



INACAL
Instituto Nacional
de Calidad

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

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2026

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Projectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (S) SOSTENIBLE	Sector Priorizado (***)
1	1	Cementos, cales y yesos	PNTP 334.175	CALES. Guía para la estabilización alcalina de los desechos de las plantas de tratamiento de aguas residuales. 2ª Edición	NTP 334.175:2012 (2017) ASTM D 6249-2019	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 2027	30.00	2026 (*)	91.100.10 - Cemento. Yeso. Mortero	11	1
2	1	Cementos, cales y yesos	PNTP 334.094	CEMENTOS. Determinación del cambio de longitud en morteros de cemento hidráulico expuesto a soluciones sulfatadas. Método de ensayo. 5ª Edición (**)	ASTM C1012-24a	Standard Test Method for Length Change of Hydraulic-Cement Mortars Exposed to a Sulfate Solution	2	1er Trimestre	2do Trimestre	60.60	2026	91.100.10 - Cemento. Yeso. Mortero	11	1
3	1	Cementos, cales y yesos	PNTP 334.005	CEMENTOS. Método de ensayo para determinar la densidad del cemento hidráulico. 5ª Edición (**)	ASTM C188/C188M-25	Standard Test Method for Density of Hydraulic Cement	2	1er Trimestre	2do Trimestre	60.60	2026	91.100.10 - Cemento. Yeso. Mortero	11	1
4	1	Cementos, cales y yesos	PNTP 334.002	CEMENTO. Determinación de la finura del cemento hidráulico usando el aparato de permeabilidad al aire. Método de ensayo. 8ª Edición (**)	ASTM C204/C204M-25	Standard Test Methods for Fineness of Hydraulic Cement by Air-Permeability Apparatus	2	1er Trimestre	2do Trimestre	60.60	2026	91.100.10 - Cemento. Yeso. Mortero	11	1
5	1	Cementos, cales y yesos	PNTP 334.045	CEMENTO. Método de ensayo para determinar la finura del cemento hidráulico de 45 µm (No. 325). 9ª Edición (**)	ASTM C430/C430M-25	Standard Test Method for Fineness of Hydraulic Cement by the 45-µm (No. 325) Sieve	2	1er Trimestre	2do Trimestre	60.60	2026	91.100.10 - Cemento. Yeso. Mortero	11	1



INACAL
Instituto Nacional
de Calidad

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

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2026

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (S) SOSTENIBLE	Sector Priorizado (***)
6	1	Cementos, cales y yesos	PNTP 334.108	CEMENTOS. Método de ensayo para determinar la proporción de las fases en cemento Portland y clinker de cemento Portland mediante análisis por difracción de rayos X en polvo. 4ª Edición	ASTM C1365-25	Standard Test Method for Determination of the Proportion of Phases in Portland Cement and Portland-Cement Clinker Using X-Ray Powder Diffraction Analysis	2	3er Trimestre	4to Trimestre	45.99	2026	91.100.10 - Cemento. Yeso. Mortero	11	1
7	1	Cementos, cales y yesos	PNTP 334.180	CEMENTO. Materiales cementosos suplementarios mezclados. Requisitos. 2ª Edición (**)	(ASTM C1697-25a)	Standard Specification for Blended Supplementary Cementitious Materials	2	3er Trimestre	4to Trimestre	45.99	2026	91.100.10 - Cemento. Yeso. Mortero	11	1
8	1	Cementos, cales y yesos	PNTP 334.182	Guía para evaluación de los materiales cementosos suplementarios alternativos para uso en concreto. 2ª Edición (**)	(ASTM C1709-22)	Standard Guide for Evaluation of Alternative Supplementary Cementitious Materials (ASCM) for Use in Concrete	2	3er Trimestre	4to Trimestre	45.99	2026	91.100.10 - Cemento. Yeso. Mortero	11	1
9	1	Cementos, cales y yesos	PNTP 334.111	CALES Y PIEDRA CALIZA. Definiciones y nomenclatura. 2ª Edición (**)	(ASTM C51-25)	Standard Terminology Relating to Lime and Limestone (as Used by the Industry)	2	3er Trimestre	4to Trimestre	45.99	2026	91.100.10 - Cemento. Yeso. Mortero	11	1
10	1	Cementos, cales y yesos	PNTP 334.082	CEMENTOS. Cemento hidráulico. Requisitos de desempeño. 7ª Edición	ASTM C1157/C1157-25	Standard Performance Specification for Hydraulic Cement	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2027	45.20	2026	91.100.10 - Cemento. Yeso. Mortero	11	1



INACAL
Instituto Nacional
de Calidad

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

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2026

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (#) SOSTENIBLE	Sector Priorizado (***)
11	1	Cementos, cales y yesos	PNTP 334.001	CEMENTOS. Terminología relacionada al cemento hidráulico y otros cementos inorgánicos. 6ª Edición	ASTM C219-25	Standard Terminology Relating to Hydraulic and Other Inorganic Cements	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2027	45.20	2026	91.100.10 - Cemento. Yeso. Mortero	11	1
12	2	Tubos, válvulas, conexiones y accesorios de material plástico	PNTP-ISO 16422-5	Tuberías y uniones de cloruro de polivinilo (PVC-O) orientado no plastificado para el transporte de agua a presión. Parte 5: Aptitud del sistema para su uso. 1ª Edición (**)	ISO 16422-5:2024 NTP-ISO 16422:2020	Pipes and joints made of oriented unplasticized poly(vinyl chloride) (PVC-O) for the conveyance of water under pressure Part 5: Fitness for purpose of the system Tubos y uniones de poli (cloruro de vinilo) no plastificado orientado (PVC-O) para conducción de agua a presión. Especificaciones	1	4to Trimestre 2025	1er Trimestre	60.60	2026 (*)	23.040.20 - Tubos de plástico 23.040.45 - Accesorios de plástico 91.140.60 - Sistemas de abastecimiento de agua	6; 9	1
13	2	Tubos, válvulas, conexiones y accesorios de material plástico	PNTP 222.009	Tubo de plástico reforzado enrollable. 1ª Edición	API 15S:2023-08	Spoolable Reinforced Plastic Line Pipe, Third Edition.	2	1er Trimestre	2do Trimestre	30.00	2026 (*)	23.040.20 - Tubos de plástico	9	1
14	2	Tubos, válvulas, conexiones y accesorios de material plástico	PNTP 399.089	Acople (niple con pestaña y tuerca-únion) de material termoplástico para conexión domiciliar de agua fabricado por inyección. 4ª Edición	NTP 399.089 2006 (revisada el 2015)	Acople (niple con pestaña y tuerca-únion) de material termoplástico para conexión domiciliar de agua fabricado por inyección	2	4to Trimestre 2025	1er Trimestre	30.00	2026 (*)	23.040.20 - Caños plásticos	9	1
15	2	Tubos, válvulas, conexiones y accesorios de material plástico	PNTP 399.005	TUBOS DE PLÁSTICO. Muestreo e inspección de tubos de material plástico. 3ª Edición	NTP 399.005 2002 (revisada el 2015)	TUBOS DE PLÁSTICO. Muestreo e inspección de tubos de material plástico. 2ª Edición	2	4to Trimestre 2025	1er Trimestre	60.60	2026 (*)	23.040.20 - Caños plásticos	9	1



INACAL
Instituto Nacional
de Calidad

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

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2026

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Projectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (#) SOSTENIBLE	Sector Priorizado (***)
16	2	Tubos, válvulas, conexiones y accesorios de material plástico	PNTP-ISO 23856	Sistemas de tuberías de plástico para suministro de agua a presión y sin presión, drenaje o alcantarillado. Sistemas de plásticos termoendurecibles reforzados con vidrio (PRFV) basados en resina de poliéster insaturado (UP). 1ª Edición (**)	ISO 23856:2021	Plastics piping systems for pressure and non-pressure water supply, drainage or sewerage — Glass-reinforced thermosetting plastics (GRP) systems based on unsaturated polyester (UP) resin	1	2do Trimestre	3er Trimestre	60.60	2026	93.030 - Sistemas de alcantarillado externos 23.040.20 - Tubos de plástico 91.140.80 - Sistemas de drenaje	6; 9	1
17	2	Tubos, válvulas, conexiones y accesorios de material plástico	PNTP 399.172	Conexiones de Poli (Cloruro de Vinilo) No Plastificado (Pvc-U) para uso de redes internas de desagüe (Presión 2,5 BAR) Fabricados por inyección. 2ª Edición	NTP 399.172:2014 (revisada el 2019)	CONEXIONES DE POLI (CLORURO DE VINILO) NO PLASTIFICADO (PVC-U) PARA USO DE REDES INTERNAS DE DESAGÜE (PRESIÓN 2,5 BAR). Fabricados por inyección. 1ª Edición	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2027	30.00	2026	23.040.20 - Caños plásticos	9	1
18	2	Tubos, válvulas, conexiones y accesorios de material plástico	PNTP 399.019	Conexiones de Poli (Cloruro De Vinilo) No Plastificado (PVC-U) para la Conducción de Fluidos a Presión Fabricados por Inyección. 2ª Edición	NTP 399.019:2004 (revisada el 2025)	CONEXIONES DE POLI (CLORURO DE VINILO) NO PLASTIFICADO (PVC-U) PARA LA CONDUCCIÓN DE FLUIDOS A PRESIÓN FABRICADOS POR INYECCIÓN. 1ª Edición	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2027	30.00	2026	23.040.01 - Cañerías y componentes de cañerías en general	9	1
19	4	Seguridad y protección contra incendios	PNTP 329.303	EQUIPOS Y HERRAMIENTAS PARA LAS ACTIVIDADES DEL BOMBERO. Equipos de protección personal para la lucha contra incendios estructurales y de proximidad. 1ª Edición	1971 NFPA EN 469:2020 EN 443:2009	Conjuntos de protección para incendios estructurales y combate de incendios de proximidad Ropa de protección para bomberos. Requisitos de prestaciones para la ropa de protección en la lucha contra incendios. Cascos para la lucha contra el fuego en los edificios y otras estructuras.	2	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2026 (*)	13.220.10 - Lucha contra el fuego	11	1
20	4	Seguridad y protección contra incendios	PNTP 221.900	Manguera Semirrígidas. Instalaciones fijas de lucha contra incendios. Sistemas equipados con mangueras. Parte 1: Bocas de incendio equipadas con mangueras semirrígidas). 1ª Edición (**)	EN 671-1:2013	Instalaciones fijas de lucha contra incendios. Sistemas equipados con mangueras. Parte 1: Bocas de incendio equipadas con mangueras semirrígidas.	2	2do Trimestre	3er Trimestre	45.99	2026	13.220.10 - Lucha contra el fuego	11	1



INACAL
Instituto Nacional
de Calidad

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

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2026

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (#) SOSTENIBLE	Sector Priorizado (***)
21	4	Seguridad y protección contra incendios	PNTP 432.900	Sistemas fijos de lucha contra incendios. Sistemas de rociadores automáticos. Diseño, instalación y mantenimiento. 1ª Edición (**)	EN 12845:2016+A1:2021NFP A 13	Fixed firefighting systems - Automatic sprinkler systems - Design, installation and maintenance	2	2do Trimestre	3er Trimestre	45.99	2026	13.220.10 - Lucha contra el fuego	11	1
22	4	Seguridad y protección contra incendios	PNTP 432.201-2	SEGURIDAD CONTRA INCENDIOS Sistemas automáticos de detección, alarma y extinción de incendio para vehículos de combustión interna. Parte2: Habitáculo de pasajeros. 1ª Edición (**)	Documentos varios	GA 1264-2015 Sistemas fijos de extinción de incendio para habitáculos de autobuses públicos AIS 135 sistema de detección de alarma de incendios (FDAS) y sistemas de detección y supresión de incendios (FDSS) para autobuses. Requisitos	2	2do Trimestre	3er Trimestre	45.99	2026	13.220.10 - Lucha contra el fuego	11	1
23	6	Gas licuado de petróleo	PNTP-ISO 20766-13	Vehículos de carretera. Componentes del sistema de combustible para gas licuado de petróleo (GLP). Parte 13: Multiválvula. 1ª Edición (**)	ISO 20766-13 2022	Road vehicles. Liquefied petroleum gas (LPG) fuel systems components. Part 13: Mutivalve	1	4to Trimestre 2025	1er Trimestre	60.60	2026 (*)	43.060.40 - Sistemas de combustible	9	1
24	6	Gas licuado de petróleo	PNTP-ISO 20766-14	Vehículos de carretera. Componentes del sistema de combustible para gas licuado de petróleo (GLP). Parte 14: Vaporizador / Regulador de presión. 1ª Edición (**)	ISO 20766-14 2022	Road vehicles. Liquefied petroleum gas (LPG) fuel systems components. Part 14: Vaporizer / pressure regulator	1	4to Trimestre 2025	1er Trimestre	60.60	2026 (*)	43.060.40 - Sistemas de combustible	9	1
25	6	Gas licuado de petróleo	PNTP-ISO 20766-15	Vehículos de carretera. Componentes del sistema de combustible para gas licuado de petróleo (GLP). Parte 15: Válvula de exceso de flujo. 1ª Edición (**)	ISO 20766-15 2023	Road vehicles. Liquefied petroleum gas (LPG) fuel systems components. Part 15: Excess flow valve	1	4to Trimestre 2025	1er Trimestre	60.60	2026 (*)	43.060.40 - Sistemas de combustible	9	1



INACAL
Instituto Nacional
de Calidad

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

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2026

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (#) SOSTENIBLE	Sector Priorizado (***)
26	6	Gas licuado de petróleo	PNTP-ISO 20766-16	Vehículos de carretera. Componentes del sistema de combustible para gas licuado de petróleo (GLP). Parte 16: Inyectores y dispositivo mezclador de gas / riel de combustible. 1ª Edición (**)	ISO 20766-16 2022	Road vehicles. Liquefied petroleum gas (LPG) fuel systems components. Part 16: Injectors and gas mixing device / fuel rail	1	4to Trimestre 2025	1er Trimestre	60.60	2026 (*)	43.060.40 - Sistemas de combustible	9	1
27	6	Gas licuado de petróleo	PNTP-ISO 20766-17	Vehículos de carretera. Componentes del sistema de combustible para gas licuado de petróleo (GLP). Parte 17: Unidad de dosaje de gas. 1ª Edición (**)	ISO 20766-17 2022	Road vehicles. Liquefied petroleum gas (LPG) fuel systems components. Part 17: Gas dosage unit	1	4to Trimestre 2025	1er Trimestre	60.60	2026 (*)	43.060.40 - Sistemas de combustible	9	1
28	6	Gas licuado de petróleo	PNTP-ISO 20766-19	Vehículos de carretera. Componentes del sistema de combustible para gas licuado de petróleo (GLP). Parte 19: Tubo de gas de la válvula de alivio de presión. 1ª Edición (**)	ISO 20766-19 2025	Road vehicles. Liquefied petroleum gas (LPG) fuel systems components. Part 19: Gas-tube pressure relief valves	1	4to Trimestre 2025	1er Trimestre	60.60	2026 (*)	43.060.40 - Sistemas de combustible	9	1
29	6	Gas licuado de petróleo	PNTP-ISO 20766-21	Vehículos de carretera. Componentes del sistema de combustible para gas licuado de petróleo (GLP). Parte 21: Sensores de presión y/o temperatura. 1ª Edición (**)	ISO 20766-21 2023	Road vehicles. Liquefied petroleum gas (LPG) fuel systems components. Part 21: pressure and/ or temperature sensors	1	4to Trimestre 2025	1er Trimestre	60.60	2026 (*)	43.060.40 - Sistemas de combustible	9	1
30	6	Gas licuado de petróleo	PNTP-ISO 20766-22	Vehículos de carretera. Componentes del sistema de combustible para gas licuado de petróleo (GLP). Parte 22: Toma de alimentación eléctrica (bomba de combustible/actuadores/sensor de nivel de combustible). 1ª Edición (**)	ISO 20766-22 2025	Road vehicles. Liquefied petroleum gas (LPG) fuel systems components. Part 22: Power supply bushing (fuel pump/actuators/fuel level sensor)	1	4to Trimestre 2025	1er Trimestre	60.60	2026 (*)	43.060.40 - Sistemas de combustible	9	1



INACAL
Instituto Nacional
de Calidad

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

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2026

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (#) SOSTENIBLE	Sector Priorizado (***)
31	6	Gas licuado de petróleo	PNTP-ISO 20766-24	Vehículos de carretera. Componentes del sistema de combustible para gas licuado de petróleo (GLP). Parte 24: Tubos de gas. 1ª Edición (**)	ISO 20766-24 2022	Road vehicles. Liquefied petroleum gas (LPG) fuel systems components. Part 24: Gas tubes	1	4to Trimestre 2025	1er Trimestre	60.60	2026 (*)	43.060.40 - Sistemas de combustible	9	1
32	6	Gas licuado de petróleo	PNTP-ISO 20766-25	Vehículos de carretera. Componentes del sistema de combustible para gas licuado de petróleo (GLP). Parte 25: Conexión de gas. 1ª Edición (**)	ISO 20766-25 2022	Road vehicles. Liquefied petroleum gas (LPG) fuel systems components. Part 25: Gas connection	1	4to Trimestre 2025	1er Trimestre	60.60	2026 (*)	43.060.40 - Sistemas de combustible	9	1
33	6	Gas licuado de petróleo	PNTP 321.119	GAS LICUADO DE PETRÓLEO (GLP). Funcionamiento de vehículos y motores con GLP. Centro de servicio especializado para conversión y mantenimiento de sistemas de alimentación de motores con funcionamiento a gasolina por sistema dual GLP/gasolina o de GLP. 2ª Edición (**)	NTP 321.119:2006	GAS LICUADO DE PETRÓLEO (GLP). Funcionamiento de vehículos y motores con GLP. Centro de servicio especializado para conversión y mantenimiento de sistemas de alimentación de motores con funcionamiento a gasolina por sistema dual GLP/gasolina o de GLP. 1ª Edición	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2027	45.20	2026	43.060 - Motores de combustión interna para vehículos de carretera 75.080 - Productos de petróleo en general	9	1
34	6	Gas licuado de petróleo	PNTP 321.118	GAS LICUADO DE PETRÓLEO (GLP). Funcionamiento de vehículos menores con GLP. Conversión de motores de combustión interna con sistema de alimentación a gasolina por sistema dual GLP/gasolina o exclusivo GLP. Sistemas de alimentación de GLP en fase vapor. 2ª Edición	NTP 321.118:2007	GAS LICUADO DE PETRÓLEO (GLP). Funcionamiento de vehículos menores con GLP. Conversión de motores de combustión interna con sistema de alimentación a gasolina por sistema dual GLP/gasolina o exclusivo GLP. Sistemas de alimentación de GLP en fase vapor. 1ª Edición	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2027	30.00	2026	43.060 - Motores de combustión interna para vehículos de carretera 75.080 - Productos de petróleo en general	9	1
35	6	Gas licuado de petróleo	PNTP 321.117-2	GAS LICUADO DE PETRÓLEO (GLP). FUNCIONAMIENTO DE VEHICULOS MENORES CON GLP. Equipos para carburación dual GLP/gasolina para motores de combustión interna. Parte 2: Sistemas con tanque fijo y alimentación de GLP en fase vapor. 2ª Edición	NTP 321.117-2:2004	GAS LICUADO DE PETRÓLEO (GLP). FUNCIONAMIENTO DE VEHICULOS MENORES CON GLP. Equipos para carburación dual GLP/gasolina para motores de combustión interna. Parte 2: Sistemas con tanque fijo y alimentación de GLP en fase vapor. 1ª Edición	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2027	30.00	2026	43.060 - Motores de combustión interna para vehículos de carretera 65.100 - Plaguicidas y otros productos agroquímicos 75.080 - Productos de petróleo en general	9	1



INACAL
Instituto Nacional
de Calidad

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

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2026

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (S) SOSTENIBLE	Sector Priorizado (***)
36	7	Agregados, Concreto, Concreto Armado y Concreto Pretensado	PNTP 339.037	CONCRETO. Práctica normalizada para el refrentado de testigos cilíndricos de concreto. 5ª Edición	NTP 339.037:2015	CONCRETO. Práctica normalizada para el refrentado de testigos cilíndricos de concreto. 4ª Edición	2	1er Trimestre	2do Trimestre	60.60	2026	91.100.30 - Hormigón y productos de hormigón	11	1
37	7	Agregados, Concreto, Concreto Armado y Concreto Pretensado	PNTP 339.046	CONCRETO. Método de ensayo para determinar la densidad (peso unitario), rendimiento y contenido de aire (método gravimétrico) del concreto. 4ª Edición	ASTM C138/C138M-24a	Standard Test Method for Density (Unit Weight), Yield, and Air Content (Gravimetric) of Concrete	2	1er Trimestre	2do Trimestre	60.60	2026	91.100.30 - Hormigón y productos de hormigón	11	1
38	7	Agregados, Concreto, Concreto Armado y Concreto Pretensado	PNTP 339.047	CONCRETO. Definiciones y terminología relativas al concreto y agregados. 6ª Edición	ASTM C125-25a	Standard Terminology Relating to Concrete and Concrete Aggregates	2	1er Trimestre	2do Trimestre	60.60	2026	91.100.30 - Hormigón y productos de hormigón	11	1
39	7	Agregados, Concreto, Concreto Armado y Concreto Pretensado	PNTP 339.235	CONCRETO. Método de ensayo para determinar el cambio de longitud de prismas de concreto debido a una reacción álcali-silíce. 3ª Edición (**)	ASTM C1293/C1293M-23ae1	Standard Test Method for Determination of Length Change of Concrete Due to Alkali-Silica Reaction	2	1er Trimestre	2do Trimestre	60.60	2026	91.100.30 - Hormigón y productos de hormigón	11	1
40	7	Agregados, Concreto, Concreto Armado y Concreto Pretensado	PNTP 339.219	CONCRETO. Método de ensayo para determinar el flujo de asentamiento del concreto auto compactado. 3ª Edición	ASTM C1611/C1611M-21	Standard Test Method for Slump Flow of Self-Consolidating Concrete	2	1er Trimestre	2do Trimestre	60.60	2026	91.100.30 - Hormigón y productos de hormigón	11	1



INACAL
Instituto Nacional
de Calidad

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

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2026

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Projectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (#) SOSTENIBLE	Sector Priorizado (***)
41	7	Agregados, Concreto, Concreto Armado y Concreto Pretensado	PNTP 239.503	CONCRETO. Ensayos de concreto proyectado. Resistencias a flexión (primer pico, última y residual) de probetas prismáticas reforzadas con fibras. 1ª Edición (**)	UNE EN 14488-3:2024	Ensayos de hormigón proyectado. Parte 3: Resistencias a flexión (primer pico, última y residual) de probetas prismáticas reforzadas con fibras.	2	3er Trimestre	4to Trimestre	45.20	2026	91.100.30 - Hormigón y productos de hormigón	11	1
42	7	Agregados, Concreto, Concreto Armado y Concreto Pretensado	PNTP 239.504	CONCRETO. Concreto proyectado. Definiciones, especificaciones y conformidad. 1ª Edición (**)	UNE EN 14487-1:2023	Hormigón proyectado. Parte 1: Definiciones, especificaciones y conformidad.	2	3er Trimestre	4to Trimestre	45.20	2026	91.100.30 - Hormigón y productos de hormigón	11	1
43	7	Agregados, Concreto, Concreto Armado y Concreto Pretensado	PNTP 239.505	CONCRETO. Especificación para concreto fresco devuelto para su uso en una nueva tanda de concreto premezclado. 1ª Edición (**)	ASTM C1798/C1798M-24	Standard Specification for Returned Fresh Concrete for Use in a New Batch of Ready-Mixed Concrete	2	3er Trimestre	4to Trimestre	45.20	2026	91.100.30 - Hormigón y productos de hormigón	11	1
44	8	Carne y productos cárnicos	PNTP 201.007	CARNE Y PRODUCTOS CÁRNICOS. Embutidos. Definiciones, clasificación y requisitos. 2ª Edición	NTP 201.007 1999	CARNE Y PRODUCTOS CÁRNICOS. Embutidos. Definiciones, clasificación y requisitos	2	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2026 (*)	67.120.10 - Carne y productos cárnicos	3	2
45	8	Carne y productos cárnicos	PNTP 201.056	CARNE Y PRODUCTOS CÁRNICOS. Definiciones, clasificación y requisitos de carcasas y carne de équidos. 2ª Edición	NTP 201.056:2003	CARNE Y PRODUCTOS CÁRNICOS. Definiciones, clasificación y requisitos de carcasas y carne de équidos. 1ª Edición	2	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2026 (*)	67.120 - Meat, meat products and other animal produce	3	1



INACAL
Instituto Nacional
de Calidad

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

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2026

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (#) SOSTENIBLE	Sector Priorizado (***)
46	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	45.99	2026 (*)	67.120.10 - Carne y productos cárnicos	3	1
47	8	Carne y productos cárnicos	PNTP 201.043	CARNE Y PRODUCTOS CÁRNICOS. Definiciones, requisitos y clasificación de las carcasas y carne de alpacas y llamas. 4ª Edición	NTP 201.043 2005	CARNE Y PRODUCTOS CÁRNICOS. Definiciones, requisitos y clasificación de las carcasas y carne de alpacas y llamas	2	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2026 (*)	67.120.10 - Carne y productos cárnicos	3	1
48	8	Carne y productos cárnicos	PNTP 201.005	CARNE Y PRODUCTOS CÁRNICOS. Definiciones, clasificación y requisitos de las carcasas, carne y menudencias de caprinos. 4ª Edición	NTP 201.005:2014 (revisada el 2019)	CARNE Y PRODUCTOS CÁRNICOS. Definiciones, clasificación y requisitos de las carcasas, carne y menudencias de caprinos. 3ª Edición	2	4to Trimestre 2025	1er Trimestre	30.00	2026 (*)	67.120.10 - Carne y productos cárnicos	3; 12	1
49	8	Carne y productos cárnicos	PNTP 201.059	CARNE Y PRODUCTOS CÁRNICOS. Charqui. Requisitos. 3ª Edición	NTP 201.059:2015 (revisada el 2023)	CARNE Y PRODUCTOS CÁRNICOS. Charqui. Requisitos	2	4to Trimestre 2025	1er Trimestre	30.00	2026 (*)	67.120.10 - Carne y productos cárnicos	3; 12	1
50	8	Carne y productos cárnicos	PNTP-ISO 5553	CARNE Y PRODUCTOS CÁRNICOS. Detección de polifosfatos. 3ª Edición (**)	NTP-ISO 5553:2015 (revisada el 2020) ISO 5553:2024	Carne y productos cárnicos. Detección de polifosfatos. 2a Edición Meat and meat products — Detection of condensed phosphates	1	3er Trimestre	4to Trimestre	45.20	2026	67.120.10 - Carne y productos cárnicos	3	2



INACAL
Instituto Nacional
de Calidad

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

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2026

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (#) SOSTENIBLE	Sector Priorizado (***)
51	8	Carne y productos cárnicos	PNTP 201.049	CARNE Y PRODUCTOS CÁRNICOS. Especies y condimentos. Nomenclatura. 2ª Edición	NTP 201.049:1999 (revisada el 2019)	CARNE Y PRODUCTOS CÁRNICOS. Especies y condimentos. Nomenclatura. 1ª Edición	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2027	30.00	2026	67.120.10 - Carne y productos cárnicos	3	2
52	8	Carne y productos cárnicos	PNTP 101.006	CONSERVAS CÁRNICAS. Conservas de bofe de res. 1ª Edición (**)	Resolución Dirección Ejecutiva Nº D000-2022-MIDIS/PNAEQWDE Resolución Ministerial N° 495-2008/MINSA que aprueba la NTS N° 069-2008-MINSA/DIGESA – V.01.	CONSERVA DE BOFE DE RES "Norma Sanitaria aplicable a la fabricación de alimentos envasados de baja acidez y acidificados destinados al consumo humano". "	2	2do Trimestre	3er Trimestre	45.20	2026	67.120.10 - Carne y productos cárnicos	3	1
53	8	Carne y productos cárnicos	PNTP 101.007	CONSERVAS CÁRNICAS. Conservas de sangre de res. 1ª Edición (**)	"Resolución Dirección Ejecutiva Nº D000233 - 2021-MIDIS/PNAEQWDE" "Resolución Ministerial N° 495-2008/MINSA que aprueba la NTS N° 069-2008-MINSA/DIGESA – V.01."	CONSERVA DE SANGRECITA "Norma Sanitaria aplicable a la fabricación de alimentos envasados de baja acidez y acidificados destinados al consumo humano". "	2	3er Trimestre	4to Trimestre	45.20	2026	67.120.10 - Carne y productos cárnicos	3	1
54	8	Carne y productos cárnicos	PNTP 101.005	CONSERVAS CÁRNICAS. Conservas de aves. 2ª Edición	NTP 101.005:2024 "Resolución Ministerial N° 495-2008/MINSA que aprueba la NTS N° 069-2008-MINSA/DIGESA – V.01."	CONSERVAS CÁRNICAS. Conserva de carne de aves. Requisitos "Norma Sanitaria aplicable a la fabricación de alimentos envasados de baja acidez y acidificados destinados al consumo humano". "	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2027	30.00	2026	67.120.10 - Carne y productos cárnicos	3	1
55	10	Pescados, mariscos y productos derivados	PNTP 312.001	ACEITES DE ESPECIES MARINAS Y CONTINENTALES. Definiciones y requisitos. 3ª Edición	NTP 312.001:2023	ACEITES MARINOS. Definiciones y requisitos. 2ª Edición	2	2do Trimestre	3er Trimestre	30.00	2026 (*)	67.120.30 - Pescados y productos de la pesca 67.200.10 - Aceites y grasas animales y vegetales	3	1



