa Comité

45.20: En Discusión Pública 45.99: Cierre de Discusión Pública 60.60: Norma Técnica Peruana

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto Co	od. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (a) SOSTENIBLE
93	19	Gestión ambiental	PNTP-ISO 14066	Información ambiental. Requisitos de competencia para equipos que validan y verifican información ambiental. 2ª Edición	14066:2023	Environmental information — Competence requirements for teams validating and verifying environmental information	1	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2024	13.020.40 - Contaminación, lucha contra la contaminación y conservación	9; 13
94	19	Gestión ambiental	PNTP-ISO 14091	Adaptación al cambio climático. Directrices sobre la vulnerabilidad, los impactos y la evaluación del riesgo.  1ª Edición	14091:2021	Adaptation to climate change — Guidelines on vulnerability, impacts and risk assessment	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2025	30.00	2024	13.020.30 - Evaluación del impacto ambiental 13.020.40 - Contaminación, lucha contra la contaminación y conservación	3; 13; 14; 15
95	19	Gestión ambiental	PGP 140	Guía estándar para caracterizar los aspectos ambientales de los procesos de fabricación. 1ª Edición	M E3012-22	Standard Guide for Characterizing Environmental Aspects of Manufacturing Processes	2	2do Trimestre	3er Trimestre	30.00	2024	03.100.01 - Organización y gestión de la empresa en general	9
96	19	Gestión ambiental	PGP 141	Guía estándar para la evaluación de los aspectos ambientales de la sostenibilidad de los procesos de fabricación. 1ª Edición	M E2986-22	Standard Guide for Evaluation of Environmental Aspects of Sustainability of Manufacturing Processes	2	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2024	03.100.01 - Organización y gestión de la empresa en general	9

Pág. 24 de 75 Actualizado al 15 de Marzo 2024



Leyenda de estados: 10.00: Propuesta 20.00: Preparatoria 30.00: Etapa Comité

Nº	Cod. CTN	Nombre CIN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (ª) SOSTENIBLE
97	19	Gestión ambiental	PNTP 841.201	Terminología estándar para la fabricación sostenible. 1ª Edición	ΙΔΝΙΝΛΕ/ΜΧΙ/Ε/ΜΧΙΝΛΕΙ/	Standard Terminology for Sustainable Manufacturing	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2025	30.00	2024	03.100.01 - Organización y gestión de la empresa en general	9
98	21	Codificación e Intercambio Electrónico de Datos	PNTP-ISO/IEC 27035-3	Tecnologías de la información Gestión de incidentes de seguridad de la información – Parte 3: Lineamientos para las operaciones de respuesta ante incidentes. 1ª Edición	ISO/IEC 27035-3:2020	Information technology — Information security incident management — Part 3: Guidelines for ICT incident response operations	1	2do Trimestre	3er Trimestre	30.00	2022	35.030 - Seguridad TI	9
99	21	Codificación e Intercambio Electrónico de Datos	PNTP-ISO/IEC 29134	Tecnologías de la información. Técnicas de seguridad. Directrices para la evaluación del impacto sobre la privacidad. 2ª Edición	ISO/IEC FDIS 29134	Information technology — Security techniques — Guidelines for privacy impact assessment	1	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2023	35.030 - Seguridad TI	9
100	21	Codificación e Intercambio Electrónico de Datos	PNTP-ISO/IEC 27032	Ciberseguridad. Directrices para la seguridad en Internet. 1ª Edición	ISO/IEC 27032:2023	Cybersecurity — Guidelines for Internet security	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2025	30.00	2023	35.030 - Seguridad TI	9



Leyenda de estados: 10.00: Propuesta 20.00: Preparatoria 30.00: Etapa Comité

45.20: En Discusión Pública 45.99: Cierre de Discusión Pública 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 (ª) SOSTENIBLE
101	24	Gestión y aseguramiento de la calidad	PGP 100	ISO 9001:2015 para pequeñas empresas - ¿Qué hacer? 1ª Edición	No aplica	HANDBOOK. ISO 9001:2015 for small enterprises - What to do?	1	1er Trimestre	2do Trimestre	45.20	2019	03.120.10 Quality management and quality assurance	-
102	24	Gestión y aseguramiento de la calidad	PNTP-ISO 10017	Orientación sobre técnicas estadísticas para ISO 9001. 2ª Edición	ISO/CD 10017	Guidance on statistical techniques for ISO 9001	1	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2021	03.100.70 - Sistemas de gestión 03.120.30 - Aplicación de métodos estadísticos	-
103	25	Seguridad eléctrica	PNTP-IEC 60947-2	Equipos de mando y control de baja tensión. Parte 2: Interruptores automáticos. 1ª Edición	IEC 60947- 2:2016+AMD1:2019 CSV	Low-voltage switchgear and controlgear - Part 2: Circuit-breakers	1	1er Trimestre	2do Trimestre	30.00	2020	29.130.20 - Aparatos de baja tensión y de control	-
104	25	Seguridad eléctrica	PNTP-IEC 61643-12	Dispositivos de protección contra sobretensiones transitorias de baja tensión. Parte 12: Dispositivos de protección contra sobretensiones transitorias conectados a sistemas eléctricos de baja tensión. Principios de selección y aplicación. 1º Edición	IEC 61643-12:2020	Low-voltage surge protective devices — Part 12: Surge protective devices connected to low- voltage power systems — Selection and application principles	1	2do Trimestre	3er Trimestre	30.00	2022	29.240.10 - Subestaciones. Descargadores de sobretensiones	9

Pág. 26 de 75



Leyenda de estados: 10.00: Propuesta 20.00: Preparatoria 30.00: Etapa Comité

45.20: En Discusión Pública 45.99: Cierre de Discusión Pública 60.60: Norma Técnica Peruana

Nº	Cod.	Nombre CIN Codigo PNIP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (a) SOSTENIBLE
105	25	Seguridad eléctrica PNTP-IEC 60335-2-68	Aparatos electrodomésticos y análogos. Seguridad. Parte 2-68: Requisitos particulares para máquinas de limpieza por pulverización y aspiración, para uso comercial. 2ª Edición		Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-68: Particular requirements for spray extraction machines, for commercial use	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2025	45.20	2023	97.020 - Economía doméstica en general	9
106	25	Seguridad eléctrica PNTP-IEC 60335-2-40	Aparatos electrodomésticos y análogos. Seguridad. Parte 2-40: Requisitos particulares para bombas de calor eléctricas, acondicionadores de aire y deshumidificadores. 2ª Edición	IEC 60335-2-40:2022	Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-40: Particular requirements for electrical heat pumps, air-conditioners and dehumidifiers	1	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2023	23.120 - Ventiladores. Acondicionadores de aire	9
107	25	Seguridad eléctrica PNTP-IEC 60364-8-1	Instalaciones eléctricas de baja tensión. Parte 8-1: Aspectos funcionales. Eficiencia energética. 2ª Edición	IEC 60364-8-1:2019	Low-voltage electrical installations - Part 8-1: Functional aspects - Energy efficiency	1	1er Trimestre	2do Trimestre	30.00	2023	13.020.01 - Medio ambiente y protección del medio ambiente en general 27.015 - Eficiencia energética. Conservación de la energía en general 91.140.50 - Sistemas de suministro de electricidad	9
108	27	irradiados PNTP 101.108	Código de buenas prácticas de irradiación para la inhibición del brote de bulbos de maca entera. 1ª Edición	NTP 011.180:2011	Guía de dosimetría en la investigación radiológica de alimentos y productos agrícolas  CÓDIGO DE BUENAS PRÁCTICAS DE IRRADIACIÓN PARA LA INHIBICIÓN DEL BROTE DE BULBOS Y TUBÉRCULOS  MACA SECA. Requisitos	2	2do Trimestre	3er Trimestre	30.00	2022	67.020 - Procesos de la industria alimentaria	3

Pág. 27 de 75 Actualizado al 15 de Marzo 2024



Leyenda de estados: 10.00: Propuesta 20.00: Preparatoria 30.00: Etapa Comité

45.20: En Discusión Pública 45.99: Cierre de Discusión Pública 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 (ª) SOSTENIBLE
109	29	Cuero, calzado y derivados	PNTP-ISO 17234-1	Cuero. Ensayos químicos para la determinación de ciertos colorantes azoicos en cueros teñidos. Parte 1: Determinación de ciertas aminas aromáticas derivadas de los colorantes azoicos. 3ª Edición	ISO 17234-1:2020	LEATHER — CHEMICAL TESTS FOR THE DETERMINATION OF CERTAIN AZO COLOURANTS IN DYED LEATHERS — PART 1: DETERMINATION OF CERTAIN AROMATIC AMINES DERIVED FROM AZO COLOURANTS	1	1er Trimestre	2do Trimestre	30.00	2023	59.140.30 - Cuero y pieles	9; 12
110	29	Cuero, calzado y derivados	PNTP-ISO 17700	Calzado. Métodos de ensayo para empeines, forros y plantillas. Solidez del color al frote. 2ª Edición	ISO 17700:2019	FOOTWEAR — TEST METHODS FOR UPPER COMPONENTS AND INSOCKS — COLOUR FASTNESS TO RUBBING AND BLEEDING	1	1er Trimestre	2do Trimestre	30.00	2023	61.060 - Calzado	9
111	29	Cuero, calzado y derivados	PNTP-ISO 17708	Calzado. Métodos de ensayo para calzado completo. Resistencia de la unión corte-piso. 2ª Edición	ISO 17708:2018	FOOTWEAR — TEST METHODS FOR WHOLE SHOE — UPPER SOLE ADHESION	1	2do Trimestre	3er Trimestre	30.00	2023	61.060 - Calzado	9
112	29	Cuero, calzado y derivados	PNTP-ISO 2420	Cuero. Ensayos físicos y mecánicos. Determinación de la densidad aparente. 3ª Edición	ISO 2420:2017	LEATHER — PHYSICAL AND MECHANICAL TESTS — DETERMINATION OF APPARENT DENSITY AND MASS PER UNIT AREA	1	2do Trimestre	3er Trimestre	30.00	2023	59.140.30 - Cuero y pieles	9

Pág. 28 de 75 Actualizado al 15 de Marzo 2024



Leyenda de estados: 10.00: Propuesta 20.00: Preparatoria 30.00: Etapa Comité

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 (ª) SOSTENIBLE
113	29	Cuero, calzado y derivados	PNTP-ISO 4098	Cuero. Ensayos químicos. Determinación de materias solubles en agua, materias inorgánicas solubles en agua y materias orgánicas solubles en agua. 2ª Edición	ISO 4098:2018	LEATHER — CHEMICAL TESTS — DETERMINATION OF WATER-SOLUBLE MATTER, WATER-SOLUBLE INORGANIC MATTER AND WATER-SOLUBLE ORGANIC MATTER	1	1er Trimestre	2do Trimestre	30.00	2023	59.140.30 - Cuero y pieles	9; 12
114	29	Cuero, calzado y derivados	PNTP-ISO 16186	Calzado. Sustancias críticas potencialmente presentes en calzado y componentes de calzado. Método de ensayo para la determinación cuantitativa del dimetilfumarato (DFMU) en materiales de calzado. 1ª Edición	ISO 16186:2021	FOOTWEAR — CRITICAL SUBSTANCES POTENTIALLY PRESENT IN FOOTWEAR AND FOOTWEAR COMPONENTS — DETERMINATION OF DIMETHYL FUMARATE (DMFU)	1	1er Trimestre	2do Trimestre	30.00	2023	61.060 - Calzado	9
115	29	Cuero, calzado y derivados	PNTP-ISO 14088	Cuero. Ensayos químicos. Análisis cuantitativo de los agentes curtientes por el método del filtro. 2ª Edición	ISO 14088:2020	LEATHER — CHEMICAL TESTS — QUANTITATIVE ANALYSIS OF TANNING AGENTS BY FILTER METHOD	1	2do Trimestre	3er Trimestre	30.00	2023	59.140.30 - Cuero y pieles	9; 12
116	29	Cuero, calzado y derivados	PNTP-ISO 17131	Cuero. Identificación del cuero mediante microscopía. 2ª Edición	ISO 17131:2020	LEATHER — IDENTIFICATION OF LEATHER WITH MICROSCOPY	1	2do Trimestre	3er Trimestre	30.00	2023	59.140.30 - Cuero y pieles	9; 12



