

PROGRAMA ESTRATÉGICO DE NORMALIZACIÓN 2023-2025

Nº	Comité/Sub Comité	Sector	Proponente	Propuesta de Proyecto de Norma Técnica Peruana	Antecedente Internacional	Antecedente Regional, Nacional o de Asociación	Año	Acción	Participación Internacional	Sistema	Estado
1	CTN 1 Cementos, cales y yesos	Construcción y materiales de construcción	Perú compras. Dirección de análisis de mercado	Cemento pórtland puzolánico tipo ip x 42,50 kg, cemento portland tipo i x 42,50 kg			Por programar			2	
2	CTN 10 Pescados, mariscos y productos derivados	Pesca y acuicultura	PROMPERÚ / PERX 2025	Ovas de pez volador. Requisitos.		KS H 6035:2010 Flying fish roe, seasoned Korean Standards Association	2024			2	
3	CTN 10 Pescados, mariscos y productos derivados	Pesca y acuicultura	PRODUCE- DGPI /Organismo Nacional de Sanidad Pesquera - SANIPES	Macroalgas marinas. Proceso según especie. Clasificación y requisitos		GB/T 23596-2009 Instant seaweed Standardization Administration of China	2024			Por definir	
4	SC 102.2 Frutos de palmera	Alimentos	SC 102.2 Frutos de palmera / PERX 2025	Fruto de Palmera. Huasaí (Euterpe oleracea). Definiciones, Clasificación y Requisitos. 1a Edición		NTP 011.033:2010 PRODUCTOS NATURALES.Camu camu (Myrciaria dubia H.B.K.Mc Vaugh). Definiciones y requisitos.	2023			2	

PROGRAMA ESTRATÉGICO DE NORMALIZACIÓN 2023-2025

Nº	Comité/Sub Comité	Sector	Proponente	Propuesta de Proyecto de Norma Técnica Peruana	Antecedente Internacional	Antecedente Regional, Nacional o de Asociación	Año	Acción	Participación Internacional	Sistema	Estado
5	SC 102.2 Frutos de palmera	Alimentos	PROMPERÚ	Fruto de palmera. Harina de pulpa de aguaje (Mauritia Flexuosa). Requisitos			2024			2	
6	SC 102.2 Frutos de palmera	Alimentos	PRODUCE. VMYPE	Fruto de Palmera. Harina de Pulpa de Huasaí (Euterpe oleracea).			2024			2	
7	CTN 124 Aguas residuales	Agua y ambiente	Ministerio de Vivienda, Construcción y Saneamiento. Dirección General de Políticas y Regulación en Construcción y Saneamiento	Protocolo de operación y mantenimiento de los procesos de la Planta de Tratamiento de Aguas Residuales (PTAR)			2025			Por definir	
8	CTN 125 Hidrografía y navegación	Pesca y acuicultura	Marina de Guerra del Perú	Procedimientos técnicos para la producción de la carta náutica electrónica		MIL PRF 89023:1997 (Collection) Digital Nautical Chart - (Collection)	Por programar			2	

PROGRAMA ESTRATÉGICO DE NORMALIZACIÓN 2023-2025

Nº	Comité/Sub Comité	Sector	Proponente	Propuesta de Proyecto de Norma Técnica Peruana	Antecedente Internacional	Antecedente Regional, Nacional o de Asociación	Año	Acción	Participación Internacional	Sistema	Estado
9	CTN 125 Hidrografía y navegación	Pesca y acuicultura	Marina de Guerra del Perú	Procedimientos técnicos para la producción de la carta náutica		MIL PRF 89023:1997 (Collection) Digital Nautical Chart - (Collection)	Por programar			2	
10	CTN 125 Hidrografía y navegación	Pesca y acuicultura	Marina de Guerra del Perú	Normas técnicas hidrográficas. Normas técnicas para el procedimiento de análisis de agua de mar y sedimento marino		GB 17378.4-2007 The specification for marine monitoring ? Part 4:Seawater analysis Standardization Administration of China GB 17378.5-2007 The specification for marine monitoring ? Part 5:Sediment analysis Standardization Administration of China	Por programar			2	
11	CTN 125 Hidrografía y navegación	Pesca y acuicultura	Marina de Guerra del Perú	Normas técnicas hidrográficas. Procedimientos para el Estudio de Mareas		Normas técnicas hidrográficas N° 43 Manual de Procedimientos para el Estudio de Mareas.	Por programar			2	
12	CTN 125 Hidrografía y navegación	Pesca y acuicultura	Marina de Guerra del Perú	Norma técnica manual de procedimientos para mediciones topográficas		IHO M-13 Manual de Hidrografía Capítulo 6:- Levantamiento Topográfico HIDRONAV - 5158 Norma técnica manual de procedimientos para mediciones topográficas	Por programar			2	

PROGRAMA ESTRATÉGICO DE NORMALIZACIÓN 2023-2025

Nº	Comité/Sub Comité	Sector	Proponente	Propuesta de Proyecto de Norma Técnica Peruana	Antecedente Internacional	Antecedente Regional, Nacional o de Asociación	Año	Acción	Participación Internacional	Sistema	Estado
13	CTN 135 Camote y productos derivados	Alimentos	PNAE Qali Warma	Harina de camote. Requisitos y ensayos		BIS IS 13046:1991 (R2001) Sweet Potato Flour - Specification Bureau of Indian Standard	2024			2	
14	CTN 139 Gestión de la calidad en organizaciones educativas	Gestión	Perú Compras. CCE	Distribución de material didáctico. Requisitos y Buenas Prácticas			Por programar			Por definir	
15	CTN 139 Gestión de la calidad en organizaciones educativas	Gestión	Perú Compras. DAMER	Módulo de enseñanza en nivel básico general, juego didáctico de actividades			Por programar			Por definir	
16	CTN 17 Aplicación de Métodos estadístico	Pesca y acuicultura	PRODUCE- DGSFS	Recursos hidrobiológicos. Muestreo para determinar la composición de la captura			Por programar			Por definir	

PROGRAMA ESTRATÉGICO DE NORMALIZACIÓN 2023-2025

Nº	Comité/Sub Comité	Sector	Proponente	Propuesta de Proyecto de Norma Técnica Peruana	Antecedente Internacional	Antecedente Regional, Nacional o de Asociación	Año	Acción	Participación Internacional	Sistema	Estado
17	CTN 7 Agregados, Concreto, Concreto Armado y Concreto Pretensado	Transporte y almacenamiento	Autoridad Autónoma del Sistema Eléctrico de Transporte Masivo de Lima y Callao	Ingeniería Ferroviaria. Durmientes de concreto. Requisitos, términos y definiciones		AREVIA Manual for railway engineering. Volume I. Chapter 30 GOST 10629:1988 Prestressed Reinforced Concrete Sleepers For 1520 Mm Gauge Railways - Specifications StandartInform NTP 339.244.:2015 CONCRETO. Durmientes (traviesas) tipo	Por programar			2	
18	CTN 10 Pescados, mariscos y productos derivados	Pesca y acuicultura	Perú compras. Dirección de compras corporativas y encargos / SANCTI	Pesca Artesanal. Manipuleo a bordo para consumo humano. Buenas prácticas.	CXC 52-2003 Rev. 2019 Código de prácticas para el pescado y los productos pesqueros		2023			1	
19	CTN 152 Sistema de Gestión Documental y Gestión de Archivos	Software y tecnologías Informáticas	Perú Compras	Digitalización, organización y back up de documentación. Registrador de documento de identidad.	ISO 23081-1:2017 Information and documentation - Records management processes - Metadata for records Part 1: Principles ISO 30302:2015 Information and documentation - Management systems for records - Guidelines for implementation		Por programar			1	
20	CTN 46 Conductores eléctricos	Energía, productos eléctricos y electrónicos	Comité de Conductores Eléctricos y de Comunicaciones – Sociedad Nacional de Industrias	CONDUCTORES ELÉCTRICOS. Métodos de ensayo con Normas UL. Serie UL 2556.		UL 2556 Ed. 4 (2015) Wire And Cable Test Methods Underwriters Laboratories	Por programar			2	

PROGRAMA ESTRATÉGICO DE NORMALIZACIÓN 2023-2025

Nº	Comité/Sub Comité	Sector	Proponente	Propuesta de Proyecto de Norma Técnica Peruana	Antecedente Internacional	Antecedente Regional, Nacional o de Asociación	Año	Acción	Participación Internacional	Sistema	Estado
21	CTN 54 Griferías y válvulas para uso doméstico e institucional	Construcción y materiales de construcción	Sociedad Nacional de Industrias	Accesorios y griferías para los aparatos sanitarios. Requisitos y métodos de ensayo			Por programar			Por definir	
22	SC 65,4 Confecciones	Textiles y confecciones	Perú Compras	Conjunto térmico (casaca y pantalón)		GOST 20489:1975 Materials For Clothes - Method For Determination Of Summary Thermal Resistance Standartinform	2023			2	
23	SC 65,4 Confecciones	Textiles y confecciones	Perú Compras	Uniforme camuflado digitalizado			2025			Por definir	
24	SC 65,4 Confecciones	Textiles y confecciones	Perú Compras	Uniforme de drill tipo comando			2025			Por definir	

PROGRAMA ESTRATÉGICO DE NORMALIZACIÓN 2023-2025

Nº	Comité/Sub Comité	Sector	Proponente	Propuesta de Proyecto de Norma Técnica Peruana	Antecedente Internacional	Antecedente Regional, Nacional o de Asociación	Año	Acción	Participación Internacional	Sistema	Estado
25	CTN 7 Agregados, Concreto, Concreto Armado y Concreto Pretensado	Construcción y materiales de construcción	Perú compras. Dirección de análisis de mercado	Piedra grande de 6" a 8"				Por programar		Por definir	
26	CTN 7 Agregados, Concreto, Concreto Armado y Concreto Pretensado	Construcción y materiales de construcción	Cámara Peruana de la Construcción / Servicio Nacional de Capacitación para la Industria de la Construcción	Guía para el control de calidad y productividad del concreto en obra				Por programar		Por definir	
27	CTN 73 Turismo	Turismo	MINCETUR. Viceministerio de Turismo	Turismo de aventura en la modalidad de espeleología. Requisitos de seguridad y equipamiento.	ISO 21101:2014 Sistema de gestión de la seguridad. Requisitos. ISO 22300:2018 Security and resilience -- Vocabulary	NTS AV012 Requisitos para la operación de actividades de espeleología recreativa en turismo de aventura		Por programar			
28	CTN 73 Turismo	Turismo	MINCETUR. Viceministerio de Turismo	Turismo de aventura en la modalidad de tabla a vela. Requisitos de seguridad y equipamiento.	ISO 21101:2014 Sistema de gestión de la seguridad. Requisitos. ISO 22300:2018 Security and resilience -- Vocabulary	NCh 3016.2006 Paseos náuticos. Requisitos.		Por programar			