INACAL
Instituto Nacional
de Calidad

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

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2026

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (#) SOSTENIBLE	Sector Priorizado (***)
56	10	Pescados, mariscos y productos derivados	PNTP 204.021	HARINA DE PESCADO. Vocabulario. 3ª Edición	NTP 204.021:2015	HARINA DE PESCADO. Vocabulario	2	4to Trimestre 2025	1er Trimestre	30.00	2026 (*)	67.120.30 - Pescados y productos de la pesca	3	1
57	11	Uso Racional de Energía y Eficiencia Energética	PNTP 370.501	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	4to Trimestre	1er Trimestre 2027	45.20	2026 (*)	97.100.20 - Aparatos de calefacción a gas	7,11,12,13	1
58	11	Uso Racional de Energía y Eficiencia Energética	PNTP-IEC 60598-1	Luminarias. Parte 1: Requisitos generales y ensayos. 2ª Edición	IEC 60598-1:2020	Luminaires - Part 1: General requirements and tests (Edición 10)	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2027	30.00	2026 (*)	29.140.40 - Luminarias	9	1
59	11	Uso Racional de Energía y Eficiencia Energética	PNTP 353.002	AIRE ACONDICIONADO. Clasificación de rendimiento de equipos unitarios de aire acondicionado y bomba de calor de fuente de aire. 1ª Edición	AHRI 210/240:2020	Performance Rating of Unitary Air-conditioning & Air-source Heat Pump Equipment	2	4to Trimestre 2025	1er Trimestre	30.00	2026 (*)	27.080 - Bombas de calor 91.140.30 - Sistemas de ventilación y aire acondicionado	9	2



INACAL
Instituto Nacional
de Calidad

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

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2026

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (#) SOSTENIBLE	Sector Priorizado (***)
60	11	Uso Racional de Energía y Eficiencia Energética	PNTP-IEC 60456	Lavadoras eléctricas para uso doméstico. Métodos para la medición del desempeño funcional. 2ª Edición (**)	IEC 60456:2024	Washing machines for household use - Methods for measuring the performance. Edition 6.0	1	4to Trimestre 2025	1er Trimestre	45.20	2026 (*)	97.060 - Equipo de lavandería	9	2
61	11	Uso Racional de Energía y Eficiencia Energética	PNTP-ISO 5151	Acondicionadores de aire y bombas de calor sin ductos. Ensayos y calificación del desempeño. 2ª Edición	ISO 5151:2017 + ISO 5151:2017/Amd 1:2020	Non-ducted air conditioners and heat pumps — Testing and rating for performance	1	4to Trimestre 2025	1er Trimestre	60.60	2026 (*)	23.120 - Ventiladores. Abanicos. Aparatos de aire acondicionado. 27.080 - Bombas de calor	9	2
62	11	Uso Racional de Energía y Eficiencia Energética	PNTP-IEC 62722-1	Desempeño de la luminaria. Parte 1: Requisitos generales. 2ª Edición	IEC 62722-1:2022	Luminaire performance - Part 1: General requirements	1	4to Trimestre 2025	1er Trimestre	60.60	2026 (*)	29.140.40 - Luminarias	9	1
63	11	Uso Racional de Energía y Eficiencia Energética	PNTP-IEC 62722-2-1	Desempeño de la luminaria. Parte 2-1: Requisitos particulares para luminarias LED. 2ª Edición (**)	IEC 62722-2-1:2023	Luminaire performance - Part 2-1: Particular requirements - LED luminaires	1	1er Trimestre	2do Trimestre	60.60	2026	29.140.40 - Luminarias	9	1



INACAL
Instituto Nacional
de Calidad

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

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2026

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Projectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (S) SOSTENIBLE	Sector Priorizado (***)
64	11	Uso Racional de Energía y Eficiencia Energética	PNTP-IEC 63159-2-2	Calentadores de agua instantáneos eléctricos domésticos - Métodos para medir el rendimiento - Parte 2-2: Eficiencia de los calentadores de agua instantáneos eléctricos de un solo punto de uso. 1ª Edición (**)	IEC 63159-2-2:2021	Household electric instantaneous water heaters - Methods for measuring the performance - Part 2-2: Efficiency of single point of use electric instantaneous water heaters. Edition 1.0	1	1er Trimestre	2do Trimestre	60.60	2026	91.140.65 - Equipos para calentar agua	9	1
65	11	Uso Racional de Energía y Eficiencia Energética	PNTP-IEC 63159-2-1	Calentadores de agua instantáneos eléctricos domésticos - Métodos para medir el rendimiento - Parte 2-1: Calentadores de agua instantáneos eléctricos multifuncionales. 1ª Edición (**)	IEC 63159-2-1:2021	Household electric instantaneous water heaters - Methods for measuring the performance - Part 2-1: Multifunctional electric instantaneous water heaters. Edition 1.0	1	4to Trimestre 2025	1er Trimestre	60.60	2026 (*)	91.140.65 - Equipos para calentar agua	9	1
66	11	Uso Racional de Energía y Eficiencia Energética	PNTP-IEC 62552-1	Aparatos de refrigeración domésticos. Características y métodos de ensayo. Parte 1: Requisitos generales. 1ª Edición	IEC 62552-1:2015 +AMD1:2020 +AMD2:2025 CSV	Household refrigerating appliances - Characteristics and test methods - Part 1: General requirements (Edition 1.2)	1	2do Trimestre	3er Trimestre	45.99	2026	97.030 - Electrodomésticos en general	7; 13	1
67	11	Uso Racional de Energía y Eficiencia Energética	PNTP-IEC 62552-2	Aparatos de refrigeración domésticos. Características y métodos de ensayo. Parte 2: Requisitos de desempeño. 1ª Edición	IEC 62552-2:2015 +AMD1:2020 +AMD2:2025 CSV	Household refrigerating appliances - Characteristics and test methods - Part 2: Performance requirements (Edition 1.2)	1	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2026	97.030 - Electrodomésticos en general	7; 13	1



INACAL
Instituto Nacional
de Calidad

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

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2026

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (#) SOSTENIBLE	Sector Priorizado (***)
68	11	Uso Racional de Energía y Eficiencia Energética	PNTP-IEC 62552-3	Aparatos de refrigeración domésticos. Características y métodos de ensayo. Parte 3: Consumo de energía y volumen. 1ª Edición	IEC 62552-3:2015 +AMD1:2020 +AMD2:2025 CSV	Household refrigerating appliances - Characteristics and test methods - Part 3: Energy consumption and volume (Edition 1.2)	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2027	30.00	2026	97.030 - Electrodomésticos en general	7; 13	1
69	11	Uso Racional de Energía y Eficiencia Energética	PNTP-IEC 61347-1	Dispositivos de control para fuentes de luz eléctrica. Seguridad. Parte 1: Requisitos generales. 4ª Edición	IEC 61347-1:2024	Controlgear for electric light sources - Safety - Part 1: General requirements (Edition 4.0)	1	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2026	29.140.99 - Otras normas relacionadas con lámparas	2; 11	1
70	11	Uso Racional de Energía y Eficiencia Energética	PNTP-IEC 61347-2-13	Dispositivos de control para fuentes de luz eléctrica. Seguridad. Parte 2-13: Requisitos particulares. Dispositivos de control electrónicos para fuentes de luz LED. 3ª Edición	IEC 61347-2-13:2024	Controlgear for electric light sources - Safety - Part 2-13: Particular requirements - Electronic controlgear for LED light sources (Edition 4.0)	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2027	30.00	2026	29.140.99 - Otras normas relacionadas con lámparas	2; 11	1
71	11	Uso Racional de Energía y Eficiencia Energética	PNTP 281.900-4	AIRE ACONDICIONADO. Acondicionadores de aire, enfriadores de líquido y bombas de calor con compresor accionado eléctricamente para el calentamiento y enfriamiento de locales. Parte 4: Requisitos de funcionamiento, marcado e instrucciones. 2ª Edición	UNE-EN 14511-4:2023	Acondicionadores de aire, enfriadoras de líquido y bombas de calor para la calefacción y la refrigeración de locales y enfriadoras de procesos con compresores accionados eléctricamente. Parte 4: Requisitos.	2	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2026	27.080 - Bombas de calor 91.140.30 - Sistemas de ventilación y aire acondicionado	9	2



INACAL
Instituto Nacional
de Calidad

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

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2026

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Projectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (#) SOSTENIBLE	Sector Priorizado (***)
72	11	Uso Racional de Energía y Eficiencia Energética	PNTP 281.901	AIRE ACONDICIONADO. Acondicionadores de aire, enfriadoras de líquido y bombas de calor con compresor accionado eléctricamente para la calefacción y el enfriamiento de locales. Ensayos y clasificación en condiciones de carga parcial y cálculo del desempeño estacional. 2ª Edición	UNE-EN 14825:2024	Acondicionadores de aire, enfriadoras de líquido y bombas de calor con compresor accionado eléctricamente para la calefacción y la refrigeración de recintos. Ensayos y clasificación en condiciones de carga parcial y cálculo del rendimiento estacional.	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2027	30.00	2026	27.080 - Bombas de calor 91.140.30 - Sistemas de ventilación y aire acondicionado	9	2
73	11	Uso Racional de Energía y Eficiencia Energética	PNTP-IEC 60704-2-4	Aparatos electrodomésticos y análogos. Código de ensayo para la determinación del ruido acústico aéreo. Parte 2-4: Requisitos particulares para lavadoras y centrifugadoras. 2ª Edición	IEC 60704-2-4:2025	Household and similar electrical appliances - Test code for the determination of airborne acoustical noise - Part 2-4: Particular requirements for washing machines and spin extractors	1	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2026	17.140.20 - Ruido emitido por máquinas y equipos 97.060 - Electrodomésticos para lavandería	9; 11; 12; 17	2
74	11	Uso Racional de Energía y Eficiencia Energética	PNTP 370.500	APARATOS DE GAS. Gases normales de ensayo. Terminología, clasificación y especificaciones. 3ª Edición	UNE-EN 437:2022	Gases de ensayo. Presiones de ensayo. Categorías de los aparatos	2	3er Trimestre	4to Trimestre	45.20	2026	97.100.20 - Aparatos de calefacción a gas	7; 13	1
75	11	Uso Racional de Energía y Eficiencia Energética	PNTP-IEC 60704-2-18	Aparatos electrodomésticos y análogos. Código de ensayo para la determinación del ruido acústico aéreo. Parte 2-18: Requisitos particulares para calentadores de agua eléctricos. 1ª Edición	IEC 60704-2-18:2022	Household and similar electrical appliances - Test code for the determination of airborne acoustical noise - Part 2-18: Particular requirements for electric water heaters	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2027	30.00	2026	17.140.20 - Ruido emitido por máquinas y equipos 97.100.10 - Calentadores eléctricos	7; 13	1



INACAL
Instituto Nacional
de Calidad

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

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2026

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Projectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (#) SOSTENIBLE	Sector Priorizado (***)
76	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 2027	60.60	2026 (*)	67.100.01 - Leche y productos lácteos en general	3; 8; 12	1
77	12	Leche y productos lácteos	PNTP 202.085	LECHE Y PRODUCTOS LÁCTEOS. Definiciones y clasificación. 4ª Edición	NTP 202.085:2015	LECHE Y PRODUCTOS LÁCTEOS. Definiciones y clasificación. 3ª Edición	2	2do Trimestre	3er Trimestre	30.00	2026 (*)	67.100.01 - Leche y productos lácteos en general	3; 12	1
78	12	Leche y productos lácteos	PNTP 202.116	LECHE Y PRODUCTOS LÁCTEOS. Leche cruda. Determinación de acidez de la leche. Método volumétrico. 4ª Edición (**)	NTP 202.116:2008 (revisada el 2018)	LECHE Y PRODUCTOS LÁCTEOS. Leche cruda. Determinación de acidez de la leche. Método volumétrico. 3ª Edición	2	3er Trimestre	4to Trimestre	60.60	2026 (*)	67.100.01 - Leche y productos lácteos en general	3; 12	1
79	12	Leche y productos lácteos	PNTP 105.002	LECHE Y PRODUCTOS LÁCTEOS. Buenas prácticas en elaboración de queso artesanal. 2ª Edición	NTP 105.002:2020	LECHE Y PRODUCTOS LÁCTEOS. Buenas prácticas en elaboración de queso artesanal. 1ª Edición	2	4to Trimestre 2025	1er Trimestre	60.60	2026 (*)	67.100.01 - Leche y productos lácteos en general	3; 12	1
80	12	Leche y productos lácteos	PNTP 202.135	LECHE Y PRODUCTOS LÁCTEOS. Leche evaporada. Preparación de la muestra. Determinación de ácido láctico, ceniza, plomo, grasa, nitrógeno, caseína, albúmina, lactosa, gelatina, preservantes, aditivos de color y sólidos totales. 2ª Edición (**)	NTP 202.135:1998 (revisada el 2021)	LECHE Y PRODUCTOS LÁCTEOS. Leche evaporada. Preparación de la muestra. Determinación de ácido láctico, ceniza, plomo, grasa, nitrógeno, caseína, albúmina, lactosa, gelatina, preservantes, aditivos de color y sólidos totales. 1ª Edición	2	4to Trimestre 2025	1er Trimestre	60.60	2026 (*)	67.100.10 - Leche y productos lácteos procesados	3; 12	1



INACAL
Instituto Nacional
de Calidad

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

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2026

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Projectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (#) SOSTENIBLE	Sector Priorizado (***)
81	12	Leche y productos lácteos	PNTP-ISO 6092	Leche en polvo. Determinación de la acidez titulable (método de rutina). 1ª Edición	ISO 6092:1980	Dried milk — Determination of titratable acidity (Routine method)	1	4to Trimestre 2025	1er Trimestre	60.60	2026 (*)	67.100.10 - Leche y productos lácteos procesados	3; 12	1
82	12	Leche y productos lácteos	PNTP 202.003	LECHE Y PRODUCTOS LÁCTEOS. Leche condensada. Requisitos. 5ª Edición	NTP 202.003:2016	LECHE Y PRODUCTOS LÁCTEOS. Leche condensada. Requisitos. 4ª Edición	2	1er Trimestre	2do Trimestre	45.99	2026	67.100.01 - Leche y productos lácteos en general	3; 12	1
83	12	Leche y productos lácteos	PNTP 202.001	LECHE Y PRODUCTOS LÁCTEOS. Leche cruda. Requisitos. 7ª Edición	NTP 202.001:2016	LECHE Y PRODUCTOS LÁCTEOS. Leche cruda. Requisitos. 6ª Edición	2	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2026	67.100.01 - Leche y productos lácteos en general	3; 12	1
84	12	Leche y productos lácteos	PNTP 202.101	LECHE Y PRODUCTOS LÁCTEOS. Leche en polvo. Determinación del índice de solubilidad. 3ª Edición	NTP 202.101:2001 (revisada el 2019)	LECHE Y PRODUCTOS LÁCTEOS. Leche en polvo. Determinación del índice de solubilidad. 2ª Edición	2	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2026	67.100.01 - Leche y productos lácteos en general	3; 12	1
85	12	Leche y productos lácteos	PNTP 202.189	LECHE Y PRODUCTOS LÁCTEOS. Leche saborizada. Requisitos. 4ª Edición	NTP 202.189:2020	LECHE Y PRODUCTOS LÁCTEOS. Leche saborizada. Requisitos. 3ª Edición	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2027	30.00	2026	67.100 - Leche y productos lácteos	3; 12	1



INACAL
Instituto Nacional
de Calidad

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

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2026

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Projectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (S) SOSTENIBLE	Sector Priorizado (***)
86	14	Envase y Embalaje	PNTP 399.163-9	ENVASES Y ACCESORIOS PLÁSTICOS EN CONTACTO CON ALIMENTOS. Parte 9: Determinación de estireno residual. 3ª Edición	NTP 399.163-9:2020	ENVASES Y ACCESORIOS PLÁSTICOS EN CONTACTO CON ALIMENTOS. Parte 9: Determinación de estireno residual. 2ª Edición	2	4to Trimestre 2025	1er Trimestre	60.60	2026 (*)	83.080.01 - Plásticos en general	9	1
87	14	Envase y Embalaje	PNTP 222.201	ENVASE Y EMBALAJE. Métodos de ensayo estándar para determinar solventes residuales en materiales de empaque. 2ª Edición	NTP 222.201:2018	ENVASE Y EMBALAJE. Métodos de ensayo estándar para determinar solventes residuales en materiales de empaque. 1ª Edición	2	4to Trimestre 2025	1er Trimestre	60.60	2026 (*)	83.080.01 - Plásticos en general	9	1
88	14	Envase y Embalaje	PNTP 311.501	Envase y Embalaje. Especificación normalizada para películas de polietileno de baja densidad para uso general y de envasado. 3ª Edición	NTP 311.501:2018 ASTM D 4635-25ASTM	Envase y Embalaje. Especificación normalizada para películas de polietileno de baja densidad para uso general y de envasado. 2ª edición. ASTM D4635-95, Standard Specification for Low-Density Polyethylene Films for General Use and Packaging Applications	2	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2026	83.080.01 - Plásticos en general	9	2
89	14	Envase y Embalaje	PNTP-ISO 7765-2	Plásticos. Películas y laminados. Determinación de la resistencia al impacto por el método del dardo de caída libre. Parte 2: Ensayo de perforación instrumental. 2ª Edición	ISO 7765-2 :2025	ISO 7765-2:2025 Película y láminas plásticas — Determinación de la resistencia al impacto mediante el método del dardo en caída libre Parte 2: Prueba de punción instrumentada	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2027	30.00	2026	83.140.10 - Películas y hojas	9; 12	2
90	14	Envase y Embalaje	PNTP-ISO 1043-4	Plásticos — Símbolos y términos abreviados. Parte 4: Retardantes de llama. 2ª Edición	ISO 1043-4:2021	Plásticos — Símbolos y términos abreviados Parte 4: Retardantes de llama	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2027	30.00	2026	83.040.30 - Materiales auxiliares y aditivos para plásticos 83.080.01 - Plásticos en general	9	2



INACAL
Instituto Nacional
de Calidad

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

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2026

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (#) SOSTENIBLE	Sector Priorizado (***)
91	15	Cacao y chocolate	PNTP 107.316	Requisitos mínimos para la implementación de laboratorio de control de calidad de cacao. 1ª Edición (**)	NTP-ISO/IEC 17025:2017	Requisitos generales para la competencia de los laboratorios de ensayo y calibración. 3a Edición	2	3er Trimestre	4to Trimestre	60.60	2026 (*)	67.140.30 - Cacao	12	1
92	15	Cacao y chocolate	PNTP 208.040	CACAO Y CHOCOLATE. Buenas prácticas para la cosecha y beneficio. 3ª Edición (**)	NTP 208.040:2017	CACAO Y CHOCOLATE. Buenas prácticas para la cosecha y beneficio	2	4to Trimestre 2025	1er Trimestre	60.60	2026 (*)	67.140.30 - Cacao	12	1
93	15	Cacao y chocolate	PNTP 107.318	CACAO Y CHOCOLATE. Determinación de ocratoxina A en cacao y productos derivados del cacao mediante purificación en IAC y HPLC-FLD. 1ª Edición	UNE-EN 172505:2020	Productos alimenticios. Determinación de ocratoxina A en especias, regaliz, cacao y productos derivados del cacao mediante purificación en IAC y HPLC-FLD	2	2do Trimestre	3er Trimestre	45.99	2026	67.140.30 - Cacao	12	1
94	15	Cacao y chocolate	PNTP 107.319	CACAO Y CHOCOLATE. Determinación de los Valores Semimicro. 1ª Edición (**)	ICA Analytical Method 5	Determinación de los valores semimicro	2	3er Trimestre	4to Trimestre	45.99	2026	67.140.30 - Cacao	12	1
95	15	Cacao y chocolate	PNTP 107.320	CACAO Y CHOCOLATE. Muestreo de polvo de cacao, barras de chocolate, masa de cacao en bloque de chocolate y manteca de cacao. 1ª Edición (**)	ICA Analytical Method 3	Sampling	2	3er Trimestre	4to Trimestre	45.20	2026	67.140.30 - Cacao	12	1



INACAL
Instituto Nacional
de Calidad

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

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2026

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Projectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (#) SOSTENIBLE	Sector Priorizado (***)
96	15	Cacao y chocolate	PNTP 107.321	CACAO Y CHOCOLATE. Muestreo y Examen de Granos de Cacao para Determinar la Calidad Promedio y la Consistencia de un Lote. 1ª Edición	ICA Analytical Method 45	A Cocoa Bean Sampling and Examination Plan to Determine the Average Quality and the Consistency of a Parcel	2	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2026	67.140.30 - Cacao	12	1
97	15	Cacao y chocolate	PNTP 107.322	CACAO Y CHOCOLATE. Valores de Extinción UV para la Manteca de Cacao. 1ª Edición (**)	ICA Analytical Method 18	UV-Extinction Values for Cocoa Butter	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2027	45.20	2026	67.140.30 - Cacao	12	1
98	15	Cacao y chocolate	PNTP 107.323	CACAO Y CHOCOLATE. Examen Organoléptico (Polvo de Cacao). 1ª Edición	ICA Analytical Method 6	Organoleptic Examination (Cocoa Powder)	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2027	30.00	2026	67.140.30 - Cacao	12	1
99	15	Cacao y chocolate	PNTP 107.324	CACAO Y CHOCOLATE. Proceso de Fabricación para Muestras de Chocolate a Pequeña Escala. 1ª Edición	ICA Analytical Method 12	Manufacturing Process of Small Scale Chocolate Samples	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2027	30.00	2026	67.140.30 - Cacao	12	1
100	15	Cacao y chocolate	PNTP 107.325	CACAO Y CHOCOLATE. Determinación de Purinas en Cacao y Productos de Cacao. 1ª Edición	ICA Analytical Method 28	Determination of Purines in Cocoa and Cocoa Products	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2027	30.00	2026	67.140.30 - Cacao	12	1



INACAL
Instituto Nacional
de Calidad

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

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2026

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Projectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (#) SOSTENIBLE	Sector Priorizado (***)
101	15	Cacao y chocolate	PNTP 107.326	CACAO Y CHOCOLATE. Valores de Extinción UV para la Manteca de Cacao después del lavado con NaOH. 1ª Edición	ICA Analytical Method 19	UV-Extinction Values for Cocoa Butter after washing with 0.1n NaOH	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2027	30.00	2026	67.140.30 - Cacao	12	1
102	15	Cacao y chocolate	PNTP 107.327	CACAO Y CHOCOLATE. Determinación Colorimétrica de los Pigmentos del Cacao. 1ª Edición	ICA Analytical Method 8	Colorimetric Determination of the Cocoa Pigments	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2027	30.00	2026	67.140.30 - Cacao	12	1
103	16	Productos agroindustriales de exportación	PNTP 106.110	Quinua. Harina precocida de quinua. Requisitos. 1ª Edición	NTP 205.067:2015	CEREALES Y LEGUMINOSAS. Harina precocida de avena con quinua. Requisitos	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2027	30.00	2026 (*)	67.060 - Cereales, leguminosas y productos derivados	3; 13	1
104	16	Productos agroindustriales de exportación	PNTP-ISO 2168	Uva de mesa. Guía para el almacenamiento en frío. 1ª Edición (**)	ISO 2168:1974	Table grapes — Guide to cold storage	1	4to Trimestre 2025	1er Trimestre	60.60	2026 (*)	67.080.10 - Frutas y productos derivados	2; 3; 12; 13; 15	1
105	16	Productos agroindustriales de exportación	PNTP 011.060	CASTAÑA AMAZÓNICA. Requisitos. 3ª Edición (**)	NTP 011.060:2018	CASTAÑA AMAZÓNICA. Requisitos. 2ª Edición	2	4to Trimestre 2025	1er Trimestre	45.20	2026 (*)	67.080.10 - Frutas y productos derivados	12; 15	1



INACAL
Instituto Nacional
de Calidad

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

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2026

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (#) SOSTENIBLE	Sector Priorizado (***)
106	16	Productos agroindustriales de exportación	PNTP 012.300	CASTAÑA AMAZÓNICA. Buenas prácticas de recolección. 2ª Edición	NTP 012.300:2019	CASTAÑA AMAZÓNICA. Buenas prácticas de recolección. 1a edición	2	4to Trimestre 2025	1er Trimestre	30.00	2026 (*)	67.080.10 - Frutas y productos derivados	12; 15	1
107	16	Productos agroindustriales de exportación	PNTP 012.308	CASTAÑA AMAZÓNICA. Barrica. Requisitos. 1ª Edición	NTP 012.300:2019	CASTAÑA AMAZÓNICA. Buenas prácticas de recolección. 1a edición Informe de la Dirección de Metrología	2	2do Trimestre	3er Trimestre	30.00	2026	67.080.10 - Frutas y productos derivados	12; 15	1
108	16	Productos agroindustriales de exportación	PNTP 012.307	CASTAÑA AMAZÓNICA. Trazabilidad. 1ª Edición	NTP 151.404: 2013 (revisada el 2018)	SACHA INCHI. Trazabilidad- 1a Edición	2	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2026	67.080.10 - Frutas y productos derivados	12; 15	1
109	16	Productos agroindustriales de exportación	PNTP 012.306	CASTAÑA AMAZÓNICA. Bocadoitos (snacks) de castaña amazónica. Requisitos. 3ª Edición	NTP 151.403: 2018 (revisada el 2023)	SACHA INCHI Y SUS DERIVADOS. Bocadoitos. Salados y al natural. Requisitos. 2a Edición	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2027	30.00	2026	67.080.10 - Frutas y productos derivados	12; 15	1
110	16	Productos agroindustriales de exportación	PNTP 011.458	QUINUA Y SUS DERIVADOS. Quinua. Buenas Prácticas Agrícolas. 2ª Edición	NTP 011.458:2015	GRANOS ANDINOS. Quinua. Buenas Prácticas Agrícolas. 1ª Edición	2	3er Trimestre	4to Trimestre	45.99	2026 (*)	67.060 - Cereales, leguminosas y productos derivados	3; 13	1



INACAL
Instituto Nacional
de Calidad

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

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2026

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (#) SOSTENIBLE	Sector Priorizado (***)
111	16	Productos agroindustriales de exportación	PNTP 012.309	Granadilla y sus derivados. Granadilla atomizada. Requisitos. 1ª Edición	Por definir	Por definir	2	4to Trimestre 2025	1er Trimestre	30.00	2026 (*)	67.040 - Productos alimentarios agrícolas en general	12	1
112	16	Productos agroindustriales de exportación	PNTP 012.501	ARÁNDANOS Y SUS DERIVADOS. Arándano fresco. Requisitos. 2ª Edición	CXS 349-202 NTP 012.501:2019	NORMA PARA LAS BAYAS ARÁNDANO FRESCO. Requisitos. 1ª Edición	2	1er Trimestre	2do Trimestre	45.20	2026	67.080 - Frutas. Hortalizas	12	1
113	16	Productos agroindustriales de exportación	PNTP 012.508	ARÁNDANOS Y SUS DERIVADOS. Arándano en polvo. Requisitos. 1ª Edición	CXS 360-2020 NTP 011.042:2012 (revisada el 2018)	GENERAL STANDARD FOR DRIED FRUITS LÚCUMA. Harina de lúcuma. Requisitos. 1ª Edición	2	2do Trimestre	3er Trimestre	30.00	2026	67.080 - Frutas. Hortalizas	12	1
114	16	Productos agroindustriales de exportación	PNTP 011.454	GRANOS ANDINOS. Harina de cañihua. Requisitos. 2ª Edición	NTP 011.454:2015	GRANOS ANDINOS. Harina de cañihua. Requisitos. 1ª Edición	2	1er Trimestre	2do Trimestre	45.99	2026	67.060 - Cereales, leguminosas y productos derivados	3; 13	1
115	16	Productos agroindustriales de exportación	PNTP 011.452	GRANOS ANDINOS. Cañihua en grano. Requisitos. 3ª Edición	NTP 011.452:2019	GRANOS ANDINOS. Cañihua en grano. Requisitos. 2ª Edición	2	2do Trimestre	3er Trimestre	45.99	2026	67.060 - Cereales, leguminosas y productos derivados	3; 13	1