Leyenda de estados: 10.00: Propuesta 20.00: Preparatoria 30.00: Etapa Comité

45.20: En Discusión Pública 45.99: Cierre de Discusión Pública 60.60: Norma Técnica Peruana

Nο	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 (ª) SOSTENIBLE
117	29	Cuero, calzado y derivados	PNTP-ISO 23910	Cuero. Ensayos físicos y mecánicos. Medición de la resistencia al desgarro por puntada. 2ª Edición	o ISO 23910:2019	LEATHER — PHYSICAL AND MECHANICAL TESTS — MEASUREMENT OF STITCH TEAR RESISTANCE	1	2do Trimestre	3er Trimestre	30.00	2023	59.140.30 - Cuero y pieles	9; 12
118	29	Cuero, calzado y derivados	PNTP-ISO 3376	Cuero. Ensayos físicos y mecánicos. Determinación de la resistencia a la tracción y del porcentaje de alargamiento. 4ª Edición	ISO 3376:2020	LEATHER — PHYSICAL AND MECHANICAL TESTS — DETERMINATION OF TENSILE STRENGTH AND PERCENTAGE ELONGATION	1	2do Trimestre	3er Trimestre	30.00	2023	59.140.30 - Cuero y pieles	9; 12
119		Alimentos para regímenes especiales	PNTP 107.900	ALIMENTOS PARA REGIMENES ESPECIALES. Guía peruana para la clasificación de alimentos para regímenes especiales. 1ª Edición	CXS 192-1995	Norma General para los Aditivos alimentarios	2	2do Trimestre	3er Trimestre	30.00	2023	67.230 - Alimentos preenvasados y cocinados	12
120	32	Miel	PNTP 110.401	BEBIDAS A BASE DE MIEL. HIDROMIEL. Requisitos. 1ª Edición	NTP 209.168: NTP 213.014 NTP 212.014	MIEL. Definiciones, requisitos y rotulado CERVEZA. Requisitos BEBIDAS ALCOHOLICAS VITIVINICOLAS. Vinos. Requisitos	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2025	45.20	2020	65.140 - Apicultura	12

Pág. 30 de 75 Actualizado al 15 de Marzo 2024



Leyenda de estados: 10.00: Propuesta 20.00: Preparatoria 30.00: Etapa Comité

45.20: En Discusión Pública 45.99: Cierre de Discusión Pública 60.60: Norma Técnica Peruana

Νº	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 (ª) SOSTENIBLE
121	38	Mejores Prácticas Logísticas	PNTP 522.103	Documento técnico sobre inspección de contenedores de exportación. 1ª Edición	ISO 6346 ISO 668 ISO 17712:2013	Codificación, identificación y marcado de contenedores.  Serie 1 contenedores de carga — Clasificación, dimensiones y posiciones.  Procedimientos uniformes para la clasificación, aceptación y retiro de precintos mecánicos de contenedores de carga  Guía para la inspección de contenedores haio estándares de coguridad RASC	2	3er Trimestre	4to Trimestre	45.20	2023	55.180.10 - Contenedores de uso general	9
122	41	Gas Natural Seco	PNTP 111.019	Establecimiento de venta al público de gas natural vehicular (GNV). 3ª	NTP 111.019:2007 (revisada el 2017) NTP 111.031:2008	GAS NATURAL SECO. Estación de servicio para venta al público de gas natural vehicular (GNV). 2ª Edición  GAS NATURAL SECO. Estación de compresión, módulos contenedores o de almacenamiento, y estación de descarga para el gas natural comprimido (GNC)	2	2do Trimestre	3er Trimestre	45.99	2021	75.180.01 - Equipo para las industrias del petróleo y del gas natural en general	7
123	41	Gas Natural Seco	PNTP 111.043	regulación de presión de gas natural	NTC 3727:2020 UNE EN 12186: 2015	Reguladores de presión para gas natural de acción directa con dispositivos de seguridad incorporados Estaciones de Regulación de presión de gas para el transporte y distribución	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2025	30.00	2021	23.060.40 - Reguladores de presión  27.060.20 - Quemadores de gas  75.200 - Equipo de transporte de petróleo, de productos petrolíferos y de gas natural	7
124	41	Gas Natural Seco	PNTP-ISO 20088-3	Determinación de la resistencia al derrame criogénico de materiales de aislamiento - Parte 3: liberación de chorro. 1ª Edición	ISO 20088-3:2018	Determination of the resistance to cryogenic spillage of insulation materials  — Part 3: Jet release	1	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2023	75.200 - Equipos de manipulación de productos petrolíferos y gas natural	7

Pág. 31 de 75 Actualizado al 15 de Marzo 2024



Leyenda de estados: 10.00: Propuesta 20.00: Preparatoria 30.00: Etapa Comité

45.20: En Discusión Pública 45.99: Cierre de Discusión Pública 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 (ª) SOSTENIBLE
125	41	Gas Natural Seco	PNTP 111.021	GAS NATURAL SECO. Distribución de gas natural seco por tuberías de polietileno. 2ª Edición	ASME B31.8-2020	Sistemas de transporte y distribución de gas	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2025	30.00	2023	75.180.01 - Equipo para las industrias del petróleo y del gas natural en general	7
126	41	Gas Natural Seco	PNTP-ISO 12614-20	Vehiculos de carretera. Componentes del sistema de combustible de gas natural licuado (GNL) Parte 20: Línea flexible para combustible o lineas de venteo. 1ª Edición		Road vehicles Liquefied natural gas (LNG) fuel system components Part 20: Flexible fuel or vent lines	1	1er Trimestre	2do Trimestre	45.20	2024	43.060.40 - Sistemas de combustible	9
127	42	Cilindros para Gases Atmosféricos Comprimidos	PNTP-ISO 11625	Cilindros de gas. Manipulación segura. 1ª Edición	ISO 11625:2007 NTP 399.706 2003 (revisada el 2015)	Gas cylinders — Safe handling CILINDROS PARA GASES. Manipuleo seguro	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2025	45.20	2023	23.020.35 - Cilindros de gas	9
128	42	Cilindros para Gases Atmosféricos Comprimidos	PNTP-ISO 24431	Cilindros de gas. Cilindros sin costura, soldados y compuestos para gases comprimidos y licuados (excepto acetileno). Inspección en el momento del llenado. 1ª Edición		Gas cylinders — Seamless, welded and composite cylinders for compressed and liquefied gases (excluding acetylene) — Inspection at time of filling  CILINDROS PARA GASES PERMANENTES. Inspección al momento del llenado	1	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2023	23.020.35 - Cilindros de gas	9

Pág. 32 de 75 Actualizado al 15 de Marzo 2024



Leyenda de estados: 10.00: Propuesta 20.00: Preparatoria 30.00: Etapa Comité

45.20: En Discusión Pública 45.99: Cierre de Discusión Pública 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 (ª) SOSTENIBLE
129	45	Joyería, orfebrería y metales preciosos	PNTP-ISO 15096	Joyería y metales preciosos. Determinación de plata de alta pureza. Método de diferencia mediante ICP-OES. 1ª Edición	ISO 15096:2020	Jewellery and precious metals — Determination of high purity silver — Difference method using ICP-OES	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2025	45.20	2023	39.060 - Joyería	9
130	46	Conductores eléctricos	PNTP-IEC 60754-1	Ensayo de los gases emitidos durante la combustión de materiales procedentes de los cables. Parte 1: Determinación de la cantidad de gas halógeno ácido. 3ª Edición	IEC 60754- 1:2011+AMD1:2019 CSV Consolidated version	Test on gases evolved during combustion of materials from cables - Part 1: Determination of the halogen acid gas content	1	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2023	13.220.40 - Ignitabilidad y comportamiento frente al fuego de materiales y productos 29.020 - Electrotecnia en general 29.060.20 - Cables	
131	46	Conductores eléctricos	PNTP-IEC 60332-3-22	Métodos de ensayo para cables eléctricos y cables de fibra óptica sometidos a condiciones de fuego. Parte 3-22: Ensayo de propagación vertical de la llama de cables colocados en capas en posición vertical. Categoría A. 3ª Edición	IEC 60332-3-22:2018	Tests on electric and optical fibre cables under fire conditions - Part 3-22: Test for vertical flame spread of vertically-mounted bunched wires or cables - Category A	1	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2023	29.060.20 - Cables 13.220.40 - Ignitabilidad y comportamiento frente al fuego de materiales y productos	8; 9; 11
132	46	Conductores eléctricos	PNTP-IEC 60332-3-10	Ensayos sobre cables eléctricos y fibra óptica en caso de incendio. Parte 3-10: Ensayo de propagación vertical de la llama de cables colocados en capas montadas verticalmente. Equipos. 3ª Edición	IEC 60332-3-10:2018	Tests on electric and optical fibre cables under fire conditions - Part 3-10: Test for vertical flame spread of verticallymounted bunched wires or cables - Apparatus	1	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2023	29.060.20 - Cables 13.220.40 - Ignitabilidad y comportamiento frente al fuego de materiales y productos	8; 9; 11

Pág. 33 de 75 Actualizado al 15 de Marzo 2024



Leyenda de estados: 10.00: Propuesta 20.00: Preparatoria 30.00: Etapa Comité

45.20: En Discusión Pública 45.99: Cierre de Discusión Pública 60.60: Norma Técnica Peruana

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto Cod. Anteceo	lente Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (ª) SOSTENIBLE
133	46	Conductores eléctricos	PNTP-IEC 60332-3-24	Métodos de ensayo para cables eléctricos y cables de fibra óptica sometidos a condiciones de fuego. Parte 3-24: Ensayo de propagación vertical de la llama de cables colocados en capas en posición vertical. Categoría C. 3ª Edición	Tests on electric and optical fibre cables under fire conditions - Part 3-24: Test for vertical flame spread of verticallymounted bunched wires or cables - Category C	1	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2023	29.060.20 - Cables 13.220.40 - Ignitabilidad y comportamiento frente al fuego de materiales y productos	
134	47	Bioseguridad en organismos vivos modificados	PETP-ISO/TS 20224-8	Análisis de biomarcadores moleculares. Detección de materiales derivados de animales en alimentos y piensos por PCR en tiempo-Real. Parte 8: Método de detección de ADN de ganso. 1ª Edición	Molecular biomarker analysis — Detection of animal-derived materials in foodstuffs and feedstuffs by real-time PCR —Part 9: Goose DNA detection method	1	1er Trimestre	2do Trimestre	45.20	2023	67.050 - Métodos generales de ensayo y análisis para los productos alimenticios	2; 3; 12; 15
135	47	Bioseguridad en organismos vivos modificados	PNTP-ISO 22753	Análisis de biomarcadores moleculares. Métodos para la evaluación estadistica de los resultados analiticos obtenidos en los ensayos de grupos de sub muestras de semillas y granos geneticamente modificados. Requisitos generales y definiciones. 1ª Edición	Molecular biomarker analysis — Method for the statistical evaluation of analytical results obtained in testing sub-sampled groups of genetically modified seeds and grains — General requirements and definitions	1	2do Trimestre	3er Trimestre	30.00	2023	67.050 - Métodos generales de ensayo y análisis para los productos alimenticios	1; 2; 3; 12; 14; 15
136	47	Bioseguridad en organismos vivos modificados	PETP-ISO/TS 20224-2	Análisis de biomarcadores moleculares. Detección de materiales derivado de animales en alimentos y piensos por PCR en tiempo real. Parte 2: Método de detección de ADN de Ovino. 1ª Edición	Molecular biomarker analysis Detection of animal-derived materials in foodstuffs and feedstuffs by real-time PCR Part 2: Ovine DNA detection method	1	2do Trimestre	3er Trimestre	30.00	2024	67.050 - Métodos generales de ensayo y análisis para los productos alimenticios	1; 2; 3; 12; 15