PROGRAMA ESTRATÉGICO DE NORMALIZACIÓN 2023-2025

Nº	Comité/Sub Comité	Sector	Proponente	Propuesta de Proyecto de Norma Técnica Peruana	Antecedente Internacional	Antecedente Regional, Nacional o de Asociación	Año	Acción	Participación Internacional	Sistema	Estado
29	CTN 73 Turismo	Turismo	MINCETUR. Viceministerio de Turismo	Turismo de aventura en la modalidad de esquí. Requisitos de seguridad y equipamiento.	ISO 21101:2014 Sistema de gestión de la seguridad. Requisitos. ISO 22300:2018 Security and resilience -- Vocabulary	NCh 3017.2006 Turismo de aventura. Deslizamientos sobre nieve en áreas no delimitadas. Requisitos.		Por programar			
30	CTN 73 Turismo	Turismo	Universidad San Martín de Porres. Escuela Profesional de Turismo y Hotelería	Turismo rural. Buenas prácticas.		GOST R 55881:2013 Tourism Services - General Requirement To The Services Of Mountain-Skiing Tourism Standartinform		Por programar		2	
31	CTN 73 Turismo	Turismo	MINCETUR. Viceministerio de Comercio Exterior	Agencias de viajes y turismo. Buenas prácticas	ISO 21101:2014 Turismo activo. Sistema de gestión de la seguridad. Requisitos. ISO 21103:2014 Turismo activo. Líderes. Competencia del personal.	NTP 500.011:2012 TURISMO. Servicio de alojamiento en la clase ecolodge		Por programar		1	
32	CTN 73 Turismo	Turismo	MINCETUR. Viceministerio de Comercio Exterior	Agencia de Viaje y Turismo. Requisitos	ISO 4131:1979 Vehículos automóviles. Código de dimensiones para automóviles de turismo. ISO 15037-1:2006 Vehículos de carretera. Procedimientos de ensayo para la dinámica de los vehículos. Parte 1: Condiciones generales para vehículos turísticos.	NTP 500.003 2008 GUÍAS DE TURISMO. Terminología general y especializada		Por programar		1	

PROGRAMA ESTRATÉGICO DE NORMALIZACIÓN 2023-2025

Nº	Comité/Sub Comité	Sector	Proponente	Propuesta de Proyecto de Norma Técnica Peruana	Antecedente Internacional	Antecedente Regional, Nacional o de Asociación	Año	Acción	Participación Internacional	Sistema	Estado
33	CTN 73 Turismo	Turismo	Municipalidad Metropolitana de Lima. Gerencia de Desarrollo Económico. Subgerencia de Turismo	Oficina de información y atención al turista. Requisitos	ISO 14785:2014 Oficinas de información turística. Servicios de atención e información turística. Requisitos.		Por programar			1	
34	CTN 73 Turismo	Turismo	Municipalidad Metropolitana de Lima	Competencias laborales para alojamientos. Requisitos		HB 51:1993 Excellence in Hospitality Handbook Standards Australia AS/NZS 3905.3:1994 Quality system guidelines Guide for the hospitality industry Standards Australia	Por programar			2	
35	CTN 77 Especies, condimentos y hierbas aromáticas	Alimentos	PERX 2025	Orégano/Aceite	En proceso de búsqueda	En proceso de búsqueda	2024				
36	CTN 85 Información geográfica - Geomática	Software y tecnologías informáticas	Marina de Guerra del Perú	Procedimientos técnicos para efectuar la restitución fotogramétrica digital		DIN 18740-5 (2011-08) Photogrammetric Products - Part 5: Requirements Related To The Classification Of Optical Remote Sensing Data German Institute for Standardisation (Deutsches Institut für Normung)	Por programar			2	

PROGRAMA ESTRATÉGICO DE NORMALIZACIÓN 2023-2025

Nº	Comité/Sub Comité	Sector	Proponente	Propuesta de Proyecto de Norma Técnica Peruana	Antecedente Internacional	Antecedente Regional, Nacional o de Asociación	Año	Acción	Participación Internacional	Sistema	Estado
37	CTN 86 Gestión de la investigación, desarrollo tecnológico e innovación	Innovación	PUCP - Centro de Innovación y desarrollo del Emprendedor	GESTIÓN DE LA I+D+i. Requisitos para la consideración como Spin-Off o Start-Up		NFX 50 770:2003 Start-up Aid Or Company Take-over Aid - Activities Of Business Incubators - Description Of The Services Provided By The Business Incubator Association Francaise de Normalisation	2024			2	
38	CTN 86 Gestión de la investigación, desarrollo tecnológico e innovación	Innovación	PUCP - Centro de Innovación y desarrollo del Emprendedor	GESTIÓN DE LA I+D+i. Gestión de la innovación. Gestión de aproximación al mercado	ISO 20252:2012 Market, opinion and social research - Vocabulary and service requirements ISO/DIS 20252	Good Management Practice - Market Opinion and Social Research Set:2017 Good Management Practice - Market Opinion and Social Research Set Standards Australia	2023		Potencial	1	
39	CTN 87 Acuicultura	Pesca y acuicultura	PRODUCE- DGAAMPA	Acuicultura. Buenas prácticas acuícolas en la producción de macro algas			2023			Por definir	
40	CTN 87 Acuicultura	Pesca y acuicultura	Organismo Nacional de Sanidad Pesquera - SANIPES	Postlarvas de crustáceos. Cultivo. Requisitos, terminología y planes de muestreo		NTP 041.006:1974 (Revisada el 2010) CRUSTÁCEOS FRESCOS PARA CONSUMO Y COMO MATERIA PRIMA PARA PROCESAMIENTO POSTERIOR DE PRODUCTOS PARA CONSUMO	2024			2	

PROGRAMA ESTRATÉGICO DE NORMALIZACIÓN 2023-2025

Nº	Comité/Sub Comité	Sector	Proponente	Propuesta de Proyecto de Norma Técnica Peruana	Antecedente Internacional	Antecedente Regional, Nacional o de Asociación	Año	Acción	Participación Internacional	Sistema	Estado
41	CTN 87 Acuicultura	Pesca y acuicultura	Organismo Nacional de Sanidad Pesquera - SANIPES	Confinamiento y bioseguridad de los animales acuáticos. Lineamientos para su análisis.			2024			Por definir	
42	CTN 87 Acuicultura	Pesca y acuicultura	Organismo Nacional de Sanidad Pesquera - SANIPES	Productos acuícolas. Alimento balanceado para el paiche. Requisitos.		NTP 320.004:2014 ACUICULTURA. Buenas prácticas acuícolas en la producción de trucha arco iris. 2a Edición	2023			Por definir	
43	CTN 87 Acuicultura	Pesca y acuicultura	FONDEPES	Acuicultura. Buenas prácticas acuícolas para la crianza del sábalo		UNE 173201:2010 Sea Aquaculture - Guide Of Good Hygiene Practices For Primary Production In Fish Farming Asociacion Espanola de Normalizacion	2025			2	
44	CTN 97 Frutas frescas	Alimentos	Perú Compras	Carambola. Requisitos		CODEX STAN 187-1993 NORMA PARA LA CARAMBOLA	2024			2	

PROGRAMA ESTRATÉGICO DE NORMALIZACIÓN 2023-2025

Nº	Comité/Sub Comité	Sector	Proponente	Propuesta de Proyecto de Norma Técnica Peruana	Antecedente Internacional	Antecedente Regional, Nacional o de Asociación	Año	Acción	Participación Internacional	Sistema	Estado
45	Por conformar	Alimentos	Resultado del Taller de Partes interesadas sector alimentos - agroindustria	Conservas de fruta. Requisitos	CODEX STAN 319-2015 Norma para algunas frutas en conserva CODEX STAN 254-2007 Norma para algunos frutos cítricos en conserva CODEX STAN 99-1981 Norma para la ensalada de frutas tropicales en conserva	NTP 203.014:1972 (revisada el 2017) PIÑA EN CONSERVA NTP 203.025:1972 (revisada el 2017) DURAZNOS (MELOCOTONES) EN CONSERVA NTP 203.107:1985 (revisada el 2012) CEREZAS EN CONSERVA		Por programar		1	
46	Por conformar	Energía, productos eléctricos y electrónicos	Perú compras. Dirección de análisis de mercado	Generador de energía				Por programar		Por definir	
47	Por conformar	Construcción y materiales de construcción	Perú compras. Dirección de análisis de mercado	Fabricación e instalación de estructuras metálicas. Viviendas prefabricadas. Requisitos, material y pruebas	ISO 834-11:2014 Fire resistance tests -- Elements of building construction -- Part 11: Specific requirements for the assessment of fire protection to structural steel elements ISO 834-10:2014 Fire resistance tests -- Elements of building construction -- Part 10: Specific			Por programar		2	
48	Por conformar	Seguridad	Perú Compras	Seguridad y vigilancia				Por programar		Por definir	

PROGRAMA ESTRATÉGICO DE NORMALIZACIÓN 2023-2025

Nº	Comité/Sub Comité	Sector	Proponente	Propuesta de Proyecto de Norma Técnica Peruana	Antecedente Internacional	Antecedente Regional, Nacional o de Asociación	Año	Acción	Participación Internacional	Sistema	Estado
49	Por conformar	Software y tecnologías informáticas	Perú Compras	Circuito cerrado de video vigilancia, sistema digital multifuncional		I.S. EN 50090-3-4:2017 Home and Building Electronic Systems (hbes) Part 3-4: Secure Application Layer, Secure Service, Secure Configuration and Security Resources	Por programar			2	
50	Por conformar	Agricultura	SERFOR	Plantaciones forestales comerciales. Requisitos		NZS AS 4708:2014 Sustainable forest management Standards New Zealand	Por programar			2	
51	Por conformar	Seguridad	CONCYTEC	Sistemas de gestión de seguridad vial en carreteras. Requisitos con lineamientos para su uso	ISO 39001:2012 Road traffic safety (RTS) management systems - Requirements with guidance for use ISO/IEC TS 17021-7:2014 Conformity assessment - Requirements for bodies providing audit and certification of management systems Part 7: Competence		Por programar			1	
52	CTN 54 Griferías y válvulas para uso doméstico e institucional	Construcción y materiales de construcción	Defensoría del Pueblo	Inodoros. Requisitos y materiales		ICC G3 - 2011 Global Guideline For Practical Public Toilet Design International Code Council (ICC)	Por programar			2	

PROGRAMA ESTRATÉGICO DE NORMALIZACIÓN 2023-2025

Nº	Comité/Sub Comité	Sector	Proponente	Propuesta de Proyecto de Norma Técnica Peruana	Antecedente Internacional	Antecedente Regional, Nacional o de Asociación	Año	Acción	Participación Internacional	Sistema	Estado
53	SC 164,1 Sistemas Solares Fotovoltaicos	Energía, productos eléctricos y electrónicos	Taller de Prioridades de Normalización - Sector eléctrico	Alumbrado público. Paneles solares		10054 V4 Safe Work Method Statement - Solar Panel Installation SafetyCulture Pty Ltd	2025			2	
54	SC 19,2 Gestión de residuos	Agua y ambiente	Perú compras. Dirección de compras corporativas y encargo / SANCTI	Pesca Artesanal. Manejo de residuos en embarcaciones de consumo humano directo. Buenas prácticas			2025			Por definir	
55	SC 19,2 Gestión de residuos	Agua y ambiente	Perú compras. Dirección de compras corporativas y encargos	Recursos hidrobiológicos. Disposición de residuos. Buenas Prácticas			2025			Por definir	
56	SC 19,3 Métodos de monitoreo y medición de estándares de calidad ambiental	Agua y ambiente	Perú compras	Emisiones atmosféricas. Determinación de TRS en fuentes estacionarias mediante CEM		Método EPA 7E	2024			2	