INACAL
Instituto Nacional
de Calidad

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

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2026

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Projectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (S) SOSTENIBLE	Sector Priorizado (***)
116	16	Productos agroindustriales de exportación	PNTP 011.461	GRANOS ANDINOS. Expandidos de kiwicha. Requisitos. 2ª Edición	NTP 011.461:2017	GRANOS ANDINOS. Expandidos de kiwicha. Requisitos. 1ª Edición	2	2do Trimestre	3er Trimestre	45.99	2026	67.060 - Cereales, leguminosas y productos derivados	3; 13	1
117	17	Aplicación de métodos estadísticos	PNTP-ISO 13528	Métodos estadísticos para su uso en pruebas de competencia mediante comparación entre laboratorios. 1ª Edición (**)	ISO 13528:2022	Statistical methods for use in proficiency testing by interlaboratory comparison. 3ª Edición	1	2do Trimestre	3er Trimestre	45.20	2026 (*)	03.120.30 - Aplicación de métodos estadísticos	9	1
118	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	1	4to Trimestre 2025	1er Trimestre	30.00	2026 (*)	03.120.30 - Aplicación de métodos estadísticos	9	1
119	19	Gestión ambiental	PNTP-ISO 14001	Sistemas de gestión ambiental — Requisitos con orientación para su uso. 4ª Edición (**)	ISO/FDIS 14001	Environmental management systems — Requirements with guidance for use	1	1er Trimestre	2do Trimestre	60.60	2026	03.100.70 - Sistemas de gestión 13.020.10 - Gestión ambiental	1; 2; 3; 4; 6; 7; 8; 9; 12; 13; 14; 15	1
120	19	Gestión ambiental	PNTP-ISO 14002-2	Sistemas de gestión ambiental. Directrices para utilizar la norma ISO 14001 para abordar aspectos y condiciones ambientales dentro de un área temática ambiental. Parte 2: Agua. 1ª Edición	ISO 14002-2:2023	Environmental management systems — Guidelines for using ISO 14001 to address environmental aspects and conditions within an environmental topic area Part 2: Water. 1 Edition	1	3er Trimestre	4to Trimestre	45.20	2026	03.100.70 - Sistemas de gestión 13.020.10 - Gestión ambiental 13.060.01 - Calidad del agua en general	6; 14	1



INACAL
Instituto Nacional
de Calidad

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

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2026

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Projectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (#) SOSTENIBLE	Sector Priorizado (***)
121	19	Gestión ambiental	PNTP 712.125	Método de prueba estándar para determinar la biodegradación aeróbica de materiales plásticos en condiciones controladas de compostaje, incorporando temperaturas termófilas. 1ª Edición (**)	ASTM D5338-15(2021)	Standard Test Method for Determining Aerobic Biodegradation of Plastic Materials Under Controlled Composting Conditions, Incorporating Thermophilic Temperatures	2	2do Trimestre	3er Trimestre	45.99	2026	83.080.01 - Plásticos en general	11	1
122	19	Gestión ambiental	PNTP 900.079	ECOEficiencia. Plásticos. Guía terminológica en el campo de los plásticos y polímeros degradables y biodegradables. 2ª Edición	NTP 900.079:2015 (revisada el 2023)	ENVASES Y EMBALAJES. Guía terminológica en el campo de biodegradabilidad. 1ª Edición	2	2do Trimestre	3er Trimestre	45.20	2026	83.080.01 - Plásticos en general	11	1
123	19	Gestión ambiental	PNTP-ISO 15270-5	Plásticos. Directrices para la recuperación y el reciclaje de residuos plásticos. Parte 5: Reciclaje orgánico/biológico. 1ª Edición (**)	ISO 15270-5:2025	Plásticos — Directrices para la recuperación y el reciclaje de residuos plásticos - Parte 5: Reciclaje orgánico/biológico	1	3er Trimestre	4to Trimestre	45.20	2026	13.030.50 - Reciclaje 83.080.01 - Plásticos en general	12	1
124	19	Gestión ambiental	PNTP-ISO 14093	Mecanismo de financiación de la adaptación local al cambio climático — Subvenciones para la resiliencia climática basadas en el rendimiento — Requisitos y directrices. 1ª Edición (**)	ISO 14093:2022	Mechanism for financing local adaptation to climate change — Performance-based climate resilience grants — Requirements and guidelines	1	2do Trimestre	3er Trimestre	45.99	2026	13.020.20 - Economía ambiental. Sostenibilidad	1; 11; 13	1
125	19	Gestión ambiental	PETP-ISO/TS 14064-4	Gases de efecto invernadero Parte 4: Orientación para la aplicación de la norma ISO 14064-1. 1ª Edición (**)	ISO/TS 14064-4:2025	Greenhouse gases — Part 4: Guidance for the application of ISO 14064-1	1	3er Trimestre	4to Trimestre	45.20	2026	13.020.40 - Contaminación, control de la contaminación y conservación	13	1



INACAL
Instituto Nacional
de Calidad

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

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2026

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (#) SOSTENIBLE	Sector Priorizado (***)
126	19	Gestión ambiental	PNTP-ISO 14064-5	Gases de efecto invernadero — Parte 5: Guía sobre actividades y técnicas utilizadas a distancia para la verificación y validación de declaraciones de gases de efecto invernadero. 1ª Edición	ISO 14064-5:2026	Greenhouse gases — Part 5: Guidance on activities and techniques used remotely in conducting verification and validation of greenhouse gas statements	1	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2026	13.020.40 - Contaminación, control de la contaminación y conservación	3; 6; 7; 9; 11; 12; 13; 14; 15	1
127	19	Gestión ambiental	PGP 157	Guía Estándar para la definición, selección y organización de indicadores clave de rendimiento para aspectos medioambientales de los procesos de fabricación. 1ª Edición (**)	ASTM E3096-25	Guía para la definición, selección y organización de indicadores clave de rendimiento para aspectos medioambientales de los procesos de fabricación	2	2do Trimestre	3er Trimestre	45.20	2026	03.100.01 - Organización y gestión empresarial en general	9; 12	1
128	19	Gestión ambiental	PGP 160	Guía Estándar para el Análisis de Inversiones en Fabricación Ambientalmente Sostenible. 1ª Edición (**)	ASTM E3200-25	Guía Estándar para el Análisis de Inversiones en Fabricación Ambientalmente Sostenible	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2027	45.20	2026	03.100.01 - Organización y gestión empresarial en general	9; 12	1
129	21	Codificación e Intercambio Electrónico de Datos	PNTP-ISO/IEC 27018	Seguridad de la información, ciberseguridad y protección de la privacidad. Directrices para la protección de la información de identificación personal (PII) en nubes públicas que actúan como procesadores de PII. 1ª Edición (**)	ISO/IEC DIS 27018	Information security, cybersecurity and privacy protection – Guidelines for protection of personally identifiable information (PII) in public clouds acting as PII processors	1	4to Trimestre 2025	1er Trimestre	60.60	2026 (*)	35.030 - Seguridad de la información (TI)	9	1
130	21	Codificación e Intercambio Electrónico de Datos	PNTP-ISO/IEC 27701	Seguridad de la información, ciberseguridad y protección de la privacidad. Sistemas de gestión de la información sobre privacidad. Requisitos y orientaciones. 2ª Edición	ISO/IEC FDIS 27701	Information security, cybersecurity and privacy protection — Privacy information management systems — Requirements and guidance	1	4to Trimestre 2025	1er Trimestre	60.60	2026 (*)	35.030 - Seguridad de la información (TI)	9	1



INACAL
Instituto Nacional
de Calidad

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

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2026

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (#) SOSTENIBLE	Sector Priorizado (***)
131	21	Codificación e Intercambio Electrónico de Datos	PNTP-ISO/IEC 29100	Tecnología de la información. Técnicas de seguridad. Marco de referencia sobre privacidad. 2ª Edición	ISO/IEC 29100:2024	Information technology — Security techniques — Privacy framework	1	1er Trimestre	2do Trimestre	60.60	2026	35.030 - Seguridad de la información (TI)	9	1
132	21	Codificación e Intercambio Electrónico de Datos	PNTP-ISO/IEC 27031	Ciberseguridad. Preparación de las tecnologías de información y comunicación para la continuidad del negocio. 2ª Edición	ISO/IEC 27031:2025	Cybersecurity — Information and communication technology readiness for business continuity	1	1er Trimestre	2do Trimestre	60.60	2026	35.030 - Seguridad de la información (TI)	9	1
133	21	Codificación e Intercambio Electrónico de Datos	PGP 155	Guía de ISO/IEC 27701 para las PYMES. 1ª Edición (**)	Por definir	Por definir	2	1er Trimestre	2do Trimestre	45.20	2026	35.030 - Seguridad de la información (TI)	9	1
134	21	Codificación e Intercambio Electrónico de Datos	PGP 156	GUÍA PARA LA APLICACIÓN DE LA NTP-ISO/IEC 27001:2022 EN PEQUEÑAS EMPRESAS. 1ª Edición (**)	Hanbook ISO/IEC	ISO/IEC 27001:2022 Information Security Management Systems - A practical guide for SMEs	2	2do Trimestre	3er Trimestre	45.20	2026	35.030 - Seguridad de la información (TI) 03.100.70 - Sistemas de gestión	9	1
135	21	Codificación e Intercambio Electrónico de Datos	PETP-ISO/TS 6268-1	Informática en la salud. Marco de referencia de ciberseguridad para entornos de telemedicina. Parte 1: Visión general y conceptos. 1ª Edición (**)	ISO/TS 6268-1:2025	Health informatics — Cybersecurity framework for telehealth environments — Part 1: Overview and concepts	1	2do Trimestre	3er Trimestre	45.20	2026	35.240.80 - Aplicaciones de TI en la tecnología del cuidado de la salud	3	1



INACAL
Instituto Nacional
de Calidad

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

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2026

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (#) SOSTENIBLE	Sector Priorizado (***)
136	21	Codificación e Intercambio Electrónico de Datos	PETP-ISO/TS 6268-2	Informática en la salud. Marco de referencia de ciberseguridad para entornos de telemedicina. Parte 2: Modelo de referencia de ciberseguridad para la telemedicina. 1ª Edición (**)	ISO/TS 6268-2:2025	Health informatics — Cybersecurity framework for telehealth environments — Part 2: Cybersecurity reference model of telehealth	1	2do Trimestre	3er Trimestre	45.20	2026	35.240.80 - Aplicaciones de TI en la tecnología del cuidado de la salud	9	1
137	21	Codificación e Intercambio Electrónico de Datos	PETP-ISO/IEC TS 27103	Ciberseguridad. Orientaciones sobre el uso de las normas ISO e IEC en un marco de ciberseguridad. 1ª Edición (**)	ISO/IEC TS 27103:2026	Cybersecurity — Guidance on using ISO and IEC standards in a cybersecurity framework	1	3er Trimestre	4to Trimestre	45.20	2026	35.030 - Seguridad de la información (TI)	9	1
138	21	Codificación e Intercambio Electrónico de Datos	PNTP-ISO/IEC 27017	Seguridad de la información, ciberseguridad y protección de la privacidad. Controles de seguridad de la información basados en la norma ISO/IEC 27002 para servicios en la nube. 2ª Edición (**)	ISO/IEC 27017:2026	Information security, cybersecurity and privacy protection — Information security controls based on ISO/IEC 27002 for cloud services	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2027	45.20	2026	35.030 - Seguridad de la información (TI)	9	1
139	21	Codificación e Intercambio Electrónico de Datos	PNTP-ISO/IEC 29151	Seguridad de la información, ciberseguridad y protección de la privacidad. Controles, requisitos y orientación para la protección de la información de identificación personal. 1ª Edición	ISO/IEC 29151:2026	Information security, cybersecurity and privacy protection — Controls, requirements, and guidance for personally identifiable information protection	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2027	45.20	2026	35.030 - Seguridad de la información (TI)	9	1
140	22	Bebidas alcohólicas	PNTP 211.008	ALCOHOL ETÍLICO PARA BEBIDAS ALCOHÓLICAS. Determinación del tiempo de permanganato. 5ª Edición (**)	NTP 211.008:2014	ALCOHOL ETÍLICO PARA BEBIDAS ALCOHÓLICAS. Determinación del tiempo de permanganato. 4ª Edición	2	3er Trimestre	4to Trimestre	60.60	2026 (*)	67.160.10 - Bebidas alcohólicas 71.080.60 - Alcoholes. Eteres	9	1



INACAL
Instituto Nacional
de Calidad

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

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2026

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Projectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (#) SOSTENIBLE	Sector Priorizado (***)
141	22	Bebidas alcohólicas	PNTP 210.024	ALCOHOL ETÍLICO PARA BEBIDAS ALCOHÓLICAS. Alcohol etílico. Destilado (no-rectificado). Requisitos. 4ª Edición	NTP 210.024:2014	ALCOHOL ETÍLICO PARA BEBIDAS ALCOHÓLICAS. Alcohol etílico. Destilado (no-rectificado). Requisitos. 3ª Edición	2	2do Trimestre	3er Trimestre	30.00	2026	67.160.10 - Bebidas alcohólicas 71.080.60 - Alcoholes. Eteres	9	1
142	22	Bebidas alcohólicas	PNTP 211.035	BEBIDAS ALCOHÓLICAS. Determinación de metanol y de congéneres en bebidas alcohólicas y en alcohol etílico empleado en su elaboración, mediante cromatografía de gases. 5ª Edición	NTP 211.035:2019	BEBIDAS ALCOHÓLICAS. Determinación de metanol y de congéneres en bebidas alcohólicas y en alcohol etílico empleado en su elaboración, mediante cromatografía de gases. 4ª Edición	2	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2026	67.160.10 - Bebidas alcohólicas 71.080.60 - Alcoholes. Eteres	9	1
143	22	Bebidas alcohólicas	PNTP 210.025	BEBIDAS ALCOHÓLICAS. Método de ensayo. Determinación de furfural. 5ª Edición	NTP 210.025:2019	BEBIDAS ALCOHÓLICAS. Método de ensayo. Determinación de furfural. 4ª Edición	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2027	30.00	2026	67.160.10 - Bebidas alcohólicas 71.080.60 - Alcoholes. Eteres	9	1
144	22	Bebidas alcohólicas	PNTP 211.007	ALCOHOL ETÍLICO PARA BEBIDAS ALCOHÓLICAS. Alcohol etílico. Rectificado, neutro (rectificado fino), extraneutro (rectificado extrafino). Requisitos. 5ª Edición (**)	NTP 211.007:2014	ALCOHOL ETÍLICO PARA BEBIDAS ALCOHÓLICAS. Alcohol etílico rectificado, neutro (rectificado fino), extraneutro (rectificado extrafino). Determinación cualitativa de furfural. 4a Edición	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2027	45.99	2026	67.160.10 - Bebidas alcohólicas 71.080.60 - Alcoholes. Eteres	9	1
145	22	Bebidas alcohólicas vitivinícolas	PNTP 212.006	BEBIDAS ALCOHÓLICAS. Vinos. Determinación de sulfatos. 4ª Edición	NTP 212.006:2009 (revisada el 2019)	BEBIDAS ALCOHÓLICAS. Vinos. Determinación de sulfatos. 3ª Edición	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2027	30.00	2026	67.160.10 - Bebidas alcohólicas	12	1



INACAL
Instituto Nacional
de Calidad

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

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2026

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Projectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (S) SOSTENIBLE	Sector Priorizado (***)
146	23	Bebidas alcohólicas vitivinícolas	PNTP 212.049	Bebidas alcohólicas vitivinícolas. Método de ensayo. Determinación de glucosa y fructosa en vinos. 2ª Edición (**)	NTP 212.049:2014 (revisada el 2019)	BEBIDAS ALCOHÓLICAS VITIVINÍCOLAS. Método de ensayo. Determinación de glucosa y fructosa en vinos. 1ª Edición	2	1er Trimestre	2do Trimestre	45.20	2026	67.160.10 - Bebidas alcohólicas	9	2
147	23	Bebidas alcohólicas vitivinícolas	PNTP 212.030	Bebidas alcohólicas vitivinícolas. Vinos. Determinación del grado alcohólico. 3ª Edición (**)	NTP 212.030:2009 (revisada el 2019)	BEBIDAS ALCOHÓLICAS. Vinos. Determinación del grado alcohólico. 2ª Edición	2	1er Trimestre	2do Trimestre	45.20	2026	67.160.10 - Bebidas alcohólicas	9	2
148	24	Gestión y aseguramiento de la calidad	PETP-ISO/IEC TS 17012	Evaluación de la conformidad. Directrices para el uso de métodos de auditoría remota en los sistemas de gestión de auditoría. 1ª Edición (**)	ISO/IEC TS 17012:2024	Conformity assessment — Guidelines for the use of remote auditing methods in auditing management systems	1	3er Trimestre	4to Trimestre	60.60	2026 (*)	03.120.20 - Certificación de productos y empresas. Evaluación de la conformidad	4; 8; 9; 10; 11; 12; 16	1
149	24	Gestión y aseguramiento de la calidad	PNTP-ISO 10009	Gestión de la calidad. Orientación para las herramientas de la calidad y su aplicación. 1ª Edición	ISO 10009	Quality management - Guidance for quality tools and their application	1	3er Trimestre	4to Trimestre	60.60	2026 (*)	03.120.10 - Gestión de la calidad y garantía de calidad	8; 9; 12	1
150	24	Gestión y aseguramiento de la calidad	PNTP-ISO 10012	Gestión de la calidad. Requisitos para los sistemas de gestión de la medición. 2ª Edición	ISO/DIS 10012	Quality management – Requirements for measurement management systems	1	4to Trimestre 2025	1er Trimestre	30.00	2026 (*)	17.020 - Metrología y medición en general	8; 9; 12	1



INACAL
Instituto Nacional
de Calidad

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

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2026

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (#) SOSTENIBLE	Sector Priorizado (***)
151	24	Gestión y aseguramiento de la calidad	PNTP-ISO 9000	Sistemas de gestión de la calidad. Fundamentos y vocabulario. 7ª Edición (**)	ISO/DIS 9000	Quality management systems - Fundamentals and vocabulary	1	1er Trimestre	2do Trimestre	60.60	2026	01.040.03 - Servicios. Organización, gestión y calidad de la empresa. Administración. Transporte. Sociología. (Vocabularios) 03.100.70 - Sistemas de gestión 03.120.10 - Gestión de la calidad y garantía de calidad	3; 4; 7; 8; 9; 12	1
152	24	Gestión y aseguramiento de la calidad	PNTP-ISO 19011	Directrices para las auditorías de sistemas de gestión. 4ª Edición (**)	ISO/FDIS 19011	Guidelines for auditing management systems	1	3er Trimestre	4to Trimestre	60.60	2026	03.120.20 - Certificación de productos y empresas. Evaluación de la conformidad	8; 9	1
153	24	Gestión y aseguramiento de la calidad	PNTP-ISO 9001	Sistemas de gestión de la calidad. Requisitos. 7ª Edición	ISO/DIS 9001	Quality management systems - Requirements	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2027	45.99	2026	03.100.70 - Sistemas de gestión 03.120.10 - Gestión de la calidad y garantía de calidad	3; 8; 9; 10; 11; 12; 13	1
154	24	Gestión y aseguramiento de la calidad	PNTP-ISO/UNDP 53001	Sistema de gestión para los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) de las Naciones Unidas. Requisitos. 1ª Edición	ISO/UNDP 53001	Management systems for United Nations Sustainable Development Goals (SDGs) — Requirements	1	3er Trimestre	4to Trimestre	45.99	2026	03.100.70 - Sistemas de gestión 13.020.20 - Economía ambiental. Sostenibilidad	1; 2; 3; 4; 5; 6; 7; 8; 9; 10; 11; 12; 13; 14; 15; 16	1
155	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	4to Trimestre	1er Trimestre 2027	30.00	2026 (*)	29.130.20 - Aparatos de baja tensión y de control	-	1



INACAL
Instituto Nacional
de Calidad

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

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2026

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (#) SOSTENIBLE	Sector Priorizado (***)
156	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. 1ª 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	2026 (*)	29.240.10 - Subestaciones. Descargadores de sobretensiones	9	1
157	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	45.99	2026 (*)	23.120 - Ventiladores. Acondicionadores de aire	9	1
158	25	Seguridad eléctrica	PNTP-IEC 60364-1	Instalaciones eléctricas de baja tensión. Parte 1: Principios fundamentales, evaluación de las características generales, y definiciones. 2ª Edición	IEC 60364-1:2025	Low-voltage electrical installations - Part 1: Fundamental principles, assessment of general characteristics, and definitions	1	3er Trimestre	4to Trimestre	45.20	2026	91.140.50 - Sistemas de suministro de electricidad	9	1
159	25	Seguridad eléctrica	PNTP-IEC 60335-2-44	Aparatos electrodomésticos y análogos. Seguridad. Parte 2-44: Requisitos particulares para máquinas de planchar. 2ª Edición	IEC 60335-2-44:2021+AMD1:2025 CSV	Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-44: Particular requirements for ironers	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2027	30.00	2026	97.060 - Electrodomésticos para lavandería	9	1
160	27	Alimentos irradiados	PNTP 101.108	Código de buenas prácticas de irradiación para la inhibición del brote de bulbos de maca entera. 1ª Edición (**)	ISO/ASTM 51900:2009 NTP 209.506 2007 (revisada el 2015) 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	60.60	2026 (*)	67.020 - Procesos de la industria alimentaria	3	1



INACAL
Instituto Nacional
de Calidad

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

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2026

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (S) SOSTENIBLE	Sector Priorizado (***)
161	27	Alimentos irradiados	PNTP 107.903	Guía estándar para la irradiación de productos agrícolas frescos como tratamiento fitosanitario. 1ª Edición (**)	ASTM F1355-19e1	Guía estándar para la irradiación de productos agrícolas frescos como tratamiento fitosanitario	2	3er Trimestre	4to Trimestre	45.20	2026	65.020.20 - Cultivo de plantas	2; 12	1
162	27	Alimentos irradiados	PNTP 107.904	Guía para el uso de indicadores sensibles a la radiación. 1ª Edición	ASTM 51539-23e1 NTP-ISO/ASTM 51539:2014 (revisada el 2019)	Standard Guidance for Use of Radiation-Sensitive Indicators Guía para el uso de indicadores sensibles a la radiación. 1ª Edición	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2027	30.00	2026	17.240 - Mediciones de la radiación	12	1
163	28	Espárragos	PNTP 011.109	ESPÁRRAGO. Espárrago fresco. Requisitos. 5ª Edición	NTP 011.109:2013 (revisada el 2018)	ESPÁRRAGO. Espárrago fresco. Requisitos. 4ª Edición	2	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2026	67.080.20 - Hortalizas y productos derivados	9	1
164	29	Cuero, calzado y derivados	PNTP-ISO 4045	Cuero. Ensayos químicos. Determinación del pH. 3ª Edición (**) NTP-ISO 4045:2008 (revisada el 2018)	ISO 4045:2018 NTP-ISO 4045:2008 (revisada el 2018)	Leather -- Chemical tests -- Determination of pH and difference figure Cuero. Ensayos químicos. Determinación del pH. 2ª Edición	1	1er Trimestre	2do Trimestre	45.20	2026 (*)	59.140.30 - Cuero y pieles	9; 12	1
165	29	Cuero, calzado y derivados	PNTP-ISO 2419	Cuero. Ensayos físicos y mecánicos. Acondicionamiento de muestras y probetas. 4ª Edición (**) ISO 2419:2024	ISO 2419:2024	Leather — Physical and mechanical tests — Specimen and test piece conditioning	1	1er Trimestre	2do Trimestre	45.20	2026	59.140.30 - Cuero y pieles	9	1



INACAL
Instituto Nacional
de Calidad

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

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2026

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (#) SOSTENIBLE	Sector Priorizado (***)
166	29	Cuero, calzado y derivados	PNTP-ISO 20344	Equipo de protección personal. Métodos de ensayo para calzado. 3ª Edición	ISO 20344:2021	Personal protective equipment — Test methods for footwear	1	1er Trimestre	2do Trimestre	30.00	2026	13.340.50 - Protección para piernas y pies	9	1
167	29	Cuero, calzado y derivados	PNTP-ISO 20345	Equipo de protección personal. Calzado de seguridad. 3ª Edición	ISO 20345:2021	Personal protective equipment — Safety footwear	1	1er Trimestre	2do Trimestre	30.00	2026	13.340.50 - Protección para piernas y pies	9	1
168	29	Cuero, calzado y derivados	PNTP-ISO 20346	Equipo de protección personal. Calzado de protección. 3ª Edición	ISO 20346:2021	Personal protective equipment — Protective footwear	1	1er Trimestre	2do Trimestre	30.00	2026	13.340.50 - Protección para piernas y pies	9	1
169	30	Alimentos para regímenes especiales	PNTP 107.901	ALIMENTOS PARA REGIMENES ESPECIALES. Alimentos cocidos de reconstitución instantánea. Requisitos. 1ª Edición	NTP 209.284:2012 (revisada el 2021) NTP 209.260:2016	ALIMENTOS COCIDOS DE RECONSTITUCIÓN INSTANTÁNEA. Enriquecido lácteo y mezcla fortificada. Requisitos 2ª Edición ALIMENTOS COCIDOS DE RECONSTITUCIÓN INSTANTÁNEA. Papilla. Requisitos 2ª Edición	2	3er Trimestre	4to Trimestre	60.60	2026 (*)	67.230 - Alimentos preenvasados y cocinados	3; 12	1
170	30	Alimentos para regímenes especiales	PNTP-CXS 156	NORMA PARA PREPARADOS COMPLEMENTARIOS PARA LACTANTES DE MÁS EDAD Y PRODUCTO PARA NIÑOS PEQUEÑOS. 2ª Edición (**)	CXS 156-1987	Norma para preparados complementarios, revisada el 2023	1	4to Trimestre 2025	1er Trimestre	60.60	2026 (*)	67.230 - Alimentos preenvasados y cocinados	3; 12	1



INACAL
Instituto Nacional
de Calidad

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

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2026

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (#) SOSTENIBLE	Sector Priorizado (***)
171	30	Alimentos para regímenes especiales	PNTP-CXS 181	Alimentos para regímenes especiales. Norma para preparados dietéticos para regímenes de control del peso. 1ª Edición (**)	CXS 181-1991	NORMA PARA PREPARADOS DIETÉTICOS PARA REGÍMENES DE CONTROL DEL PESO	1	2do Trimestre	3er Trimestre	60.60	2026	67.230 - Alimentos preenvasados y cocinados	3; 12	1
172	30	Alimentos para regímenes especiales	PNTP-CXG 10	Listas de referencia de compuestos de nutrientes para su utilización en alimentos para fines dietéticos especiales destinados a los lactantes y niños pequeños. 1ª Edición (**)	CXG 10-1979 (revisada el 2023)	LISTAS DE REFERENCIA DE COMPUESTOS DE NUTRIENTES PARA SU UTILIZACIÓN EN ALIMENTOS PARA FINES DIETÉTICOS ESPECIALES DESTINADOS A LOS LACTANTES Y NIÑOS PEQUEÑOS	1	3er Trimestre	4to Trimestre	45.20	2026	67.230 - Alimentos preenvasados y cocinados	3; 12	1
173	30	Alimentos para regímenes especiales	PNTP-CXG 55	Directrices para complementos alimentarios de vitaminas y/o minerales. 1ª Edición	CXG 55-2005	Directrices para complementos alimentarios de vitaminas y/o minerales	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2027	30.00	2026	67.230 - Alimentos preenvasados y cocinados	3; 12	1
174	32	Miel	PNTP 110.406	MIEL. Polen. Requisitos. 1ª Edición	ISO 24382:2023 NSO 65.38.01:05	Bee pollen — Specifications CALIDAD DEL POLEN ESPECIFICACIONES	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2027	30.00	2026	65.140 - Apicultura	2; 12; 13	1
175	32	Miel	PNTP 110.407	MIEL. Miel de abejas nativas sin aguijón. Requisitos. 1ª Edición	Por definir	Por definir	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2027	30.00	2026	65.140 - Apicultura	2; 12; 13; 15	1