Pág. 34 de 75 Actualizado al 15 de Marzo 2024



Leyenda de estados: 10.00: Propuesta 20.00: Preparatoria 30.00: Etapa Comité

45.20: En Discusión Pública 45.99: Cierre de Discusión Pública 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 (a) SOSTENIBLE
137	47	Bioseguridad en organismos vivos modificados	PNTP-ISO 20688-2	Biotecnología. Síntesis de ácidos nucleico- Parte 2: Requisitos generales y definiciones para la producción y calidad de los fragmentos de genes, genes y genomas sintetizados. 1ª Edición	ISO/DIS 20688-2	Biotechnology — Nucleic acid synthesis — Part 2: General definitions and requirements for the production and quality control of synthesized gene fragments, genes, and genomes	1	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2024	07.080 - Biología. Botánica. Zoología	3; 9
138	47	Bioseguridad en organismos vivos modificados	PNTP-ISO 11781	Productos alimenticios: Directrices generales para la validación de métodos laboratorios de PCR cualitativos en tiempo real en un laboratorio. 1ª Edición	ISO/DIS 11781	Foodstuffs-Geneal guidelines for single- laboratory validation of ualtative real.time PCR methods	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2025	30.00	2024	67.050 - Métodos generales de ensayo y análisis para los productos alimenticios	2; 3; 9; 10
139	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 RLV Redline version	Live working - Protective clothing against the thermal hazards of an electric arc - Part 2: Requirements	1	2do Trimestre	3er 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 especiales	3
140	48	Salud y seguridad ocupacional	PNTP-ISO 22846-2	Equipo de protección personal contra caídas. Sistemas de acceso por cuerda. Parte 2: Código de prácticas. 1ª Edición	ISO 22846-2:2012	Personal equipment for protection against falls Rope access systems Part 2: Code of practice	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2025	30.00	2023	13.340.60 - Protección contra caídas y resbalones	3; 8

Pág. 35 de 75 Actualizado al 15 de Marzo 2024



Leyenda de estados: 10.00: Propuesta 20.00: Preparatoria 30.00: Etapa Comité

45.20: En Discusión Pública 45.99: Cierre de Discusión Pública 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 (ª) SOSTENIBLE
141	1 4×	Salud y seguridad ocupacional	PNTP-ISO 45002	Sistemas de gestión de la seguridad y salud en el trabajo – Directrices generales para la implementación de la Norma ISO 45001:2018. 1ª Edición	ISO 45002:2023	Occupational health and safety management systems — General guidelines for the implementation of ISO 45001:2018	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2025	30.00	2023	13.100 - Seguridad en el trabajo. Higiene industrial 03.100.70 - Sistemas de gestión	3; 5; 8; 10
142	52	Explosivos y accesorios de voladura	PNTP 311.231-3	EXPLOSIVOS Y MATERIALES RELACIONADOS DE USO CIVIL. Mechas de seguridad. Parte 3: Determinación de la resistencia al agua. 3ª Edición	NTP 311.231-3:2017 UNE-EN 13630-8:2003	EXPLOSIVOS Y MATERIALES RELACIONADOS DE USO CIVIL. Mechas de seguridad. Parte 3: Determinación de la resistencia al agua. 2ª Edición  Cordones detonantes y mechas de seguridad Parte 8: Determinación de la resistencia al agua de los cordones detonantes y mechas de seguridad	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2025	45.20	2023	71.100.30 - Explosivos. Pirotecnia	9
143	52	Explosivos y accesorios de voladura	PNTP 311.260	EXPLOSIVOS Y MATERIALES RELACIONADOS DE USO CIVIL. Etiquetado. 4ª Edición	NTP 311.260:2017  NACIONES UNIDAS 2019	EXPLOSIVOS Y MATERIALES RELACIONADOS DE USO CIVIL. Etiquetado. 3a Edición Recomendaciones relativas al Transporte de Mercancías Peligrosas	2	1er Trimestre	2do Trimestre	30.00	2024	71.100.30 - Explosivos. Pirotecnia	9
144	52	Explosivos y accesorios de voladura	PNTP 311.254-4	EXPLOSIVOS Y MATERIALES RELACIONADOS DE USO CIVIL. Cordones detonantes. Parte 4: Método de ensayo para determinar transmisión por simpatía. 4ª Edición	NTP 311.254-4:2017 UNE 31402:1994	EXPLOSIVOS Y MATERIALES RELACIONADOS DE USO CIVIL. Cordones detonantes. Parte 4: Método de ensayo para determinar transmisión por simpatía. 3a Edición  CORDONES DETONANTES. Métodos y criterios de ensayo	2	1er Trimestre	2do Trimestre	30.00	2024	71.100.30 - Explosivos. Pirotecnia	9

Pág. 36 de 75 Actualizado al 15 de Marzo 2024



Leyenda de estados: 10.00: Propuesta 20.00: Preparatoria 30.00: Etapa Comité

45.20: En Discusión Pública 45.99: Cierre de Discusión Pública 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 (ª) SOSTENIBLE
145	53	Ingeniería de Software y Sistemas de Información	PNTP-ISO/IEC 33001	Tecnología de la información. Evaluación del proceso. Conceptos y terminología. 1ª Edición	ISO/IEC 33001:2015	Information technology — Process assessment — Concepts and terminology	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2025	30.00	2023	35.080 - Software	9
146	55	Fibra de alpaca y sus subproductos	PNTP 131.400	FIBRA DE ALPACA. Determinación del promedio y distribución del diámetro de fibra utilizando un caracterizador electrónico automático de fibras. 1ª Edición	IWTO. (2017). IWTO-47- 07	Measurement of the mean and distribution of fibre diamter of wool using an optical fibre diameter analyser (OFDA9. International Wool Textil Organization.	2	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2023	59.060.10 - Fibras naturales	15
147	56	Evaluación de la conformidad	PNTP-ISO/IEC 17060	Evaluación de la conformidad. Código de buenas prácticas. 1ª Edición	ISO/IEC 17060:2022	Conformity assessment — Code of good practice	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2025	30.00	2022	03.120.20 - Certificación de productos y empresas. Evaluación de la conformidad	9
148	59	Plaguicidas de uso agrícola	PNTP 319.139		NTP 319.139:2010 NTP 319.139/AD 1:2011	PLAGUICIDAS. Clasificación toxicológica. 2ª Edición. ADENDA 1. PLAGUICIDAS. Clasificación toxicológica.	2	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2020	65.100 - Plaguicidas y otros productos agroquímicos	12

Pág. 37 de 75 Actualizado al 15 de Marzo 2024



Leyenda de estados: 10.00: Propuesta 20.00: Preparatoria 30.00: Etapa Comité

45.20: En Discusión Pública 45.99: Cierre de Discusión Pública 60.60: Norma Técnica Peruana

Nº	Cod. CTN	Nombre	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (ª) SOSTENIBLE
149	59	Plaguicidas de uso agrícola	FINIT 319.319	PLAGUICIDAS. Azufre. Determinación del contenido de ingrediente activo. 2ª Edición.	(revisada el 2021)	PLAGUICIDAS. Azufre. Determinación del contenido de ingrediente activo. 1ª Edición.	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2025	30.00	2021	65.100 - Plaguicidas y otros productos agroquímicos	12
150	59	Plaguicidas de uso agrícola		PLAGUICIDAS. Toma de muestras. 3ª Edición		PLAGUICIDAS. Toma de muestras. 2ª Edición.	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2025	30.00	2023	65.100 - Plaguicidas y otros productos agroquímicos	12
151	59	Plaguicidas de uso agrícola	PNTP 319.387	PLAGUICIDAS. Carbaril. Requisitos. 1ª Edición	NTP 319.034:2011 NTP 319.309:2011	PLAGUICIDAS. Carbaril polvo mojable (WP). Requisitos. 2ª Edición. PLAGUICIDAS. Carbaril técnico. Requisitos. 1ª Edición.	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2025	30.00	2023	65.100 - Plaguicidas y otros productos agroquímicos	12
152	61	Aceituna y productos derivados	PNTP 209.013	ACEITES Y GRASAS COMESTIBLES. Aceite de oliva. Definiciones, requisitos y rotulado. 2ª Edición		ACEITES Y GRASAS COMESTIBLES. Aceite de oliva. Definiciones, requisitos y rotulado	2	1er Trimestre	2do Trimestre	30.00	2019	67.080.01 - Frutas, hortalizas y productos derivados en general	

Pág. 38 de 75 Actualizado al 15 de Marzo 2024



Leyenda de estados: 10.00: Propuesta 20.00: Preparatoria 30.00: Etapa Comité

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 (a) SOSTENIBLE
153	65	Textiles y confecciones	PNTP-ISO 13938-1	Textiles. Propiedades de estallido de los tejidos. Parte 1: Método hidráulico para determinar la resistencia al estallido y la distensión por estallido. 1º Edición	ISO 13938-1:2019	Textiles — Bursting properties of fabrics — Part 1: Hydraulic method for determination of bursting strength and bursting distension	1	2do Trimestre	3er Trimestre	30.00	2024	59.080.30 - Tejidos	9; 12
154	65	Textiles y confecciones	PNTP-ISO 3758	Textiles. Código para etiquetado de conservación por medio de símbolos. 5ª Edición	ISO 3758:2023	Textiles care labelling code using symbols	1	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2024	59.080.01 - Textiles en general	9
155	65	Textiles y confecciones	PNTP-ISO 20932-1	Textiles. Determinación de la elasticidad de los tejidos Parte 1: Ensayos sobre tiras. 1ª Edición	ISO 20932-1:2018	Determination of the elasticity of fabrics Part. 1 Strip test	1	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2024	59.080.30 - Tejidos	9; 12
156	65	Textiles y confecciones	PNTP-ISO 3572	Textiles. Tejidos. Definiciones de términos generales y tejidos básicos. 1º Edición	ISO 3572:1976	Textiles — Weaves — Definitions of general terms and basic weaves	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2025	30.00	2024	01.040.59 - Tecnología textil y del cuero (Vocabulario) 59.080.30 - Tejidos	9



Leyenda de estados: 10.00: Propuesta 20.00: Preparatoria 30.00: Etapa Comité

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 (ª) SOSTENIBLE
157	65	Textiles y confecciones	PNTP-ISO 3736-1	Adaptación digital. Proceso de servicio. Parte 1: Prendas de confección en Internet y en tiendas físicas. 1ª Edición	ISO/TS 3736-1:2022	Digital fitting — Service process — Part 1: Ready-to-wear clothing online and offline	1	2do Trimestre	3er Trimestre	30.00	2024	61.020 - Productos de confección 35.240.99 - Aplicaciones informáticas en otros campos	9
158	68	Carrocerías	PNTP 383.071	Destinados al servicio urbano de	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. 3º Edición  ÓMNIBUS. Requisitos de las carrocerías metálicas para ómnibus utilizados en el servicio urbano e interurbano. 1º Edición	2	2do Trimestre	3er Trimestre	30.00	2019	43.080.20 - Omnibuses	-
159	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	4to Trimestre	1er Trimestre 2025	30.00	2019	43.080.20 - Omnibuses	-
160	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	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2019	43.080.20 - Omnibuses	-



Leyenda de estados: 10.00: Propuesta 20.00: Preparatoria 30.00: Etapa Comité

45.20: En Discusión Pública 45.99: Cierre de Discusión Pública 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 (ª) SOSTENIBLE
161	69	Acústica y medición de ruido ambiental	PNTP-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	1er Trimestre	2do Trimestre	30.00	2019	91.120.20 - Acústica en la edificación. Aislamiento acústico	-
162	69	Acústica y medición de ruido ambiental	PNTP-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	1er Trimestre	2do Trimestre	30.00	2019	91.120.20 - Acústica en la edificación. Aislamiento acústico 91.060.10 - Paredes, particiones, fachadas	-
163	73	Turismo	PNTP 799.021	Turismo. Turismo de aventura en la modalidad de puente tibetano. Requisitos de seguridad y equipamiento. 1ª Edición	ISO 21101:2014 ISO 22300:2018	Sistema de gestión de la seguridad. Requisitos. Security and resilience Vocabulary	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2025	45.20	2023	03.080.30 - Servicios para consumidores	3; 4; 8; 9; 10; 11; 12; 14; 15
164	75	Galvanizado por inmersión en caliente	PNTP-ISO 1461	Galvanizado por inmersión en caliente de productos de fierro y acero. Requisitos y métodos de ensayo. 2ª Edición	NTP-ISO 1461:2007 (revisada en 2017) ISO 1461:2022	Galvanizado por inmersión en caliente de productos de fierro y acero. Requisitos y métodos de ensayo  Hot dip galvanized coatings on fabricated iron and steel articles — Specifications and test methods	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2025	45.20	2023	25.220.40 - Recubrimientos metálicos	9