PROGRAMA ESTRATÉGICO DE NORMALIZACIÓN 2023-2025

Nº	Comité/Sub Comité	Sector	Proponente	Propuesta de Proyecto de Norma Técnica Peruana	Antecedente Internacional	Antecedente Regional, Nacional o de Asociación	Año	Acción	Participación Internacional	Sistema	Estado
57	SC 25,1 Dispositivos de maniobra y protección contra sobrecorrientes y fases a tierra	Energía, productos eléctricos y electrónicos	Ministerio de Energía y Minas -Dirección General de Electricidad	Configuración de enchufes y tomacorrientes	IEC 60884-1:2022 Plugs and socket-outlets for household and similar purposes - Part 1: General requirements		2023			Por definir	
58	SC 25,2 Certificación de la instalación eléctrica interior de baja tensión y acreditación de la calidad de mano de obra	Energía, productos eléctricos y electrónicos	Ministerio de Energía y Minas -Dirección General de Electricidad	Cajas para empotrar de salida		NTP 370.040:1984 (Revisada el 2016) CAJAS DE PASE, SALIDA Y CAJAS DE INTERRUPTORES PARA USO EN INSTALACIONES ELÉCTRICAS	2023			Por definir	
59	CTN 3 Saneamiento	Construcción y materiales de construcción	Perú Compras	Métodos de prueba estándar para caucho vulcanizado y elastómeros termoplásticos: tensión		ASTM D412 - 16 Standard Test Methods for Vulcanized Rubber and Thermoplastic Elastomers—Tension	Por programar			2	
60	SC 8,1 Carne	Alimentos	Municipalidad Metropolitana de Lima. Gerencia de Desarrollo Económico. Subgerencia de desarrollo productivo	Cuy. Cuy beneficiado envasado al vacío		NTP 201.058 2006 (revisada el 2016) CARNE Y PRODUCTOS CÁRNICOS. Definiciones, clasificación y requisitos de las carcasas y carne de cuy (Cavia porcellus)	2024			2	

PROGRAMA ESTRATÉGICO DE NORMALIZACIÓN 2023-2025

Nº	Comité/Sub Comité	Sector	Proponente	Propuesta de Proyecto de Norma Técnica Peruana	Antecedente Internacional	Antecedente Regional, Nacional o de Asociación	Año	Acción	Participación Internacional	Sistema	Estado
61	SC 8,1 Carne	Alimentos	Ministerio de Agricultura y riego. Dirección de ganadería	Carne. Determinación del peso escurrido en carne descongelada		GB 2707-2005 Hygienic standard for fresh(frozen)meat of livestock Standardization Administration of China	Por programar			2	
62	SC 96,2 Materiales médicos	Salud	Perú Compras	Gasa de algodón con línea radiopaca para uso medicinal. Requisitos y métodos de ensayo		FM 2017 Farmacopea de lo Estados Unidos Mexicanos - Suplementos para Dispositivos Médicos. 4ta Edición UNE EN 14079:2004 Non-active Medical Devices - Performance Requirements And Test Methods For Absorbent Cotton Gauze And	Por programar			2	
63	SC 96,5 Dispositivos y equipos médicos	Salud	Perú Compras	Mantenimiento correctivo de equipos biomédicos		AAMI BEBK5 2:1995 Biomedical Equipment - Part 2: Monitoring And Diagnostic Equipment Association for Advancement of Medical Instrumentation	Por programar			2	
64	SC 96,5 Dispositivos y equipos médicos	Salud	Perú Compras	Mantenimiento y reparación de equipos de rayos X		DIN 6815 (2013-06) Medical X-ray Equipment Up To 300 Kv - Rules For Testing Of Radiation Protection After Installation, Maintenance And Essential Modification German Institute for Standardisation (Deutsches Institut für Normung)	Por programar			2	

PROGRAMA ESTRATÉGICO DE NORMALIZACIÓN 2023-2025

Nº	Comité/Sub Comité	Sector	Proponente	Propuesta de Proyecto de Norma Técnica Peruana	Antecedente Internacional	Antecedente Regional, Nacional o de Asociación	Año	Acción	Participación Internacional	Sistema	Estado
65	SC 98,5 Arroz	Alimentos	Dirección General Agrícola - MINAGRI	Buenas prácticas de manufactura de arroz elaborado		NTP 205.011:2014. ARROZ. Arroz elaborado. Requisitos		Por programar		2	
66	SC 98,5 Arroz	Alimentos	Dirección General Agrícola - MINAGRI	Guía de aplicación de buenas prácticas agrícolas para la producción del arroz	ISO 6322-1:1996 Storage of cereals and pulses -- Part 1: General recommendations for the keeping of cereals ISO 6322-2:2000 Storage of cereals and pulses -- Part 2: Practical recommendations			Por programar		2	
67	SC 98,5 Arroz	Alimentos	PNAE Qali Warma	Arroz fortificado. Requisitos y ensayos				Por programar		2	
68	CTN 164 Energías renovables no convencionales	Energía, productos eléctricos y electrónicos	Taller de Prioridades de Normalización - Sector eléctrico	Energía renovable. Eólico		IEC 61400-12-1:2017 Edition 2.0 Wind energy generation systems - Part 12-1: Power performance measurements of electricity producing wind turbines		Por programar	2021		

PROGRAMA ESTRATÉGICO DE NORMALIZACIÓN 2023-2025

Nº	Comité/Sub Comité	Sector	Proponente	Propuesta de Proyecto de Norma Técnica Peruana	Antecedente Internacional	Antecedente Regional, Nacional o de Asociación	Año	Acción	Participación Internacional	Sistema	Estado
69	CTN 76 Fundición	Construcción y materiales de construcción	Dirección de Normalización - INACAL	PIEZAS FUNDIDAS DE ACERO NO ALEADO Y DE BAJA ALEACIÓN PARA APLICACIONES GENERALES	ISO 14737:2021 Carbon and low alloy cast steels for general applications	NTP ISO 14737:2012 PIEZAS FUNDIDAS DE ACERO NO ALEADO Y DE BAJA ALEACIÓN PARA APLICACIONES GENERALES NTP ISO 3755:2012 ACEROS FUNDIDOS AL CARBONO PARA PROPÓSITOS DE INGENIERÍA EN GENERAL	2023			1	
70	CTN 86 Gestión de la investigación, desarrollo tecnológico e innovación	Innovación	PUCP - Centro de Innovación y desarrollo del Emprendedor	GESTIÓN DE LA I+D+i. Gestión de la innovación. Pensamiento innovador		UNE-CEN/TS 16555-3 EX: 2015 Gestión de la innovación. Parte 3: Pensamiento innovador	2024			2	
71	CTN 86 Gestión de la investigación, desarrollo tecnológico e innovación	Innovación	PUCP - Centro de Innovación y desarrollo del Emprendedor	GESTIÓN DE LA I+D+i. Gestión de la innovación. Gestión de la creatividad		UNE-CEN/TS 16555-6 EX: 2015 Gestión de la innovación. Parte 6: Gestión de la creatividad	2024			2	
72	CTN 39 Algodón pima	Textiles y confecciones	PERX 2025	Algodón nativo			2025				

PROGRAMA ESTRATÉGICO DE NORMALIZACIÓN 2023-2025

Nº	Comité/Sub Comité	Sector	Proponente	Propuesta de Proyecto de Norma Técnica Peruana	Antecedente Internacional	Antecedente Regional, Nacional o de Asociación	Año	Acción	Participación Internacional	Sistema	Estado
73	SC 55,2 Tops, hilados y confecciones	Textiles y confecciones	PERX 2025	Confecciones de fibra de alpaca y ovino			2024				
74	SC 65,4 Confecciones	Textiles y confecciones	PERX 2025	Gorros de confecciones/accesorios para bebe			2023				
75	SC 55,2 Tops, hilados y confecciones	Textiles y confecciones	PERX 2025	Hilados y tejidos de alpaca			2024				
76	SC 55,2 Tops, hilados y confecciones	Textiles y confecciones	PERX 2025	Tops y confecciones de alpaca			2024				

PROGRAMA ESTRATÉGICO DE NORMALIZACIÓN 2023-2025

Nº	Comité/Sub Comité	Sector	Proponente	Propuesta de Proyecto de Norma Técnica Peruana	Antecedente Internacional	Antecedente Regional, Nacional o de Asociación	Año	Acción	Participación Internacional	Sistema	Estado
77	SC 55,2 Tops, hilados y confecciones	Textiles y confecciones	PERX 2025	Prendas de alpaca y otros pelos finos			2025				
78	SC 55,2 Tops, hilados y confecciones	Textiles y confecciones	PERX 2025	Prendas de vestir y accesorios en fibra de alpaca			2025				
79	Por conformar	Alimentos	PERX 2025	Chia			Por programar				
80	CTN 66 Maca y sus subproductos	Alimentos	PERX 2025	Maca orgánica y derivados			Por programar				

PROGRAMA ESTRATÉGICO DE NORMALIZACIÓN 2023-2025

Nº	Comité/Sub Comité	Sector	Proponente	Propuesta de Proyecto de Norma Técnica Peruana	Antecedente Internacional	Antecedente Regional, Nacional o de Asociación	Año	Acción	Participación Internacional	Sistema	Estado
81	Por conformar	Alimentos	PERX 2025	Mashua			Por programar				
82	Por conformar	Alimentos	PERX 2025	Oca			Por programar				
83	Por conformar	Alimentos	PERX 2025 / Perú Compras	Olluco			Por programar				
84	Por conformar	Alimentos	PERX 2025 / Perú Compras	Rocoto			Por programar				

PROGRAMA ESTRATÉGICO DE NORMALIZACIÓN 2023-2025

Nº	Comité/Sub Comité	Sector	Proponente	Propuesta de Proyecto de Norma Técnica Peruana	Antecedente Internacional	Antecedente Regional, Nacional o de Asociación	Año	Acción	Participación Internacional	Sistema	Estado
85	Por conformar	Salud	PERX 2025	Hierbas medicinales			Por programar				
86	Por conformar	Salud	PERX 2025	Plantas medicinales (sangre de grado, uña de gato, aceite de copaiba, chanca piedra)			Por programar				
87	Por conformar	Alimentos	PERX 2025	Ají ojito de pescado			Por programar				
88	Por conformar	Alimentos	PERX 2025	Ajies regionales (charapita, tabasco)			Por programar				

PROGRAMA ESTRATÉGICO DE NORMALIZACIÓN 2023-2025

Nº	Comité/Sub Comité	Sector	Proponente	Propuesta de Proyecto de Norma Técnica Peruana	Antecedente Internacional	Antecedente Regional, Nacional o de Asociación	Año	Acción	Participación Internacional	Sistema	Estado
89	Por conformar	Alimentos	PERX 2025	Ajonjolí			Por programar				
90	Por conformar/reactivar	Alimentos	PERX 2025	Berries			Por programar				
91	Por conformar	Alimentos	PERX 2025	Chifles			Por programar				
92	SC 16,4 Palta	Alimentos	PERX 2025	Palta orgánica			2025				