INACAL
Instituto Nacional
de Calidad

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

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2026

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Projectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (#) SOSTENIBLE	Sector Priorizado (***)
176	35	Algarroba y sus derivados	PNTP 012.701	ALGARROBINA. Buenas prácticas de manufactura. 1ª Edición (**)	NTP 209.600:2002 (revisada el 2014) CXC 1 - 1969	ALGARROBINA. Definiciones y requisitos Principios generales de higiene de los alimentos	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2027	60.60	2026 (*)	67.040 - Productos alimentarios agrícolas en general	12	1
177	35	Algarroba y sus derivados	PNTP 209.600	ALGARROBINA. Definiciones y requisitos. 3ª Edición (**)	NTP 209.600.2019	ALGARROBINA. Definiciones y requisitos. 2ª Edición	2	4to Trimestre 2025	1er Trimestre	45.20	2026 (*)	67.040 - Productos alimentarios agrícolas en general	12	1
178	36	Azúcar y derivados	PNTP 107.200	AZÚCAR Y DERIVADOS. Azúcar impalpable. Requisitos. 1ª Edición	NB 490:1984 CXS 212-1999	Azúcar - Azúcar impalpable - Requisitos NORMA PARA LOS AZÚCARES	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2027	30.00	2026	67.180.10 - Azúcar. Productos de azúcar	12	1
179	41	Gas Natural Seco	PNTP 111.019	GAS NATURAL SECO. Establecimiento de venta al público de gas natural vehicular (GNV). 3ª Edición (**)	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	4to Trimestre	1er Trimestre 2027	60.60	2026 (*)	75.180.01 - Equipo para las industrias del petróleo y del gas natural en general	7	1
180	41	Gas Natural Seco	PNTP 111.043	GAS NATURAL SECO. Estaciones regulación de presión de gas natural para sistemas de distribución por red de ductos. 1ª Edición	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 2027	30.00	2026 (*)	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	1



INACAL
Instituto Nacional
de Calidad

Legenda 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

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2026

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Projectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (#) SOSTENIBLE	Sector Priorizado (***)
181	41	Gas Natural Seco	PNTP 111.011	GAS NATURAL SECO. Sistema de tuberías para instalaciones internas residenciales y comerciales. 4ª Edición	NTP 111.011:2014	GAS NATURAL SECO. Sistema de tuberías para instalaciones internas residenciales y comerciales	2	2do Trimestre	3er Trimestre	30.00	2026 (*)	75.180.01 - Equipo para las industrias del petróleo y del gas natural en general	7	1
182	41	Gas Natural Seco	PNTP 399.012	Colores de identificación de tuberías para transporte de fluidos en estado gaseoso o líquido en instalaciones terrestres y en naves. 2ª Edición	NTP 399.012:1974 (revisada el 2019)	COLORES DE IDENTIFICACIÓN DE TUBERÍAS PARA TRANSPORTE DE FLUIDOS EN ESTADO GASEOSO O LÍQUIDO EN INSTALACIONES TERRESTRES Y EN NAVES. 1ª Edición	2	4to Trimestre 2025	1er Trimestre	30.00	2026 (*)	01.080.10 - Símbolos gráficos destinados a la información del público 23.040.01 - Cañerías y componentes de cañerías en general	7	1
183	41	Gas Natural Seco	PNTP 281.100	GAS NATURAL LICUADO. Vehículos a gas natural. Requisitos para los talleres de vehículos a gas natural licuado (VGNL) y la gestión de vehículos a gas natural licuado (GNL). 1ª Edición (**)	UNE-EN 17932:2024	Vehículos a gas natural. Requisitos para los talleres de vehículos a gas natural licuado (VGNL) y la gestión de vehículos a gas natural licuado (GNL)	2	4to Trimestre 2025	1er Trimestre	60.60	2026 (*)	43.020 - Vehículos de carretera en general 43.180 - Equipos de diagnóstico, mantenimiento y de ensayo 75.200 - Equipo de transporte de petróleo, de productos petrolíferos y de gas natural	7	1
184	41	Gas Natural Seco	PNTP 352.002	GAS NATURAL LICUADO. Estaciones de servicio de gas natural. Sistema de corte de descarga de GNL. 1ª Edición (**)	UNE-EN 17922:2024	Estaciones de servicio de gas natural. Sistema de corte de descarga de GNL	2	2do Trimestre	3er Trimestre	45.99	2026	75.200 - Equipo de transporte de petróleo, de productos petrolíferos y de gas natural	7	1
185	41	Gas Natural Seco	PNTP 111.032-1	Estaciones de servicio de gas natural. Sistema de corte de descarga de GNL. 2ª Edición	NTP 111.032-1: 2020 + NTP 111.032-1/MT1: 2024 + NTP 111.032-1: 2020/MT 2:2025 FDIS/ISO 16924:2016	GAS NATURAL LICUADO. Instalaciones y equipamiento para gas natural licuado. Parte 1: Estaciones de servicio para venta de GNV-C y GNV-L a vehículos y consumidores directos. 1ª Edición Y sus modificatorias 1 y 12. Natural gas fuelling stations LNG stations for fuelling vehicles	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2027	30.00	2026	75.180.01 - Equipo para las industrias del petróleo y del gas natural en general 75.200 - Equipos de manipulación de los productos de petróleo y gas natural 91.140.40 - Sistemas de suministro de gas	7	1



INACAL
Instituto Nacional
de Calidad

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

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2026

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (#) SOSTENIBLE	Sector Priorizado (***)
186	41	Gas Natural Seco	PNTP-ISO 19723-1	Vehículos de carretera. Sistemas de combustible de gas natural licuado (GNL). Parte 1: Requisitos de seguridad. 2ª Edición	ISO 19723-1:2025	Road vehicles — Liquefied natural gas (LNG) fuel systems Part 1: Safety requirements	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2027	30.00	2026	43.060.40 - Sistemas de combustible	9	1
187	44	Unidades de Albañilería	PNTP 331.017	UNIDADES DE ALBAÑILERÍA. Ladrillos de arcilla usados en albañilería. Requisitos. 3ª Edición	ASTM C62 - 17 NTP 331.017:2003 (revisada el 2015)	Standard Specification for Building Brick (Solid Masonry Units Made From Clay or Shale) UNIDADES DE ALBAÑILERÍA. Ladrillos de arcilla usados en albañilería. Requisitos	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2027	30.00	2026 (*)	91.100.01 - Materiales de construcción en general	11	1
188	44	Unidades de Albañilería	PNTP 331.032	UNIDADES DE ALBAÑILERÍA. Ladrillo sílico calcáreo. Requisitos. 3ª Edición	ASTM C73 - 17 NTP 331.032:2005 (revisada el 2015)	Standard Specification for Calcium Silicate Brick (Sand-Lime Brick) UNIDADES DE ALBAÑILERÍA. Ladrillo sílico calcáreo. Requisitos	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2027	30.00	2026 (*)	91.100.01 - Materiales de construcción en general	11	1
189	44	Unidades de Albañilería	PNTP 399.634	UNIDADES DE ALBAÑILERÍA. Método de ensayo para determinar la resistencia a la tracción indirecta de las unidades de albañilería. 2ª Edición	ASTM C1006/C1006M-20a NTP 399.634:2010 (revisada el 2015)	Standard Test Method for Splitting Tensile Strength of Masonry Units UNIDADES DE ALBAÑILERÍA. Método de ensayo para determinar la resistencia a la tracción indirecta de las unidades de albañilería	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2027	45.20	2026	91.100.30 - Hormigón y productos de hormigón	11	1
190	44	Unidades de Albañilería	PNTP 331.040	UNIDADES DE ALBAÑILERÍA. Ladrillo hueco cerámico para entre pisos y techos aligerados. 3ª Edición (**)	ASTM C67/C67M-24 NTP 331.040 2006 (revisada el 2015)	Standard Test Methods for Sampling and Testing Brick and Structural Clay Tile UNIDADES DE ALBAÑILERÍA. Bovedillas de arcilla. Requisitos	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2027	45.20	2026	91.100.01 - Materiales de construcción en general	11	1



INACAL
Instituto Nacional
de Calidad

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

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2026

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (#) SOSTENIBLE	Sector Priorizado (***)
191	44	Unidades de Albañilería	PNTP 399.611	UNIDADES DE ALBAÑILERÍA. Adoquines de concreto para pavimentos. Requisitos. 4ª Edición (**)	ENE-EN 1338:2004/ UNE-EN 1338:2004/AC NTP 399.626:2018 (revisada el 2025)	Adoquines de hormigón. Especificaciones y métodos de ensayo UNIDADES DE ALBAÑILERÍA. Baldosas de concreto. Requisitos y métodos de ensayo 2ª Edición	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2027	45.20	2026	93.080.20 - Pavimentación vial	11	1
192	45	Joyería, orfebrería y metales preciosos	PNTP-ISO 19376-1	Joyería y metales preciosos. Vocabulario. Parte 1: Metales preciosos y unidades. 1ª Edición	ISO 19376-1:2025	Jewellery and precious metals — Vocabulary — Part 1: Precious metals and units	1	2do Trimestre	3er Trimestre	45.99	2026	39.060 - Joyería 01.040.39 - Mecánica de precisión. Joyería (Vocabulario)	8; 9; 12	1
193	45	Joyería, orfebrería y metales preciosos	PNTP-ISO 10713	Joyería y metales preciosos. Recubrimientos de aleaciones de oro. 2ª Edición	ISO 10713:2025	Jewellery and precious metals — Gold alloy coatings	1	3er Trimestre	4to Trimestre	45.20	2026	39.060 - Joyería	12	1
194	47	Bioteconología y bioseguridad de organismos vivos modificados	PNTP-ISO 17174	Análisis de biomarcadores moleculares. Códigos de barras de ADN de pescado y productos pesqueros utilizando segmentos definidos de genes mitocondriales del citocromo b y citocromo c oxidasa. 1ª Edición (**)	ISO 17174	Molecular biomarker analysis — DNA barcoding of fish and fish products using defined mitochondrial cytochrome b and cytochrome c oxidase I gene segments.	1	4to Trimestre 2025	1er Trimestre	60.60	2026 (*)	67.120.30 - Pescado y productos de la pesca	2; 3; 8; 12; 14	1
195	47	Bioteconología y bioseguridad de organismos vivos modificados	PNTP 731.001	BIOSEGURIDAD Y BIOTECNOLOGÍA EN ORGANISMOS VIVOS MODIFICADOS. Terminología básica. 4ª Edición (**)	NTP 731.001:2018 (revisada el 2025)	BIOSEGURIDAD EN ORGANISMOS VIVOS MODIFICADOS. Terminología básica. 3ª Edición	2	2do Trimestre	3er Trimestre	45.99	2026	07.080 - Biología. Botánica. Zoología	9	1



INACAL
Instituto Nacional
de Calidad

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

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2026

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (#) SOSTENIBLE	Sector Priorizado (***)
196	47	Biotechnología y bioseguridad de organismos vivos modificados	PETP-ISO/TS 20224-10	Análisis de biomarcadores moleculares- Detección de materiales derivado de animales en alimentos y piensos por PCR en Tiempo-Real. Parte 10: Método de detección de ADN de Pato. 1ª Edición (**)	ISO/TS 20224-10:2024	Molecular biomarker analysis — Detection of animal-derived materials in foodstuffs and feedstuffs by real-time PCR — Part 10: Duck DNA detection method	1	3er Trimestre	4to Trimestre	45.20	2026	67.050 - Métodos generales de ensayo y análisis de productos alimenticios	1; 2; 3; 5; 8; 10; 12; 14; 15; 16	1
197	47	Biotechnología y bioseguridad de organismos vivos modificados	PNTP-ISO 21899	Biotechnología. Biobanco. Requisitos generales para la validación y verificación de métodos de procesamiento para material biológico en biobancos. 1ª Edición	ISO 21899:2020	Biotechnology — Biobanking — General requirements for the validation and verification of processing methods for biological material in biobanks	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2027	30.00	2026	07.080 - Biología. Botánica. Zoología	3; 9	1
198	47	Biotechnología y bioseguridad de organismos vivos modificados	PETP-ISO/TS 20224-5	Análisis de biomarcadores moleculares. Detección de materiales derivado de animales en alimentos y piensos por PCR en Tiempo-Real. 1ª Edición	ISO/TS 20224-5:2020	Molecular biomarker analysis - Detection of animal-derived materials in foodstuffs and feedstuffs by real-time PCR — Part 5: Goat DNA detection method	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2027	30.00	2026	67.050 - Métodos generales de ensayo y análisis de productos alimenticios	1; 2; 3; 12; 15	1
199	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 2027	30.00	2026 (*)	13.340.60 - Protección contra caídas y resbalones	3; 8	1
200	49	Alimentos envasados. Rotulado	PNTP 829.200	ALIMENTOS ENVASADOS. Definiciones de tamaño de porciones para etiquetado. 1ª Edición (**)	FDA. Tit. 21	Code of Federal Regulations	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2027	30.00	2026 (*)	35.040.99 - Otras normas relativas a la codificación de la información	12	1



INACAL
Instituto Nacional
de Calidad

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

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2026

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Projectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (#) SOSTENIBLE	Sector Priorizado (***)
201	49	Alimentos envasados. Rotulado	PNTP 209.038	ALIMENTOS ENVASADOS. Etiquetado de alimentos preenvasados. 9ª Edición	NTP 209.038:2019	ALIMENTOS ENVASADOS. Etiquetado de alimentos preenvasados. 8ª Edición	2	3er Trimestre	4to Trimestre	45.20	2026 (*)	55.020 - Envasado y distribución de productos en general	12	1
202	49	Alimentos envasados. Rotulado	PNTP 209.654	ALIMENTOS ENVASADOS. Etiquetado y declaración de propiedades de alimentos envasados para regímenes especiales. 2ª Edición	NTP 209.654:2006 (revisada el 2019)	ALIMENTOS ENVASADOS. Etiquetado y declaración de propiedades de alimentos envasados para regímenes especiales. 1ª Edición	2	4to Trimestre 2025	1er Trimestre	30.00	2026 (*)	55.020 - Envasado y distribución de productos en general	12	1
203	49	Alimentos envasados. Rotulado	PNTP 209.650	ETIQUETADO. Declaraciones de propiedades. 3ª Edición	NTP 209.650:2009 (revisada el 2019)	ETIQUETADO. Declaraciones de propiedades. 2ª Edición	2	1er Trimestre	2do Trimestre	30.00	2026	55.020 - Envasado y distribución de productos en general	12	1
204	49	Alimentos envasados. Rotulado	PNTP 209.652	ALIMENTOS ENVASADOS. Etiquetado nutricional. 5ª Edición	209.652:2025	ALIMENTOS ENVASADOS. Etiquetado nutricional. 4ª Edición	2	2do Trimestre	3er Trimestre	30.00	2026	55.020 - Envasado y distribución de productos en general	10; 12	1
205	52	Explosivos y accesorios de voladura	PNTP 311.356-1	EXPLOSIVOS Y ACCESORIOS DE VOLADURA. Detonadores eléctricos. Parte 1: Método de ensayo para determinar la fuerza. Prueba de Esopo. 2ª Edición (**)	NTP 311.356-1:2007	EXPLOSIVOS Y ACCESORIOS DE VOLADURA. Detonadores eléctricos. Método de ensayo para determinar la fuerza. Prueba de Esopo.	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2027	60.60	2026 (*)	71.100.30 - Explosivos. Pirotecnia	12	1



INACAL
Instituto Nacional
de Calidad

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

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2026

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (#) SOSTENIBLE	Sector Priorizado (***)
206	52	Explosivos y materiales relacionados de uso civil	PNTP 311.622	EXPLOSIVOS Y ACCESORIOS DE VOLADURA. Explosivos para uso civil y materiales relacionados. Definiciones. 3ª Edición (**)	NTP 311.622:2017	EXPLOSIVOS Y ACCESORIOS DE VOLADURA. Explosivos para uso civil y materiales relacionados. Definiciones. 2ª Edición	2	3er Trimestre	4to Trimestre	60.60	2026 (*)	01.040 - Vocabulario 71.100.30 - Explosivos. Pirotecnia	12	1
207	52	Explosivos y materiales relacionados de uso civil	PNTP 311.231-1	EXPLOSIVOS Y ACCESORIOS DE VOLADURA. Mechas de seguridad. Determinación del tiempo de combustión de las mechas de seguridad. 4ª Edición (**)	NTP 311.231-1:2017	EXPLOSIVOS Y ACCESORIOS DE VOLADURA. Mechas de seguridad. Determinación del tiempo de combustión de las mechas de seguridad. 3ª Edición	2	3er Trimestre	4to Trimestre	60.60	2026 (*)	71.100.30 - Explosivos. Pirotecnia	12	1
208	52	Explosivos y materiales relacionados de uso civil	PNTP 311.621	EXPLOSIVOS Y ACCESORIOS DE VOLADURA. Cordones detonantes. Determinación de la resistencia al agua de los cordones detonantes. 3ª Edición (**)	NTP 311.621:2017	EXPLOSIVOS Y ACCESORIOS DE VOLADURA. Cordones detonantes. Determinación de la resistencia al agua de los cordones detonantes. 2ª Edición	2	4to Trimestre 2025	1er Trimestre	60.60	2026 (*)	71.100.30 - Explosivos. Pirotecnia	12	1
209	52	Explosivos y materiales relacionados de uso civil	PNTP 311.623	EXPLOSIVOS Y ACCESORIOS DE VOLADURA. Explosivos rompedores y dinamitas. Verificación de los medios de iniciación. 2ª Edición (**)	NTP 311.623:2017	EXPLOSIVOS Y ACCESORIOS DE VOLADURA. Explosivos rompedores y dinamitas. Verificación de los medios de iniciación. 1ra Edición	2	4to Trimestre 2025	1er Trimestre	60.60	2026 (*)	71.100.30 - Explosivos. Pirotecnia	12	1
210	53	Ingeniería de Software y Sistemas de Información	PNTP-ISO/IEC 29110-1-1	Ingeniería de sistemas y software. Perfiles del ciclo de vida para entidades muy pequeñas (VSEs). Parte 1-1: Visión general. 1ª Edición (**)	ISO/IEC 29110-1-1:2024	Systems and software engineering — Lifecycle profiles for very small entities (VSEs) — Part 1-1: Overview	1	2do Trimestre	3er Trimestre	60.60	2026 (*)	35.080 - Software	9	1



INACAL
Instituto Nacional
de Calidad

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

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2026

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (#) SOSTENIBLE	Sector Priorizado (***)
211	53	Ingeniería de Software y Sistemas de Información	PNTP-ISO/IEC 23894	Tecnología de la información. Inteligencia artificial. Guía para la gestión de riesgos. 1ª Edición (**)	ISO/IEC 23894:2023	Information technology — Artificial intelligence — Guidance on risk management	1	2do Trimestre	3er Trimestre	60.60	2026 (*)	35.020 - Tecnología de la información (TI) en general	5; 8; 9; 10; 12	1
212	53	Ingeniería de Software y Sistemas de Información	PNTP-ISO/IEC 29110-1-2	Ingeniería de sistemas y software. Perfiles del ciclo de vida para entidades muy pequeñas (VSEs). Parte 1-2: Vocabulario. 1ª Edición	ISO/IEC 29110-1-2:2024	Systems and software engineering — Lifecycle profiles for Very Small Entities (VSEs) — Part 1-2: Vocabulary	1	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2026 (*)	35.080 - Software 01.040.35 - Tecnología de la información (Vocabularios)	9	1
213	53	Ingeniería de Software y Sistemas de Información	PNTP-ISO/IEC 25010	Ingeniería de sistemas y software. Requisitos y evaluación de la calidad de los sistemas y software (SQuaRE). Modelo de calidad del producto. 1ª Edición	ISO/IEC 25010:2023	Systems and software engineering — Systems and software Quality Requirements and Evaluation (SQuaRE) — Product quality model	1	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2026 (*)	35.080 - Software	9	1
214	53	Ingeniería de Software y Sistemas de Información	PNTP-ISO/IEC 22989	Tecnología de la información. Inteligencia artificial. Conceptos y terminología de inteligencia artificial. 1ª Edición	ISO/IEC 22989:2022	Information technology — Artificial intelligence — Artificial intelligence concepts and terminology	1	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2026 (*)	35.020 - Tecnología de la información (TI) en general 01.040.35 - Tecnología de la información (Vocabularios)	9	1
215	53	Ingeniería de Software y Sistemas de Información	PNTP-ISO/IEC 42005	Tecnología de la información. Inteligencia artificial (IA). Evaluación del impacto de los sistemas de IA. 1ª Edición	ISO/IEC 42005:2025	Information technology — Artificial intelligence (AI) — AI system impact assessment	1	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2026	35.020 - Tecnología de la información (TI) en general	5; 8; 9; 10; 12	1



INACAL
Instituto Nacional
de Calidad

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

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2026

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (S) SOSTENIBLE	Sector Priorizado (***)
216	53	Ingeniería de Software y Sistemas de Información	PNTP-ISO/IEC 38507	Tecnología de la información. Gobernanza de las tecnologías de la información. Implicaciones en materia de gobernanza del uso de la inteligencia artificial por parte de las organizaciones. 1ª Edición	ISO/IEC 38507:2022	Information technology — Governance of IT — Governance implications of the use of artificial intelligence by organizations	1	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2026	35.020 - Tecnología de la información (TI) en general	9	1
217	53	Ingeniería de Software y Sistemas de Información	PGP 162	GUÍA DE APLICACIÓN DE LA NTP-ISO/IEC 42001:2025. 1ª Edición	NTP-ISO/IEC 42001:2025	Tecnología de la información. Inteligencia artificial. Sistema de gestión. 1ª Edición	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2027	30.00	2026	35.020 - Tecnologías de la información (TI) en general 03.100.70 - Sistemas de gestión	5; 7; 8; 9; 10; 12; 14	1
218	53	Ingeniería de Software y Sistemas de Información	PNTP-ISO/IEC 42006	Tecnología de la información. Inteligencia artificial. Requisitos para los organismos que realizan la auditoría y la certificación de sistemas de gestión de inteligencia artificial. 1ª Edición	ISO/IEC 42006:2025	Information technology — Artificial intelligence — Requirements for bodies providing audit and certification of artificial intelligence management systems	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2027	30.00	2026	35.020 - Tecnologías de la información (TI) en general 03.120.20 - Certificación de productos y empresas. Evaluación de la conformidad	8; 12	1
219	55	Fibra de alpaca y sus subproductos	PNTP 131.401	FIBRA DE ALPACA. Determinación de la incidencia de modulación de fibra de alpaca utilizando un caracterizador electrónico automático de modulación de fibras. 1ª Edición	Por definir	Quispe, E.C., Quispe, M.D. y Quispe, C.C. 2020. Equipo y procedimiento de un modulador electrónico inteligente de fibras de origen animal. Solicitud de Patente, Expediente 001621-2020. Gaceta Electrónica de Propiedad Industrial – INDECOPI.	2	4to Trimestre 2025	1er Trimestre	45.20	2026 (*)	59.060.10 - Fibras naturales	15	1
220	56	Evaluación de la conformidad	PRTP-ISO/IEC TR 17028	Evaluación de la conformidad. Directrices y ejemplos de un esquema de certificación para servicios. 1ª Edición	ISO/IEC TR 17028:2017	Conformity assessment - Guidelines and examples of a certification scheme for services	1	3er Trimestre	4to Trimestre	60.60	2026 (*)	03.120.20 - Certificación de productos y empresas. Evaluación de la conformidad	9	1



INACAL
Instituto Nacional
de Calidad

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

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2026

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (#) SOSTENIBLE	Sector Priorizado (***)
221	56	Evaluación de la conformidad	PETP-ISO/IEC TS 17021-14	Evaluación de la conformidad. Requisitos para los organismos que realizan la auditoría y la certificación de sistemas de gestión. Parte 14: Requisitos de competencia para la auditoría y la certificación de sistemas de gestión de registros. 1ª Edición	ISO/IEC TS 17021-14:2022	Conformity assessment - Requirements for bodies providing audit and certification of management systems Part 14: Competence requirements for auditing and certification of management systems for records	1	4to Trimestre 2025	1er Trimestre	30.00	2026 (*)	03.120.20 - Certificación de productos y empresas. Evaluación de la conformidad	9	1
222	56	Evaluación de la conformidad	PNTP-ISO/IEC 17020	Evaluación de la conformidad. Requisitos para los organismos que realizan inspecciones. 4ª Edición (**)	ISO/IEC 17020:2026	Conformity assessment — Requirements for bodies performing inspection	1	3er Trimestre	4to Trimestre	45.99	2026	03.120.20 - Certificación de productos y empresas. Evaluación de la conformidad	9	1
223	56	Evaluación de la conformidad	PNTP-ISO/IEC 17024	Evaluación de la conformidad. Requisitos generales para organismos que operan la certificación de personas. 3ª Edición	ISO/IEC 17024:2026	Conformity assessment — General requirements for bodies operating certification of persons	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2027	30.00	2026	03.120.20 - Certificación de productos y empresas. Evaluación de la conformidad	9	1
224	61	Aceituna y productos derivados	PNTP 012.604	Aceitunas verdes rellenas con bonito ahumado en conserva. 1ª Edición	CODEX STAN 311-2013 NTP 209.098:2022	Norma para pescado ahumado, pescado con sabor a humo y pescado seco con humo. ACEITUNA DE MESA. Definiciones, requisitos y rotulado. 2ª Edición.	2	1er Trimestre	2do Trimestre	30.00	2026 (*)	67.080.01 - Frutas, hortalizas y productos derivados en general	3; 12	1
225	65	Textiles y confecciones	PNTP-ISO 8559-2	Designación de tallas de prendas de vestir. Parte 2: Indicadores de dimensión primarios y secundarios. 2ª Edición (**)	ISO 8559-2:2025	Size designation of clothes — Part 2: Primary and secondary dimension indicators	1	2do Trimestre	3er Trimestre	45.99	2026	61.020 - Indumentaria	4; 12	1



INACAL
Instituto Nacional
de Calidad

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

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2026

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (#) SOSTENIBLE	Sector Priorizado (***)
226	65	Textiles y confecciones	PNTP-ISO 18831	Ropa. Pruebas digitales. Atributos de las prendas virtuales. 1ª Edición (**)	ISO 18831:2016	Clothing — Digital fittings — Attributes of virtual garments	1	3er Trimestre	4to Trimestre	45.20	2026	61.020 - Indumentaria 35.240.99 - Aplicaciones de TI en otros ámbitos	9	1
227	65	Textiles y confecciones	PNTP-ISO 20947-1	Protocolo de evaluación del rendimiento para sistemas de prueba digitales. Parte 1: Precisión de la representación virtual del cuerpo humano. 1ª Edición (**)	ISO 20947-1:2021	Performance evaluation protocol for digital fitting systems — Part 1: Accuracy of virtual human body representation	1	3er Trimestre	4to Trimestre	45.20	2026	61.020 - Indumentaria	9	1
228	65	Textiles y confecciones	PNTP-ISO 20947-2	Protocolo de evaluación del rendimiento para sistemas de prueba digitales. Parte 2: Prenda virtual. 1ª Edición	ISO 20947-2:2020	Performance evaluation protocol for digital fitting systems — Part 2: Virtual garment	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2027	30.00	2026	61.020 - Indumentaria	9	1
229	68	Carrocerías	PNTP 383.071	CARROZADO DE ÓMNIBUS. Destinados al servicio urbano de personas. Clasificación y requisitos. 4ª Edición	NTP 383.071:2013 (revisada el 2018) NTP 383.012:1981 (revisada el 2018)	CARROZADO DE ÓMNIBUS. Destinados al servicio urbano de personas. Clasificación y requisitos. 3ª Edición ÓMNIBUS. Requisitos de las carrocerías metálicas para ómnibus utilizados en el servicio urbano e interurbano. 1ª Edición	2	2do Trimestre	3er Trimestre	30.00	2026 (*)	43.080.20 - Omnibuses	-	1
230	73	Turismo	PNTP 799.022	Turismo. Sistema de gestión de los destinos turísticos inteligentes. Requisitos. 1ª Edición	Norma UNE 178501	Turismo. Sistema de gestión de los destinos turísticos inteligentes. Requisitos	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2027	60.60	2026 (*)	03.200.01 - Ocio y turismo en general 35.240.99 - Aplicaciones de las tecnologías de la información en otros sectores	9; 11; 12; 13	1



INACAL
Instituto Nacional
de Calidad

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

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2026

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (#) SOSTENIBLE	Sector Priorizado (***)
231	73	Turismo	PNTP-ISO 20611	Turismo de aventura - Buenas prácticas para la sostenibilidad - Requisitos y recomendaciones. 1ª Edición (**)	ISO 20611:2018	Adventure tourism - Good practices for sustainability - Requirements and recommendations	1	2do Trimestre	3er Trimestre	60.60	2026	03.200.10 - Turismo de aventura 13.020.20 - Economía ambiental. Sostenibilidad	11	1
232	73	Turismo	PNTP 799.023	Establecimientos de hospedaje — Gestión circular de residuos — Requisitos. 1ª Edición (**)	NTP ISO 59004:2024 NTP ISO 59010:2024 NTP ISO 59020:2025	*Economía circular, principios y orientación para la implementación. 1ª Edición *Economía circular. Orientación para la transición de modelos de negocios y redes de valor. 1ª Edición *Economía circular. Medición y evaluación del desempeño circular. 1ª Edición	2	2do Trimestre	3er Trimestre	60.60	2026	03.080.30 - Servicios para consumidores 13.020.20 - Economía ambiental	11	1
233	76	Fundición	PNTP 243.102	Guía para ensayos de partículas magnéticas. 1ª Edición (**)	ASTM E709	Standard Guide for Magnetic Particle Testing	2	4to Trimestre 2025	1er Trimestre	45.20	2026 (*)	77.040.20 - Ensayos no destructivos de metales	11	1
234	76	Fundición	PNTP 243.101	Método de ensayo para piezas fundidas, acero inoxidable al carbono, de baja aleación y martensítico, y su examen ultrasónico. 1ª Edición	ASTM A609	Standard Practice for Castings, Carbon, Low-Alloy, and Martensitic Stainless Steel, Ultrasonic Examination Thereof	2	1er Trimestre	2do Trimestre	30.00	2026	77.040.20 - Ensayos no destructivos de metales 77.140.80 - Fundiciones de hierro y acero	11	1
235	76	Fundición	PNTP 243.100	Práctica estándar para pruebas de líquidos penetrantes para la industria general. 1ª Edición (**)	ASTM E165	Standard Practice for Liquid Penetrant Testing for General Industry	2	1er Trimestre	2do Trimestre	45.20	2026	19.100 - Ensayos no destructivos	11	1