Actualizado al 15 de Marzo 2024 Pág. 41 de 75



Leyenda de estados: 10.00: Propuesta 20.00: Preparatoria 30.00: Etapa Comité

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 (2) SOSTENIBLE
165	76	Fundición	PNTP-ISO 4986	PIEZAS FUNDIDAS DE ACERO. Inspección por partículas magnéticas. 2ª Edición	ISO 4986 2020	Steel and iron castings — Magnetic particle testing	1	2do Trimestre	3er Trimestre	30.00	2024	77.040.20 - Ensayos no destructivos de los metales 77.140.80 - Fundición y acero moldeado	9
166	77	Especias, condimentos y hierbas aromáticas	PNTP 209.190	ESPECIAS, CONDIMENTOS Y HIERBAS AROMÁTICAS. Orégano. Requisitos. 2ª Edición	NTP 209.190:2011	ESPECIAS, CONDIMENTOS Y HIERBAS AROMÁTICAS. Orégano. Requisitos	2	1er Trimestre	2do Trimestre	30.00	2024	67.220.10 - Especias y condimentos	12
167	79	Café	PNTP 209.317		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 2025	30.00	2019	55.080 - Sacos. Bolsas	-
168	79	Café	PNTP 209.027	CAFÉ. Café verde. Requisitos. 6ª Edición	NTP 209.027:2018	CAFÉ. Café verde. Requisitos. 5ª Edición	2	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2023	67.140.20 - Café y sustitutos del café	12



Leyenda de estados: 10.00: Propuesta 20.00: Preparatoria 30.00: Etapa Comité

45.20: En Discusión Pública 45.99: Cierre de Discusión Pública 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 (a) SOSTENIBLE
169	79	Café	PNTP-ISO 23134	Café y productos del café. Determinación de la granulometría del café tostado molido. Método de tamizado horizontal mediante cepillos circulares. 1ª Edición	ISO 23134:2022	Coffee and coffee products — Determination of particle size of ground roasted coffee — Horizontal sieving motion method using circular brushes	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2025	45.20	2023	67.140.20 - Café y sustitutos del café	1; 8; 9; 10; 11; 12
170	83	Defensa civil - Seguridad de la sociedad	PNTP-ISO 22313	Seguridad y resiliencia. Sistemas de gestión de la continuidad del negocio. Guía sobre el uso de la norma ISO 22301. 1ª Edición	ISO 22313:2020	Security and resilience — Business continuity management systems — Guidance on the use of ISO 22301	1	1er Trimestre	2do Trimestre	30.00	2023	03.100.01 - Organización y gestión de la empresa en general 03.100.70 - Sistemas de gestión	11
171	86	Gestión de la investigación, desarrollo tecnológico e innovación	PNTP-ISO 56006	Gestión de la innovación. Herramientas y métodos para la gestión de la inteligencia estratégica. Orientación. 1ª Edición	ISO 56006:2021	Innovation management — Tools and methods for strategic intelligence management — Guidance	1	2do Trimestre	3er Trimestre	30.00	2024	03.100.01 - Organización y gestión de la empresa en general 03.100.40 - Investigación y desarrollo	4; 8; 9
172	86	Gestión de la investigación, desarrollo tecnológico e innovación	PNTP-ISO 56007	Gestión de la innovación. Herramientas y métodos para la gestión de oportunidades e ideas. Orientación. 1ª Edición	ISO 56007:2023	Innovation management — Tools and methods for managing opportunities and ideas — Guidance	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2025	30.00	2024	03.100.01 - Organización y gestión de la empresa en general 03.100.40 - Investigación y desarrollo	4; 8; 9

Pág. 43 de 75 Actualizado al 15 de Marzo 2024



Leyenda de estados: 10.00: Propuesta 20.00: Preparatoria 30.00: Etapa Comité

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 (a) SOSTENIBLE
173	87	Acuicultura	PNTP 032.001	ACUICULTURA. Buenas prácticas de producción acuícola en el cultivo de tilapia. 2ª Edición	NTP 032.001:2016	ACUICULTURA. Buenas prácticas de producción acuícola de la tilapia. 1ra. edición	2	3er Trimestre	4to Trimestre	45.20	2023	65.150 - Pesca y reproducción pesquera	3
174	87	Acuicultura	PNTP 032.103	TRUCHAS. Método para medir el factor de conversion alimenticia. 1ª Edición	NTP-NA 0075 2010	TRUCHAS.Método para medir el factor de conversion alimenticia 2da. edición	2	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2023	65.150 - Pesca y reproducción pesquera	3
175	88	Seguridad de juguetes y útiles de escritorio para niños	PRTP-ISO/TR 8124-9	SEGURIDAD DE LOS JUGUETES. Parte 9: Aspectos de seguridad relacionados con las propiedades mecánicas y físicas. Comparación de la norma ISO 8124-1, EN 71-1 y F963 ASTM. 1ª Edición	ISO/TR 8124-9:2020	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	4to Trimestre	1er Trimestre 2025	30.00	2023	97.200.50 - Juguetes	7
176	89	Tara y sus subproductos	PNTP 011.210	TARA. Polvo de tara. Requisitos. 1ª Edición	CODEX STAN 192-1995	General Standard for Food Additives	2	1er Trimestre	2do Trimestre	30.00	2020	65.020.20 - Cultivo de plantas	-



Leyenda de estados: 10.00: Propuesta 20.00: Preparatoria 30.00: Etapa Comité

45.20: En Discusión Pública 45.99: Cierre de Discusión Pública 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 (ª) SOSTENIBLE
177	89	Tara y sus subproductos	PNTP 011.211	TARA. Goma de tara. Requisitos. 1ª Edición	CODEX STAN 192-1995	General Standard for Food Additives	2	1er Trimestre	2do Trimestre	30.00	2021	65.020.20 - Cultivo de plantas	-
178	92	Confitería	PNTP 107.650	CONFITERIA. Gomas y marshmelows. Requisitos. 1ª Edición	NTC 5592	PRODUCTOS ALIMENTICIOS. Gomas, jaleas y masmelos	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2025	30.00	2022	67.180.10 - Azúcar. Productos de azúcar	9
179	92	Confitería	PNTP 208.100	CONFITERÍA. Caramelos blandos. Requisitos. 2ª Edición	NTP 208.100:2014 (revisada el 2019)	CONFITERÍA. Caramelos blandos. Requisitos	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2025	30.00	2022	67.180.10 - Azúcar. Productos de azúcar	9
180	92	Confitería	PNTP 208.101	CONFITERÍA. Caramelos duros. Requisitos. 2ª Edición	NTP 208.101:2014 (revisada el 2019)	CONFITERÍA. Caramelos duros. Requisitos	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2025	30.00	2022	67.180.10 - Azúcar. Productos de azúcar	9

Pág. 45 de 75



Leyenda de estados: 10.00: Propuesta 20.00: Preparatoria 30.00: Etapa Comité

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 (ª) SOSTENIBLE
181	93	Papeles y cartones	PNTP 280.001	CUADERNOS, TEXTOS ESCOLARES Y ARTÍCULOS SIMILARES. 2ª Edición	NTP 280.001:1974 (revisada el 2018)	CUADERNOS, TEXTOS ESCOLARES Y ARTÍCULOS SIMILARES. 1ª Edición	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2025	30.00	2021	85.080 - Productos de papel	9
182	95	Tecnología química	PNTP-ISO 21322	Cosméticos - Microbiología - Ensayos de toallitas y máscaras impregnadas o recubiertas. 1ª Edición		Cosmetics — Microbiology — Testing of impregnated or coated wipes and masks	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2025	45.20	2023	07.100.40 - Microbiología cosmética	3
183	95	Tecnología química	PETP-ISO/TS 24106	Aceites esenciales. Armonización de nombres de componentes. 1ª Edición	115(1)/15/2/1106:20171	Essential oils — Name harmonization of components	1	1er Trimestre	2do Trimestre	45.20	2023	71.100.60 - Aceites esenciales	4; 9
184	95	Tecnología química	PNTP-ISO 9235	Materias primas naturales aromáticas. Vocabulario. 1ª Edición	ISO 9235:2021	Aromatic natural raw materials — Vocabulary	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2025	45.20	2023	01.040.71 - Tecnología química (Vocabularios) 71.100.60 - Aceites esenciales	3



Leyenda de estados: 10.00: Propuesta 20.00: Preparatoria 30.00: Etapa Comité

45.20: En Discusión Pública 45.99: Cierre de Discusión Pública 60.60: Norma Técnica Peruana

Νº	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 (ª) SOSTENIBLE
185	96	Tecnología para el cuidado de la salud	IPNIIP X5 I IIIA	vendas elas IICas. Requisitos y	NTP 851.104:2014	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	45.99	2018	11.020 Medical sciences and health care facilities in general	3
186	96	Tecnología para el cuidado de la salud	PNTP 477.200	Esterilización. Esterilizadores de vapor. Esterilizadores grandes. 1ª Edición	UNE-EN 285:2016	Esterilización. Esterilizadores de vapor. Esterilizadores grandes	2	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2023	11.080.10 - Material de esterilización	3
187	96	Tecnología para el cuidado de la salud	PNTP-ISO 25841	Condones femeninos: requisitos y métodos de ensayo. 1ª Edición	ISO 25841:2017	Female condoms — Requirements and test methods	1	1er Trimestre	2do Trimestre	45.20	2023	11.200 - Anticonceptivos. Anticonceptivos mecánicos	3; 5
188	96	Tecnología para el cuidado de la salud	PNTP 325.003	normalizada para el envejecimiento acelerado de sistemas de barrera estéril para dispositivos médicos. 2ª	ASTM F1980-21 NTP 325.003:2016	Standard Guide for Accelerated Aging of Sterile Barrier Systems and Medical Devices  DISPOSITIVOS MÉDICOS. Guía normalizada para el envejecimiento acelerado de sistemas de barrera estéril para dispositivos médicos	2	1er Trimestre	2do Trimestre	30.00	2024	11.020 - Ciencias médicas y equipos para el cuidado de la salud en general 11.080.99 - Otras normas relacionadas con esterilización y desinfección	3

Actualizado al 15 de Marzo 2024 Pág. 47 de 75



Leyenda de estados: 10.00: Propuesta 20.00: Preparatoria 30.00: Etapa Comité

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 (ª) SOSTENIBLE
189	97	Frutas frescas	PNTP 011.013	FRUTAS FRESCAS. Piñas. Requisitos. 2ª Edición	NTP 011.013:1973 (revisada el 2019)	FRUTAS FRESCAS. Piñas. Requisitos	2	1er Trimestre	2do Trimestre	45.20	2024	67.080.10 - Frutas y productos derivados	12
190	97	Frutas frescas	PNTP 011.004	FRUTAS FRESCAS. Peras. Requisitos. 3ª Edición	NTP 011.004:2014 (revisada el 2019)	FRUTAS FRESCAS. Peras. Requisitos	2	1er Trimestre	2do Trimestre	45.20	2024	67.080.10 - Frutas y productos derivados	12
191	98	Cereales, leguminosas y productos derivados	PNTP 205.301	Arroz fortificado. Requisitos y ensayos. 1ª edición	Por definir	Por definir	2	1er Trimestre	2do Trimestre	30.00	2019	67.060 - Cereales, leguminosas y productos derivados	-
192	98	Cereales, leguminosas y productos derivados	PNTP 205.010	Arroz en cascara (Actualizar). 3ª Edición	NTP 205.010:2014	ARROZ. Arroz en cáscara. Requisitos	2	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2019	67.060 - Cereales, leguminosas y productos derivados	-



Leyenda de estados: 10.00: Propuesta 20.00: Preparatoria 30.00: Etapa Comité

45.20: En Discusión Pública 45.99: Cierre de Discusión Pública 60.60: Norma Técnica Peruana