PROGRAMA ESTRATÉGICO DE NORMALIZACIÓN 2023-2025

Nº	Comité/Sub Comité	Sector	Proponente	Propuesta de Proyecto de Norma Técnica Peruana	Antecedente Internacional	Antecedente Regional, Nacional o de Asociación	Año	Acción	Participación Internacional	Sistema	Estado
93	Por conformar	Alimentos	PERX 2025 / Perú Compras	Pecana			2024				
94	CTN 97 Frutas frescas	Alimentos	PERX 2025	Sauco	En proceso de búsqueda	En proceso de búsqueda	2025				
95	Por conformar	Alimentos	PERX 2025	Stevia			Por programar				
96	CTN 97 Frutas frescas	Alimentos	PERX 2025	Tamarindo	En proceso de búsqueda	En proceso de búsqueda	2025				

PROGRAMA ESTRATÉGICO DE NORMALIZACIÓN 2023-2025

Nº	Comité/Sub Comité	Sector	Proponente	Propuesta de Proyecto de Norma Técnica Peruana	Antecedente Internacional	Antecedente Regional, Nacional o de Asociación	Año	Acción	Participación Internacional	Sistema	Estado
97	Por conformar	Construcción y materiales de construcción	Perú Compras	HORMIGON (CONCRETO). Postes de hormigón (concreto) armado para líneas aéreas		NTP 339.228:2016 CONCRETO. Postes de concreto pretensado vaciados y vibrados. Requisitos generales (Basada ASTM C935-13)		Por programar			
98	CTN 134 Hortalizas y productos derivados	Alimentos	Perú Compras	Cebolla roja		NTE INEN 1746:2013 Primera revisión. HORTALIZAS FRESCAS. CEBOLLA DE BULBO. REQUISITOS	2023			2	
99	Por conformar	Alimentos	Perú Compras	Cebolla china			2024				
100	Por conformar	Alimentos	Perú Compras	Nabo			2024				

PROGRAMA ESTRATÉGICO DE NORMALIZACIÓN 2023-2025

Nº	Comité/Sub Comité	Sector	Proponente	Propuesta de Proyecto de Norma Técnica Peruana	Antecedente Internacional	Antecedente Regional, Nacional o de Asociación	Año	Acción	Participación Internacional	Sistema	Estado
101	CTN 138 Panadería, pastelería y galletería	Alimentos	Perú Compras	Panetón			2023				
102	Por conformar	Alimentos	Perú Compras	Rabanito			2024				
103	CTN 77 Especies, condimentos y hierbas aromáticas	Alimentos	Perú Compras	Sillao	En proceso de búsqueda	En proceso de búsqueda	2024				
104	SC 95,1 Productos químicos industriales	Industria química	Perú Compras	PRODUCTOS QUÍMICOS INDUSTRIALES. Material filtrante para tratamiento de agua. Requisitos		NTP 360.701:2018 PRODUCTOS QUÍMICOS INDUSTRIALES. Material filtrante para tratamiento de agua. Requisitos	2024				

PROGRAMA ESTRATÉGICO DE NORMALIZACIÓN 2023-2025

Nº	Comité/Sub Comité	Sector	Proponente	Propuesta de Proyecto de Norma Técnica Peruana	Antecedente Internacional	Antecedente Regional, Nacional o de Asociación	Año	Acción	Participación Internacional	Sistema	Estado
105	SC 95,1 Productos químicos industriales	Industria química	Perú Compras	HIPOCLORITOS PARA TRATAMIENTO DE AGUA PARA CONSUMO HUMANO. Requisitos		NTP 311.091 1997 (revisada el 2018) HIPOCLORITOS PARA TRATAMIENTO DE AGUA PARA CONSUMO HUMANO. Requisitos	2024				
106	SC 98,6 Cebada y productos derivados	Alimentos	Dirección de Normalización - INACAL (apoyo a PNAE Qaliwarma)	Hojuelas precocidas de avena con cañihua							
107	CTN 162 Leguminosas y productos derivados	Alimentos	Dirección de Normalización - INACAL (apoyo a PNAE Qaliwarma)	Barra de cereales y/o leguminosas							
108	SC 16,10 Granos andinos	Alimentos	Dirección de Normalización - INACAL (apoyo a PNAE Qaliwarma)	Expandido de cañihua			2024				

PROGRAMA ESTRATÉGICO DE NORMALIZACIÓN 2023-2025

Nº	Comité/Sub Comité	Sector	Proponente	Propuesta de Proyecto de Norma Técnica Peruana	Antecedente Internacional	Antecedente Regional, Nacional o de Asociación	Año	Acción	Participación Internacional	Sistema	Estado
109	SC 98.2 Maíz amiláceo y productos derivados	Alimentos	Dirección de Normalización - INACAL (apoyo a PNAE Qaliwarma)	Harina de maíz morado			2023				
110	CTN 86 Gestión de la investigación, desarrollo tecnológico e innovación	Innovación	Dirección de Normalización - INACAL	Gestión de la innovación - Sistema de gestión de la innovación - Requisitos	ISO/AWI 56001. Gestión de la innovación - Sistema de gestión de la innovación - Requisitos		2024		Si		
111	CTN 86 Gestión de la investigación, desarrollo tecnológico e innovación	Innovación	Dirección de Normalización - INACAL	Gestión de la innovación - Herramientas y métodos para la gestión de ideas – Orientación	ISO/DIS 56007 Gestión de la innovación - Herramientas y métodos para la gestión de ideas – Orientación		2023		Si		
112	CTN 86 Gestión de la investigación, desarrollo tecnológico e innovación	Innovación	Dirección de Normalización - INACAL	Gestión de la innovación - Herramientas y métodos para medir las operaciones de innovación: Orientación	ISO/WD 56008 Gestión de la innovación: herramientas y métodos para medir las operaciones de innovación: orientación (2023)		2024		Si		

PROGRAMA ESTRATÉGICO DE NORMALIZACIÓN 2023-2025

Nº	Comité/Sub Comité	Sector	Proponente	Propuesta de Proyecto de Norma Técnica Peruana	Antecedente Internacional	Antecedente Regional, Nacional o de Asociación	Año	Acción	Participación Internacional	Sistema	Estado
113	CTN 86 Gestión de la investigación, desarrollo tecnológico e innovación	Innovación	Dirección de Normalización - INACAL	Gestión de la innovación: ejemplos ilustrativos de ISO 56000	ISO/DTS 56010 Gestión de la innovación: ejemplos ilustrativos de ISO 56000 (2023)		2025		Si		
114	SC 145,2 Microbiológicos	Agua y ambiente	Ministerio del Ambiente	Formas Parasitarias de la Categoría 1: Poblacional y recreacional (calidad de agua).			2024				
115	SC 145,2 Microbiológicos	Agua y ambiente	Ministerio del Ambiente	Materiales flotantes de origen antropogénico de la Categoría 1: Poblacional y recreacional y de la Categoría 2: Extracción, cultivo y otras actividades marino costeras y continentales.			2024				
116	SC 145,1 Químicos	Agua y ambiente	Ministerio del Ambiente	Hidrocarburos de Petróleo Organoléptico de la Categoría 2: Extracción, cultivo y otras actividades marino costeras y continentales. (calidad de agua)			2024				

PROGRAMA ESTRATÉGICO DE NORMALIZACIÓN 2023-2025

Nº	Comité/Sub Comité	Sector	Proponente	Propuesta de Proyecto de Norma Técnica Peruana	Antecedente Internacional	Antecedente Regional, Nacional o de Asociación	Año	Acción	Participación Internacional	Sistema	Estado
117	SC 16,7 Castañas amazónicas	Alimentos	Dirección de Normalización - INACAL	Harina de castaña amazónica	En proceso de búsqueda	En proceso de búsqueda	2023			Por definir	
118	CTN 56 Evaluación de la conformidad	Gestión	SANIPES	Almacenamiento, control y disposición de las contramuestras y muestras dirimientes.			Por programar				
119	CTN 10 Pescados, mariscos y productos derivados	Alimentos	SANIPES	Evaluación de las condiciones higiénico-sanitarias en la inspección de almacenamiento de productos hidrobiológicos de consumo humano directo.	CXC 52-2003Código de prácticas para el pescado y los productos pesqueros		2023				
120	CTN 89 Tara y sus subproductos	Alimentos	PERX 2025	Tara en polvo	En proceso de búsqueda	En proceso de búsqueda	2023			Por definir	

PROGRAMA ESTRATÉGICO DE NORMALIZACIÓN 2023-2025

Nº	Comité/Sub Comité	Sector	Proponente	Propuesta de Proyecto de Norma Técnica Peruana	Antecedente Internacional	Antecedente Regional, Nacional o de Asociación	Año	Acción	Participación Internacional	Sistema	Estado
121	CTN 48 Salud y seguridad ocupacional	Salud	CENSOPAS - Instituto Nacional de Salud	Guía para la capacitación en trabajos de altura y equipos de protección contracaídas	ISO 22846-1:2003 Personal equipment for protection against falls -- Rope access systems -- Part 1: Fundamental principles for a system of work		2023			1	
122	CTN 48 Salud y seguridad ocupacional	Salud	CENSOPAS - Instituto Nacional de Salud	Sistema de posicionamiento y restricción de recorrido. Requisitos y ensayos	ISO 10333-1:2000 Personal fall-arrest systems -- Part 1: Full-body harnesses ISO 10333-1:2000/AMD 1:2002		2023			1	
123	CTN 2 Tubos, válvulas y accesorios de material plástico para el transporte de fluidos	Construcción y materiales de construcción	Dirección de Normalización - INACAL	TUBERÍAS ENTERRADAS DE POLIETILENO (PE) PARA EL SUMINISTRO DE COMBUSTIBLE GASEOSO. Serie métrica. Especificaciones	ISO 4437-4:2015 Plastics piping systems for the supply of gaseous fuels -- Polyethylene (PE) -- Part 4: Valves ISO/DIS 4437-4 PLASTICS PIPING SYSTEMS FOR THE SUPPLY OF GASEOUS FUELS — POLYETHYLENE (PE) — PART 4: VALVES	NTP-ISO 4437:2004 (revisada el 2019)Tuberías de polietileno (PE) enterradas para el suministro de combustibles gaseosos. Serie métrica. Especificaciones. 1ª Edición	2023			1	
124	SC 19,3 Métodos de Monitoreo y medición de estándares de calidad ambiental	Agua y ambiente	OEFA- Cordinación de industria	Determinación de la dispersión atmosférica y alcance de emisiones de chimeneas. Buenas prácticas	En proceso de búsqueda	En proceso de búsqueda	2025				