INACAL
Instituto Nacional
de Calidad

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

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2026

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Projectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (#) SOSTENIBLE	Sector Priorizado (***)
236	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	45.99	2026 (*)	67.220.10 - Especias y condimentos	12	1
237	79	Café	PNTP 209.317	SACOS DE YUTE PARA CAFÉ TIPO EXPORTACION. 1ª Edición	NTP 231.275:1992 (revisada el 2018)	ENVASE Y EMBALAJE. Sacos de yute para tubérculos y raíces. Requisitos. 1ª Edición	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2027	30.00	2026 (*)	55.080 - Sacos. Bolsas	-	1
238	79	Café	PGP 147	Guía de buenas prácticas de manufactura de café verde. 1ª Edición (**)	GTC 364.2024	Guía de buenas prácticas de manufactura de café verde	2	2do Trimestre	3er Trimestre	60.60	2026 (*)	67.140.20 - Café y sustitutos del café	12	1
239	79	Café	PGP 148	Lineamiento para el acopio y almacenamiento de café pergamino. 1ª Edición (**)	Por confirmar	Por confirmar	2	3er Trimestre	4to Trimestre	60.60	2026 (*)	67.140.20 - Café y sustitutos del café	12	1
240	79	Café	PNTP 209.311	CAFÉ. Cafés especiales. Requisitos. 4ª Edición	NTP 209.311:2019	CAFÉS ESPECIALES. Requisitos. 3ª Edición	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2027	30.00	2026	67.140.20 - Café y sustitutos del café	12	1



INACAL
Instituto Nacional
de Calidad

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

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2026

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (S) SOSTENIBLE	Sector Priorizado (***)
241	79	Café	PNTP 209.310	CAFÉ. Café pergamino. Requisitos. 5ª Edición	NTP 209.310:2019	CAFÉ PERGAMINO. Requisitos. 4ª Edición	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2027	30.00	2026	67.140.20 - Café y sustitutos del café	12	1
242	79	Café	PNTP 209.318	CAFÉ. Buenas prácticas agrícolas para el cultivo y beneficio del café. 2ª Edición	NTP 209.318:2020	CAFÉ. Buenas prácticas agrícolas para el cultivo y beneficio del café. 1ª Edición	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2027	30.00	2026	67.140.20 - Café y sustitutos del café	12	1
243	83	Defensa civil, seguridad y resiliencia de la sociedad	PETP-ISO/TS 22317	Seguridad y resiliencia — Sistemas de gestión de la continuidad del negocio — Directrices para el análisis del impacto en el negocio. 2ª Edición (**)	ISO/TS 22317:2021	Security and resilience — Business continuity management systems — Guidelines for business impact analysis	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2027	60.60	2026 (*)	03.100.01 - Organización y gestión de empresas en general	11	1
244	86	Gestión de la investigación, desarrollo tecnológico e innovación	PNTP-ISO 56008	Sistema de gestión de la innovación. Herramientas y métodos para la medición de la operación de la innovación. Orientación. 1ª Edición (**)	ISO 56008:2024	Innovation management — Tools and methods for innovation operation measurements — Guidance	1	4to Trimestre 2025	1er Trimestre	60.60	2026 (*)	03.100.01 - Organización y gestión de empresas en general 03.100.40 - Investigación y desarrollo	4; 8; 9	1
245	86	Gestión de la investigación, desarrollo tecnológico e innovación	PRTP-ISO/TR 56009	Gestión de la innovación. Ejemplos de implementación de mediciones de operaciones de innovación. 2ª Edición	ISO/TR 56009:2025	Innovation management — Example implementations of innovation operation measurements	1	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2026	03.100.01 - Organización y gestión empresarial en general 03.100.40 - Investigación y desarrollo	9	1



INACAL
Instituto Nacional
de Calidad

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

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2026

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (#) SOSTENIBLE	Sector Priorizado (***)
246	87	Acuicultura	PNTP 032.104	ACUICULTURA. Buenas prácticas de producción de macroalgas. 1ª Edición (**)	Por definir	Por definir	2	3er Trimestre	4to Trimestre	45.99	2026 (*)	65.150 - Pesca y reproducción pesquera	12; 14	1
247	87	Acuicultura	PGP 150	ACUICULTURA. Guía para la evaluación de recursos hídricos continentales con fines acuícolas. 1ª Edición	Por definir	Por definir	2	4to Trimestre 2025	1er Trimestre	30.00	2026 (*)	65.150 - Pesca y reproducción pesquera	12	1
248	87	Acuicultura	PNTP 032.105	ACUICULTURA. Buenas prácticas en el cultivo del paiche. 1ª Edición	Por definir	Por definir	2	2do Trimestre	3er Trimestre	30.00	2026	65.150 - Pesca y reproducción pesquera	12	1
249	88	Seguridad de juguetes y útiles de escritorio para niños	PNTP-ISO 8124-4	Seguridad de los juguetes. Parte 4: Juguetes de actividad para uso doméstico. 1ª Edición	ISO 8124-4:2014 ISO 8124-4:2014/Amd 1:2017 ISO 8124-4:2014/Amd 2:2019	Safety of toys -- Part 4: Swings, slides and similar activity toys for indoor and outdoor family domestic use	1	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2026 (*)	97.200.50 - Juguetes	-	1
250	88	Seguridad de juguetes y útiles de escritorio para niños	PNTP-ISO/TR 8124-8	Seguridad de los juguetes. Parte 8: Determinación de la edad: primer grado de edad para el uso adecuado de los juguetes. 2ª Edición (**)	ISO/TR 8124-8:2024	Safety of toys. Part 8: Age determination — First age grade for the appropriate play of toys	1	3er Trimestre	4to Trimestre	60.60	2026 (*)	97.200.50 - Juguetes	3	1



INACAL
Instituto Nacional
de Calidad

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

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2026

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (S) SOSTENIBLE	Sector Priorizado (***)
251	88	Seguridad de juguetes y útiles de escritorio para niños	PNTP-ISO 8124-3	Seguridad de los juguetes. Parte 3: Migración de ciertos elementos. 1ª Edición (**)	ISO 8124-3:2020 ISO 8124-3:2020/Enmienda 1:2023	Safety of toys - Part 3: Migration of certain elements	1	1er Trimestre	2do Trimestre	45.20	2026	97.200.50 - Juguetes	3	1
252	90	Bebidas no alcohólicas	PNTP-ISO 2172	Jugo de frutas. Determinación del contenido de sólidos. Método picnométrico. 1ª Edición (**)	ISO 2172:1983	Fruit juice — Determination of soluble solids content — Pycnometric method	1	4to Trimestre 2025	1er Trimestre	60.60	2026 (*)	67.160.20 - Bebidas no alcohólicas	9	1
253	90	Bebidas no alcohólicas	PNTP-ISO 2173	BEBIDAS NO ALCOHOLICAS. Productos de frutas y vegetales. Determinación del contenido de sólidos solubles. Método refractométrico. 1ª Edición (**)	ISO 2173:2003	Productos hortofrutícolas — Determinación de sólidos solubles — Método refractométrico	1	1er Trimestre	2do Trimestre	60.60	2026	67.080.01 - Frutas, hortalizas y productos derivados en general	2; 3; 12; 13; 15	1
254	90	Bebidas no alcohólicas	PNTP-ISO 8128-1	BEBIDAS NO ALCOHOLICAS. Jugo de manzana, jugo concentrado de manzana y bebidas que contienen jugo de manzana. Determinación del contenido de patulina. Parte 1 - Método Cromatografía líquida de alta resolución. 1ª Edición (**)	ISO 8128.1:1993 (revisada el 2022)	Apple juice, apple juice concentrates and drinks containing apple juice — Determination of patulin content Part 1: Method using high-performance liquid chromatography	1	1er Trimestre	2do Trimestre	60.60	2026	67.160.20 - Bebidas no alcohólicas	2; 3; 12; 13; 15	1



INACAL
Instituto Nacional
de Calidad

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

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2026

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (S) SOSTENIBLE	Sector Priorizado (***)
255	90	Bebidas no alcohólicas	PNTP-ISO 8128-2	BEBIDAS NO ALCOHOLICAS. Jugo de manzana, jugo de manzana concentrado y bebidas que contienen jugo de manzana. Determinación del contenido de patulina. Parte 2 - Método usando cromatografía de capa fina. 1ª Edición (**)	ISO 8128.2:1993 (revisada el 2022)	Apple juice, apple juice concentrates and drinks containing apple juice — Determination of patulin contentPart 2: Method using thin-layer chromatography	1	2do Trimestre	3er Trimestre	60.60	2026	67.160.20 - Bebidas no alcohólicas	2; 3; 12; 13; 15	1
256	90	Bebidas no alcohólicas	PNTP 110.405	BEBIDAS NO ALCOHOLICAS. Determinación la relación de los isótopos estables del carbono (13C/12C) en los azúcares de los zumos de frutas. Método por espectrometría de masas de relaciones isotópicas. 1ª Edición (**)	UNE 34102:2026	Zumos de frutas y hortaliza Determinación la relación de los isótopos estables del carbono (13C/12C) en los azúcares de los zumos de frutas. Método por espectrometría de masas de relaciones isotópicas	2	3er Trimestre	4to Trimestre	45.99	2026	67.160.20 - Bebidas no alcohólicas	2; 3; 12; 13; 15	1
257	90	Bebidas no alcohólicas	PNTP 110.404	BEBIDAS NO ALCOHOLICAS. Determinación del contenido de aire. Método por absorción en hidróxido de sodio. 1ª Edición (**)	NB 325007	Bebidas analcohólicas – Determinación del contenido de aire	2	3er Trimestre	4to Trimestre	45.99	2026	67.160.20 - Bebidas no alcohólicas	2; 3; 12; 13; 15	1
258	90	Bebidas no alcohólicas	PNTP 203.111	BEBIDAS NO ALCOHÓLICAS. Refrescos. Requisitos. 3ª Edición	NTP 203.111:2021	REFRESCOS. Requisitos. 2ª Edición	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2027	30.00	2026	67.160.20 - Bebidas no alcohólicas	3; 12	1
259	92	Confitería	PNTP 208.108	CONFITERÍA. Goma de mascar. Requisitos. 2ª Edición	NTP 208.108:2015	CONFITERÍA. Goma de mascar. Requisitos	2	3er Trimestre	4to Trimestre	45.20	2026	67.180.10 - Azúcar. Productos de azúcar	9	1



INACAL
Instituto Nacional
de Calidad

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

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2026

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (#) SOSTENIBLE	Sector Priorizado (***)
260	92	Confitería	PNTP 208.112	CONFITERIA. Dulces comprimidos y Pastillas. 2ª Edición (**)	NTP 208.112:2016	CONFITERIA. Dulces comprimidos y Pastillas	2	3er Trimestre	4to Trimestre	45.20	2026	67.180.10 - Azúcar. Productos de azúcar	9	1
261	92	Confitería	PNTP 208.107	CONFITERÍA. Goma de mascar. Goma base para elaborar goma de mascar. 2ª Edición	NTP 208.107:2015	CONFITERÍA. Goma de mascar. Goma base para elaborar goma de mascar	2	3er Trimestre	4to Trimestre	45.20	2026	67.180.10 - Azúcar. Productos de azúcar	9	1
262	92	Confitería	PNTP 107.336	CONFITERIA. Mazapán. Requisitos. 1ª Edición	Real Decreto 1787/1982	Reglamentación Técnico-Sanitaria Sobre Turrónes y Mazapanes	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2027	30.00	2026	67.180.10 - Azúcar. Productos de azúcar	9	1
263	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 2027	30.00	2026 (*)	85.080 - Productos de papel	9	1
264	94	Gestión Integral de la MIPYME	PGP 153	Guía para implementar la economía circular en las Mipymes. 1ª Edición	AENOR	Guía práctica para implementar la economía circular en las Mipymes	2	4to Trimestre 2025	1er Trimestre	30.00	2026 (*)	13.020.20 - Economía ambiental. Sostenibilidad 03.100.01 - Organización y gestión de la empresa en general	9	1



INACAL
Instituto Nacional
de Calidad

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

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2026

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (S) SOSTENIBLE	Sector Priorizado (***)
265	96	Tecnología para el cuidado de la salud	PNTP-ISO 8537	Jeringas estériles para un solo uso, con o sin aguja, para insulina. 1ª Edición (**)	ISO 8537:2016	Sterile single-use syringes, with or without needle, for insulin	1	3er Trimestre	4to Trimestre	60.60	2026 (*)	11.040.25 - Jeringuillas, agujas y catéteres	3	1
266	96	Tecnología para el cuidado de la salud	PNTP-ISO 17665	Esterilización de productos para el cuidado de la salud. Calor húmedo. Requisitos para el desarrollo, validación y control de rutina de un proceso de esterilización para dispositivos médicos. 1ª Edición (**)	ISO 17665:2024	Sterilization of health care products — Moist heat — Requirements for the development, validation and routine control of a sterilization process for medical devices	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2027	45.20	2026 (*)	11.080.01 - Esterilización y desinfección en general	3	1
267	96	Tecnología para el cuidado de la salud	PNTP-ISO 7886-1	Jeringas hipodérmicas estériles de un solo uso. Parte 1: Jeringas para uso manual. 4ª Edición	ISO 7886-1:2017	Sterile hypodermic syringes for single use - Part 1: Syringes for manual use. Corrected version 2019-08	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2027	45.99	2026 (*)	11.040.25 - Jeringas, agujas y catéteres	3	1
268	96	Tecnología para el cuidado de la salud	PNTP-ISO 8536-4	Equipo de infusión para uso médico. Parte 4: Equipos de infusión para un solo uso, de alimentación por gravedad. 2ª Edición	ISO 8536-4:2019	Equipos de infusión para uso médico - Parte 4: Equipos de infusión de un solo uso, alimentación por gravedad	1	4to Trimestre 2025	1er Trimestre	60.60	2026 (*)	11.040.20 - Equipo para transfusiones, infusiones e inyecciones	3	1
269	96	Tecnología para el cuidado de la salud	PNTP-ISO 8536-5	Equipo de infusión para uso médico. Parte 5: Equipos de infusión de bureta para un solo uso, de alimentación por gravedad. 1ª Edición	ISO 8536-5:2004	Equipos de infusión para uso médico - Parte 5: Equipos de infusión de buretas de un solo uso, alimentación por gravedad	1	4to Trimestre 2025	1er Trimestre	60.60	2026 (*)	11.040.20 - Equipo para transfusiones, infusiones e inyecciones	3	1



INACAL
Instituto Nacional
de Calidad

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

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2026

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (#) SOSTENIBLE	Sector Priorizado (***)
270	96	Tecnología para el cuidado de la salud	PNTP-ISO 8536-14	Equipos de infusión para uso médico. Parte 14: Pinzas y reguladores de flujo para equipos de transfusión e infusión sin contacto con fluidos. 1ª Edición (**)	ISO 8536-14:2016	Infusion equipment for medical use. Part 14: Clamps and flow regulators for transfusion and infusion equipment without fluid contact	1	4to Trimestre 2025	1er Trimestre	60.60	2026 (*)	11.040.20 - Equipo para transfusiones, infusiones e inyecciones	3	1
271	96	Tecnología para el cuidado de la salud	PNTP-ISO 7396-1	Sistemas de tuberías de gases medicinales. Parte 1: Sistemas de tuberías para gases médicos comprimidos y vacío. 1ª Edición	ISO 7396-1:2016 ISO 7396-1:2016/Amd 1:2017	Medical gas pipeline systems Part 1: Pipeline systems for compressed medical gases and vacuum Medical gas pipeline systems — Part 1: Pipeline systems for compressed medical gases and vacuum - Amendment 1	1	2do Trimestre	3er Trimestre	30.00	2026	11.040.10 - Equipos de anestesia, respiración y reanimación	3	1
272	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	2026 (*)	67.060 - Cereales, leguminosas y productos derivados	-	1
273	98	Cereales y productos derivados	PNTP 205.064	TRIGO. Harina de trigo para consumo humano. Requisitos. 2ª Edición	NTP 205.064:2015 (revisada el 2020)	TRIGO. Harina de trigo para consumo humano. Requisitos. 1ª Edición	2	2do Trimestre	3er Trimestre	60.60	2026 (*)	67.060 - Cereales, leguminosas y productos derivados	12	1
274	98	Cereales y productos derivados	PNTP 205.035	TRIGO. Trigo mote. Requisitos. 5ª Edición	NTP 205.035:2022	TRIGO. Trigo mote. Requisitos. 4ª Edición	2	4to Trimestre 2025	1er Trimestre	60.60	2026 (*)	67.060 - Cereales, leguminosas y productos derivados	12	1



INACAL
Instituto Nacional
de Calidad

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

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2026

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (#) SOSTENIBLE	Sector Priorizado (***)
275	98	Cereales y productos derivados	PNTP-ISO 2171	Cereales, leguminosas y subproductos. Determinación del contenido de ceniza por incineración. 1ª Edición (**)	ISO 2171:2023	Cereals, pulses and by-products — Determination of ash yield by incineration	1	4to Trimestre 2025	1er Trimestre	60.60	2026 (*)	67.060 - Cereales, leguminosas y productos derivados	12	1
276	98	Cereales y productos derivados	PNTP 205.010	ARROZ. Arroz en cáscara. Requisitos. 3ª Edición	NTP 205.010:2014	ARROZ. Arroz en cáscara. Requisitos	2	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2026 (*)	67.060 - Cereales, leguminosas y productos derivados	2; 9	1
277	98	Cereales y productos derivados	PNTP 205.050	HOJUELAS DE AVENA. Requisitos y métodos de ensayo. 4ª Edición	NTP 205.050:2019	HOJUELAS DE AVENA. Requisitos y métodos de ensayo. 3ª Edición	2	4to Trimestre 2025	1er Trimestre	30.00	2026 (*)	67.050 - Métodos generales de análisis y de ensayo de productos alimenticios 67.060 - Cereales, leguminosas y productos derivados	12	1
278	98	Cereales y productos derivados	PNTP 205.005	CEREALES Y MENESTRAS. Cereales. Determinación de proteínas totales (método de Kjeldahl). 3ª Edición (**)	NTP 205.005:2018	CEREALES Y MENESTRAS. Cereales. Determinación de proteínas totales (método de Kjeldahl)	2	1er Trimestre	2do Trimestre	45.99	2026	67.060 - Cereales, leguminosas y productos derivados	12	1
279	98	Cereales y productos derivados	PNTP 205.006	CEREALES Y MENESTRAS. Determinación de materia grasa. 3ª Edición (**)	NTP 205.006:2017	CEREALES Y MENESTRAS. Determinación de materia grasa. 2ª Edición	2	1er Trimestre	2do Trimestre	45.99	2026	67.060 - Cereales, leguminosas y productos derivados	12	1



INACAL
Instituto Nacional
de Calidad

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

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2026

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (#) SOSTENIBLE	Sector Priorizado (***)
280	98	Cereales y productos derivados	PNTP 205.073	TRIGO. Salvado de trigo. Requisitos. 2ª Edición	NTP 205.073:2018	TRIGO. Salvado de trigo. Requisitos. 1a Edición	2	2do Trimestre	3er Trimestre	45.20	2026	67.060 - Cereales, leguminosas y productos derivados	12	1
281	98	Cereales y productos derivados	PNTP 205.074	TRIGO. Germen de trigo. Requisitos. 2ª Edición	NTP 205.074:2018	TRIGO. Germen de trigo. Requisitos. 1a Edición	2	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2026	67.060 - Cereales, leguminosas y productos derivados	12	1
282	98	Cereales y productos derivados	PNTP 205.076	TRIGO. Acemite o cemita de trigo. Requisitos. 2ª Edición	NTP 205.076:2018	TRIGO. Acemite o cemita de trigo. Requisitos	2	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2026	67.060 - Cereales, leguminosas y productos derivados	12	1
283	98	Cereales y productos derivados	PNTP 205.069	CEREALES Y PRODUCTOS DERIVADOS. Contenido de humedad. Métodos de estufa de aire. 2ª Edición (**)	NTP 205.069:2015	CEREALES Y PRODUCTOS DERIVADOS. Contenido de humedad. Métodos de estufa de aire	2	3er Trimestre	4to Trimestre	45.20	2026	67.060 - Cereales, leguminosas y productos derivados	12	1



INACAL
Instituto Nacional
de Calidad

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

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2026

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (#) SOSTENIBLE	Sector Priorizado (***)
284	101	Aditivos alimentarios	PNTP 209.082	ALMIDONES O FÉCULAS ÁCIDO - MODIFICADOS. 2ª Edición (**)	NTP 209.082:1974 (revisada el 2018)	ALMIDONES O FÉCULAS ÁCIDO - MODIFICADOS. 1ª Edición	2	1er Trimestre	2do Trimestre	60.60	2026 (*)	67.220.20 Aditivos alimentarios	12	1
285	101	Aditivos alimentarios	PNTP 209.064	ALMIDÓN DE MAÍZ NO MODIFICADO. Uso alimenticio y farmacéutico. 2ª Edición (**)	NTP 209.064:1974 (revisada el 2013)	ALMIDÓN DE MAÍZ NO MODIFICADO. Uso alimenticio y farmacéutico. 1ª Edición	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2027	60.60	2026 (*)	67.220.20 Aditivos alimentarios	12	1
286	101	Aditivos alimentarios	PNTP 209.066	ALMIDONES Y FÉCULAS. Determinación de la pureza. 2ª Edición	NTP 209.066:1974 (revisada el 2018)	ALMIDONES Y FÉCULAS. Determinación de la pureza. 1ª Edición	2	2do Trimestre	3er Trimestre	30.00	2026 (*)	67.220.20 Aditivos alimentarios	12	1
287	101	Aditivos alimentarios	PNTP 209.069	ALMIDONES Y FÉCULAS. Determinación del pH. Método potenciométrico. 2ª Edición (**)	NTP 209.069:1974 (revisada el 2018)	ALMIDONES Y FÉCULAS. Determinación del pH. Método potenciométrico. 1ª Edición	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2027	60.60	2026 (*)	67.220.20 Aditivos alimentarios	12	1
288	101	Aditivos alimentarios	PNTP-ISO 5378	Almidones y productos derivados. Determinación del contenido de nitrógeno por el Método Kjeldahl. Método espectrofotométrico. 1ª Edición (**)	ISO 5378:1978 NTP 209.072:1974 (revisada el 2018)	Starches and derived products — Determination of nitrogen content by the Kjeldahl method — Spectrophotometric method ALMIDONES Y FÉCULAS. Determinación de proteína. Método Kjeldahl-Gunning. 1ª Edición	1	4to Trimestre 2025	1er Trimestre	60.60	2026 (*)	67.180.20 - Almidón y productos derivados	2; 3; 8; 9; 10; 12	1



INACAL
Instituto Nacional
de Calidad

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

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2026

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (S) SOSTENIBLE	Sector Priorizado (***)
289	101	Aditivos alimentarios	PNTP-CODEX 192	NORMA GENERAL PARA LOS ADITIVOS ALIMENTARIOS CODEX STAN 192-1995. 1ª Edición (**)	CODEX 192:1995 Rev 2024	NORMA GENERAL PARA LOS ADITIVOS ALIMENTARIOS	1	4to Trimestre 2025	1er Trimestre	60.60	2026 (*)	67.220.20 - Aditivos para alimentos	12	1
290	101	Aditivos alimentarios	PNTP 100.107	ADITIVOS ALIMENTARIOS. Almidones y féculas. Determinación de metales pesados. 1ª Edición (**)	Volumen 4 (en «Métodos generales, impurezas metálicas»)	Analytical methods, test procedures and laboratory solutions used by and referenced in the food additive specifications	2	4to Trimestre 2025	1er Trimestre	60.60	2026 (*)	67.220.20 - Aditivos para alimentos	12	1
291	101	Aditivos alimentarios	PNTP-ISO 10520	Almidón nativo - Determinación del contenido de almidón - Método polarimétrico de Ewers. 1ª Edición (**)	ISO 10520:1997	Native starch — Determination of starch content — Ewers polarimetric method	1	1er Trimestre	2do Trimestre	60.60	2026	67.180.20 - Almidón y productos derivados	2; 3; 6; 8; 9; 10; 12	1
292	101	Aditivos alimentarios	PNTP 209.653	ETIQUETADO. Aditivos alimentarios que se venden como tales. 4ª Edición (**)	NTP 209.653:2018	ETIQUETADO. Aditivos alimentarios que se venden como tales. 3ª Edición	2	2do Trimestre	3er Trimestre	45.20	2026	67.220.20 - Aditivos para alimentos	12	1
293	101	Aditivos alimentarios	PNTP 209.077	ALMIDONES Y FÉCULAS. Determinación del tamaño de partícula. 2ª Edición	NTP 209.077:1974 (revisada el 2018)	ALMIDONES Y FÉCULAS. Determinación del tamaño de partícula. 1ª Edición	2	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2026	67.180.20 - Almidón y productos derivados	12	1



INACAL
Instituto Nacional
de Calidad

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

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2026

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (#) SOSTENIBLE	Sector Priorizado (***)
294	102	Frutas amazónicas y derivados	PNTP 011.032	FRUTAS AMAZONICAS. Buenas Prácticas Agrícolas para el cultivo de camu camu arbustivo. 2ª Edición	NTP 011.032:2009 (revisada el 2019)	PRODUCTOS NATURALES. Buenas Prácticas Agrícolas para el cultivo de camu camu arbustivo (Myrciaria dubia H.B.K. Mc Vaugh). 1ª Edición	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2027	45.20	2026	67.080.10 - Frutas y productos derivados	10; 11; 12	1
295	102	Frutas amazónicas y derivados	PNTP 125.001	FRUTOS DE PALMERA. Aguaje. Requisitos. 2ª Edición	NTP 125.001:2019	FRUTOS DE PALMERA. Aguaje. Requisitos. 1ª Edición	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2027	45.20	2026	67.080 - Frutas. Hortalizas	10; 11; 12	1
296	104	Vidrio, cerámica, refractarios y abrasivos	PNTP-ISO 10545-4	BALDOSAS CERÁMICAS. Parte 4: Determinación del módulo de ruptura y la fuerza de ruptura. 3ª Edición (**)	ISO 10545-4:2019	Ceramic tiles. Part 4: Determination of modulus of rupture and breaking strength	1	2do Trimestre	3er Trimestre	60.60	2026	91.100.23 - Baldosas cerámicas	9	1
297	104	Vidrio, cerámica, refractarios y abrasivos	PNTP-ISO 10545-2	Baldosas cerámicas. Parte 2: Determinación de las dimensiones y calidad superficial. 2ª Edición	ISO 10545-2:2018	Ceramic tiles - Part 2: Determination of dimensions and surface quality	1	2do Trimestre	3er Trimestre	45.99	2026	91.100.23 - Baldosas cerámicas	9	1



INACAL
Instituto Nacional
de Calidad

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

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2026

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Projectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (S) SOSTENIBLE	Sector Priorizado (***)
298	104	Vidrio, cerámica, refractarios y abrasivos	PNTP-ISO 10545-3	Baldosas cerámicas. Parte 3: Determinación de la absorción de agua, de la porosidad abierta, de la densidad relativa aparente y de la densidad aparente. 2ª Edición	ISO 10545-3:2018	Ceramic tiles - Part 3: Determination of water absorption, apparent porosity, apparent relative density and bulk density	1	2do Trimestre	3er Trimestre	45.99	2026	91.100.23 - Baldosas cerámicas	9	1
299	104	Vidrio, cerámica, refractarios y abrasivos	PNTP-ISO 10545-8	Baldosas cerámicas. Parte 8: Determinación de la dilatación térmica lineal. 2ª Edición (**)	ISO 10545-8:2014	Ceramic tiles - Part 8: Determination of linear thermal expansion	1	2do Trimestre	3er Trimestre	45.99	2026	91.100.23 - Baldosas cerámicas	9	1
300	104	Vidrio, cerámica, refractarios y abrasivos	PNTP-ISO 10545-10	Baldosas cerámicas. Parte 10: Determinación de la expansión por humedad. 2ª Edición	ISO 10545-10:2021	Ceramic tiles - Part 10: Determination of moisture expansion	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2027	30.00	2026	91.100.23 - Baldosas cerámicas	9	1
301	104	Vidrio, cerámica, refractarios y abrasivos	PNTP-ISO 10545-15	Baldosas cerámicas. Parte 15: Determinación de la emisión de plomo y cadmio en las baldosas esmaltadas. 2ª Edición	ISO 10545-15:2021	Ceramic tiles - Part 15: Determination of lead and cadmium given off by tiles	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2027	30.00	2026	91.100.23 - Baldosas cerámicas	9	1