Nō	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 (ª) SOSTENIBLE
193	98	Cereales y productos derivados	PNTP 206.019	PASTAS O FIDEOS PARA CONSUMO HUMANO. Determinación del número de huevos utilizados (determinación del colesterol). 3ª Edición	NTP 206.019:2017	PASTAS O FIDEOS PARA CONSUMO HUMANO. Determinación del número de huevos utilizados (determinación del colesterol). 2ª Edición	2	3er Trimestre	4to Trimestre	45.20	2023	67.060 - Cereales, leguminosas y productos derivados	12
194	98	Cereales y productos derivados	PNTP 205.042	HARINAS SUCEDÁNEAS.  Determinación de proteínas. 2ª  Edición	NTP 205.042:1976 (revisada el 2017)	HARINAS SUCEDÁNEAS. Determinación de proteínas. 1ª Edición	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2025	45.20	2023	67.060 - Cereales, leguminosas y productos derivados	12
195	98	Cereales y productos derivados	PNTP 205.102	Harina de maíz morado. Requisitos. 1ª Edición	Por definir	Por definir	2	1er Trimestre	2do Trimestre	30.00	2023	67.060 - Cereales, leguminosas y productos derivados	9; 12
196	99	Industria de la pintura y el color	PNTP 319.628	INDUSTRIA DE LA PINTURA Y EL COLOR. Determinacion de la Adhesion por tracción. 1ª Edición	ASTM D4541 - 17	Standard Test Method for Pull-Off Strength of Coatings Using Portable Adhesion Testers	2	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2023	87.040 - Pinturas y barnices	12

Pág. 49 de 75 Actualizado al 15 de Marzo 2024



Leyenda de estados: 10.00: Propuesta 20.00: Preparatoria 30.00: Etapa Comité

Nº	Coc	Nombre ( IN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (ª) SOSTENIBLE
197	99	Industria de la pintura y el color	PNTP 319.630	INDUSTRIA DE LA PINTURA Y EL COLOR. Determinación de la Dureza por el método del péndulo. 1ª Edición		Standard Test Methods for Hardness of Organic Coatings by Pendulum Damping Tests  PAINTS AND VARNISHES — PENDULUM DAMPING TEST  Pinturas y barnices. Ensayo de amortiguación del péndulo	2	1er Trimestre	2do Trimestre	45.20	2023	87.040 - Pinturas y barnices	12
198	101	Aditivos alimentarios	PNTP 011.206	COCHINILLA. Método de ensayo para la determinación decenizas. 2ª Edición	NTP 011.206:1988 (revisada el 2021)	COCHINILLA. Método de ensayo para la determinación decenizas. 1ª Edición	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2025	30.00	2024	67.220.20 - Aditivos para alimentos	12
199	101	Aditivos alimentarios	PNTP 209.256	ACHIOTE Y SUS DERIVADOS. Determinación de Bixina y de Norbixina. 2ª Edición	NTP 209.256:1991 (revisada el 2021)	ACHIOTE Y SUS DERIVADOS. Determinación de Bixina y de Norbixina. 1ª Edición	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2025	30.00	2024	67.220.20 - Aditivos para alimentos	12
200	102	Frutas amazónicas y derivados	S PNTP 125.009	Fruto de Palmera. Ungurahui (Oenecarpus bataua). 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	45.20	2020	65.020 Agricultura y silvicultura	1;2;3;8



Leyenda de estados: 10.00: Propuesta 20.00: Preparatoria 30.00: Etapa Comité

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 (ª) SOSTENIBLE
201	102	Frutas amazónicas y derivados	PNTP 012.905	Manteca de copoazú. 1ª Edición	CODEX STAN 86-1981	Norma para la manteca de cacao	2	1er Trimestre	2do Trimestre	30.00	2020	67.140.30 Cocoa	3
202	102	Frutas amazónicas y derivados	PNTP 012.906	COPOAZÚ. Granos de copoazú. Especificaciones y Requisitos de calidad. 1ª Edición	CXS 86-1981 ISO 2451:2017	Norma para la manteca de cacao  COCOA BEANS — SPECIFICATION AND QUALITY REQUIREMENTS	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2025	45.20	2022	67.080.10 - Frutas y productos derivados	9; 12; 15
203	102	Frutas amazónicas y derivados	PNTP 125.016	FRUTAS AMAZÓNICAS. Macambo. Requisitos. 1ª Edición	NTP-ISO 2451:2018	Granos de cacao. Especificaciones y requisitos de calidad. 5a Edición	2	2do Trimestre	3er Trimestre	30.00	2023	67.080.10 - Frutas y productos derivados	9; 12; 15
204	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	1er Trimestre	2do Trimestre	30.00	2019	65.020.30 - Crianza y reproducción de animales domésticos	-



Leyenda de estados: 10.00: Propuesta 20.00: Preparatoria 30.00: Etapa Comité

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 (ª) SOSTENIBLE
205	109	Fertilizantes y sus productos afines	PNTP 201.209	FERTILIZANTES. Rotulado. 1ª Edición	NTC 40:2017	ABONOS O FERTILIZANTES Y ENMIENDAS O ACONDICIONADORES DE SUELO. ETIQUETADO	2	2do Trimestre	3er Trimestre	45.99	2022	65.080 - Fertilizantes	9; 12
206	109	Fertilizantes y sus productos afines	PNTP 311.129		(revisada el 2020)	FERTILIZANTES. Método de determinación del índice de acidificación o de alcalinización potencial. 1ª Edición	2	2do Trimestre	3er Trimestre	45.20	2024	65.080 - Fertilizantes	2; 12
207	109	Fertilizantes y sus productos afines	PNTP 311.010	FERTILIZANTES. Método de ensayo de tamizado en medio líquido. 2ª Edición		FERTILIZANTES. Método de ensayo de tamizado en medio líquido. 1ª Edición	2	2do Trimestre	3er Trimestre	45.20	2024	65.080 - Fertilizantes	2; 12
208	109	Fertilizantes y sus productos afines	PNTP 311.218			FERTILIZANTES. Determinación del nitrógeno ureico. 1ª Edición	2	3er Trimestre	4to Trimestre	45.20	2024	65.080 - Fertilizantes	2; 12



Leyenda de estados: 10.00: Propuesta 20.00: Preparatoria 30.00: Etapa Comité

N <sup>9</sup>		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 (ª) SOSTENIBLE
20	9	109	Fertilizantes y sus productos afines	PNTP 311.018	FERTILIZANTES. Determinación del calcio soluble en ácido clorhídrico. 2ª Edición	NTP 311.018:1982 (revisada el 2020)	FERTILIZANTES. Determinación del calcio soluble en ácido clorhídrico. 1ª Edición	2	3er Trimestre	4to Trimestre	45.20	2024	65.080 - Fertilizantes	2; 12
21	0	110	Productos forestales maderables transformados	PNTP 260.004	MUEBLES. Mesa para instituciones educativas de nivel inicial. Requisitos. 4ª Edición		MUEBLES. Mesa para instituciones educativas de nivel inicial. Requisitos. 3ª Edición	2	3er Trimestre	4to Trimestre	45.20	2023	79.080 - Madera semielaborada 97.140 - Mobiliario	9
21	1	110	Productos forestales maderables transformados	PNTP 251.077	MADERA. Hojas de puertas. Métodos de ensayo. 4ª Edición	NTP 251.077:2017	PUERTAS CONTRAPLACADAS DE MADERA PARA INTERIORES. Métodos de ensayo. 3a Edición	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2025	45.20	2023	91.060.50 - Puertas y ventanas	9
21	2	110	Productos forestales maderables transformados	1PN 1P 751 063	MADERA. Puertas.Requisitos generales. 4ª Edición	NTP 251.063:2020	PUERTAS CONTRAPLACADAS DE MADERA. Requisitos generales. 3ª Edición	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2025	45.20	2023	91.060.50 - Puertas y ventanas	9



Leyenda de estados: 10.00: Propuesta 20.00: Preparatoria 30.00: Etapa Comité

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 (2) SOSTENIBLE
213	110	Productos forestales maderables transformados	PNTP 260.006	MOBILIARIO ESCOLAR. Mesa para nivel de educación secundaria. Requisitos. 5ª Edición	NTP 260.006:2019	MOBILIARIO ESCOLAR. Mesa para nivel de educación secundaria. Requisitos	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2025	45.20	2023	97.140 - Mobiliario	9
214	110	Productos forestales maderables transformados	PNTP 260.007	MUEBLES. Silla para instituciones educativas de nivel inicial. Requisitos 4ª Edición	NTP 260.007:2012 (revisada el 2017)	MUEBLES. Silla para instituciones educativas de nivel inicial. Requisitos. 3ª Edición	2	1er Trimestre	2do Trimestre	30.00	2024	79.080 - Madera semielaborada 97.140 - Mobiliario	9
215	111	Políticas del consumidor	PNTP-ISO 25552	Sociedades que envejecen: marco para comunidades inclusivas con demencia. 1ª Edición	ISO 25552:2022	Ageing societies — Framework for dementia-inclusive communities	1	1er Trimestre	2do Trimestre	30.00	2023	11.020.10 - Servicios de cuidado de la salud en general	1; 3; 5; 10; 11; 12; 16
216	111	Políticas del consumidor	PNTP-ISO/TR 25555	Sociedades que envejecen: consideraciones de accesibilidad y usabilidad para productos de atención médica domiciliaria, servicios relacionados y entornos. 1ª Edición	ISO/TR 25555	Ageing societies — Accessibility and usability considerations for home healthcare products, related services and environments	1	2do Trimestre	3er Trimestre	30.00	2024	13.180 - Ergonomía 11.020.10 - Servicios de salud en general	10; 12



Leyenda de estados: 10.00: Propuesta 20.00: Preparatoria 30.00: Etapa Comité

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 (ª) SOSTENIBLE
217	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 platformsmobility Part 2: Powered stairlifts for seated, standing and wheelchair users moving in an inclined plane	2	3er Trimestre	4to Trimestre	45.99	2019	11.180.10 - Ayudas y adaptación para mover 91.140.90 - Ascensores. Escaleras mecánicas	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
218	118	Calderas	PNTP 350.302	CALDERAS. Instalación de calderas con reducción de emisiones. Requisitos básicos. 2ª Edición	NTP 350.302:2009 (revisada el 2009) UNE-EN 12953-5:2020 UNE-EN 12952-6:2022	industriales. Proyecto de instalación de calderas con reducción de emisiones. Requisitos básicos. 1ª Edición Calderas pirotubulares. Parte 5: Inspección durante la construcción, documentación y marcado de las partes a presión de la caldera Calderas acuotubulares e instalaciones auxiliares. Parte 6: Inspección durante la construcción; documentación y marcado de las partes cometidas a	2	3er Trimestre	4to Trimestre	45.20	2023	27.060.30 - Calderas e intercambiadores de calor	9
219	119	Transformadores	PNTP-IEC 61869-10	Transformadores de medida-Parte 10: requerimientos adicionales para los transformadores de corriente pasivos de baja potencia. 1ª Edición	IEC 61869-10:2017	Instrument transformers - Part 10: Additional requirements for low-power passive current transformers	1	3er Trimestre	4to Trimestre	45.20	2021	17.220.20 - Medición de magnitudes eléctricas y magnéticas	8; 9; 11
220	119	Transformadores	PNTP-IEC 60599	Equipos eléctricos llenos de aceite mineral en servicio: Guía sobre la interpretación del análisis de gases disueltos y libres. 1ª Edición	IEC 60599:2015	Mineral oil-filled electrical equipment in service - Guidance on the interpretation of dissolved and free gases analysis	1	1er Trimestre	2do Trimestre	30.00	2021	17.220.99 - Otras normas relacionadas con la electricidad y el magnetismo  29.040.10 - Aceites aislantes  29.180 - Transformadores. Reactores	8; 9; 11