PROGRAMA ESTRATÉGICO DE NORMALIZACIÓN 2023-2025

Nº	Comité/Sub Comité	Sector	Proponente	Propuesta de Proyecto de Norma Técnica Peruana	Antecedente Internacional	Antecedente Regional, Nacional o de Asociación	Año	Acción	Participación Internacional	Sistema	Estado
125	CTN 79 Café	Alimentos	Dirección de Normalización - INACAL	Procedimientos para el acopio de Café	En proceso de búsqueda	En proceso de búsqueda	2024				
126	CTN 79 Café	Alimentos	Dirección de Normalización - INACAL	Lineamientos para el diseño, distribución uso de materiales para la implementación de un área de postcosecha: fermentación y secado de café	En proceso de búsqueda	En proceso de búsqueda	2024				
127	CTN 79 Café	Alimentos	Dirección de Normalización - INACAL	Condiciones y requerimientos mínimos para el almacenamiento óptimo de café pergamino	ISO 8455:2011 GREEN COFFEE — GUIDELINES FOR STORAGE AND TRANSPORT	NTP-ISO 8455:2018 Café verde. Guía de almacenamiento y transporte. 3ª Edición	2023			2	
128	CTN 79 Café	Alimentos	Dirección de Normalización - INACAL	Requisitos mínimos para la implementación de laboratorio de control de calidad de café	En proceso de búsqueda	En proceso de búsqueda	2024				

PROGRAMA ESTRATÉGICO DE NORMALIZACIÓN 2023-2025

Nº	Comité/Sub Comité	Sector	Proponente	Propuesta de Proyecto de Norma Técnica Peruana	Antecedente Internacional	Antecedente Regional, Nacional o de Asociación	Año	Acción	Participación Internacional	Sistema	Estado
129	CTN 15 Cacao y chocolate	Alimentos	Dirección de Normalización - INACAL	Fermentación de cacao	En proceso de búsqueda	En proceso de búsqueda	2024				
130	CTN 15 Cacao y chocolate	Alimentos	Dirección de Normalización - INACAL	Requisitos mínimos para la implementación de laboratorio de control de calidad de cacao	En proceso de búsqueda	En proceso de búsqueda	2024				
131	CTN 10 Pescados, mariscos y productos derivados	Pesca y acuicultura	Organismo Nacional de Sanidad Pesquera - SANIPES	Peces, crustáceos y moluscos bivalvos. Toma y envío de muestras al laboratorio.		NTP 700.002:2012 LINEAMIENTOS Y PROCEDIMIENTOS DE MUESTREO DEL PESCADO Y PRODUCTOS PESQUEROS PARA INSPECCIÓN	2024			1	
132	CTN 10 Pescados, mariscos y productos derivados	Pesca y acuicultura	Organismo Nacional de Sanidad Pesquera - SANIPES	Supervisión de embarque para consumo humano indirecto/ directo		NTP 204.028:1984 (revisada el 2021) PESCADOS, MARISCOS Y PRODUCTOS DERIVADOS. Diseño, construcción, equipos y operación de las embarcaciones empleadas para la pesca, proceso y transporte relacionados a higiene y sanidad. Lineamientos. 1ª Edición	2025				

PROGRAMA ESTRATÉGICO DE NORMALIZACIÓN 2023-2025

Nº	Comité/Sub Comité	Sector	Proponente	Propuesta de Proyecto de Norma Técnica Peruana	Antecedente Internacional	Antecedente Regional, Nacional o de Asociación	Año	Acción	Participación Internacional	Sistema	Estado
133	CTN 10 Pescados, mariscos y productos derivados	Pesca y acuicultura	Organismo Nacional de Sanidad Pesquera - SANIPES	Harina de Pescado y otras Especies Hidrobiológicas. Extracción de muestras para el análisis microbiológico		NTP 204.038:2015 Harina de Pescado y otras Especies Hidrobiológicas. Extracción de muestras para el análisis microbiológico.	2024				
134	CTN 10 Pescados, mariscos y productos derivados	Pesca y acuicultura	Organismo Nacional de Sanidad Pesquera - SANIPES	Harina de Pescado. Muestreo		NTP 204.034:1985 (Revisada el 2010) HARINA DE PESCADO. Muestreo	2024				
135	CTN 59 Plaguicidas de uso agrícola	Industrias químicas	SENASA	Parte del producto a la que se aplican los límites máximos del CODEX para residuos	CAC/GL 41- 1993						
136	CTN 10 Pescados, mariscos y productos derivados	Pesca y acuicultura	PERX 2025	Chanque	En proceso de búsqueda	En proceso de búsqueda	2025			Por definir	

PROGRAMA ESTRATÉGICO DE NORMALIZACIÓN 2023-2025

Nº	Comité/Sub Comité	Sector	Proponente	Propuesta de Proyecto de Norma Técnica Peruana	Antecedente Internacional	Antecedente Regional, Nacional o de Asociación	Año	Acción	Participación Internacional	Sistema	Estado
137	CTN 10 Pescados, mariscos y productos derivados	Pesca y acuicultura	PERX 2025	Erizo	En proceso de búsqueda	En proceso de búsqueda	2025			Por definir	
138	CTN 10 Pescados, mariscos y productos derivados	Pesca y acuicultura	PERX 2025	Merluza	En proceso de búsqueda	En proceso de búsqueda	2025			Por definir	
139	CTN 10 Pescados, mariscos y productos derivados	Pesca y acuicultura	PERX 2025	Paiche y derivados	En proceso de búsqueda	En proceso de búsqueda	2023			Por definir	
140	CTN 10 Pescados, mariscos y productos derivados	Pesca y acuicultura	PERX 2025	Perico	En proceso de búsqueda	En proceso de búsqueda	2025			Por definir	

PROGRAMA ESTRATÉGICO DE NORMALIZACIÓN 2023-2025

Nº	Comité/Sub Comité	Sector	Proponente	Propuesta de Proyecto de Norma Técnica Peruana	Antecedente Internacional	Antecedente Regional, Nacional o de Asociación	Año	Acción	Participación Internacional	Sistema	Estado
141	CTN 10 Pescados, mariscos y productos derivados	Pesca y acuicultura	PERX 2025	Pulpa de cangrejos	En proceso de búsqueda	En proceso de búsqueda	2025			Por definir	
142	CTN 10 Pescados, mariscos y productos derivados	Pesca y acuicultura	PERX 2025	Pulpo	En proceso de búsqueda	En proceso de búsqueda	2025			Por definir	
143	CTN 102 Frutas amazónicas y derivados	Alimentos	Perú Compras	Cocona		El cultivo de cocona. Ing Balcazar Terrones Luz Elita. Editoria Concytec, Lima 2011	2023			Por definir	
144	CTN 134 Hortalizas y productos derivados	Alimentos	PERX 2025	Zapallo loche deshidratado	En proceso de búsqueda	En proceso de búsqueda	2025			Por definir	

PROGRAMA ESTRATÉGICO DE NORMALIZACIÓN 2023-2025

Nº	Comité/Sub Comité	Sector	Proponente	Propuesta de Proyecto de Norma Técnica Peruana	Antecedente Internacional	Antecedente Regional, Nacional o de Asociación	Año	Acción	Participación Internacional	Sistema	Estado
145	CTN 134 Hortalizas y productos derivados	Alimentos	Perú Compras	Apio		PNS/BAFPS 92:2010 Fresh vegetables – Celery – Classification and grading	2023			2	
146	CTN 134 Hortalizas y productos derivados	Alimentos	Perú Compras	Aji (amarillo/escabeche/verde/panca)	ANTEPROYECTO DE NORMA PARA EL CHILE Y EL PIMENTÓN SECOS O DESHIDRATADOS		2024		Activa	Por definir	
147	CTN 134 Hortalizas y productos derivados	Alimentos	Perú Compras	Lechuga	En proceso de búsqueda	En proceso de búsqueda	2025			Por definir	
148	CTN 134 Hortalizas y productos derivados	Alimentos	Perú Compras	HORTALIZAS. Col crespas		NTP 011.108:1974 (revisada el 2018) HORTALIZAS. Col crespas NTP 011.108:1974 (revisada el 2018)/CT 1 20191 HORTALIZAS. Col crespas CORRIGENDA TÉCNICA 1	2024			2	

PROGRAMA ESTRATÉGICO DE NORMALIZACIÓN 2023-2025

Nº	Comité/Sub Comité	Sector	Proponente	Propuesta de Proyecto de Norma Técnica Peruana	Antecedente Internacional	Antecedente Regional, Nacional o de Asociación	Año	Acción	Participación Internacional	Sistema	Estado
149	CTN 134 Hortalizas y productos derivados	Alimentos	Perú Compras	Beterraga	En proceso de búsqueda	En proceso de búsqueda	2025			Por definir	
150	CTN 134 Hortalizas y productos derivados	Alimentos	Perú Compras	Brócoli	En proceso de búsqueda	En proceso de búsqueda	2024			Por definir	
151	CTN 134 Hortalizas y productos derivados	Alimentos	Perú Compras	Caigua	En proceso de búsqueda	En proceso de búsqueda	2025			Por definir	
152	CTN 134 Hortalizas y productos derivados	Alimentos	Perú Compras	Champiñon	En proceso de búsqueda	En proceso de búsqueda	2024			Por definir	

PROGRAMA ESTRATÉGICO DE NORMALIZACIÓN 2023-2025

Nº	Comité/Sub Comité	Sector	Proponente	Propuesta de Proyecto de Norma Técnica Peruana	Antecedente Internacional	Antecedente Regional, Nacional o de Asociación	Año	Acción	Participación Internacional	Sistema	Estado
153	CTN 134 Hortalizas y productos derivados	Alimentos	Perú Compras	Coliflor	En proceso de búsqueda	En proceso de búsqueda	2025			Por definir	
154	CTN 134 Hortalizas y productos derivados	Alimentos	Perú Compras	Culantro	En proceso de búsqueda	En proceso de búsqueda	2025			Por definir	
155	CTN 134 Hortalizas y productos derivados	Alimentos	Perú Compras	Zapallo italiano	En proceso de búsqueda	En proceso de búsqueda	2025			Por definir	
156	CTN 134 Hortalizas y productos derivados	Alimentos	Perú Compras	Col (Brassica oleracea capitata) / Repollo		PNS/BAFPS 17:2005 VEGETABLES. CABBAGE (Brassica oleracea var capitata L) Grading and classification	2023			2	

PROGRAMA ESTRATÉGICO DE NORMALIZACIÓN 2023-2025

Nº	Comité/Sub Comité	Sector	Proponente	Propuesta de Proyecto de Norma Técnica Peruana	Antecedente Internacional	Antecedente Regional, Nacional o de Asociación	Año	Acción	Participación Internacional	Sistema	Estado
157	CTN 135 Camote y productos derivados	Alimentos	Perú Compras	Camote amarillo y morado		NTP 011.120:1992 (revisada el 2012) TUBÉRCULOS Y RAÍCES. Camote amarillo. Requisitos	2023			2	
158	CTN 155 Métodos de ensayo para alimentos	Alimentos	Dirección de Normalización - INACAL	Medición de la actividad del agua en granos de café	ISO 18787:2017 FOODSTUFFS — DETERMINATION OF WATER ACTIVITY		2023			1	
159	CTN 79 Café	Alimentos	Dirección de Normalización - INACAL	Buenas prácticas de tostado de café	En proceso de búsqueda	En proceso de búsqueda	2023				
160	CTN 79 Café	Alimentos	Dirección de Normalización - INACAL	Huella ambiental (huella de carbono), para el proceso productivo del café	En proceso de búsqueda	En proceso de búsqueda	2023				