INACAL
Instituto Nacional
de Calidad

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

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2026

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (#) SOSTENIBLE	Sector Priorizado (***)
302	105	Tecnología pecuaria	PNTP 231.370	CAMÉLIDOS DOMÉSTICOS. Buenas prácticas de esquila y manejo del vellón de la fibra de alpaca. 4ª Edición (**)	NTP 231.370:2019	CAMÉLIDOS DOMÉSTICOS. Buenas prácticas de esquila y manejo del vellón de la fibra de alpaca. 3ª Edición	2	3er Trimestre	4to Trimestre	45.20	2026	65.020.30 - Crianza y reproducción de animales domésticos	15	2
303	108	Servicios en sistemas de abastecimiento de agua potable y aguas residuales. Criterios de calidad de servicio e indicadores de desempeño	PNTP-ISO 24510	Actividades relacionadas con los servicios de agua para consumo humano y de agua residual. Directrices para la evaluación y la mejora del servicio a los usuarios 3ª Edición (**)	ISO 24510:2024	Activities relating to drinking water and wastewater services — Guidelines for the assessment and for the improvement of the service to users	1	3er Trimestre	4to Trimestre	45.20	2026	03.080.30 - Servicios para consumidores 13.060.20 - Agua potable 13.060.30 - Aguas residuales	3; 6; 14; 15	1
304	108	Servicios en sistemas de abastecimiento de agua potable y aguas residuales. Criterios de calidad de servicio e indicadores de desempeño	PNTP-ISO 24511	Actividades relacionadas con los servicios de agua para consumo humano y de agua residual. Directrices para la gestión de las entidades prestadoras de servicios de agua residual y para la evaluación de los servicios de agua residual. 2ª Edición (**)	ISO 24511:2024	Activities relating to drinking water and wastewater services — Guidelines for the management of wastewater utilities and for the assessment of wastewater services	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2027	45.20	2026	93.030 - Redes de alcantarillado exteriores 03.080.30 - Servicios para consumidores 13.060.30 - Aguas residuales	6; 11	1
305	108	Servicios en sistemas de abastecimiento de agua potable y aguas residuales. Criterios de calidad de servicio e indicadores de desempeño	PNTP-ISO 24512	Actividades relacionadas con los servicios de agua para consumo humano y agua residual. Directrices para la gestión de las entidades prestadoras de servicios de agua para consumo humano y para la evaluación de los servicios de agua para consumo humano. 2ª Edición (**)	ISO 24512:2024	Activities relating to drinking water and wastewater services — Guidelines for the management of drinking water utilities and for the assessment of drinking water services	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2027	45.20	2026	93.025 - Sistemas externos de transporte de agua 03.080.30 - Servicios para consumidores 13.060.20 - Agua potable	6; 11	1



INACAL
Instituto Nacional
de Calidad

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

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2026

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (#) SOSTENIBLE	Sector Priorizado (***)
306	109	Fertilizantes y sus productos afines	PNTP 311.618	FERTILIZANTES. Fertilizantes orgánicos. Gallinaza y productos a base de gallinaza. 2ª Edición (**)	NTP 311.618: 2015	FERTILIZANTES. Fertilizantes orgánicos. Gallinaza y productos a base de gallinaza. 1ª edición	2	3er Trimestre	4to Trimestre	45.20	2026 (*)	65.080 - Fertilizantes	9; 12	1
307	109	Fertilizantes y sus productos afines	PNTP 201.207	FERTILIZANTES. Compost para uso agrícola. Requisitos. 2ª Edición	NTP 201.207	FERTILIZANTES. Compost para uso agrícola. Requisitos	2	3er Trimestre	4to Trimestre	60.60	2026 (*)	65.080 - Fertilizantes	9; 12	1
308	109	Fertilizantes y sus productos afines	PNTP 201.208	FERTILIZANTES. Compost a partir de residuos sólidos orgánicos municipales. Requisitos. 2ª Edición	NTP 201.208	FERTILIZANTES. Compost a partir de residuos sólidos orgánicos municipales. Requisitos	2	4to Trimestre 2025	1er Trimestre	60.60	2026 (*)	65.080 - Fertilizantes	9; 12	1
309	109	Fertilizantes y sus productos afines	PNTP 201.211	FERTILIZANTES. Metales pesados en fertilizantes. 1ª Edición (**)	REGLAMENTO (UE) 2019/1009 DEL PARLAMENTO EUROPEO Y DEL CONSEJO	Establecen disposiciones relativas a la puesta a disposición en el mercado de los productos fertilizantes UE y se modifican los Reglamentos (CE) n. o 1069/2009 y (CE) n. o 1107/2009 y se deroga el Reglamento (CE) n. o 2003/2003	2	4to Trimestre 2025	1er Trimestre	60.60	2026 (*)	65.080 - Fertilizantes	9; 12	1
310	109	Fertilizantes y sus productos afines	PNTP 201.212	FERTILIZANTES. Fertilizantes a partir de biosólidos. 1ª Edición	DECRETO SUPREMO N° 015-2017-VIVIENDA	Decreto Supremo que aprueba el Reglamento para el Reaprovechamiento de los Lodos generados en las Plantas de Tratamiento de Aguas Residuales	2	4to Trimestre 2025	1er Trimestre	30.00	2026 (*)	65.080 - Fertilizantes	9; 12	1



INACAL
Instituto Nacional
de Calidad

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

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2026

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (#) SOSTENIBLE	Sector Priorizado (***)
311	109	Fertilizantes y sus productos afines	PNTP 311.538	FERTILIZANTES. Tolerancias. 4ª Edición	NTP 311.538:2022	FERTILIZANTES. Tolerancias. 3ª Edición	2	3er Trimestre	4to Trimestre	60.60	2026 (*)	65.080 - Fertilizantes	9; 12	1
312	109	Fertilizantes y sus productos afines	PNTP 311.290	FERTILIZANTES. Mezclas físicas. Requisitos. 5ª Edición (**)	NTP 311.290:2017	FERTILIZANTES. Mezclas físicas. Requisitos. 3ª Edición	2	2do Trimestre	3er Trimestre	45.99	2026	65.080 - Fertilizantes	9; 12	1
313	109	Fertilizantes y sus productos afines	PNTP 311.603	FERTILIZANTES. Productos químicos básicos para la producción agrícola. Enmiendas inorgánicas. Requisitos. 3ª Edición (**)	NTP 311.603:2017	FERTILIZANTES. Productos químicos básicos para la producción agrícola. Enmiendas inorgánicas. Requisitos. 2ª Edición	2	2do Trimestre	3er Trimestre	45.99	2026	65.080 - Fertilizantes	9; 12	1
314	110	Productos forestales maderables transformados	PNTP 251.009	MADERA Y CARPINTERÍA PARA CONSTRUCCIÓN. Acondicionamiento de las maderas destinadas a los ensayos físicos y mecánicos. 3ª Edición (**)	NTP 251.009:2016	MADERA Y CARPINTERÍA PARA CONSTRUCCIÓN. Acondicionamiento de las maderas destinadas a los ensayos físicos y mecánicos.	2	4to Trimestre 2025	1er Trimestre	60.60	2026 (*)	79.040 - Madera, madera por aserrar y madera aserrada	9	1
315	110	Productos forestales maderables transformados	PNTP 251.103	Madera aserrada. Madera aserrada y cepillada para uso estructural. Dimensiones. 2ª Edición (**)	NTP 251.103:1988 (revisado 2017)	Madera aserrada. Madera aserrada y cepillada para uso estructural. Dimensiones	2	4to Trimestre 2025	1er Trimestre	60.60	2026 (*)	79.040 - Madera, madera por aserrar y madera aserrada	9	1



INACAL
Instituto Nacional
de Calidad

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

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2026

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Projectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (#) SOSTENIBLE	Sector Priorizado (***)
316	110	Productos forestales maderables transformados	PNTP 260.080	MUEBLES. Pizarras para instituciones educativas. Definiciones y clasificación. 2ª Edición	NTP 260.080:2016 NTP 260.068:2014 UNE-EN 14434:2024	MUEBLES. Pizarras para instituciones educativas. Definiciones y clasificación MUEBLES. Mobiliario para instituciones educativas. Requisitos y ensayos. Superficie para escribir con tiza Pizarra para centros de enseñanza. Requisitos. Ergonómicos, técnicos y de seguridad y métodos de ensayo correspondientes	2	4to Trimestre 2025	1er Trimestre	60.60	2026 (*)	03.180 - Educación 13.180 - Ergonomía 97.140 - Mobiliario	9	1
317	110	Productos forestales maderables transformados	PNTP 260.025	MUEBLES. Mesas instituciones educativas. Requisitos seguridad y ensayo. 5ª Edición (**)	NTP 260.025:2019 UNE-EN ISO 2813:2015 NTP 260.014:2021 NTP 260.015:2021	MUEBLES. Mesas instituciones educativas. Requisitos seguridad y ensayo. "Pinturas y barnices Determinación del índice de brillo especular a 20º, 60º y 85º" MUEBLES. Mobiliario para instituciones educativas. Muestreo. MUEBLES. Mobiliario para instituciones educativas. Requisitos	2	4to Trimestre 2025	1er Trimestre	60.60	2026 (*)	97.140 - Mobiliario	9	1
318	110	Productos forestales maderables transformados	PGP 159	Guía orientación para implementar la NTP-ISO: 38200 Cadena de custodia de madera y productos derivados de la madera. 1ª Edición	NTP-ISO 38200:2023	Cadena de custodia de madera y productos derivados de la madera	2	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2026 (*)	79.020 - Procesos de la tecnología de la madera	12; 15	1
319	110	Productos forestales maderables transformados	PNTP 260.031	MUEBLES. Armarios de madera y tableros para uso institucional y doméstico. Requisitos. 3ª Edición (**)	NTP 260.031:2012 (revisada 2017) NTP 251.038:2017 NTP 251.039:2018 NTP 251.040:2019	MUEBLES. Armarios de madera y tableros para uso institucional y doméstico. Requisitos MADERA. Tableros de madera contraplacada. Definición y terminología MADERA. Tableros de madera contrachapados. Dimensiones "TABLEROS DE MADERA CONTRACHAPADOS. Clasificación por sus caras"	2	2do Trimestre	3er Trimestre	45.20	2026	79.080 - Madera semielaborada 97.140 - Mobiliario	9	1
320	110	Productos forestales maderables transformados	PNTP 260.043	MUEBLES: Adhesivos para muebles. Terminología. 3ª Edición (**)	NTP 260.043:2015 NTP 319.159:1976 (revisada el 2012) ASTM D 907:2006	MUEBLES. Adhesivos para muebles. Definiciones y terminología Adhesivos. Definiciones de Términos con adhesivos Terminología Normalizada de Adhesivos	2	3er Trimestre	4to Trimestre	45.20	2026	79.040 - Madera, madera por aserrar y madera aserrada	9	1



INACAL
Instituto Nacional
de Calidad

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

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2026

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (#) SOSTENIBLE	Sector Priorizado (***)
321	110	Productos forestales maderables transformados	PNTP 260.015	MUEBLES. Mobiliario para instituciones educativas. Requisitos. 6ª Edición	NTP 260.015:2021 NTP 251.001:2015 UNE-EN 309:2006 UNE 316:2009 T ISO 16893:2016 ISO 16895:2016	MUEBLES. Mobiliario para instituciones educativas. Requisitos MADERA. Terminología Tableros de partículas. Definición y clasificación. Tableros de fibras. Definición, clasificación y símbolos Wood-based panels -- Particleboard Wood-based panels -- Dry-process fibreboard	2	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2026	97.140 - Mobiliario	9	1
322	110	Productos forestales maderables transformados	PNTP 260.078	MUEBLES. Muebles escolares. Mesa y silla para sala de lectura. 2ª Edición	NTP 260.078: 2015 NTC 4728:2009 NTP 260.017 2021	MUEBLES. Muebles escolares. Mesa y silla para sala de lectura Muebles escolares. Mesa y silla para sala de lectura MUEBLES. Mesas. Métodos de ensayo para determinar la estabilidad	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2027	30.00	2026	97.140 - Mobiliario	9	1
323	110	Productos forestales maderables transformados	PNTP 260.079	MUEBLES. Mobiliario de oficina. Mesas de trabajo. Dimensiones. 2ª Edición	NTP 260.079:2015 UNE-EN 527-1:2011	MUEBLES. Mobiliario de oficina. Mesas de trabajo. Dimensiones Mobiliario de oficina. Mesas de trabajo y escritorios. Parte 1: Dimensiones.	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2027	30.00	2026	97.140 - Mobiliario	9	1
324	110	Productos forestales maderables transformados	PNTP 251.115	MADERA ASERRADA. Clasificación por rendimiento. Procedimiento. 2ª Edición	NTP 251.115:1990 (revisado 2017)	MADERA ASERRADA. Clasificación por rendimiento. Procedimiento	2	2do Trimestre	3er Trimestre	45.20	2026	79.040 - Madera, madera por aserrar y madera aserrada	9	1



INACAL
Instituto Nacional
de Calidad

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

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2026

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (#) SOSTENIBLE	Sector Priorizado (***)
325	110	Productos forestales maderables transformados	PNTP 251.118	MADERA ASERRADA. clasificación por defectos, por rendimiento y requisitos. 2ª Edición (**)	NTP 251.118:1991 (revisado 2017)	Madera aserrada. clasificación por defectos, por rendimiento y requisitos	2	3er Trimestre	4to Trimestre	45.20	2026	79.040 - Madera, madera por aserrar y madera aserrada	9	1
326	110	Productos forestales maderables transformados	PNTP-ISO 16894	Paneles a base de madera. Tableros de virutas orientadas (OSB). Definiciones, clasificación y especificaciones. 1ª Edición	ISO 16894:2009	Wood-based panels — Oriented strand board (OSB) — Definitions, classification and specifications	1	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2026	01.040.79 - Tecnología de la madera (Vocabularios) 79.060.20 - Tableros de fibra y aglomerados	9	1
327	110	Productos forestales maderables transformados	PNTP 251.003	Madera aserrada. Dimensiones. Método de medición. 3ª Edición	NTP 251.003:2015	Madera aserrada. Dimensiones. Método de medición	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2027	30.00	2026	79.040 - Madera, madera por aserrar y madera aserrada	9	1
328	110	Productos forestales maderables transformados	PNTP 161.001	MADERA. Madera aserrada corta. Procedimiento para clasificación visual por grados de calidad. 2ª Edición	NTP 161.001:2017	MADERA. Madera aserrada corta. Procedimiento para clasificación visual por grados de calidad.	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2027	30.00	2026	79.040 - Madera, madera por aserrar y madera aserrada	9	1
329	110	Productos forestales maderables transformados	PNTP 161.004-2	TABLEROS DERIVADOS DE LA MADERA. Muestreo, despiece e inspección Parte 2: Ensayo inicial de tipo y control de producción en fábrica. 1ª Edición	UNE-EN 326-2:2011 (revisado 2015)	Tableros derivados de la madera Muestreo, despiece e inspección Parte 2: Ensayo inicial de tipo y control de producción en fábrica	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2027	30.00	2026	79.060.01 - Paneles de madera en general	9	1



INACAL
Instituto Nacional
de Calidad

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

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2026

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (#) SOSTENIBLE	Sector Priorizado (***)
330	111	Políticas del consumidor	PNTP-ISO 25556	Sociedades que envejecen: requisitos generales y directrices para una economía digital inclusiva para las personas mayores. 1ª Edición (**)	ISO 25556:2025	ISO 25556:2025 Ageing societies — General requirements and guidelines for ageing-inclusive digital economy	1	2do Trimestre	3er Trimestre	45.99	2026	03.020 - Sociología. Demografía	3; 10	1
331	111	Políticas del consumidor	PNTP-ISO 25557	Sociedades que envejecen: calidad de la atención a las personas mayores en sus hogares y en residencias. 1ª Edición	ISO 25557:2026	ISO 25557:2026 Ageing societies — Care quality for older persons at home and in care facilities	1	2do Trimestre	3er Trimestre	30.00	2026	11.020.10 - Servicios del cuidado de la salud en general	3; 5; 10	1
332	111	Políticas del consumidor	PETP-ISO/TS 25558	Sociedades que envejecen: Guía para mejorar la seguridad y la usabilidad de los productos, servicios y sistemas domésticos inteligentes para personas mayores en entornos domésticos inteligentes. 1ª Edición (**)	ISO/TS 25558:2026	ISO/TS 25558:2026 Ageing societies — Guidance for enhancing safety and usability of smart home products, services, and systems for older persons in smart home environment	1	3er Trimestre	4to Trimestre	45.20	2026	11.180.01 - Ayudas para personas con discapacidad en general 35.240.95 - Aplicaciones de Internet	3; 5; 10	1
333	111	Políticas del consumidor	PASP-IWA 49	Servicios de respuesta multidisciplinarios e interinstitucionales adaptados a las necesidades de los niños víctimas de violencia: requisitos y recomendaciones. 1ª Edición (**)	IWA 49:2025	IWA 49:2025 Child-friendly multidisciplinary and interagency response services for children who are victims of violence — Requirements and recommendations	1	3er Trimestre	4to Trimestre	45.99	2026	03.080.99 - Otros servicios	10; 12	1
334	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	4to Trimestre	1er Trimestre 2027	45.99	2026 (*)	11.180.10 - Ayudas y adaptación para mover 91.140.90 - Ascensores. Escaleras mecánicas	10;11	1



INACAL
Instituto Nacional
de Calidad

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

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2026

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (S) SOSTENIBLE	Sector Priorizado (***)
335	118	Calderas	PNTP 350.304	CALDERAS. Inspección en la fabricación de calderas. Requisitos. 1ª Edición	UNE 60601:2013 Codigo ASME BPC seccion I 2017 Codigo ASME BPC seccion II 2017 Codigo ASME seccion IX 2019	Salas de máquinas y equipos autónomos de generación de calor o frío o para cogeneración, que utilizan combustibles gaseosos Reglas para la construccion de calderas de energia a presion. Guia para la seleccion de materiales utilizados en la contruccion de equipos y componentes a presion.	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2027	30.00	2026	27.060.30 - Calderas e intercambiadores de calor	9	1
336	119	Transformadores	PNTP-IEC 60076-24	Transformadores de potencia. Parte 24: Especificaciones de transformadores de distribución con regulación de tensión (VRDT). 1ª Edición	IEC 60076-24:2020	Power transformers - Part 24: Specification of voltage regulating distribution transformers (VRDT)	1	2do Trimestre	3er Trimestre	30.00	2026	29.180 - Transformadores. Reactores	7; 8; 9; 11; 12	1
337	119	Transformadores	PNTP-IEC 62770	Fluidos para aplicaciones electrotécnicas. Ésteres naturales sin usar para transformadores y equipos eléctricos similares. 1ª Edición	IEC 62770:2024	Fluids for electrotechnical applications - Unused natural esters for transformers and similar electrical equipment	1	2do Trimestre	3er Trimestre	30.00	2026	29.040.01 - Fluidos aislantes en general	12	1
338	119	Transformadores	PNTP-IEC 61099	Líquidos aislantes. Especificaciones para ésteres orgánicos sintéticos sin usar para fines eléctricos. 1ª Edición	IEC 61099:2010	Insulating liquids - Specifications for unused synthetic organic esters for electrical purposes	1	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2026	29.040.99 - Otros fluidos aislantes	12	1
339	119	Transformadores	PNTP-IEC 61869-1	Transformadores de medida. Parte 1: Requisitos generales. 2ª Edición	IEC 61869-1:2023	Instrument transformers - Part 1: General requirements	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2027	30.00	2026	17.220.20 - Medición de magnitudes eléctricas y magnéticas	7; 9	1



INACAL
Instituto Nacional
de Calidad

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

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2026

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Projectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (#) SOSTENIBLE	Sector Priorizado (***)
340	125	Hidrografía y navegación	PNTP 265.106	Elaboración de Estudios Hidrofluviales. 1ª Edición (**)	Por definir	Norma Técnica Hidrográfica del SEHINAV NTH 04 "Elaboración de Estudios Hidrofluviales"	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2027	45.20	2026 (*)	47.020.99 - Otras normas relacionadas con construcción naval y estructuras marinas	9	1
341	127	Cocinas limpias y soluciones de cocinas limpias	PNTP-ISO 19869	Cocinas limpias y soluciones de cocina limpias - métodos de ensayo de campo para cocinas. 1ª Edición (**)	ISO 19869:2019	Clean cookstoves and clean cooking solutions — Field testing methods for cookstoves	1	2do Trimestre	3er Trimestre	60.60	2026	97.040.20 - Cocinas, mesas de cocina, hornos y aparatos similares	1; 2; 3; 6; 7; 9; 11; 12; 13; 15; 16	1
342	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	45.99	2026 (*)	67.200 - Aceites y grasas comestibles. Semillas oleaginosas	3; 9	1
343	131	Gestión de la calidad e inocuidad alimentaria	PGP 114	GESTIÓN DE LA CALIDAD E INOCUIDAD ALIMENTARIA. Directrices para la gestión de alérgenos. 2ª Edición	GP 114:2019	GESTIÓN DE LA CALIDAD E INOCUIDAD ALIMENTARIA. Directrices para la gestión de alérgenos. 1ª Edición	2	4to Trimestre 2025	1er Trimestre	30.00	2026 (*)	03.100.70 - Sistemas de Gestión 67.020 - Procesos de la industria alimentaria	3; 12; 16	1
344	131	Gestión de la calidad e inocuidad alimentaria	PNTP-ISO 22002-1	Programas de prerrequisitos para la inocuidad alimentaria. Parte 1: Fabricación de alimentos. 1ª Edición (**)	ISO 22002-1:2025	Prerequisite programmes on food safety - Part 1: Food manufacturing	1	3er Trimestre	4to Trimestre	45.20	2026 (*)	67.020 - Procesos de la industria alimentaria	3; 12; 16	1



INACAL
Instituto Nacional
de Calidad

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

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2026

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE ^(*)	Sector Priorizado (***)
345	131	Gestión de la calidad e inocuidad alimentaria	PNTP-ISO 22002-2	Programas de prerrequisitos para la inocuidad alimentaria. Parte 2: Catering. 1ª Edición (**)	ISO 22002-2:2025	Prerequisite programmes on food safety — Part 2: Catering	1	3er Trimestre	4to Trimestre	45.20	2026 (*)	67.020 - Procesos de la industria alimentaria 03.080.30 - Servicios para consumidores	3; 12; 16	1
346	131	Gestión de la calidad e inocuidad alimentaria	PNTP-ISO 22002-4	Programas de prerrequisitos para la inocuidad alimentaria. Parte 4. Fabricación de envases para alimentos. 1ª Edición (**)	ISO 22002-4:2025	Prerequisite programmes on food safety — Part 4: Food packaging manufacturing	1	3er Trimestre	4to Trimestre	45.20	2026 (*)	67.020 - Procesos de la industria alimentaria	3; 12; 16	1
347	131	Gestión de la calidad e inocuidad alimentaria	PNTP-ISO 22002-5	Programas de prerrequisitos para la inocuidad alimentaria. Parte 5. Transporte y almacenamiento. 1ª Edición (**)	ISO 22002-5:2025	Prerequisite programmes on food safety — Part 5: Transport and storage	1	3er Trimestre	4to Trimestre	45.20	2026 (*)	67.020 - Procesos de la industria alimentaria	3; 12; 16	1
348	131	Gestión de la calidad e inocuidad alimentaria	PNTP-ISO 22002-7	Programas de prerrequisitos para la inocuidad alimentaria. Parte 7: Venta al por menor y al por mayor. 1ª Edición (**)	ISO 22002-7:2025	Prerequisite programmes on food safety — Part 7: Retail and wholesale	1	3er Trimestre	4to Trimestre	45.20	2026 (*)	67.020 - Procesos de la industria alimentaria	3; 12; 16	1
349	131	Gestión de la calidad e inocuidad alimentaria	PNTP-ISO 22002-100	Programas de prerrequisitos para la inocuidad alimentaria. Parte 100: Requisitos para la cadena de suministro de alimentos, piensos y envases. 1ª Edición (**)	ISO 22002-100:2025	Prerequisite programmes on food safety — Part 100: Requirements for the food, feed and packaging supply chain	1	3er Trimestre	4to Trimestre	45.20	2026 (*)	67.020 - Procesos de la industria alimentaria	3; 12; 16	1



INACAL
Instituto Nacional
de Calidad

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

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2026

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (#) SOSTENIBLE	Sector Priorizado (****)
350	131	Gestión de la calidad e inocuidad alimentaria	PNTP-ISO 22002-6	Programas prerequisites en inocuidad alimentaria. Parte 6: Producción de alimentos para animales. 1ª Edición (**)	ISO 22002-6:2025	Prerequisite programmes on food safety — Part 6: Feed and animal food production	1	3er Trimestre	4to Trimestre	45.20	2026	65.120 - Piensos para animales 67.020 - Procesos en la industria alimentaria	3; 12; 16	1
351	133	Aceros y aleaciones relacionadas	PNTP 241.130	PRODUCTOS DE ACERO. Pernos de anclaje por fricción Split Set (Splitbolt). Requisitos. 1ª Edición (**)	ASTM A1011/A1011M-23 ASTM A1018/A1018M-23a	Especificación estándar para acero, láminas y tiras, laminado en caliente, carbono, estructural, baja aleación de alta resistencia, baja aleación de alta resistencia con conformabilidad mejorada y resistencia ultra alta. Especificación estándar para acero, láminas y tiras, bobinas de espesor pesado, laminadas en caliente, al carbono, comerciales, trefilado, estructurales, de baja aleación de alta	2	3er Trimestre	4to Trimestre	45.99	2026 (*)	77.140.20 - Aceros inoxidables	9	1
352	133	Aceros y aleaciones relacionadas	PNTP 241.131	PRODUCTOS DE ACERO. Acero para resortes helicoidales para suspensión automotriz. Requisitos. 1ª Edición (**)	ASTM A227/A227M-17 ASTM A229/A229M-24	Especificación estándar para alambre de acero, estirado en frío para resortes mecánicos. Especificación estándar para alambre de acero, templado y revenido para resortes mecánicos	2	3er Trimestre	4to Trimestre	60.60	2026 (*)	77.140.25 - Aceros para resortes	9	1
353	133	Aceros y aleaciones relacionadas	PNTP 241.132	PRODUCTOS DE ACERO. Pernos estructurales de alta resistencia, acero y acero aleado, tratados térmicamente, resistencia mínima a la tracción de 120 ksi (830 MPa) y 150 ksi (1040 MPa). Requisitos. 1ª Edición (**)	ASTM F3125/F3125M-22	Especificación estándar para pernos estructurales de alta resistencia, acero y acero aleado, tratados térmicamente, resistencia mínima a la tracción de 120 ksi (830 MPa) y 150 ksi (1040 MPa)	2	4to Trimestre 2025	1er Trimestre	45.99	2026 (*)	21.060.10 - Pernos, tornillos, espárragos	9	1
354	133	Aceros y aleaciones relacionadas	PNTP 241.133	PRODUCTOS DE ACERO. Planchas, láminas y flejes de acero inoxidable al cromo y al cromo-níquel para recipientes a presión y para aplicaciones generales. Requisitos. 1ª Edición	ASTM A240/A240M	Especificación estándar para planchas, láminas y flejes de acero inoxidable al cromo y al cromo-níquel para recipientes a presión y para aplicaciones generales	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2027	45.20	2026	77.140.30 - Aceros para recipientes a presión	9	1



INACAL
Instituto Nacional
de Calidad

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

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2026

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (#) SOSTENIBLE	Sector Priorizado (***)
355	133	Aceros y aleaciones relacionadas	PNTP 241.216	PRODUCTOS DE ACERO. Acero estructural de alta resistencia, al carbono-manganeso. Requisitos. 1ª Edición	ASTM A529/A529M-19	Especificación estándar para acero carbono-manganeso de alta resistencia de calidad estructural	2	3er Trimestre	4to Trimestre	45.20	2026	77.140.10 - Aceros tratables térmicamente	9	1
356	133	Aceros y aleaciones relacionadas	PNTP 241.215	PRODUCTOS DE ACERO. Armaduras prefabricadas (prearmadas) de acero de refuerzo. Requisitos. 1ª Edición	UNE-EN 10080-2026	Acero soldable para armaduras de hormigón armado. Generalidades	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2027	30.00	2026	77.140.15 - Aceros para el armado del hormigón 77.140.60 - Barras y varillas de acero 77.140.65 - Alambre de acero, cables metálicos y cadenas de eslabones 91.100.99 - Otros materiales de construcción	9	1
357	133	Aceros y aleaciones relacionadas	PNTP 241.214	PRODUCTOS DE ACERO. Anclajes para acero de refuerzo. Requisitos. 1ª Edición	ASTM A970/A970M-25	Especificación estándar para barras de acero con cabeza para refuerzo de hormigón	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2027	30.00	2026	77.140.15 - Aceros para el armado del hormigón	9	1
358	134	Hortalizas y productos derivados	PNTP 011.711	HORTALIZAS. Zanahoria. Requisitos. 1ª Edición	NTC 1226:1994	FRUTAS Y HORTALIZAS FRESCAS. ZANAHORIA	2	1er Trimestre	2do Trimestre	60.60	2026 (*)	67.080.20 - Hortalizas y productos derivados	2; 3; 12; 13; 15	1
359	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	60.60	2026 (*)	67.080.20 - Hortalizas y productos derivados	2; 3; 12; 13; 15	1