Leyenda de estados: 10.00: Propuesta 20.00: Preparatoria 30.00: Etapa Comité

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 (ª) SOSTENIBLE
221	119	Transformadores	PNTP-IEC 60076-11	Transformadores de potencia. Parte 11: Transformadores de tipo seco. 2ª Edición	IEC 60076-11:2018	Power transformers - Part 11: Dry-type transformers	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2025	45.20	2023	29.180 - Transformadores. Reactores	8; 9; 11
222	119	Transformadores	PNTP-IEC 60076-3	3: Niveles de alsiamiento, ensayos dieléctricos y distancias de	IEC 60076- 3:2013+AMD1:2018 CSV Consolidated version	Power transformers - Part 3: Insulation levels, dielectric tests and external clearances in air	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2025	45.20	2023	29.180 - Transformadores. Reactores	8; 9; 11
223	119	Transformadores	PNTP-IEC 60076-7	Transformadores de potencia. Parte 7: Guía de carga para transformadores de potencia sumergidos en aceite. (EQV. IEC 60076-7:2005 ed. 1.0 (2005-12) Power transformers - Part 7: Loading guide for oil-immersed power transformers). 2ª Edición	IEC 60076-7:2018	Power transformers - Part 7: Loading guide for mineral-oil-immersed power transformers	1	2do Trimestre	3er Trimestre	30.00	2024	29.180 - Transformadores. Reactores	8; 9; 11
224	119	Transformadores	PNTP-IEC 60296	Fluidos para aplicaciones electrotécnicas. Aceites minerales aislantes para equipos eléctricos. 1ª Edición	IEC 60296: 2020	Fluids for electrotechnical applications – Mineral insulating oils for electrical equipment	1	2do Trimestre	3er Trimestre	30.00	2024	29.040.10 - Aceites aislantes	8; 9; 11



Leyenda de estados: 10.00: Propuesta 20.00: Preparatoria 30.00: Etapa Comité

45.20: En Discusión Pública 45.99: Cierre de Discusión Pública 60.60: Norma Técnica Peruana

Νº	Cod. CTN	Nombre CTN Có	ódigo PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (ª) SOSTENIBLE
225	120	Bebida nutritiva de malta	210.100		NTP 210.100:2013 (revisada el 2018)	BEBIDA NUTRITIVA DE MALTA. Requisitos	2	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2020	67.160.20 - Bebidas no alcohólicas	12
226	120	Bebida nutritiva de malta	110.302	BEBIDA NUTRITIVA DE MALTA. Determinacion de azucares por HPL- IC. 1ª Edición	ΙΔ( ( ΧΟ-ΟΔ () Ί	Determinación de azúcares simples en productos cereales - Método HPLC	2	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2022	67.160.20 - Bebidas no alcohólicas	12
227	123	Juegos mecánicos PNTP S	924.004	JUEGOS MECÁNICOS. Práctica normalizada para calidad, manufactura y construcción de juegos mecánicos y dispositivos. 2ª Edición	F1193-22	Práctica estándar para la calidad, la fabricación y la construcción de juegos y dispositivos para parques de diversiones	2	1er Trimestre	2do Trimestre	30.00	2023	97.200.40 - Campo de juegos o de deportes 97.200.99 - Otros equipos de entretenimiento	9
228	125	Hidrografía y navegación	265.104	LÍNEA DE CRECIENTE ORDINARIA (LCO) EN LOS RIOS NAVEGABLES DE LA AMAZONIA PERUANA. 1ª Edición	SEHINAV N° 03	LÍNEA DE CRECIENTE ORDINARIA (LCO) EN LOS RIOS NAVEGABLES DE LA AMAZONIA PERUANA Otros documentos de consulta	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2025	45.20	2023	47.020.99 - Otras normas relacionadas con construcción naval y estructuras marinas	

Pág. 57 de 75 Actualizado al 15 de Marzo 2024



Leyenda de estados: 10.00: Propuesta 20.00: Preparatoria 30.00: Etapa Comité

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 (ª) SOSTENIBLE
229	130	Aceites	PNTP 209.097	ACEITES. Determinación del contenido de jabón. 2ª Edición	NTP 209.097:1975 (revisada el 2011)	ACEITES Y GRASAS COMESTIBLES. Determinación del contenido de jabón	2	2do Trimestre	3er Trimestre	30.00	2023	67.200.10 - Aceites y grasas animales y vegetales	3; 9
230	130	Aceites	PNTP-CODEX CXS 210	Norma para aceites vegetales especificados. 2ª Edición	NTP-CODEX STAN 210:2014	ACEITES VEGETALES ESPECIFICADOS. Requisitos	1	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2023	67.200 - Aceites y grasas comestibles. Semillas oleaginosas	3; 9
231		Gestión de la calidad e inocuidad alimentaria	PNTP 712.011	Control de Plagas. 1ª Edición	IRAM 14115 2022	Manejo Integrado de Plagas	2	1er Trimestre	2do Trimestre	45.20	2023	65.100.01 - Plaguicidas y otros productos agroquímicos en general 65.100.99 - Otros plaguicidas y agroquímicos	3
232	131	Gestión de la calidad e inocuidad alimentaria	PNTP-ISO 22003-1	Sistemas de gestión de la inocuidad de los alimentos - Requisitos para los organismos que realizan la auditoría la certificación de sistemas de gestió de la inocuidad de los alimentos. 1ª Edición	y   ISO 22003-1:2022	Food safety — Part 1: Requirements for bodies providing audit and certification of food safety management systems	1	1er Trimestre	2do Trimestre	45.20	2023	67.020 - Procesos en la industria alimentaria. 03.120.20 - Certificación de productos y empresas. Evaluación de la conformidad	2; 3; 12



Leyenda de estados: 10.00: Propuesta 20.00: Preparatoria 30.00: Etapa Comité

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 (ª) SOSTENIBLE
233	131	Gestión de la calidad e inocuidad alimentaria	PNTP-ISO 22003-2	Sistemas de gestión de la inocuidad de los alimentos - Requisitos para los organismos que realizan la auditoría y la certificación de productos, procesos y servicios, incluida una auditoria al sistema de inocuidad de los alimentos. 1ª Edición	ISO 22003-2:2022	Food safety — Part 2: Requirements for bodies providing evaluation and certification of products, processes and services, including an audit of the food safety system	1	1er Trimestre	2do Trimestre	45.20	2023	67.020 - Procesos en la industria alimentaria. 03.120.20 - Certificación de productos y empresas. Evaluación de la conformidad	3; 9; 12
234	133	Aceros y aleaciones relacionadas	PNTP 241.209	acero estructural soldados con arco	ISO 24314:2006 NCh730:1971 Acero	Aceros estructurales — Aceros estructurales para la edificación con resistencia sísmica mejorada — Condiciones técnicas de entrega  Perfiles estructurales soldados al arco sumergido	2	2do Trimestre	3er Trimestre	30.00	2023	77.140 - Productos de fundición y productos de acero 77.080.20 - Aceros	9
235	133	Aceros y aleaciones relacionadas	PNTP 241.210	PRODUCTOS DE ACERO. Especificación estándar para acero estructural para puentes. 1ª Edición	ASTM A709/A709M	Especificación estándar para acero estructural para puentes	2	1er Trimestre	2do Trimestre	30.00	2024	77.140.10 - Aceros tratables térmicamente	9
236	133	Aceros y aleaciones relacionadas	PNTP 241.211	PRODUCTOS DE ACERO. Planchas, perfiles, barras y remaches de acero estructural para barcos. Requisitos.  1ª Edición	ASTM A131/A131M	Especificación estándar para acero estructural para barcos.	2	2do Trimestre	3er Trimestre	30.00	2024	47.020.05 - Materiales y componentes para la construcción naval	9



Leyenda de estados: 10.00: Propuesta 20.00: Preparatoria 30.00: Etapa Comité

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 (ª) SOSTENIBLE
237	133	Aceros y aleaciones relacionadas	PNTP 241.212	PRODUCTOS DE ACERO. Planchas, láminas y platinas de acero inoxidable al cromo y al cromo-níquel para recipientes a presión y para aplicaciones generales. Requisitos. 1ª Edición	ASTM A240/A240M-23a	Especificación estándar para placas, láminas y tiras de acero inoxidable al cromo y cromo-níquel para recipientes a presión y para aplicaciones generales.	2	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2024	77.140.30 - Aceros para usos a presión	9
238	133	Aceros y aleaciones relacionadas	PNTP 241.213	PRODUCTOS DE ACERO. Sistema de	NEMA-VE-1 ASTM A653/A653-23 ASTM A123/A123-17	Estandar para sistemas de pandejas porta cables metálicos.  Especificación estándar para láminas de acero recubiertas de zinc (galvanizadas) o recubiertas de aleación de zinc y hierro (galvanizadas) mediante el proceso de inmersión en caliente.  Especificación estándar para revestimientos de zinc (galvanizado en caliente) en productos de hierro y acero	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2025	30.00	2024	77.140.50 - Productos planos de acero y semiproductos	9
239	134	Hortalizas y productos derivados	PNTP 011.710	HORTALIZA. Espinaca. Requisitos. 1ª Edición	CXS 77-1981	Norma para las espinacas congeladas rápidamente	2	2do Trimestre	3er Trimestre	45.99	2020	67.080.20 - Hortalizas y productos derivados	1; 2; 3
240	134	Hortalizas y productos derivados	PNTP 011.711	HORTALIZAS. Zanahoria. Requisitos. 1º Edición	NTC 1226:1994	FRUTAS Y HORTALIZAS FRESCAS. ZANAHORIA	2	1er Trimestre	2do Trimestre	30.00	2024	67.080.20 - Hortalizas y productos derivados	2; 3; 12; 13; 15



Leyenda de estados: 10.00: Propuesta 20.00: Preparatoria 30.00: Etapa Comité

Νº	Coc	Nombre ( IN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (a) SOSTENIBLE
241	134	Hortalizas y productos derivados		HORTALIZAS. Tomate. Requisitos. 1ª Edición	CODEX STAN 293-2007	NORMA PARA EL TOMATE	2	1er Trimestre	2do Trimestre	30.00	2024	67.080.20 - Hortalizas y productos derivados	2; 3; 12; 13; 15
242	134	Hortalizas y productos derivados	PNTP 011.713	HORTALIZAS. Cebolla roja. Requisitos. 1ª Edición	NTE INEN 1746:2013	HORTALIZAS FRESCAS. CEBOLLA DE BULBO. REQUISITOS	2	1er Trimestre	2do Trimestre	30.00	2024	67.080.20 - Hortalizas y productos derivados	2; 3; 12; 13; 15
243	134	Hortalizas y productos derivados	PNTP 011.714	HORTALIZAS. Apio. Requisitos. 1ª Edición		Fresh vegetables – Celery – Classification and grading	2	1er Trimestre	2do Trimestre	30.00	2024	67.080.20 - Hortalizas y productos derivados	2; 3; 12; 13; 15
244	134	Hortalizas y productos derivados	IDNIID NAA 745	HORTALIZAS. Col. Requisitos. 1ª Edición		VEGETABLES. CABBAGE (Brassica oleraceae var capitata L) Grading and classification	2	1er Trimestre	2do Trimestre	30.00	2024	67.080.20 - Hortalizas y productos derivados	2; 3; 12; 13; 15



Leyenda de estados: 10.00: Propuesta 20.00: Preparatoria 30.00: Etapa Comité

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 (a) SOSTENIBLE
245	135	Camote y productos derivados	PNTP 011.120	TUBÉRCULOS Y RAÍCES. Camote amarillo. Requisitos, nueva edición propuesta. 2ª Edición	NTP 011.120:1992 (revisada el 2012)	TUBÉRCULOS Y RAÍCES. Camote amarillo. Requisitos	2	1er Trimestre	2do Trimestre	30.00	2024	② 67.080.20 - Hortalizas y productos derivados	2; 12
246	138	Panadería, pastelería y galletería	PNTP 206.003	PANADERÍA, PASTELERÍA Y GALLETERÍA. Panetón. Requisitos. 2ª Edición	NTP 206.002:1981 (revisada el 2011)	BIZCOCHOS. Requisitos	2	1er Trimestre	2do Trimestre	30.00	2018	67.060 - Cereales, legumbres y productos derivados	8;9;12
247	138	Panadería, pastelería y galletería	PNTP 106.010	PANADERÍA, PASTELERÍA Y GALLETERÍA. Turrón de Doña Pepa. 1 Edición	<sup>a</sup> NTP 209.800:2015	ALFAJOR GIGANTE. Requisitos	2	1er Trimestre	2do Trimestre	30.00	2020	67.060 - Cereales, legumbres y productos derivados	8;9;12
248	139	Gestión de la calidad en organizaciones educativas	PNTP-ISO 29995	Servicios de educación y aprendizaje. Vocabulario. 1ª Edición	NTP-ISO 29995	Servicios de educación y aprendizaje. Vocabulario	1	1er Trimestre	2do Trimestre	30.00	2024	03.180 - Educación 01.040.03 - Servicios. Organización, gestión y calidad de la empresa. Administración. Transportes. Sociología. (Vocabularios)	4; 8; 10; 11