PROGRAMA ESTRATÉGICO DE NORMALIZACIÓN 2023-2025

Nº	Comité/Sub Comité	Sector	Proponente	Propuesta de Proyecto de Norma Técnica Peruana	Antecedente Internacional	Antecedente Regional, Nacional o de Asociación	Año	Acción	Participación Internacional	Sistema	Estado
161	CTN 87 Acuicultura	Pesca y acuicultura	PERX 2025	Peces ornamentales	En proceso de búsqueda	En proceso de búsqueda	2025			Por definir	
162	SC 102.2 Frutos de palmera	Alimentos	SC 102.2 Frutos de palmera / PERX 2025	Fruto de Palmera. Ungurahui (Oenecarpus bataua). Definiciones, clasificación y requisitos		NTP-NA 0085:2011 (revisada el 2021) PRODUCTOS NATURALES. Camu camu (Myrciaria dubia H.B.K. Mc Vaugh). Definiciones, clasificación y requisitos. 1ª Edición	2023		Programa de Normalización 2022	2	
163	SC 102.2 Frutos de palmera	Alimentos	PERX 2025	Coco	En proceso de búsqueda	En proceso de búsqueda	2025			Por definir	
164	SC 102.2 Frutos de palmera	Alimentos	PERX 2025	Coco y derivados	En proceso de búsqueda	En proceso de búsqueda	2025			Por definir	

PROGRAMA ESTRATÉGICO DE NORMALIZACIÓN 2023-2025

Nº	Comité/Sub Comité	Sector	Proponente	Propuesta de Proyecto de Norma Técnica Peruana	Antecedente Internacional	Antecedente Regional, Nacional o de Asociación	Año	Acción	Participación Internacional	Sistema	Estado
165	SC 16,7 Castañas amazónicas	Alimentos	PERX 2025	Bocaditos (snacks) de castaña amazónica	En proceso de búsqueda	En proceso de búsqueda	2025			Por definir	
166	CTN 109 Fertilizantes y sus productos afines	Industria química	PERX 2025	Bioles orgánicos	En proceso de búsqueda	En proceso de búsqueda	2023				
167	CTN 109 Fertilizantes y sus productos afines	Industria química	PERX 2025	Yeso agrícola para cultivo	En proceso de búsqueda	En proceso de búsqueda	2023				
168	CTN 38 Mejores prácticas logísticas	Transporte y almacenamiento	PERX 2025	Contenedores metálicos para minería	En proceso de búsqueda	En proceso de búsqueda	2023				

PROGRAMA ESTRATÉGICO DE NORMALIZACIÓN 2023-2025

Nº	Comité/Sub Comité	Sector	Proponente	Propuesta de Proyecto de Norma Técnica Peruana	Antecedente Internacional	Antecedente Regional, Nacional o de Asociación	Año	Acción	Participación Internacional	Sistema	Estado
169	SC 19,2 Gestión de residuos	Agua y ambiente	Perú compras	Residuos de Aceites Usados – Reaprovechamiento energético.		NTP 900.050:2008 (revisada el 2014) GESTIÓN AMBIENTAL. Manejo de aceites usados. Generalidades. 2ª Edición NTP 900.054:2012 GESTIÓN AMBIENTAL. Manejo de aceites usados. Reaprovechamiento energético. Disposición final. 2ª Edición	2023		Programa de Normalización 2020	3	
170	SC 65,4 Confecciones	Textiles y confecciones	PERX 2025	Polos para varón	En proceso de búsqueda	En proceso de búsqueda	2024			Por definir	
171	SC 65,4 Confecciones	Textiles y confecciones	PERX 2025	Ropa deportiva	En proceso de búsqueda	En proceso de búsqueda	2024			Por definir	
172	SC 65,4 Confecciones	Textiles y confecciones	PERX 2025	Prendas de algodón orgánico	En proceso de búsqueda	En proceso de búsqueda	2025			Por definir	

PROGRAMA ESTRATÉGICO DE NORMALIZACIÓN 2023-2025

Nº	Comité/Sub Comité	Sector	Proponente	Propuesta de Proyecto de Norma Técnica Peruana	Antecedente Internacional	Antecedente Regional, Nacional o de Asociación	Año	Acción	Participación Internacional	Sistema	Estado
173	SC 65,4 Confecciones	Textiles y confecciones	Perú Compras	CONFECCIONES. Camisetas de algodón .Requisitos		NTP 243.019:2017 CONFECCIONES. Camisetas de algodón .Requisitos. 2ª Edición	2023			2	
174	CTN 154 Productos orgánicos	Alimentos	PERX 2025	Cacao orgánico	En proceso de búsqueda	En proceso de búsqueda	Por programar				
175	CTN 154 Productos orgánicos	Alimentos	PERX 2025	Café orgánico	En proceso de búsqueda	En proceso de búsqueda	Por programar				
176	CTN 154 Productos orgánicos	Alimentos	PERX 2025	Cañihua orgánica		NTP 011.811:2021 PAPA Y DERIVADOS. Buenas prácticas agrícolas para el cultivo de papa nativa. 1ª Edición	Por programar			2	

PROGRAMA ESTRATÉGICO DE NORMALIZACIÓN 2023-2025

Nº	Comité/Sub Comité	Sector	Proponente	Propuesta de Proyecto de Norma Técnica Peruana	Antecedente Internacional	Antecedente Regional, Nacional o de Asociación	Año	Acción	Participación Internacional	Sistema	Estado
177	CTN 154 Productos orgánicos	Alimentos	PERX 2025	Papa nativa orgánica (frescas y procesadas)	En proceso de búsqueda	En proceso de búsqueda	Por programar			Por definir	
178	CTN 154 Productos orgánicos	Alimentos	PERX 2025	Quinoa blanca orgánica		NTP 011.462:2019 GRANOS ANDINOS. Quinoa grano blanco (materia prima). Requisitos. 1a Edición	2024			Por definir	
179	CTN 154 Productos orgánicos	Alimentos	PERX 2025	Banano orgánico	En proceso de búsqueda	En proceso de búsqueda	Por programar			Por definir	
180	CTN 77 Especias, condimentos y hierbas aromáticas	Alimentos	PERX 2025	Anís de Curahuasi	En proceso de búsqueda	En proceso de búsqueda	2025			Por definir	

PROGRAMA ESTRATÉGICO DE NORMALIZACIÓN 2023-2025

Nº	Comité/Sub Comité	Sector	Proponente	Propuesta de Proyecto de Norma Técnica Peruana	Antecedente Internacional	Antecedente Regional, Nacional o de Asociación	Año	Acción	Participación Internacional	Sistema	Estado
181	CTN 77 Especies, condimentos y hierbas aromáticas	Alimentos	PERX 2025	Jengibre orgánico	En proceso de búsqueda	En proceso de búsqueda	2025			Por definir	
182	CTN 77 Especies, condimentos y hierbas aromáticas	Alimentos	PERX 2025	Romero	En proceso de búsqueda	En proceso de búsqueda	2025			Por definir	
183	CTN 77 Especies, condimentos y hierbas aromáticas	Alimentos	Plan Regional Exportador - PERX /Moquegua	Orégano	ISO 7925:1999 Dried oregano (Origanum vulgare L.) -- Whole or ground leaves -- Specification	NTP 209.190:2011 ESPECIAS, CONDIMENTOS Y HIERBAS AROMÁTICAS. Orégano. Requisitos NTP 209.190:2011/ENM 1:2013 ENMIENDA 1 ESPECIAS, CONDIMENTOS Y HIERBAS AROMÁTICAS. Orégano. Requisitos	2023			2	
184	CTN 97 Frutas frescas	Alimentos	PERX 2025	Papayita andina	En proceso de búsqueda	En proceso de búsqueda	2025			Por definir	

PROGRAMA ESTRATÉGICO DE NORMALIZACIÓN 2023-2025

Nº	Comité/Sub Comité	Sector	Proponente	Propuesta de Proyecto de Norma Técnica Peruana	Antecedente Internacional	Antecedente Regional, Nacional o de Asociación	Año	Acción	Participación Internacional	Sistema	Estado
185	CTN 97 Frutas frescas	Alimentos	PERX 2025	Guanábana	En proceso de búsqueda	En proceso de búsqueda	2025			Por definir	
186	CTN 97 Frutas frescas	Alimentos	PERX 2025	Lima	En proceso de búsqueda	En proceso de búsqueda	2025			Por definir	
187	CTN 102 Frutas amazónicas y derivados	Alimentos	PERX 2025	Pitahaja	En proceso de búsqueda	En proceso de búsqueda	2024			Por definir	
188	CTN 102 Frutas amazónicas y derivados	Alimentos	PERX 2025	Quito quito (lulo, naranjilla)	Elaboración de una norma regional para el lulo de Castilla	NTC 5093:2022 Frutas frescas. Lulo de castilla. Especificaciones	2025		Activa	Por definir	

PROGRAMA ESTRATÉGICO DE NORMALIZACIÓN 2023-2025

Nº	Comité/Sub Comité	Sector	Proponente	Propuesta de Proyecto de Norma Técnica Peruana	Antecedente Internacional	Antecedente Regional, Nacional o de Asociación	Año	Acción	Participación Internacional	Sistema	Estado
189	CTN 97 Frutas frescas	Alimentos	PERX 2025	Sanky	En proceso de búsqueda	En proceso de búsqueda	2025			Por definir	
190	CTN 97 Frutas frescas	Alimentos	PERX 2025 / Perú Compras	Tuna	En proceso de búsqueda	En proceso de búsqueda	2024			Por definir	
191	CTN 97 Frutas frescas	Alimentos	Perú Compras	Manzana (de agua, fuji, Israelil, Golden, Pero, royal, Winter)	En proceso de búsqueda	En proceso de búsqueda	2024			Por definir	
192	CTN 97 Frutas frescas	Alimentos	Perú Compras	Membrillo	En proceso de búsqueda	En proceso de búsqueda	2024			Por definir	

PROGRAMA ESTRATÉGICO DE NORMALIZACIÓN 2023-2025

Nº	Comité/Sub Comité	Sector	Proponente	Propuesta de Proyecto de Norma Técnica Peruana	Antecedente Internacional	Antecedente Regional, Nacional o de Asociación	Año	Acción	Participación Internacional	Sistema	Estado
193	CTN 97 Frutas frescas	Alimentos	Perú Compras	Pepino (fruta)	En proceso de búsqueda	En proceso de búsqueda	2024			Por definir	
194	CTN 97 Frutas frescas	Alimentos	Perú Compras	FRUTAS FRESCAS. Fresas. Requisitos		NTP 011.011:1975 (revisada el 2019) FRUTAS FRESCAS. Fresas. Requisitos. 1a Edición	2024			2	
195	SC 16,2 Uva de mesa	Alimentos	Perú Compras	UVAS DE MESA. Requisitos		NTP 011.012:2021 UVAS DE MESA. Requisitos. 3ª Edición	2024			2	
196	SC 16,5 Cítricos	Alimentos	Perú Compras	FRUTAS. Limón sutil. Requisitos.		NTP 011.006:2005 FRUTAS. Limón sutil. Requisitos.	2024			2	