INACAL
Instituto Nacional
de Calidad

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

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2026

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (#) SOSTENIBLE	Sector Priorizado (***)
360	134	Hortalizas y productos derivados	PNTP 011.716	HORTALIZAS Y PRODUCTOS DERIVADOS. Lechuga. Requisitos. 1ª Edición	UNECE STANDARD FFV-22	LETTUCES, CURLED-LEAVED ENDIVES AND BROAD-LEAVED (BATAVIAN) ENDIVES	2	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2026	67.080.20 - Hortalizas y productos derivados	12	1
361	134	Hortalizas y productos derivados	PNTP 011.717	HORTALIZAS Y PRODUCTOS DERIVADOS. Brócoli. Requisitos. 1ª Edición	UNECE STANDARD FFV-48	Broccoli	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2027	30.00	2026	67.080.20 - Hortalizas y productos derivados	12	1
362	137	Gestión de activos y riesgos	PNTP-ISO 55000	Gestión de activos. Aspectos generales, principios y terminología. 2ª Edición (**)	ISO 55000:2024	Asset management — Vocabulary, overview and principles	1	4to Trimestre 2025	1er Trimestre	60.60	2026 (*)	01.040.03 - Servicios. Organización, gestión y calidad de la empresa. Administración. Transporte. Sociología. (Vocabularios) 03.100.01 - Organización y gestión de la empresa en general	6; 7; 8; 9; 11; 12; 13	1
363	137	Gestión de activos y riesgos	PNTP-ISO 55002	Gestión de activos. Sistemas de gestión. Directrices para la aplicación de la ISO 55001. 2ª Edición (**)	ISO 55002:2018	Asset management-Management systems- Guidelines for teh application of ISO 55001	1	4to Trimestre 2025	1er Trimestre	60.60	2026 (*)	03.100.01 - Organización y gestión de la empresa en general 03.100.70 - Sistemas de gestión	6; 7; 8; 9; 11; 12; 13	1
364	137	Gestión de activos y riesgos	PNTP-ISO 31073	Gestión de Riesgo. Vocabulario. 1ª Edición (**)	ISO 31073:2022	Risk management-Vocabulary	1	4to Trimestre 2025	1er Trimestre	60.60	2026 (*)	01.040.03 - Servicios. Organización, gestión y calidad de la empresa. Administración. Transporte. Sociología. (Vocabularios) 03.100.01 - Organización y gestión de la empresa en general	9	1



INACAL
Instituto Nacional
de Calidad

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

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2026

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (#) SOSTENIBLE	Sector Priorizado (***)
365	137	Gestión de activos y riesgos	PNTP-ISO 55012	Gestión de activos. Orientación sobre la participación activa y la competencia de las personas. 1ª Edición	ISO 55012:2024	Asset management - Guidance on people involvement and competence	1	3er Trimestre	4to Trimestre	45.20	2026	03.100.01 - Organización y gestión empresarial en general	4	1
366	137	Gestión de activos y riesgos	PNTP-ISO 55001	Gestión de activos. Sistema de gestión de activos. Requisitos. 2ª Edición	ISO 55001:2024	Asset management - Asset management system - Requirements	1	3er Trimestre	4to Trimestre	45.20	2026	03.100.01 - Organización y gestión empresarial en general 03.100.70 - Sistemas de gestión	6; 7; 8; 9; 11; 12; 13	1
367	137	Gestión de activos y riesgos	PETP-ISO/TS 31050	Gestión de riesgos. Directrices para gestionar un riesgo emergente con el fin de mejorar la resiliencia. 1ª Edición	ISO/TS 31050:2023	Risk management — Guidelines for managing an emerging risk to enhance resilience	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2027	30.00	2026	03.100.01 - Organización y gestión empresarial en general	9	1
368	138	Panadería, pastelería y galletería	PNTP 206.003	PANADERÍA, PASTELERÍA Y GALLETTERÍA. Panetón. Requisitos. 2ª Edición (**)	NTP 206.002:1981 (revisada el 2011)	BIZCOCHOS. Requisitos	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2027	60.60	2026 (*)	67.060 - Cereales, legumbres y productos derivados	8;9;12	1
369	138	Panadería, pastelería y galletería	PNTP 106.010	PANADERÍA, PASTELERÍA Y GALLETTERÍA. Turrón de Doña Pepa. 1ª Edición (**)	NTP 209.800:2015	ALFAJOR GIGANTE. Requisitos	2	1er Trimestre	2do Trimestre	60.60	2026 (*)	67.060 - Cereales, legumbres y productos derivados	8;9;12	1



INACAL
Instituto Nacional
de Calidad

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

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2026

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (S) SOSTENIBLE	Sector Priorizado (***)
370	138	Panadería, pastelería y galletería	PNTP 106.200	Requisitos para la masa madre sin Gluten. 1ª Edición	NTP-CODEX CXS 118:2017	Norma relativa a los alimentos para regímenes especiales destinados a personas intolerantes al gluten	2	1er Trimestre	2do Trimestre	30.00	2026 (*)	67.040 - Productos alimentarios agrícolas en general	2; 3	1
371	138	Panadería, pastelería y galletería	PNTP 106.007	LEVADURAS. Levadura industrial para panificación. Requisitos y métodos de ensayo. 2ª Edición	NTP 106.007:2018	LEVADURAS. Levadura industrial para panificación. Requisitos y métodos de ensayo. 1a Edición	2	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2026	67.040 - Productos alimentarios agrícolas en general	8; 9; 12	1
372	138	Panadería, pastelería y galletería	PNTP 106.004	PANADERÍA, PASTELERÍA Y GALLETERÍA. Pan francés. Requisitos. 2ª Edición	NTP 106.004:2016	PANADERÍA, PASTELERÍA Y GALLETERÍA. Pan francés. Requisitos. 1a Edición	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2027	30.00	2026	67.060 - Cereales, leguminosas y productos derivados	8; 9; 12	1
373	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	2do Trimestre	3er Trimestre	45.20	2026 (*)	03.180 - Educación	4; 8; 10; 11	1
374	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	2026 (*)	03.100.70 - Sistemas de Gestión 03.180 - Educación	4; 8; 10; 11	1



INACAL
Instituto Nacional
de Calidad

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

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2026

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (#) SOSTENIBLE	Sector Priorizado (***)
375	139	Gestión de la calidad en organizaciones educativas	PNTP-ISO 21001	Organizaciones educativas — Sistemas de gestión para organizaciones educativas — Requisitos con orientación para su uso. 2ª Edición (**)	ISO 21001:2025	Educational organizations — Management systems for educational organizations — Requirements with guidance for use	1	4to Trimestre 2025	1er Trimestre	60.60	2026 (*)	03.180 - Educación 03.100.70 - Sistemas de Gestión	4; 10; 11	1
376	141	Ingeniería ferroviaria	PNTP 522.020	INGENIERIA FERROVIARIA. Durmientes. Requisitos. 1ª Edición (**)	AREMA	Manual for Railway Engineering – Volume I, Capítulo 30	2	3er Trimestre	4to Trimestre	45.99	2026 (*)	45.020 Railway engineering in general	-	1
377	144	Nanotecnología	PETP-ISO/TS 80004-13	Nanotecnologías - Vocabulario - Parte 13: Grafeno y materiales bidimensionales (2D) relacionados. 1ª Edición (**)	ISO/TS 80004-13:2017	Nanotecnologías - Vocabulario - Parte 13: Grafeno y materiales bidimensionales (2D) relacionados	1	2do Trimestre	3er Trimestre	45.99	2026 (*)	07.120 - Nanotecnologías 01.040.07 - Ciencias naturales y aplicadas (Vocabularios)	9	1
378	147	Pruebas de laboratorio clínico y sistemas para diagnóstico in vitro	PETP-ISO/TS 23824	Laboratorios clínicos Orientación sobre la aplicación de la Norma ISO 15189 en anatomía patológica. 1ª Edición (**)	ISO/TS 23824:2024	Medical laboratories — Guidance on application of ISO 15189 in anatomic pathology	1	4to Trimestre 2025	1er Trimestre	60.60	2026 (*)	03.120.10 - Gestión y aseguramiento de la calidad 11.100.01 - Medicina de laboratorio en general	3; 4	1
379	147	Pruebas de laboratorio clínico y sistemas para diagnóstico in vitro	PETP-ISO/TS 5441	Requisitos de competencia para asesores en gestión de riesgo biológico. 1ª Edición (**)	ISO/TS 5441:2024	Competence requirements for biorisk management advisors	1	4to Trimestre 2025	1er Trimestre	60.60	2026 (*)	07.100.01 - Microbiología en general 11.100.01 - Medicina de laboratorio en general	3; 4	1



INACAL
Instituto Nacional
de Calidad

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

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2026

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (S) SOSTENIBLE	Sector Priorizado (***)
380	147	Pruebas de laboratorio clínico y sistemas para diagnóstico in vitro	PNTP-ISO 5649	Laboratorios médicos: conceptos y especificaciones para el diseño, desarrollo, implementación y uso de pruebas desarrolladas en laboratorio. 1ª Edición (**)	ISO 5649:2024	Medical laboratories — Concepts and specifications for the design, development, implementation and use of laboratory-developed tests	1	3er Trimestre	4to Trimestre	45.99	2026	11.100.10 - Sistemas de pruebas de diagnóstico in vitro	3; 4	1
381	147	Pruebas de laboratorio clínico y sistemas para diagnóstico in vitro	PETP-ISO/TS 22583	Requisitos y recomendaciones para supervisores y operadores de equipos de pruebas en el punto de atención (POCT). 1ª Edición (**)	ISO/TS 22583:2024	Requirements and recommendations for supervisors and operators of point-of-care testing (POCT) equipment	1	3er Trimestre	4to Trimestre	60.60	2026	03.100.30 - Gestión de recursos humanos 11.100.01 - Medicina de laboratorio en general	3; 4	1
382	147	Pruebas de laboratorio clínico y sistemas para diagnóstico in vitro	PETP-ISO/TS 16766	Consideraciones para los fabricantes de dispositivos médicos/productos sanitarios para diagnóstico in vitro en una emergencia de salud pública. 1ª Edición (**)	ISO/TS 16766:2024	Manufacturers' considerations for in vitro diagnostic medical devices in a public health emergency	1	3er Trimestre	4to Trimestre	45.99	2026	11.100.10 - Sistemas de pruebas de diagnóstico in vitro	3; 9; 11	1
383	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 2027	30.00	2026 (*)	13.180 - Ergonomía	3; 8; 9	1
384	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 2027	30.00	2026 (*)	13.180 - Ergonomía	8; 9	1



INACAL
Instituto Nacional
de Calidad

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

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2026

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (S) SOSTENIBLE	Sector Priorizado (***)
385	148	Ergonomía	PNTP-ISO 11228-3	Ergonomía: manipulación manual. Parte 3: Manipulación de cargas bajas a alta frecuencia. 1ª Edición	ISO 11228-3:2007	Ergonomics — Manual handling Part 3: Handling of low loads at high frequency	1	1er Trimestre	2do Trimestre	30.00	2026 (*)	13.180 - Ergonomía	8; 9	1
386	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 2027	60.60	2026 (*)	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	8; 11; 16	1
387	149	Sistema de gestión de calidad para promover la integridad	PNTP-ISO 37003	Sistemas de gestión de control del fraude. Directrices para la gestión del riesgo de fraude en las organizaciones. 1ª Edición	ISO 37003:2025	Fraud control management systems — Guidance for organizations managing the risk of fraud	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2027	30.00	2026	03.100.01 - Organización y gestión empresarial en general 03.100.02 - Gobernanza y ética 03.100.70 - Sistemas de gestión	1; 2; 3; 4; 5; 8; 9; 10; 11; 16	1
388	149	Sistema de gestión de calidad para promover la integridad	PNTP-ISO 37005	Gobernanza de las organizaciones. Desarrollo de indicadores para una gobernanza eficaz. 1ª Edición	ISO 37005:2024	Governance of organizations — Developing indicators for effective governance	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2027	30.00	2026	03.100.02 - Gobernanza y ética	8; 11; 16	1
389	151	Centro de datos y ambientes de TI	PETP-ISO/IEC TS 22237-31	Tecnología de la información. Instalaciones e infraestructuras de centros de datos. Parte 31: Indicadores clave de rendimiento para la resiliencia. 1ª Edición	ISO/IEC TS 22237-31:2026	Information technology — Data centre facilities and infrastructures — Part 31: Key performance indicators for resilience	1	4to Trimestre 2025	1er Trimestre	45.20	2026 (*)	35.020 - Tecnología de la información (TI) en general	9; 11; 13	1



INACAL
Instituto Nacional
de Calidad

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

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2026

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (#) SOSTENIBLE	Sector Priorizado (***)
390	151	Centro de datos y ambientes de TI	PNTP-ISO/IEC 30134-2	Tecnología de la información. Indicadores clave de rendimiento de centros de datos. Parte 2: Efectividad del uso de energía (PUE). 2ª Edición (**)	ISO/IEC 30134-2:2026	Information technology — Data centres key performance indicators — Part 2: Power usage effectiveness (PUE)	1	2do Trimestre	3er Trimestre	45.20	2026	27.015 - Eficiencia energética. Conservación de energía en general 35.020 - Tecnología de la información (TI) en general	9; 11; 12; 13	1
391	152	Sistema de Gestión Documental y Gestión de Archivos	PNTP-ISO 18128	Información y documentación. Riesgos relacionados con documentos. Evaluación de riesgos para la gestión documental. 1ª Edición (**)	ISO 18128:2024	Information and documentation — Records risks — Risk assessment for records management	1	3er Trimestre	4to Trimestre	45.20	2026	01.140.20 - Ciencias de la información 03.100.01 - Organización y gestión empresarial en general	9	1
392	153	Edificaciones y obras de ingeniería civil	PNTP-ISO 16354	Directrices para bibliotecas de conocimiento y bibliotecas de objetos. 1ª Edición	ISO 16354:2013	Guidelines for knowledge libraries and object libraries	1	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2026 (*)	91.010.01 - Industria de la construcción en general	9	1
393	153	Edificaciones y obras de ingeniería civil	PNTP-ISO 19650-3	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 3: Fase de Operación de los activos. 1ª Edición	ISO 19650-3:2020	Organization and digitization of information about buildings and civil engineering works, including building information modelling (BIM) — Information management using building information modelling — Part 3: Operational phase of the assets	1	4to Trimestre 2025	1er Trimestre	60.60	2026 (*)	93.010 - Ingeniería civil en general 35.240.67 - Aplicaciones de TI en el sector de la edificación y la construcción 91.010.01 - Industria de la construcción en general	9	1



INACAL
Instituto Nacional
de Calidad

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

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2026

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Projectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (#) SOSTENIBLE	Sector Priorizado (***)
394	153	Edificaciones y obras de ingeniería civil	PNTP-ISO 23386	Modelado de la información de la construcción y otros procesos digitales utilizados en la construcción - Metodología para describir, crear y mantener propiedades en diccionarios de datos interconectados. 1ª Edición	ISO 23386:2020	Building information modelling and other digital processes used in construction — Methodology to describe, author and maintain properties in interconnected data dictionaries	1	4to Trimestre 2025	1er Trimestre	30.00	2026 (*)	35.240.67 - Aplicaciones de TI en el sector de la edificación y la construcción	9	1
395	153	Edificaciones y obras de ingeniería civil	PNTP-ISO 12911	Guía marco para el modelado de información de la edificación (BIM). 2ª Edición (**)	ISO 12911:2023	Organization and digitization of information about buildings and civil engineering works, including building information modelling (BIM) — Framework for specification of BIM implementation	1	4to Trimestre 2025	1er Trimestre	60.60	2026 (*)	91.010.01 - Industria de la construcción en general	9	1
396	153	Edificaciones y obras de ingeniería civil	PNTP-ISO 29481-3	Modelado de la información de la construcción. Manual de entrega de la información. Parte 3: Esquema de datos. 1ª Edición (**)	ISO 29481-3:2022	Building information models — Information delivery manual — Part 3: Data schema	1	4to Trimestre 2025	1er Trimestre	60.60	2026 (*)	35.240.67 - Aplicaciones de TI en el sector de la edificación y la construcción 91.010.01 - Industria de la construcción en general	8; 9	1
397	153	Edificaciones y obras de ingeniería civil	PGP 151	CALIDAD EN LA CONSTRUCCIÓN. Guía para la evaluación del término de un proyecto de construcción. 1ª Edición (**)	- ISO 31000:2018 - NTP 712.201:2018 - GUÍA DEL PMBOK® - DECRETO SUPREMO Nº 344-2018-EF	- Gestión de riesgos – Directrices. - Lineamientos para la aplicación de la NTP-ISO 9001:2015 en el Sector Construcción - GUÍA DE LOS FUNDAMENTOS PARA LA DIRECCIÓN DE PROYECTOS - Séptima edición - Aprueban el Reglamento de la Ley N° 30225 Ley de Contrataciones del Estado	2	3er Trimestre	4to Trimestre	60.60	2026 (*)	91.010.01 - Industria de la construcción en general	9; 11	1
398	153	Edificaciones y obras de ingeniería civil	PGP 103	CALIDAD EN LA CONSTRUCCIÓN. Guía de buenas prácticas en la construcción de edificaciones. 2ª Edición	GP 103:2018	CALIDAD EN LA CONSTRUCCIÓN. Guía de buenas prácticas en la construcción de edificaciones. 1a Edición	2	4to Trimestre 2025	1er Trimestre	60.60	2026 (*)	91.040.01 - Edificios en general 91.060.01 - Elementos de edificios en general	9; 11	1



INACAL
Instituto Nacional
de Calidad

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

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2026

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Projectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (S) SOSTENIBLE	Sector Priorizado (***)
399	153	Edificaciones y obras de ingeniería civil	PNTP 439.200	CALIDAD EN LA CONSTRUCCIÓN. Lineamientos para gestionar los riesgos en proyectos de construcción. 1ª Edición	- ISO 31000:2018 - NTP 712.201:2018 - Directiva OSCE - GUÍA DEL PMBOK®	- Gestión de riesgos – Directrices. - Lineamientos para la aplicación de la NTP-ISO 9001:2015 en el Sector Construcción - Directiva N° 012-2017-OSCE/CD- GESTIÓN DE RIESGOS EN LA PLANIFICACIÓN DE LA EJECUCIÓN DE OBRAS - GUÍA DE LOS FUNDAMENTOS PARA LA DIRECCIÓN DE PROYECTOS - Séptima edición	2	2do Trimestre	3er Trimestre	45.99	2026	91.010.01 - Industria de la construcción en general	9; 11	1
400	154	Productos orgánicos	PNTP 100.203	PRODUCTOS ORGÁNICOS. Buenas prácticas agrícolas. Generalidades. 2ª Edición	NTP 100.203:2019	PRODUCTOS ORGÁNICOS. Buenas prácticas agrícolas. Generalidades. 1ª Edición	2	2do Trimestre	3er Trimestre	30.00	2026	65.020.20 - Cultivo de plantas 67.020 - Procesos de la industria alimentaria	12	2
401	155	Métodos de ensayo para alimentos	PNTP 101.110	MÉTODOS DE ENSAYO PARA ALIMENTOS. Determinación del contenido de nitratos y/o nitritos. Parte 3: Determinación espectrométrica del contenido de nitratos y nitritos en productos cárnicos tras reducción enzimática del nitrato a nitrito. 1ª Edición (**)	UNE-EN 12014-3	Determinación del contenido de nitratos y/o nitritos. Parte 3: Determinación espectrométrica del contenido de nitratos y nitritos en productos cárnicos tras reducción enzimática del nitrato a nitrito	2	4to Trimestre 2025	1er Trimestre	60.60	2026 (*)	67.120.10 - Carne y productos cárnicos	9	1
402	155	Métodos de ensayo para alimentos	PNTP-ISO 13299	Análisis sensorial. Metodología. Guía para establecer un perfil sensorial. 2ª Edición (**)	ISO 13299:2016	Análisis sensorial. Metodología. Guía para establecer un perfil sensorial	1	3er Trimestre	4to Trimestre	60.60	2026 (*)	67.240 - Análisis sensorial	9	1
403	155	Métodos de ensayo para alimentos	PETP-ISO/TS 15213-3	Microbiología de la cadena alimentaria — Método horizontal para la detección y enumeración de Clostridium spp. Parte 3: Detección de Clostridium perfringens. 1ª Edición (**)	ISO/TS 15213-3:2024	Microbiology of the food chain — Horizontal method for the detection and enumeration of Clostridium spp. Part 3: Detection of Clostridium perfringens	1	4to Trimestre 2025	1er Trimestre	60.60	2026 (*)	07.100.30 - Microbiología alimentaria	9	1



INACAL
Instituto Nacional
de Calidad

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

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2026

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE (8)	Sector Priorizado (***)
404	155	Métodos de ensayo para alimentos	PNTP-ISO 15213-1	Microbiología de la cadena alimentaria — Método horizontal para la detección y enumeración de Clostridium spp. Parte 1: Enumeración de Clostridium spp. reductora de sulfito mediante la técnica de recuento de colonias. 1ª Edición (**)	ISO 15213-1:2023	Microbiology of the food chain — Horizontal method for the detection and enumeration of Clostridium spp. Part 1: Enumeration of sulfite-reducing Clostridium spp. by colony-count technique	1	1er Trimestre	2do Trimestre	45.99	2026	07.100.30 - Microbiología alimentaria	9	1
405	155	Métodos de ensayo para alimentos	PNTP-ISO 7932	Microbiología de los alimentos y piensos — Método horizontal para la enumeración de presuntos Bacillus cereus — Técnica de recuento de colonias a 30 grados C. 1ª Edición (**)	ISO 7932:2004	Microbiology of food and animal feeding stuffs — Horizontal method for the enumeration of presumptive Bacillus cereus — Colony-count technique at 30 degrees C	1	1er Trimestre	2do Trimestre	45.20	2026	07.100.30 - Microbiología alimentaria	9	1
406	155	Métodos de ensayo para alimentos	PNTP-ISO 7251	Microbiología de los alimentos y piensos — Método horizontal para la detección y enumeración de presuntas Escherichia coli — Técnica del número más probable. 1ª Edición	ISO 7251:2005	Microbiology of food and animal feeding stuffs — Horizontal method for the detection and enumeration of presumptive Escherichia coli — Most probable number technique	1	2do Trimestre	3er Trimestre	30.00	2026	07.100.30 - Microbiología alimentaria	9	1
407	155	Métodos de ensayo para alimentos	PNTP-ISO 6887-6	Microbiología de los alimentos y piensos — Preparación de muestras de ensayo, suspensión inicial y diluciones decimales para el examen microbiológico Parte 6: Normas específicas para la preparación de muestras tomadas en la fase de producción primaria. 1ª Edición	ISO 6887-6:2013	Microbiology of food and animal feed — Preparation of test samples, initial suspension and decimal dilutions for microbiological examination Part 6: Specific rules for the preparation of samples taken at the primary production stage	1	2do Trimestre	3er Trimestre	30.00	2026	07.100.30 - Microbiología alimentaria	9	1
408	155	Métodos de ensayo para alimentos	PNTP-ISO 13307	Microbiología de los alimentos y piensos — Fase de producción primaria — Técnicas de muestreo. 1ª Edición	ISO 13307:2013	Microbiology of food and animal feed — Primary production stage — Sampling techniques	1	2do Trimestre	3er Trimestre	30.00	2026	07.100.30 - Microbiología alimentaria	9	1



INACAL
Instituto Nacional
de Calidad

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

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2026

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (S) SOSTENIBLE	Sector Priorizado (***)
409	155	Métodos de ensayo para alimentos	PNTP 101.116	METODOS DE ENSAYOS PARA ALIMENTOS. Productos alimenticios. Requisitos mínimos de rendimiento para la determinación de gluten. 1ª Edición (**)	UNE-EN 17254:2020 AOAC 2012.01-2012	Productos alimenticios. Requisitos mínimos de rendimiento para la determinación de gluten por el método ELISA. Gliadina como medida de gluten en alimentos R5 Sandwich ELISA RIDASCREEN Gliadina	2	2do Trimestre	3er Trimestre	45.99	2026	67.050 - Métodos generales de análisis y de ensayo de productos alimenticios	9	1
410	155	Métodos de ensayo para alimentos	PNTP 101.117	METODOS DE ENSAYOS PARA ALIMENTOS. Determinación del contenido de vitamina C en alimentos. 1ª Edición	AOAC 2012.22 HPLC -UV	Vitamina C en la fórmula infantil y en la fórmula nutricional para adultos/pediatricos mediante cromatografía líquida con detección	2	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2026	67.050 - Métodos generales de análisis y de ensayo de productos alimenticios	9	1
411	155	Métodos de ensayo para alimentos	PNTP 101.118	METODOS DE ENSAYOS PARA ALIMENTOS. Determinación del contenido de vitamina B1 en alimentos. Método de ensayo por cromatografía líquida de alta resolución. 1ª Edición (**)	UNE-EN 14122:2014	Productos alimenticios. Determinación de vitamina B1 por cromatografía líquida de alta resolución.	2	3er Trimestre	4to Trimestre	45.20	2026	67.050 - Métodos generales de análisis y de ensayo de productos alimenticios	9	1
412	155	Métodos de ensayo para alimentos	PNTP 101.119	METODOS DE ENSAYOS PARA ALIMENTOS. Determinación del contenido de vitamina B1 en alimentos. Método de ensayo por fluorometría. 1ª Edición	AOAC 957.17	Vitamina B1 en alimentos metodos de fluorometría	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2027	30.00	2026	67.050 - Métodos generales de análisis y de ensayo de productos alimenticios	9	1
413	155	Métodos de ensayo para alimentos	PNTP 101.120	METODOS DE ENSAYOS PARA ALIMENTOS. Determinación del contenido de vitamina B2 en alimentos. Método de ensayo por cromatografía líquida de alta resolución. 1ª Edición (**)	UNE-EN 14152:2015	Productos alimenticios. Determinación de vitamina B2 mediante cromatografía líquida de alta resolución	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2027	45.99	2026	67.050 - Métodos generales de análisis y de ensayo de productos alimenticios	9	1



INACAL
Instituto Nacional
de Calidad

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

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2026

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (#) SOSTENIBLE	Sector Priorizado (***)
414	155	Métodos de ensayo para alimentos	PNTP 101.121	MÉTODOS DE ENSAYOS PARA ALIMENTOS. Determinación del contenido de vitamina B2 en alimentos. Método de ensayo por fluorometría. 1ª Edición (**)	AOAC 970.65	Vitamina B2 en alimentos metodos de fluorometría	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2027	45.99	2026	67.050 - Métodos generales de análisis y de ensayo de productos alimenticios	9	1
415	157	Transporte eléctrico	PNTP-ISO 15118-2	Vehículos de carretera. Interfaz de comunicación entre el vehículo y la red eléctrica. Parte 2: Requisitos del protocolo de red y aplicación. 1ª Edición (**)	ISO 15118-2:2014	Road vehicles - Vehicle to grid communication interface - Part 2: Network and application protocol requirements	1	1er Trimestre	2do Trimestre	60.60	2026	43.120 - Vehículos eléctricos de carretera	9	1
416	157	Transporte eléctrico	PNTP-IEC 62196-1	Enchufes, tomacorrientes, conectores de vehículo y entradas de corriente de vehículo. Carga conductiva de vehículos eléctricos. Parte 1: Requisitos generales. 3ª Edición	IEC 62196-1:2025 CMV	Plugs, socket-outlets, vehicle connectors and vehicle inlets - Conductive charging of electric vehicles - Part 1: General requirements	1	2do Trimestre	3er Trimestre	45.99	2026	29.120.30 - Enchufes, tomacorrientes y acopladores 43.120 - Vehículos eléctricos de carretera	7; 13	1
417	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 para los accesorios de espiga y tubos de contacto en c.a. 3ª Edición	IEC 62196-2:202	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	3er Trimestre	4to Trimestre	45.20	2026	29.120.30 - Enchufes, tomacorrientes y acopladores 43.120 - Vehículos eléctricos de carretera	7; 13	1
418	157	Transporte eléctrico	PNTP-IEC 61850-3	Redes y sistemas de comunicación para la automatización de servicios públicos de energía - Parte 3: Requisitos generales. 1ª Edición	IEC 61850-3	Communication networks and systems for power utility automation. Part 3: General Requirements	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2027	30.00	2026	33.200 - Telecontrol. Telemedida	7; 13	1