Leyenda de estados: 10.00: Propuesta 20.00: Preparatoria 30.00: Etapa Comité

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 (a) SOSTENIBLE
249	139	Gestión de la calidad en organizaciones educativas	PNTP 833.921	Gestión de la calidad en educación. Indicadores de gestión de la calidad en el sector educación. Lineamientos. 3ª Edición	NTP 833.921:2017	Gestión de la calidad en educación. Indicadores de gestión de la calidad en el sector educación. Lineamientos 2ª Edición	2	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2024	03.180 - Educación	4; 8; 10; 11
250	139	Gestión de la calidad en organizaciones educativas	PNTP 833.925	Guía para la medición de la satisfacción de los clientes de organizaciones Educativas dentro de un sistema de gestión de la calidad. 2ª Edición	NTP 833.925 2014	Guía para la medición de la satisfacción de los clientes de organizaciones Educativas dentro de un sistema de gestión de la calidad 1a edición	2	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2024	03.100.70 - Sistemas de Gestión 03.180 - Educación	4; 8; 10; 11
251	141	Ingeniería ferroviaria	PNTP 522.020	INGENIERIA FERROVIARIA. Durmientes. Requisitos. 1ª Edición	AREMA	Manual for Railway Engineering – Volume I, Capitulo 30	2	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2018	45.020Railway engineering in general	-
252	142	Pilas y baterías	PNTP-IEC 62660-1	Celdas secundarias ion-litio para la propulsión de vehículos eléctricos de carretera - Parte 1: Ensayos de desempeño. 1ª Edición	UNE-EN IEC 62660- 1:2019 IEC 62660-1:2018	Elementos secundarios de ion-litio para la propulsión de vehículos eléctricos de carretera - Parte 1: Ensayos de desempeño  Secondary lithium-ion cells for the propulsion of electric road vehicles - Part 1: Performance testing	1	1er Trimestre	2do Trimestre	30.00	2023	29.220.20 - Pilas y baterías secundarias de ácido 43.120 - Vehículos eléctricos de carretera	11; 13



Leyenda de estados: 10.00: Propuesta 20.00: Preparatoria 30.00: Etapa Comité

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 (ª) SOSTENIBLE
253	142	Pilas y baterías	PNTP-IEC 62660-2	Celdas secundarias de iones de litio para la propulsión de vehículos eléctricos de carretera. Parte 2: Ensayos de confiabilidad y de uso indebido. 1ª Edición	NTC-IEC 62660-2:2021 IEC 62660-2:2018	Celdas secundarias de ion litio para la propulsión de vehículos eléctricos. Parte 2: Ensayo de confiabilidad y de abuso Secondary lithium-ion cells for the propulsion of electric road vehicles. Part 2: Reliability and abuse testing	1	1er Trimestre	2do Trimestre	30.00	2024	29.220.20 - Pilas y baterías secundarias de ácido 43.120 - Vehículos eléctricos de carretera	11; 13
254	144	Nanotecnología	PETP-ISO/TS 80004- 12	Nanotecnologías - Vocabulario - Parte 12: Fenómenos cuánticos en nanotecnología. 1ª Edición	ISO/TS 80004-12:2016	Nanotecnologías - Vocabulario - Parte 12: Fenómenos cuánticos en nanotecnología	1	1er Trimestre	2do Trimestre	45.20	2021	07.120 - Nanotecnologías 01.040.07 - Ciencias naturales y aplicadas (Vocabularios)	
255	144	Nanotecnología	PETP-ISO/TS 80004- 13	Nanotecnologías - Vocabulario - Parte 13: Grafeno y materiales bidimensionales (2D) relacionados. 1º Edición	ICO/TC 90004 12-2017	Nanotecnologías - Vocabulario - Parte 13: Grafeno y materiales bidimensionales (2D) relacionados	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2025	30.00	2021	07.120 - Nanotecnologías 01.040.07 - Ciencias naturales y aplicadas (Vocabularios)	9
256	144	Nanotecnología		Nanotecnologías. Vocabulario. Parte 3: Nanoobjetos de carbono. 2ª Edición	ISO/TS 80004-3:2020	Nanotecnologías — Vocabulario — Parte 3: Nanoobjetos de carbono	1	1er Trimestre	2do Trimestre	30.00	2024	07.120 - Nanotecnologías 01.040.07 - Ciencias naturales y aplicadas (Vocabularios)	9



Leyenda de estados: 10.00: Propuesta 20.00: Preparatoria 30.00: Etapa Comité

45.20: En Discusión Pública 45.99: Cierre de Discusión Pública 60.60: Norma Técnica Peruana

Nō	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 (a) SOSTENIBLE
257	145	Calidad de agua	PNTP 360.511	CALIDAD DE AGUA. Plancton: Determinación de fitoplancton y zooplancton en aguas naturales superficiales y agua para consumo humano. 1º Edición	SMWW. 10200: 2017	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Part 10200 Plankton APHA-AWWA-WEF. Año 2017	2	2do Trimestre	3er Trimestre	45.20	2022	13.060 - Calidad del agua	6
258	145	Calidad de agua	PNTP 214.040	CALIDAD DE AGUA. Vocabulario. 2ª Edición	NTP 214.040:2012	CALIDAD DE AGUA. Vocabulario	2	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2022	13.060.01 - Calidad del agua en general	6
259	145	Calidad de agua	PNTP 360.514	CALIDAD DE AGUA. Determinación d material flotante de origen antropogénico. 1ª Edición	e NMX-AA-006-SCFI-2010	CALIDAD DE AGUA. Determinación de material flotante de origen antropogénico. Análisis de agua	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2025	30.00	2023	13.060 - Calidad del agua	6
260	145	Calidad de agua	PNTP 360.515	CALIDAD DE AGUA. Procedimientos para examinar el contenido microbiológico de una muestra de agua. 1ª Edición	Standard Methods 9030 Standard Methods 9040 Standard Methods 9050	Washing and Sterilization	2	3er Trimestre	4to Trimestre	45.20	2023	07.100.20 - Microbiología del agua	6

Pág. 65 de 75 Actualizado al 15 de Marzo 2024



Leyenda de estados: 10.00: Propuesta 20.00: Preparatoria 30.00: Etapa Comité

45.20: En Discusión Pública 45.99: Cierre de Discusión Pública 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 (ª) SOSTENIBLE
261	145	Calidad de agua	PNTP-ISO 5667-3	Calidad del agua. Muestreo. Parte 3: Preservación y manipulación de muestras de agua. 2ª Edición	ISO 5667-3:2018	Water quality — Sampling — Part 3: Preservation and handling of water samples	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2025	45.20	2023	13.060.45 - Análisis del agua en general	3; 6; 12; 15
262	145	Calidad de agua	PNTP-ISO 5667-5	Calidad del agua. Muestreo. Parte 5: Orientación sobre el muestreo de agua potable procedente de plantas de tratamiento y sistemas de distribución por tuberías. 2ª Edición	ISO 5667-5:2006	Water quality — Sampling — Part 5: Guidance on sampling of drinking water from treatment works and piped distribution systems	1	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2023	13.060.20 - Agua potable 13.060.45 - Análisis del agua en general	3; 6; 11
263	147	Pruebas de laboratorio clínico y sistemas para diagnóstico in vitro	PNTP-ISO 20658	Laboratorios médicos. Requisitos para la toma y el transporte de muestras para análisis en el laboratorio clínico. 1ª Edicion	ISO 20658:2023	Requirements for the collection and transport of samples for medical laboratory examinations	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2025	30.00	2023	11.100.01 - Medicina de laboratorio en general	3
264	148	Ergonomía	PNTP-ISO 11228-1	Ergonomía. Manipulación manual. Parte 1: Elevación y transporte. 1ª Edición	ISO 11228-1:2021	Ergonomics — Manual handling — Part 1: Lifting and carrying	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2025	30.00	2023	13.180 - Ergonomía	3; 8; 9

Actualizado al 15 de Marzo 2024 Pág. 66 de 75



Leyenda de estados: 10.00: Propuesta 20.00: Preparatoria 30.00: Etapa Comité

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 (ª) SOSTENIBLE
265	148	Ergonomía	PNTP-ISO 11228-2	Ergonomía. Manipulación manual. Parte 2: Empujar y jalar. 1ª Edición	ISO 11228-2:2007	Ergonomics - Manual handling Part 2: Pushing and pulling	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2025	30.00	2024	13.180 - Ergonomía	8; 9
266	149	Sistema de gestión de calidad para promover la integridad	PNTP-ISO 37008	Investigaciones internas en las organizaciones. Lineamientos. 1ª Edición	ISO 37008	Internal investigations of organizations. Guidance	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2025	30.00	2024	03.100.02 - Gobernanza y ética	3; 8
267	149	Sistema de gestión de calidad para promover la integridad	PNTP 841.101	Sistema de gestión de "compliance" en materia de libre competencia. Requisitos. 1ª Edición	UNE 19603	Sistemas de gestión de compliance en materia de libre competencia Requisitos con orientación para su uso	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2025	30.00	2024	03.100.02 - Gobernanza y ética 03.100.70 - Sistemas de gestión 03.120.20 - Certificación de productos y de empresas. Evaluación de la conformidad	
268		Edificaciones y obras de ingeniería civil	PNTP 439.001	Andamios – Requisitos de Comportamiento y diseño general. 1 Edición	UNE - EN 12811 – 1: 200 (RATIFICADA2019)	5 Andamios– Requisitos de Comportamiento y diseño general	2	2do Trimestre	3er Trimestre	30.00	2023	91.220 - Equipos de construcción	9



Leyenda de estados: 10.00: Propuesta 20.00: Preparatoria 30.00: Etapa Comité

Νº	Cod. CTN	Nombre CIN COMIGO PNIP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (ª) SOSTENIBLE
269	153	Iohras de ingenieria IPN IP 439 007			Andamios – Información sobre los Materiales.	2	2do Trimestre	3er Trimestre	30.00	2023	91.220 - Equipos de construcción	9
270	153	obras de ingeniería PNTP 439.003	Inarticiliares de diseno estriictilral 19		Andamios de Fachada – Métodos particulares de diseño estructural.	2	2do Trimestre	3er Trimestre	30.00	2023	91.220 - Equipos de construcción	9
271	153	TANKSE NO INGONIORIS IDINI D /134 III/I		UNE -EN 12811 – 3:2003 (RATIFICADA2018)	Andamios – Ensayo de Carga.	2	2do Trimestre	3er Trimestre	30.00	2023	91.220 - Equipos de construcción	9
272	153	obras de ingeniería PNTP 239.502	Planchas corrugadas de fibrocemento y accesorios para cubiertas y cerramientos. 1ª Edición	ISO 10904	Fibre-cement corrugated sheets and fittings for roofing and cladding	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2025	45.20	2023	91.100.40 - Productos de cemento reforzado con fibras	



Leyenda de estados: 10.00: Propuesta 20.00: Preparatoria 30.00: Etapa Comité

45.20: En Discusión Pública 45.99: Cierre de Discusión Pública 60.60: Norma Técnica Peruana