PROGRAMA ESTRATÉGICO DE NORMALIZACIÓN 2023-2025

Nº	Comité/Sub Comité	Sector	Proponente	Propuesta de Proyecto de Norma Técnica Peruana	Antecedente Internacional	Antecedente Regional, Nacional o de Asociación	Año	Acción	Participación Internacional	Sistema	Estado
197	SC 28,2 Espárrago fresco	Alimentos	Perú Compras	ESPÁRRAGO. Espárrago fresco. Requisitos		NTP 011.109:2013 (revisada el 2018) ESPÁRRAGO. Espárrago fresco. Requisitos. 4a Edición	2024			2	
198	SC 36,1 Panela	Alimentos	PERX 2025	Panela orgánica	En proceso de búsqueda	En proceso de búsqueda	2023			Por definir	
199	SC 61,1 Aceite de oliva	Alimentos	Universidad San Martín de Porres. Escuela Profesional de Turismo y Hotelería	Aceite de oliva. Terminología	CODEX STAN 33-1981 Last Mod. 2021 Standard for Olive Oils and Olive Pomace Oils Revisión de la Norma para los aceites de oliva y aceites de orujo de oliva (CXS 33-1981); Secciones 3, 8 y Apéndice	NTP 209.013:2008 (revisada el 2018) ACEITES Y GRASAS COMESTIBLES. Aceite de oliva. Definiciones, requisitos y rotulado. 2a Edición	2023		Activa	2	
200	CTN 14 Envase y Embalaje	Pesca y acuicultura	Organismo Nacional de Sanidad Pesquera - SANIPES	Evaluación física y sensorial de pescado en conservas tipo POUCH (retortables).		NTE INEN2883 ENVASES FLEXIBLES RETORTABLES. REQUISITOS NTE INEN180 CONSERVAS ENVASADAS DE PESCADO. ENSAYOS FÍSICOS Y ORGANOLÉPTICOS NCh3144.Of2008 Productos hidrobiológicos Envases flexibles retortables. Requisitos	2023			Por definir	

PROGRAMA ESTRATÉGICO DE NORMALIZACIÓN 2023-2025

Nº	Comité/Sub Comité	Sector	Proponente	Propuesta de Proyecto de Norma Técnica Peruana	Antecedente Internacional	Antecedente Regional, Nacional o de Asociación	Año	Acción	Participación Internacional	Sistema	Estado
201	CTN 14 Envase y Embalaje	Pesca y acuicultura	Organismo Nacional de Sanidad Pesquera - SANIPES	Evaluación física sensorial de pescado en conservas con cuerpo de vidrio.		IRAM 6229 Envases de vidrio. Boca "twist-off" 58 mm IRAM 6223 Envases de vidrio. Boca "pilferproof" 30 mm x 40 mm.	2023			Por definir	
202	CTN 14 Envase y Embalaje	Pesca y acuicultura	Organismo Nacional de Sanidad Pesquera - SANIPES	Evaluación de pescado en conservas con envase metálico y tapa de membrana de aluminio (Peel off).		UNE-EN 546-4:2008 Aluminio y aleaciones de aluminio. Hoja fina. Parte 4: Requisitos para propiedades especiales. NTC 3700:2004 EMBALAJES. TAPAS DE ALUMINIO PARA ENVASES DE VIDRIO CON ROSCA Y BANDA DE SEGURIDAD.	2023			Por definir	
203	CTN 142 Pilas y baterías	Energía, productos eléctricos y electrónicos	PERX 2025	Acumuladores eléctricos, incluidos sus separadores, aunque sean cuadrados o rectangulares	En proceso de búsqueda	En proceso de búsqueda	2023			Por definir	
204	CTN 143 Seguridad documentaria	Gestión	Dirección de Normalización - INACAL	Tarjetas de identificación. Características físicas	ISO/IEC 7810:2019 IDENTIFICATION CARDS — PHYSICAL CHARACTERISTICS	NTP-ISO/IEC 7810:2016 Tarjetas de identificación. Características físicas (EQV. ISO/IEC 7810:2003)	2023			1	

PROGRAMA ESTRATÉGICO DE NORMALIZACIÓN 2023-2025

Nº	Comité/Sub Comité	Sector	Proponente	Propuesta de Proyecto de Norma Técnica Peruana	Antecedente Internacional	Antecedente Regional, Nacional o de Asociación	Año	Acción	Participación Internacional	Sistema	Estado
205	CTN 148 Ergonomía	Salud	Dirección de Metrología (DM) - INACAL	Equipos de medición de estrés térmico	ISO 7243:2017 Ergonomics of the thermal environment -- Assessment of heat stress using the WBGT (wet bulb globe temperature) index		2023			1	
206	CTN 52 Explosivos y accesorios de voladura	Industria química	Comité de Explosivos y accesorios de voladura. Sociedad Nacional de Industrias	Explosivos y accesorios de voladura. Mechas de seguridad. Métodos de ensayo para determinar la impermeabilidad en agua		NTP 311.231-3:2017 EXPLOSIVOS Y MATERIALES RELACIONADOS DE USO CIVIL. Mechas de seguridad. Parte 3: Determinación de la resistencia al agua. 2ª Edición UNE-EN 13630-8:2003 Explosivos para uso civil. Cerdones detonantes	2023			1	
207	CTN 99 Industria de la pintura y el color	Industria química	PERX 2025	Lacas colorantes	En proceso de búsqueda	En proceso de búsqueda	2023			Por definir	
208	CTN 99 Industria de la pintura y el color	Industria química	Perú Compras	PINTURAS Y PRODUCTOS AFINES. Pinturas anticorrosivas alquídicas a base de cromato de cinc. Requisitos		NTP 319.193:1984 (revisada el 2016) PINTURAS Y PRODUCTOS AFINES. Pinturas anticorrosivas alquídicas a base de cromato de cinc. Requisitos	2023			2	

PROGRAMA ESTRATÉGICO DE NORMALIZACIÓN 2023-2025

Nº	Comité/Sub Comité	Sector	Proponente	Propuesta de Proyecto de Norma Técnica Peruana	Antecedente Internacional	Antecedente Regional, Nacional o de Asociación	Año	Acción	Participación Internacional	Sistema	Estado
209	SC 78,11 Tintes naturales y teñidos artesanales	Textiles y confecciones	PERX 2025	Materias colorantes de origen vegetal	En proceso de búsqueda	En proceso de búsqueda	2023				
210	SC 96,2 Materiales médicos	Salud	Perú Compras	Guantes quirúrgicos de goma. Especificación estándar.	ISO 10282:2014 Single-use sterile rubber surgical gloves -- Specification ISO/DIS 10282 SINGLE-USE STERILE RUBBER SURGICAL GLOVES — SPECIFICATION	ASTM D3577-19 Standard Specification for Rubber Surgical Gloves NTP-ISO 10282:2014 (revisada el 2019) Guantes de látex quirúrgicos estériles de un solo uso. Especificaciones. 1ª Edición	2023		Potencial	1	
211	SC 96,2 Materiales médicos	Salud	Perú Compras	Método de prueba estándar para la detección de agujeros en guantes médicos		ASTM D5151-19 Standard Test Method for Detection of Holes in Medical Gloves	2023			2	
212	SC 96,2 Materiales médicos	Salud	Perú Compras	Método de prueba estándar para polvo residual en guantes médicos		ASTM D6124 - 06 (2017) Standard Test Method for Residual Powder on Medical Gloves	2023			2	

PROGRAMA ESTRATÉGICO DE NORMALIZACIÓN 2023-2025

Nº	Comité/Sub Comité	Sector	Proponente	Propuesta de Proyecto de Norma Técnica Peruana	Antecedente Internacional	Antecedente Regional, Nacional o de Asociación	Año	Acción	Participación Internacional	Sistema	Estado
213	SC 96,2 Materiales médicos	Salud	Perú Compras	Tubos de aguja de acero inoxidable para la fabricación de dispositivos médicos. Requisitos y métodos de prueba	ISO 9626:2016 Stainless steel needle tubing for the manufacture of medical devices -- Requirements and test methods		2023			1	
214	SC 96,2 Materiales médicos	Salud	Perú Compras	VENDAS ELÁSTICAS. Requisitos y métodos de ensayo		NTP 851.104:2014 VENDAS ELÁSTICAS. Requisitos y métodos de ensayo	2023		Programa de Normalización 2020	2	
215	SC 96,2 Materiales médicos	Salud	Dirección de Normalización - INACAL	Esterilización de productos para el cuidado de la salud. Indicadores biológicos. Indicadores biológicos para procesos de esterilización por óxido de etileno	ISO 11138-2:2017 Sterilization of health care products -- Biological indicators -- Part 2: Biological indicators for ethylene oxide sterilization processes	NTP-ISO 11138-2:2011 (revisada el 2016) Esterilización de productos para el cuidado de la salud. Indicadores biológicos. Parte 2: Indicadores biológicos para procesos de esterilización por óxido de etileno	2023			1	
216	CTN 158 Flores y plantas ornamentales	Agricultura	PERX 2025	Anturio	En proceso de búsqueda	En proceso de búsqueda	2023			Por definir	

PROGRAMA ESTRATÉGICO DE NORMALIZACIÓN 2023-2025

Nº	Comité/Sub Comité	Sector	Proponente	Propuesta de Proyecto de Norma Técnica Peruana	Antecedente Internacional	Antecedente Regional, Nacional o de Asociación	Año	Acción	Participación Internacional	Sistema	Estado
217	CTN 158 Flores y plantas ornamentales	Agricultura	PERX 2025	Barbasco	En proceso de búsqueda	En proceso de búsqueda	2023			Por definir	
218	CTN 158 Flores y plantas ornamentales	Agricultura	PERX 2025	Flores		NB 181005:2015 FLORES DE CORTE. Gladiolo. Requisitos.	2023			Por definir	
219	CTN 158 Flores y plantas ornamentales	Agricultura	PERX 2025	Heliconias	En proceso de búsqueda	En proceso de búsqueda	2023			Por definir	
220	CTN 158 Flores y plantas ornamentales	Agricultura	PERX 2025	Orquídeas	En proceso de búsqueda	En proceso de búsqueda	2023			Por definir	