INACAL
Instituto Nacional
de Calidad

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

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2026

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (S) SOSTENIBLE	Sector Priorizado (***)
419	158	Flores y plantas ornamentales	PNTP 011.906	FLORES Y PLANTAS ORNAMENTALES. Clavel de corte. Requisitos. 1ª Edición	Por definir	Por definir	2	3er Trimestre	4to Trimestre	45.20	2026 (*)	65.020.20 - Cultivo de plantas	8; 10; 13; 15	1
420	158	Flores y plantas ornamentales	PNTP 011.907	FLORES Y PLANTEAS ORNAMENTALES. Hortensia. Requisitos. 1ª Edición	Por definir	Por definir	2	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2026 (*)	65.020.20 - Cultivo de plantas	8; 10; 13; 15	1
421	160	Economía circular	PNTP-ISO 59040	Economía circular. Hoja de datos de circularidad de producto. 1ª Edición	ISO 59040:2024	Circular economy. Product circularity data sheet	1	3er Trimestre	4to Trimestre	60.60	2026 (*)	03.100.01 - Organización y gestión de la empresa en general 13.020.20 - Economía ambiental. Sostenibilidad	3; 6; 7; 8; 9; 11; 12; 13	1
422	160	Economía circular	PRTP-ISO/TR 59032	Economía circular. Revisión de redes de valor existentes. 1ª Edición	ISO/TR 59032:2024	Circular economy. Circular economy — Review of existing value networks	1	4to Trimestre 2025	1er Trimestre	60.60	2026 (*)	03.100.01 - Organización y gestión de la empresa en general 13.020.20 - Economía ambiental. Sostenibilidad	9	1
423	160	Economía circular	PGP 158	Economía circular. Guía para los principios del diseño de productos circulares. 1ª Edición	ASTM E3461-25	Norma Standard Guide for Principles of Circular Product Design	2	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2026	13.020.20 - Economía ambiental. Sostenibilidad	9	1



INACAL
Instituto Nacional
de Calidad

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

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2026

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Projectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (#) SOSTENIBLE	Sector Priorizado (***)
424	160	Economía circular	P RTP-ISO/TR 59031	Economía circular. Enfoque basado en el rendimiento. Análisis de casos prácticos. 1ª Edición	ISO/TR 59031:2026	Circular economy — Performance-based approach — Analysis of case studies	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2027	30.00	2026	03.100.01 - Organización y gestión empresarial en general 13.020.20 - Economía ambiental. Sostenibilidad	9	1
425	160	Economía circular	P NTP-ISO 59014	Economía circular. Gestión ambiental y economía circular - Sostenibilidad y trazabilidad en la recuperación de materiales secundarios - Principios y requisitos. 1ª Edición	ISO 59014:2024	Circular economy. Environmental management and circular economy — Sustainability and traceability of the recovery of secondary materials — Principles, requirements and guidance	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2027	30.00	2026	13.020.20 - Economía ambiental. Sostenibilidad 13.020.60 - Ciclos de vida de los productos	9	1
426	161	Gestión de instalaciones y servicios (Facility Management)	P NTP-ISO 41017	Gestión de inmuebles y servicios de soporte. Orientación sobre preparación para emergencias y manejo de una epidemia. 1ª Edición	ISO 41017:2024	Facility management — Guidance on emergency preparedness and management of an epidemic	1	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2026 (*)	03.080.10 - Servicios de mantenimiento. Gestión de instalaciones	3	1
427	162	Leguminosas y productos derivados	P NTP 106.112	LEGUMINOSAS Y PRODUCTOS DERIVADOS. Harina de pajuero. Requisitos. 1ª Edición	Por definir	Por definir	2	1er Trimestre	2do Trimestre	45.99	2026	67.080.20 - Hortalizas y productos derivados	2; 12	1
428	162	Leguminosas y productos derivados	P NTP 205.015	LEGUMINOSAS. Frijol. Requisitos. 4ª Edición	NTP 205.015:2015	LEGUMINOSAS. Frijol. Requisitos. 3ª Edición	2	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2026	67.060 - Cereales, leguminosas y productos derivados	12	1



INACAL
Instituto Nacional
de Calidad

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

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2026

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (#) SOSTENIBLE	Sector Priorizado (***)
429	162	Leguminosas y productos derivados	PNTP 205.090	LEGUMINOSAS. Tarwi o chocho. Grano desamargado. Requisitos. 2ª Edición	NTP 205.090:2018	LEGUMINOSAS. Tarwi o chocho. Grano desamargado. Requisitos y método de ensayo. 1ª Edición	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2027	30.00	2026	67.060 - Cereales, leguminosas y productos derivados	12	1
430	163	Corrosión de materiales metálicos y aleaciones	PNTP-ISO 12944-3	Pinturas y barnices. Protección de estructuras de acero frente a la corrosión mediante sistemas de pintura protectores. Parte 3: Consideraciones sobre el diseño. 1ª Edición	ISO 12944-3:2017	Paints and varnishes - Corrosion protection of steel structures by protective paint systems - Part 3: Design considerations	1	4to Trimestre 2025	1er Trimestre	60.60	2026 (*)	87.020 - Procesos de recubrimiento con pintura	11	1
431	163	Corrosión de materiales metálicos y aleaciones	PNTP-ISO 17475	Corrosión de metales y aleaciones — Métodos de ensayo electroquímicos — Directrices para la realización de medidas de polarización potencioestática y potenciodinámica. 1ª Edición	ISO 17475:2005	Corrosion of metals and alloys — Electrochemical test methods — Guidelines for conducting potentiostatic and potentiodynamic polarization measurements	1	4to Trimestre 2025	1er Trimestre	30.00	2026 (*)	77.060 - Corrosión de metales	8; 9; 11; 12; 14; 15	1
432	164	Energías renovables no convencionales	PNTP-IEC 62930	Cables eléctricos para sistemas fotovoltaicos con una tensión nominal hasta 1.5 kV CC. 1ª Edición	IEC 62930:2017	Electric cables for photovoltaic systems with a voltage rating of 1,5 kV DC	1	2do Trimestre	3er Trimestre	30.00	2026 (*)	29.060.20 - Cables 27.160 - Ingeniería de energía solar	7; 11; 13	1
433	164	Energías renovables no convencionales	PETP-IEC/TS 62738	Centrales fotovoltaicas montadas en suelo: directrices y recomendaciones de diseño. 1ª Edición (**)	IEC TS 62738:2018	Ground-mounted photovoltaic power plants - Design guidelines and recommendations	1	2do Trimestre	3er Trimestre	45.20	2026 (*)	27.160 - Ingeniería solar fotovoltaica	7; 11; 13	1



INACAL
Instituto Nacional
de Calidad

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

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2026

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Projectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (S) SOSTENIBLE	Sector Priorizado (***)
434	164	Energías renovables no convencionales	PNTP-IEC 61727	Sistemas fotovoltaicos (PV): prueba estándar para las características de la interfaz de servicio eléctrico. 1ª Edición (**)	IEC 61727:2004	Photovoltaic (PV) systems - Characteristics of the utility interface	1	2do Trimestre	3er Trimestre	45.20	2026 (*)	27.160 - Ingeniería solar fotovoltaica	7; 11; 13	1
435	164	Energías renovables no convencionales	PETP-IEC TS 61724-2	Desempeño del sistema fotovoltaico - Parte 2: Índice de desempeño de la potencia y método de evaluación de la capacidad. 1ª Edición (**)	IEC TS 61724-2:2025	Photovoltaic system performance - Part 2: Power performance index and capacity evaluation method	1	1er Trimestre	2do Trimestre	60.60	2026	27.160 - Ingeniería solar fotovoltaica	7; 9; 13	1
436	166	Gestión de proyectos, programas y portafolios	PNTP-ISO 21506	Gestión de proyectos, programas y portafolios. Vocabulario. 1ª Edición (**)	ISO 21506:2024	Project, programme and portfolio management — Vocabulary	1	3er Trimestre	4to Trimestre	60.60	2026 (*)	01.040.03 - Servicios. Organización, gestión y calidad de la empresa. Administración. Transporte. Sociología. (Vocabularios) 03.100.40 - Investigación y desarrollo	9	1
437	166	Gestión de proyectos, programas y portafolios	PNTP-ISO 21513	Gestión de proyectos, programas y portafolio. Guías para la evaluación post-proyecto y post-programa. 1ª Edición (**)	ISO 21513:2026	Project, programme and portfolio management — Guidance on post-project and post-programme evaluation	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2027	45.20	2026	03.100.01 - Organización y gestión empresarial en general	8; 9; 11; 12	1
438	166	Gestión de proyectos, programas y portafolios	PNTP-ISO 21508	Gestión de proyectos, programas y portafolio. Gestión del valor ganado. 2ª Edición (**)	ISO 21508:2026	Project, programme and portfolio management — Earned value management	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2027	45.20	2026	03.100.40 - Investigación y desarrollo	8; 9; 12; 13; 16	1



INACAL
Instituto Nacional
de Calidad

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

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2026

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (#) SOSTENIBLE	Sector Priorizado (***)
439	167	Igualdad de género	PNTP-ISO 30415	Gestión de recursos humanos. Diversidad e inclusión. 1ª Edición	ISO 30415: 2021	Human resource management — Diversity and inclusion	1	3er Trimestre	4to Trimestre	60.60	2026 (*)	03.100.30 - Gestión de recursos humanos	5; 8; 10	1
440	167	Igualdad de género	PGP 154	Guía de Buenas Prácticas en Igualdad de Oportunidades y de Género. 1ª Edición	ISO 30415:2021	Human resource management — Diversity and inclusion	2	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2026	03.100.30 - Gestión de recursos humanos	5; 8; 10	1
441	169	Metalmecánica agroindustrial	PNTP-ISO 8909-1	Equipos para la cosecha. Cosechadoras de forraje. Parte 1: Vocabulario. 1ª Edición	ISO 8909-1:2021	Equipment for harvesting — Forage harvesters — Part 1: Vocabulary	1	1er Trimestre	2do Trimestre	45.99	2026	01.040.65 - Agricultura (Vocabularios) 65.060.50 - Equipos de recolección	12	1
442	169	Metalmecánica agroindustrial	PNTP-ISO 8909-2	Equipos para la cosecha. Cosechadoras de forraje. Parte 2: Especificación de características y rendimiento. 1ª Edición	ISO 8909-2:2021	Equipment for harvesting — Forage harvesters — Part 2: Specification of characteristics and performance	1	2do Trimestre	3er Trimestre	45.99	2026	65.060.50 - Equipos de recolección	12	1
443	169	Metalmecánica agroindustrial	PNTP-ISO 8909-3	Equipos para la cosecha. Cosechadoras de forraje. Parte 3: Métodos de ensayo. 1ª Edición	ISO 8909-3:2021	Equipment for harvesting — Forage harvesters — Part 3: Test methods	1	3er Trimestre	4to Trimestre	45.20	2026	65.060.50 - Equipos de recolección	12	1



INACAL
Instituto Nacional
de Calidad

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

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2026

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (#) SOSTENIBLE	Sector Priorizado (***)
444	170	Ciudades y comunidades sostenibles	PNTP-ISO 37100	Ciudades y comunidades sostenibles. Vocabulario. 1ª Edición	ISO 37100:2026	Sustainable cities and communities — Vocabulary	1	2do Trimestre	3er Trimestre	45.20	2026 (*)	13.020.20 - Economía ambiental. Sostenibilidad	11	1
445	170	Ciudades y comunidades sostenibles	PNTP-ISO 37104	Ciudades y comunidades sostenibles. Transformando nuestras ciudades. Guía para la aplicación práctica a nivel local de la norma ISO 37101. 1ª Edición (**)	ISO 37104:2019	Sustainable cities and communities — Transforming our cities — Guidance for practical local implementation of ISO 37101	1	3er Trimestre	4to Trimestre	45.20	2026 (*)	13.020.20 - Economía ambiental. Sostenibilidad	11	1
446	170	Ciudades y comunidades sostenibles	PNTP-ISO 37125	Ciudades y comunidades sostenibles. Indicadores ambientales, sociales y de gobernanza (ESG) para ciudades. 1ª Edición	ISO 37125:2024	Sustainable cities and communities — Environmental, social and governance (ESG) indicators for cities	1	4to Trimestre 2025	1er Trimestre	45.20	2026 (*)	13.020.20 - Economía ambiental. Sostenibilidad	1; 2; 3; 4; 5; 6; 7; 8; 9; 10; 11; 12; 13; 14; 15; 16	1
447	171	Yacón y sus derivados	PNTP 106.111	Yacón y sus derivados. Harina de yacón. Requisitos. 1ª Edición	Por definir	Por definir	2	4to Trimestre 2025	1er Trimestre	30.00	2026 (*)	67.080.01 - Frutas, hortalizas y productos derivados en general	12	2
448	172	Seguridad de Procesos Industriales para hidrocarburos y químicos	PGP 142	Guía sobre criterios y cálculo ALARP de seguridad de procesos. 1ª Edición (**)	-	HSE (2012). HID's approach to ALARP decisions. (http://www.hse.gov.uk/foi/internalops/hid_circs/permissioning/spc_perm_39.htm)	2	4to Trimestre	1er Trimestre 2027	60.60	2026 (*)	-	8; 9	1



INACAL
Instituto Nacional
de Calidad

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

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2026

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (#) SOSTENIBLE	Sector Priorizado (***)
449	173	Litio	PNTP-ISO 7819	Litio. Vocabulario.1ª Edición	ISO 7819:2026	Litio — Vocabulario	1	3er Trimestre	4to Trimestre	45.20	2026	01.040.77 - Metalurgia (Vocabularios) 77.120.99 - Otros metales no ferrosos y sus aleaciones	7; 9	1
450	174	Biodiversidad	PNTP-ISO 17298	Biodiversidad. Requisitos y directrices para abordar la biodiversidad de manera estratégica y operativa a nivel organizacional. 1ª Edición (**)	ISO/DIS 17298	Biodiversidad – Requisitos y directrices para abordar la biodiversidad de manera estratégica y operativa a nivel organizacional	1	3er Trimestre	4to Trimestre	45.20	2026 (*)	13.020.20 - Economía ambiental. Sostenibilidad	1; 2; 3; 6; 8; 9; 12; 13; 14; 15	1
451	174	Biodiversidad	PNTP-ISO 17317	Biodiversidad. Requisitos y lineamientos para la caracterización de productos basados en especies nativas. 1ª Edición	ISO/DIS 17317	Biodiversity — Requirements and guidelines for the characterization of products based on native species	1	4to Trimestre 2025	1er Trimestre	30.00	2026 (*)	13.020.20 - Economía ambiental. Sostenibilidad	1; 2; 5; 8; 10; 12; 13; 15	1
452	175	Tecnologías del hidrógeno	PETP-ISO/TS 19870	Tecnologías del hidrógeno: metodología para determinar las emisiones de gases de efecto invernadero asociadas a la producción, el acondicionamiento y el transporte del hidrógeno hasta la puerta de consumo. 1ª Edición	ISO/TS 19870:2023	Hydrogen technologies — Methodology for determining the greenhouse gas emissions associated with the production, conditioning and transport of hydrogen to consumption gate	1	4to Trimestre 2025	1er Trimestre	30.00	2026 (*)	27.075 - Tecnologías del hidrógeno 13.020.40 - Contaminación, control de la contaminación y conservación	3; 6; 7; 9; 11; 12; 13	1
453	175	Tecnologías del hidrógeno	PNTP-ISO 14687	Calidad del combustible de hidrógeno: Especificaciones del producto. 1ª Edición	ISO 14687:2025	Hydrogen fuel quality — Product specification	1	4to Trimestre 2025	1er Trimestre	30.00	2026 (*)	27.075 - Tecnologías del hidrógeno 71.100.20 - Gases para aplicaciones industriales	7; 9; 11	1



INACAL
Instituto Nacional
de Calidad

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

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2026

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (#) SOSTENIBLE	Sector Priorizado (***)
454	175	Tecnologías del hidrógeno	P RTP-ISO/TR 15916	Consideraciones básicas para la seguridad de los sistemas de hidrógeno. 1ª Edición	ISO/TR 15916:2015	Basic considerations for the safety of hydrogen systems	1	4to Trimestre 2025	1er Trimestre	30.00	2026 (*)	71.020 - Producción en la industria química 71.100.20 - Gases para uso industrial	7; 9; 11	1
455	177	Productos y servicios innovadores sostenibles y de tecnologías emergentes	PNTP 201.213	Desempeño de biofertilizantes multienzimáticos. 1ª Edición	UNE 142500:2017	Insumos utilizables en la producción vegetal ecológica. Fertilizantes, enmiendas y sustratos de cultivo	2	1er Trimestre	2do Trimestre	30.00	2026 (*)	13.020.50 - Ecoetiquetado 65.080 - Fertilizantes	2; 12; 13; 15	1
456	177	Productos y servicios innovadores sostenibles y de tecnologías emergentes	PNTP 107.902	Metodología para determinar la equivalencia de nutrientes orgánicos a nutrientes sintéticos, usando algoritmos. 1ª Edición	Por definir	Por definir	2	1er Trimestre	2do Trimestre	30.00	2026 (*)	65.080 - Fertilizantes 35.240.68 - Aplicaciones de TI en agricultura	2; 12; 13; 15	1
457	177	Productos y servicios innovadores sostenibles y de tecnologías emergentes	PNTP 016.100	Máquina de riego móvil para cultivos usando agua ozonizada. Características operativas. 1ª Edición	ISO 8224-1:2003	Traveller irrigation machines Part 1: Operational characteristics and laboratory and field test methods	2	1er Trimestre	2do Trimestre	30.00	2026 (*)	65.060.35 - Equipos de riego y drenaje	2; 6; 9	1
458	177	Productos y servicios innovadores sostenibles y de tecnologías emergentes	PNTP-ISO 17225-7	Biocombustibles sólidos: Especificaciones y clases de combustibles. Parte 7: Briquetas no leñosas clasificadas. 1ª Edición (**)	ISO 17225-7:2021	Solid biofuels — Fuel specifications and classesPart 7: Graded non-woody briquettes	1	1er Trimestre	2do Trimestre	45.20	2026 (*)	27.190 - Fuentes biológicas y fuentes alternativas de energía 75.160.40 - Biocombustibles	7	1



INACAL
Instituto Nacional
de Calidad

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

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2026

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (#) SOSTENIBLE	Sector Priorizado (***)
459	177	Productos y servicios innovadores sostenibles y de tecnologías emergentes	PNTP 712.124	Purificadores de combustible para el control de emisiones de escape de vehículos. Especificación y características. 1ª Edición	ISO 4020:2001	Road vehicles — Fuel filters for diesel engines — Test methods	2	1er Trimestre	2do Trimestre	30.00	2026	43.060.40 - Sistemas de combustible	9; 12; 13	1
460	177	Productos y servicios innovadores sostenibles y de tecnologías emergentes	PNTP-ISO 20819-1	Plásticos: Compuestos reciclados de madera y plástico (WPCR). Parte 1: Especificación. 1ª Edición	ISO 20819-1:2020	Plastics — Wood-plastic recycled composites (WPCR)	1	1er Trimestre	2do Trimestre	30.00	2026 (*)	83.140.99 - Otros productos de caucho y plástico	1; 9; 11; 12	1
461	177	Productos y servicios innovadores sostenibles y de tecnologías emergentes	PNTP 439.103	Especificación estándar para geoespuma de poliestireno celular rígido. 1ª Edición	ASTM D6817/D6817M-17	Standard Specification for Rigid Cellular Polystyrene Geofoam	2	1er Trimestre	2do Trimestre	30.00	2026 (*)	59.080.70 - Geotextiles 83.100 - Materiales celulares	9; 12; 15	1
462	177	Productos y servicios innovadores sostenibles y de tecnologías emergentes	PNTP 439.102	Desempeño en la medición de las propiedades mecánicas de probetas a través de un sistema integrado. 1ª Edición	Por definir	Por definir	2	1er Trimestre	2do Trimestre	30.00	2026 (*)	91.100.01 – Materiales de construcción en general	9	1
463	177	Productos y servicios innovadores sostenibles y de tecnologías emergentes	PNTP 439.101	Requisitos de las piezas para pavimento fabricados con agregados reciclados. 1ª Edición	NTP 399.611:2017	UNIDADES DE ALBAÑILERÍA. Adoquines de concreto para pavimentos. Requisitos. 3ª Edición	2	1er Trimestre	2do Trimestre	30.00	2026 (*)	93.080.20 - Pavimentación vial	9; 11; 12; 13	1



INACAL
Instituto Nacional
de Calidad

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

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2026

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Projectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (#) SOSTENIBLE	Sector Priorizado (***)
464	177	Productos y servicios innovadores sostenibles y de tecnologías emergentes	PNTP 439.100	Fibras de acero en mezclas de estructuras modulares de concreto. Requisitos de desempeño. 1ª Edición	Por definir	Por definir	2	1er Trimestre	2do Trimestre	30.00	2026 (*)	91.100.30 – Hormigón y productos de hormigón	9; 11	1
465	177	Productos y servicios innovadores sostenibles y de tecnologías emergentes	PNTP 620.103	Especificaciones de una subestación portátil para el monitoreo inalámbrico, seguridad y desempeño para zonas de alto riesgo. 1ª Edición	Por definir	Por definir	2	1er Trimestre	2do Trimestre	30.00	2026 (*)	29.240.10 - Subestaciones. Descargadores de sobretensión.	7; 9	1
466	177	Productos y servicios innovadores sostenibles y de tecnologías emergentes	PNTP 620.102	Calidad del aire. Evaluación del rendimiento de los sistemas de sensores de la calidad del aire. Parte 1: Contaminantes gaseosos en el aire ambiente. 1ª Edición	UNE-CEN/TS 17660-1:2021	Calidad del aire. Evaluación del rendimiento de los sistemas de sensores de la calidad del aire. Parte 1: Contaminantes gaseosos en el aire ambiente.	2	1er Trimestre	2do Trimestre	30.00	2026 (*)	13.040.20 - Atmósferas ambientales	11	1
467	177	Productos y servicios innovadores sostenibles y de tecnologías emergentes	PNTP 620.101	Requisitos para Interruptores Inteligentes con conexión Wifi. 1ª Edición	Por definir	Por definir	2	1er Trimestre	2do Trimestre	30.00	2026 (*)	29.120.40 - Interruptores	7; 9	1
468	177	Productos y servicios innovadores sostenibles y de tecnologías emergentes	PNTP 620.100	Requisitos para la creación de sistemas confiables y software para determinar las deficiencias en plantaciones de palta y del suelo, a través de aplicativos móviles. 1ª Edición	ISO/IEC 25023:2016	Systems and software engineering — Systems and software Quality Requirements and Evaluation (SQuaRE) — Measurement of system and software product quality.	2	1er Trimestre	2do Trimestre	30.00	2026 (*)	35.240.68 - Aplicaciones de TI en la agricultura	9	1
469	177	Productos y servicios innovadores sostenibles y de tecnologías emergentes	PNTP-ISO 17225-1	Biocombustibles sólidos. Especificaciones y clases de combustibles. Parte 1 – Requisitos generales. 1ª Edición (**)	ISO 17225-1:2021	Solid biofuels — Fuel specifications and classes Part 1: General requirements	1	4to Trimestre 2025	1er Trimestre	45.20	2026 (*)	27.190 - Fuentes biológicas y fuentes alternativas de energía 75.160.40 - Biocombustibles	7	1

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2026

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Proyectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (S) SOSTENIBLE	Sector Priorizado (***)
470	177	Productos y servicios innovadores sostenibles y de tecnologías emergentes	PNTP 325.008	Prótesis de extremidades superiores. Requisitos de fabricación y métodos de ensayo. 1ª Edición	UNE-EN ISO 22523:2007	Prótesis de miembros externos y ortesis externas. Requisitos y métodos de ensayo (ISO 22523:2006)	2	1er Trimestre	2do Trimestre	30.00	2026	11.040.40 - Implantes para cirugía, prótesis y ortesis	3	1
471	177	Productos y servicios innovadores sostenibles y de tecnologías emergentes	PNTP 325.009	Odontología. Servicio de ortodoncia usando mini-implante. 1ª Edición	ISO 19023:2018	Dentistry — Orthodontic anchor screws	2	1er Trimestre	2do Trimestre	30.00	2026	11.060.10 - Materiales dentales	3	1
472	177	Productos y servicios innovadores sostenibles y de tecnologías emergentes	PNTP 281.101	Microturbinas para el aprovechamiento de saltos de presión en tuberías de gas y agua con potencia máxima de hasta 200 W. Directrices y especificaciones técnicas. 1ª Edición	NTP-IEC 61116	Guía para el equipamiento electromecánico de pequeñas instalaciones hidroeléctricas.	2	2do Trimestre	3er Trimestre	30.00	2026	29.160.20 - Generadores 27.140 - Ingeniería de energía hidráulica	7; 8; 13	1
473	177	Productos y servicios innovadores sostenibles y de tecnologías emergentes	PNTP-ISO 20819-2	Plásticos — Compuestos reciclados de madera y plástico (WPRC). Parte 2: Métodos de ensayo. 1ª Edición	ISO 20819-2	Plastics — Wood-plastic recycled composites (WPRC) Part 2: Test methods	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2027	30.00	2026	83.140.99 - Otros productos de caucho y plástico	9; 12; 13; 15	1
474	178	Gestión de organizaciones para el cuidado de la salud	PNTP-ISO 22886	Gestión de organizaciones para el cuidado de la salud. Vocabulario. 1ª Edición (**)	ISO 22886:2020	Healthcare organization management — Vocabulary	1	3er Trimestre	4to Trimestre	45.99	2026	01.040.11 - Tecnología para el cuidado de la salud (Vocabularios) 11.020.01 - Gestión de la calidad y ambiental en el cuidado de la salud	3; 8	2
475	178	Gestión de organizaciones para el cuidado de la salud	PNTP-ISO 23447	Gestión de organizaciones sanitarias: desempeño en higiene de manos. 1ª Edición	ISO 23447:2023	Healthcare organization management — Hand hygiene performance	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2027	30.00	2026	11.020.01 - Gestión de la calidad y ambiental en la asistencia de la salud	3; 8	2



INACAL
Instituto Nacional
de Calidad

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

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2026

Nº	Cod. CTN	Nombre CTN	Código PNTP	Título Propuesto	Cod. Antecedente	Antecedente	Sist. Aprob.	Fecha Prop.	Fecha Aprob. Projectada	Código de Estado	Año	ICS	OBJETIVOS DE DESARROLLO (S) SOSTENIBLE	Sector Priorizado (***)
476	180	Alimentos para mascotas	PNTP 108.001	ALIMENTOS PARA MASCOTAS. Alimentos para perros y gatos. Requisitos. 1ª Edición (**)	AFFCO 2024 NCh 2546:2019	Pet Food Labeling Guide Manual Alimentos completos para perros y gatos - Requisitos y rotulación	2	2do Trimestre	3er Trimestre	45.20	2026	65.120 - Productos para alimentación animal	12	2
477	180	Alimentos para mascotas	PNTP 108.002	ALIMENTOS PARA MASCOTAS. Criterios sanitarios mínimos del establecimiento de elaboración de alimentos para mascotas. 1ª Edición	FEDIAF 2018 AB Chile 2025	Guide to Good Practice for the Manufacture of Safe Pet Foods MANUAL DE BUENAS PRÁCTICAS PARA LA FABRICACIÓN DE ALIMENTOS PARA PERROS Y GATOS	2	3er Trimestre	4to Trimestre	30.00	2026	65.120 - Productos para alimentación animal	12	2
478	181	Finanzas sostenibles	PRTP-ISO/TR 32220	Finanzas sostenibles. Conceptos básicos e iniciativas clave. 1ª Edición	ISO/TR 32220:2021	Sustainable finance — Basic concepts and key initiatives	1	4to Trimestre	1er Trimestre 2027	30.00	2026	03.060 - Finanzas. Banca. Sistemas monetarios. Seguros 01.040.03 - Servicios. Organización, gestión y calidad empresarial. Administración. Transporte. Sociología. (Vocabularios) 01.040.13 - Medio ambiente. Protección de la salud. Seguridad (Vocabularios) 13.020.20 - Economía ambiental. Sostenibilidad	1; 2; 3; 4; 5; 6; 7; 8; 9; 10; 11; 12; 13; 14; 15; 16	2

(*) Proyecto de Norma Técnica Peruana trasladado al Programa de Normalización 2026.
(**) Proyecto de Norma Técnica Peruana a aprobarse con otra codificación y/o título.
(***) 1 = Valoración entre 1 y 3.4
2 = Valoración entre 3.5 y 5

PROGRAMA DE NORMALIZACIÓN 2026