Nō	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 (ª) SOSTENIBLE
273	153	Edificaciones y obras de ingeniería civil	PNTP-ISO 19650-5	Organización y digitalización de la información sobre edificios y obras de ingeniería civil, incluyendo el modelado de la información de la construcción (BIM) – Gestión de la información mediante el modelado de la información de la construcción – Parte 5: Enfoque orientado a la seguridad para la gestión de la información. 1ª Edición	SO 19650-5:2020	Organization and digitization of information about buildings and civil engineering works, including building information modelling (BIM) — Information management using building information modelling — Part 5: Security-minded approach to information management	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2025	45.20	2023	93.010 - Ingeniería civil en general 35.240.67 - TI en edificios y en la industria de la construcción 91.010.01 - Industria de la construcción en general	9
274	153	Edificaciones y obras de ingeniería civil	PNTP-ISO 21597-2	Contenedor de información para la entrega de documentos vinculados — Especificación de Intercambio. Parte 2: Tipos de enlaces. 1ª Edición	SO 21597-2:2020	Information container for linked document delivery — Exchange specification — Part 2: Link types	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2025	45.20	2023	35.240.67 - TI en edificios y en el sector de la construcción 91.010.01 - Industria de la construcción en general	9
275	155	Métodos de ensayo para alimentos	PNTP 101.104	Productos alimenticios.  Determinación de elementos traza.  Determinación de sodio, magnesio y calcio. 1ª Edición	JNE-EN 15505-2008 OAC 984.27:2019	Productos alimenticios. Determinación de elementos traza. Determinación de sodio, magnesio y calcio por espectrometría de absorción atómica de llama (AAS) tras digestión en microondas. Determinación de hierro, zinc, manganeso, calcio, magnesio, cobre, sodio, potasio en alimentos.	2	1er Trimestre	2do Trimestre	30.00	2023	67.050 - Métodos generales de ensayo y análisis para los productos alimenticios	2; 3; 9; 12
276	157	Transporte eléctrico	PNTP-IEC 62196-2	Enchufes, tomacorrientes, conectores de vehículo y entradas de corriente de vehículo. Carga conductiva de vehículos eléctricos. Parte 2: Requisitos de compatibilidad dimensional y de intercambiabilidad para los accesorios de espiga y punto de conexión para c.a. 2ª Edición	EC 62196-2:2022	Plugs, socket-outlets, vehicle connectors and vehicle inlets - Conductive charging of electric vehicles - Part 2: Dimensional compatibility requirements for AC pin and contact-tube accessories	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2025	45.20	2023	29.120.30 - Enchufes, tomas de corriente, acopladores 43.120 - Vehículos eléctricos de carretera	7; 13

Pág. 69 de 75 Actualizado al 15 de Marzo 2024



Leyenda de estados: 10.00: Propuesta 20.00: Preparatoria 30.00: Etapa Comité 45.20: En Discusión Pública 45.99: Cierre de Discusión Pública 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 (a) SOSTENIBLE
277	157	Transporte eléctrico	PNTP-IEC 62196-3	Enchufes, tomacorrientes, conectores de vehículo y entradas de corriente de vehículo. Carga conductiva de vehículos eléctricos. Parte 3: Requisitos de compatibilidad dimensional y de intercambiabilidad para acopladores de espiga y punto de conexión de vehículo en corriente continua y corriente alterna/continua. 2ª Edición	IEC 62196-3:2022	Plugs, socket-outlets, vehicle connectors and vehicle inlets - Conductive charging of electric vehicles - Part 3: Dimensional compatibility requirements for DC and AC/DC pin and contact-tube vehicle couplers	1	1er Trimestre	2do Trimestre	30.00	2024	29.120.30 - Enchufes, tomas de corriente, acopladores 43.120 - Vehículos eléctricos de carretera	7; 13
278	157	Transporte eléctrico	PNTP-IEC 62752	de vehículos eléctricos de carretera.	IEC 62752:2016+AMD1:2018 FDIS 62752:2024	In-cable control and protection device (IC-CPD) for mode 2 charging of electric road vehicles	1	2do Trimestre	3er Trimestre	30.00	2024	29.120.50 - Fusibles y otros dispositivos de protección contra sobreintensidades	7; 13
279	157	Transporte eléctrico	PNTP-ISO 15118-1	Vehículos de carretera. Interfaz de comunicación entre vehículo y red. Parte 1: Información general y definición de casos de uso. 1ª Edición	ISO 15118-1:2019	Road Vehicles - Vehicle to Grid Communication Interface - Part 1: General information and use case definition	1	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2024	43.120 - Vehículos eléctricos	9
280	157	Transporte eléctrico	PNTP-IEC PAS 61851- 1-1	Sistema de carga conductiva para vehículos eléctricos. Parte 1-1: Requisitos específicos para el sistema de carga conductiva para vehículos eléctricos que utiliza un acoplador de vehículo tipo 4. 1º Edición	IEC PAS 61851-1-1:2023	Electric vehicle conductive charging system - Part 1-1: Specific requirements for electric vehicle conductive charging system using type 4 vehicle coupler	1	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2024	43.120 - Vehículos eléctricos	7; 13

Formato N° 006-2017-INACAL/DN Versión: 03

Pág. 70 de 75 Actualizado al 15 de Marzo 2024



Leyenda de estados: 10.00: Propuesta 20.00: Preparatoria 30.00: Etapa Comité

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 (ª) SOSTENIBLE
281	157	Transporte eléctrico	PNTP-IEC 61851-23	Sistema de carga conductivo para vehículos eléctricos. Parte 23: Equipos de alimentación de CD para vehículos eléctricos. 2ª Edición	IEC 61851-23:2023	Electric vehicle conductive charging system - Part 23: DC electric vehicle supply equipment	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2025	30.00	2024	43.120 - Vehículos eléctricos	7; 13
282	158	Flores y plantas ornamentales	PNTP 011.904	FLORES Y PLANTAS ORNAMENTALES. Gladiolo. Requisitos. 1ª Edición	NB 181005:2015	Flores de corte - Gladiolo - Requisitos	2	1er Trimestre	2do Trimestre	45.20	2023	65.020.20 - Cultivo de plantas	8; 10; 13; 15
283	158	Flores y plantas ornamentales	PNTP 011.905	FLORES. Buenas Prácticas Agrícolas para el cultivo de flores de corte. 1ª Edición	NTP 011.901:2022 NTP 011.900:2021 NTP 100.203:2019	FLORES Y PLANTAS ORNAMENTALES. Rosa de corte. Requisitos. 1ª Edición  FLORES Y PLANTAS ORNAMENTALES. Flores de corte. Definiciones y terminología. 1ª Edición  PRODUCTOS ORGÁNICOS. Buenas prácticas agrícolas. Generalidades. 1ª Edición	2	1er Trimestre	2do Trimestre	30.00	2023	65.020.20 - Cultivo de plantas	8; 10; 13; 15
284	162	Leguminosas y productos derivados	PNTP 011.890	Frijol ñuña o frejol reventón. Requisitos. 1ª Edición	Por definir	Catálogo de Leguminosas del MIDAGRI	2	1er Trimestre	2do Trimestre	30.00	2023	67.080.20 - Hortalizas y productos derivados	2; 12



Leyenda de estados: 10.00: Propuesta 20.00: Preparatoria 30.00: Etapa Comité

Nο	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 (ª) SOSTENIBLE
285	162	Leguminosas y productos derivados	PNTP-ISO 5506	TORTA DE SOYA. Determinación de la actividad ureasa. 1º Edición	ISO 5506:2018	Soya bean products — Determination of urease activity	1	1er Trimestre	2do Trimestre	30.00	2023	67.200.20 - Semillas oleaginosas	2; 3; 9
286	163	Corrosión de materiales metálicos y aleaciones	PNTP-ISO 8044	Corrosión de metales y aleaciones. Vocabulario. 1ª Edición	ISO 8044:2020	Corrosion of metals and alloys - Vocabulary	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2025	30.00	2024	77.060 - Corrosión de metales 01.040.77 - Metalurgia (Vocabulario)	11
287	163	Corrosión de materiales metálicos y aleaciones	PNTP-ISO 9223	Corrosión de los metales y aleaciones. Corrosividad de atmósferas. Clasificación, determinación y estimación. 1ª Edición	ISO 9223:2012	Corrosion of metals and alloys — Corrosivity of atmospheres — Classification, determination and estimation	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2025	30.00	2024	77.060 - Corrosión de metales	9; 11; 12
288	164	Energías renovables no convencionales	PNTP-IEC 62109-1	Seguridad de convertidores de potencia para el uso en sistemas de potencia fotovoltaicos. Parte 1: Requisitos Generales. 1ª Edición		Safety of power converters for use in photovoltaic power systems - Part 1: General requirements	1	1er Trimestre	2do Trimestre	30.00	2024	27.160 - Ingeniería de energía solar	7; 11; 13



Leyenda de estados: 10.00: Propuesta 20.00: Preparatoria 30.00: Etapa Comité

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 (ª) SOSTENIBLE
289	164	Energías renovables no convencionales	PNTP-IEC 62109-2	Seguridad de los convertidores de potencia utilizados en sistemas de potencia fotovoltaicos. Parte 2: Requisitos particulares para inversores. 1ª Edición	IEC 62109-2:2011	Safety of power converters for use in photovoltaic power systems - Part 2: Particular requirements for inverters	1	1er Trimestre	2do Trimestre	30.00	2024	27.160 - Ingeniería de energía solar	7; 11; 13
290	164	Energías renovables no convencionales	PNTP-IEC 61724-1	Desempeño del sistema fotovoltaico Parte 1: Monitoreo. 1ª Edición	- IEC 61724-1:2021 RLV	Photovoltaic system performance - Part 1: Monitoring	1	2do Trimestre	3er Trimestre	30.00	2024	27.160 - Ingeniería de energía solar	7; 11; 13
291	164	Energías renovables no convencionales	PNTP-IEC/TS 62446-3	Sistemas fotovoltaicos (FV). Requisitos para ensayos, documentación y mantenimiento. Parte 3: Módulos y plantas fotovoltaicas. Termografía infrarroja exterior. 1ª Edición	IEC TS 62446-3:2017	Photovoltaic (PV) systems - Requirements for testing, documentation and maintenance - Part 3: Photovoltaic modules and plants - Outdoor infrared thermography	1	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2024	27.160 - Ingeniería de energía solar	7; 11; 13
292	168	Juegos de lotería y similares	PNTP 920.001	JUEGOS DE LOTERIA Y SIMILARES. Vocabulario. 1ª Edición	Por definir	Por definir	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2025	45.20	2023	03.080.30 - Servicios a los consumidores	1; 8; 10



Leyenda de estados: 10.00: Propuesta 20.00: Preparatoria 30.00: Etapa Comité

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 (ª) SOSTENIBLE
293	168	Juegos de lotería y similares	PNTP 920.002	JUEGOS DE LOTERIA Y SIMILARES. Buenas Prácticas en la Gestión de los Juegos de Loteria y Similares. 1ª Edición	Por definir	Por definir	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2025	30.00	2023	03.080.30 - Servicios a los consumidores	1; 8; 10
294	170	Ciudades y comunidades sostenibles	PNTP-ISO 37120	Ciudades y comunidades sostenibles. Indicadores de servicios urbanos y calidad de vida. 1ª Edición	ISO 37120:2018	Sustainable cities and communities — Indicators for city services and quality of life	1	3er Trimestre	4to Trimestre	60.60	2023	13.020.20 - Economía ambiental. Sostenibilidad	3; 4; 5; 6; 8; 10; 11; 13; 16
295	170	Ciudades y comunidades sostenibles	PNTP-ISO 37122	Ciudades y comunidades sostenibles. Indicadores para ciudades inteligentes. 1ª Edición	ISO 37122:2019	Sustainable cities and communities — Indicators for smart cities	1	3er Trimestre	4to Trimestre	60.60	2023	13.020.20 - Economía ambiental. Sostenibilidad	3; 4; 5; 6; 8; 10; 11; 13; 16
296	170	Ciudades y comunidades sostenibles	PNTP-ISO 37106	Ciudades y comunidades sostenibles. Orientaciones para establecer modelos operativos de ciudades inteligentes para comunidades sostenibles. 1ª Edición	ISO 37106:2021	Sustainable cities and communities — Guidance on establishing smart city operating models for sustainable communities	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2025	60.60	2023	13.020.20 - Economía ambiental. Sostenibilidad	11



Leyenda de estados: 10.00: Propuesta 20.00: Preparatoria 30.00: Etapa Comité 45.20: En Discusión Pública 45.99: Cierre de Discusión Pública 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 (ª) SOSTENIBLE
297	170	Ciudades y comunidades sostenibles		Ciudades y comunidades sostenibles. Indicadores para ciudades resilientes. 1ª Edición	ISO 37123·2019	Sustainable cities and communities — Indicators for resilient cities	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2025	60.60	2023	13.020.20 - Economía ambiental. Sostenibilidad	3; 4; 5; 6; 8; 10; 11; 13; 16

(\*) Proyecto de Norma Técnica Peruana trasladado al Programa de Normalización 2024. (\*\*) Proyecto de Norma Técnica Peruana a aprobarse con otra codificación y/o título.







