PROGRAMA ESTRATÉGICO DE NORMALIZACIÓN 2023-2025

Nº	Comité/Sub Comité	Sector	Proponente	Propuesta de Proyecto de Norma Técnica Peruana	Antecedente Internacional	Antecedente Regional, Nacional o de Asociación	Año	Acción	Participación Internacional	Sistema	Estado
221	CTN 162 Leguminosas y productos derivados	Alimentos	PERX 2025	Leguminosas (loctao)	En proceso de búsqueda	En proceso de búsqueda	2023			Por definir	
222	CTN 17 Aplicación de Métodos estadístico	Gestión	Organismo Nacional de Sanidad Pesquera - SANIPES	Muestreo de RECURSOS VIVOS		Código Sanitario para los Animales Acuáticos. Organización Mundial de Sanidad Animal - OIE. 2021 Manual Acuático, 7a Edición. Organización Mundial de Sanidad Animal - OIE. 2016	2023			Por definir	
223	CTN 59 Plaguicidas de uso agrícola	Industria química	SENASA	Determinación de multiresiduos de plaguicidas en alimentos de origen animal (carne de pollo, bovino o porcino, leche, huevos), que incluya analitos tipo carbamatos, fosforados, entre otros (por ejemplo thiabendazole).	En proceso de búsqueda	En proceso de búsqueda	2023			Por definir	
224	CTN 59 Plaguicidas de uso agrícola	Industria química	SENASA	Metodologías individuales, como: Determinación de bromuro inorgánico total en alimentos, determinación de ditiocarbamatos en alimentos.		UNE-EN 13191-1:2000 Alimentos no grasos. Determinación de residuos de bromuro. Parte 1: Determinación del bromuro total en forma de bromuro inorgánico. UNE-EN 13191-2:2000 Alimentos no grasos. Determinación de residuos de bromuro. Parte 2: Determinación del	2023			Por definir	

PROGRAMA ESTRATÉGICO DE NORMALIZACIÓN 2023-2025

Nº	Comité/Sub Comité	Sector	Proponente	Propuesta de Proyecto de Norma Técnica Peruana	Antecedente Internacional	Antecedente Regional, Nacional o de Asociación	Año	Acción	Participación Internacional	Sistema	Estado
225	CTN 71 Sal para consumo humano	Alimentos	PERX 2025	Sal de maras	En proceso de búsqueda	En proceso de búsqueda	2023			Por definir	
226	SC 98,2 Maíz amiláceo y productos derivados	Alimentos	PERX 2025	Maíz chulpi	En proceso de búsqueda	En proceso de búsqueda	2023			Por definir	
227	SC 98,2 Maíz amiláceo y productos derivados	Alimentos	PERX 2025	Maíz blanco gigante	En proceso de búsqueda	En proceso de búsqueda	2023			Por definir	
228	CTN 119 Transformadores	Energía, productos eléctricos y electrónicos	Taller de Prioridades de Normalización - Sector eléctrico	Eficiencia Energética en Transformadores	IEC TS 60076-20:2017 Power transformers - Part 20: Energy efficiency IEC TS 60076-20:2017/COR1:2018		2023			1	

PROGRAMA ESTRATÉGICO DE NORMALIZACIÓN 2023-2025

Nº	Comité/Sub Comité	Sector	Proponente	Propuesta de Proyecto de Norma Técnica Peruana	Antecedente Internacional	Antecedente Regional, Nacional o de Asociación	Año	Acción	Participación Internacional	Sistema	Estado
229	CTN 46 Conductores eléctricos	Energía, productos eléctricos y electrónicos	Comité de Conductores Eléctricos y de Comunicaciones – Sociedad Nacional de Industrias	CONDUCTORES ELÉCTRICOS. Métodos de ensayo de punto de goteo de grasa lubricante sobre un amplio rango de Temperatura		ASTM D2265-20 Standard Test Method for Dropping Point of Lubricating Grease Over Wide Temperature Range	2023		Programa de Normalización 2019	2	
230	CTN 46 Conductores eléctricos	Energía, productos eléctricos y electrónicos	Defensoría del Pueblo	Instalación de conexiones eléctricas. Requisitos	IEC 60364-4-44:2007+AMD1:2015+AMD2:2018 Low-voltage electrical installations - Part 4-44: Protection for safety - Protection against voltage disturbances and electromagnetic disturbances / IEC 60364-4-44:2007/COR1:2010/COR2:2011+AMD1:2015/COR		2023			1	
231	CTN 46 Conductores eléctricos	Energía, productos eléctricos y electrónicos	Comité de Conductores Eléctricos y de Comunicaciones – Sociedad Nacional de Industrias	CONDUCTORES ELÉCTRICOS. Especificaciones de alambres para uso en bobinados	Serie IEC 60317 Specifications for particular types of winding wires IEC 60317-0-1:2013+AMD1:2019 CSV Specifications for particular types of winding wires - Part 0-1: General requirements - Enamelled round copper wire		2023			1	
232	CTN 46 Conductores eléctricos	Energía, productos eléctricos y electrónicos	Comité de Conductores Eléctricos y de Comunicaciones – Sociedad Nacional de Industrias	CONDUCTORES ELÉCTRICOS. Cables concéntricos de alambres redondos para líneas aéreas	IEC 61089:1991 Round wire concentric lay overhead electrical stranded conductors IEC 61089:1991/AMD1:1997	NTP 370.258:2007 (revisada el 2017) CONDUCTORES ELÉCTRICOS. Conductores con alambres redondos de aluminio cableados concéntricamente para líneas aéreas. 2a Edición	2023			1	

PROGRAMA ESTRATÉGICO DE NORMALIZACIÓN 2023-2025

Nº	Comité/Sub Comité	Sector	Proponente	Propuesta de Proyecto de Norma Técnica Peruana	Antecedente Internacional	Antecedente Regional, Nacional o de Asociación	Año	Acción	Participación Internacional	Sistema	Estado
233	CTN 46 Conductores eléctricos	Energía, productos eléctricos y electrónicos	Comité de Conductores Eléctricos y de Comunicaciones – Sociedad Nacional de Industrias	CONDUCTORES ELÉCTRICOS. Conductores de potencia con aislamiento extruido y accesorios para tensiones nominales mayores de 30 kV (Um = 36 kV) hasta 150 kV (8Um = 170 kV). Métodos de ensayos y requerimientos	IEC 60840:2020 RLV Power cables with extruded insulation and their accessories for rated voltages above 30 kV (Um= 36 kV) up to 150 kV (Um = 170 kV) - Test methods and requirements IEC 60840:2020/COR1:2021		2023		Activa	1	
234	CTN 46 Conductores eléctricos	Energía, productos eléctricos y electrónicos	Comité de Conductores Eléctricos y de Comunicaciones – Sociedad Nacional de Industrias	CONDUCTORES ELÉCTRICOS. Corrientes de cortocircuito. Cálculo de los efectos	IEC 60865-1:2011 Short-circuit currents - Calculation of effects - Part 1: Definitions and calculation methods		2023			1	
235	CTN 46 Conductores eléctricos	Energía, productos eléctricos y electrónicos	Comité de Conductores Eléctricos y de Comunicaciones – Sociedad Nacional de Industrias	CONDUCTORES ELÉCTRICOS. Conductores eléctricos de uso aéreo. Métodos de cálculo para conductores desnudos cableados	IEC TR 61597:2021 Overhead electrical conductors - Calculation methods for stranded bare conductors		2023			1	
236	CTN 46 Conductores eléctricos	Energía, productos eléctricos y electrónicos	Comité de Conductores Eléctricos y de Comunicaciones – Sociedad Nacional de Industrias	CONDUCTORES ELÉCTRICOS. Alambres de aleación de aluminio termo resistentes para conductores para líneas aéreas	IEC 62004:2007 Thermal-resistant aluminium alloy wire for overhead line conductor		2023			1	

PROGRAMA ESTRATÉGICO DE NORMALIZACIÓN 2023-2025

Nº	Comité/Sub Comité	Sector	Proponente	Propuesta de Proyecto de Norma Técnica Peruana	Antecedente Internacional	Antecedente Regional, Nacional o de Asociación	Año	Acción	Participación Internacional	Sistema	Estado
237	CTN 46 Conductores eléctricos	Energía, productos eléctricos y electrónicos	Ministerio de Energía y Minas -Dirección General de Electricidad	INSTALACIONES ELÉCTRICAS EN EDIFICIOS. Selección e instalación de equipos eléctricos. Canalizaciones	IEC 60364-5-52:2009 Low-voltage electrical installations - Part 5-52: Selection and erection of electrical equipment - Wiring systems IEC 60364-5-52:2009/COR1:2011 IEC 60364-5-52/AMD1 PCC	NTP-IEC 60364-5-52:2017 Instalaciones eléctricas de baja tensión. Parte 5-52: Selección e instalación de equipos eléctricos. Canalizaciones. 1ª Edición	2023		Potencial	1	
238	CTN 166 Gestión de proyectos, programas y portafolios	Gestión	PUCP – Facultad de Ciencias e Ingeniería	Gestión de Proyectos. Guía de implementación de la ISO 21500 al sector construcción	ISO 21500:2021 PROJECT, PROGRAMME AND PORTFOLIO MANAGEMENT — CONTEXT AND CONCEPTS ISO 21504:2022 PROJECT, PROGRAMME AND PORTFOLIO MANAGEMENT — GUIDANCE ON PORTFOLIO MANAGEMENT	NTP-ISO 21500:2014 (revisada el 2019)Directrices para la dirección y gestión de proyectos. 1ª Edición NTP-ISO 21504:2015 (revisada el 2021) Dirección y gestión de proyectos, programas y portafolio. Directrices para la dirección y gestión de	2023		Programa de Normalización 2020	2	
239	CTN 166 Gestión de proyectos, programas y portafolios	Gestión	PUCP – Facultad de Ciencias e Ingeniería	Guía de Implementación de la ISO 21500 al Sector TI	ISO 21500:2021 PROJECT, PROGRAMME AND PORTFOLIO MANAGEMENT — CONTEXT AND CONCEPTS ISO 21504:2022 PROJECT, PROGRAMME AND PORTFOLIO MANAGEMENT — GUIDANCE ON PORTFOLIO MANAGEMENT	NTP-ISO 21500:2014 (revisada el 2019)Directrices para la dirección y gestión de proyectos. 1ª Edición NTP-ISO 21504:2015 (revisada el 2021) Dirección y gestión de proyectos, programas y portafolio. Directrices para la dirección y gestión de	2023		Programa de Normalización 2020	2	
240	CTN 21 Codificación e Intercambio Electrónico de Datos	Software y tecnologías informáticas	Dirección de Normalización - INACAL	CODIGO DE BARRAS. Tecnología de la información. Técnicas de identificación automática y captura de datos (incluyendo identificadores de simbología)	ISO/IEC 15424:2008 Information technology -- Automatic identification and data capture techniques -- Data Carrier Identifiers (including Symbology Identifiers) ISO/IEC CD 15424.2 INFORMATION TECHNOLOGY — AUTOMATIC IDENTIFICATION AND		2025		Activa	1	

PROGRAMA ESTRATÉGICO DE NORMALIZACIÓN 2023-2025

Nº	Comité/Sub Comité	Sector	Proponente	Propuesta de Proyecto de Norma Técnica Peruana	Antecedente Internacional	Antecedente Regional, Nacional o de Asociación	Año	Acción	Participación Internacional	Sistema	Estado
241	CTN 21 Codificación e Intercambio Electrónico de Datos	Software y tecnologías informáticas	Dirección de Normalización - INACAL	CODIGO DE BARRAS. Tecnología de la información. Sintaxis de transferencia para medios ADC de alta capacidad	ISO/IEC 15434:2019 INFORMATION TECHNOLOGY — AUTOMATIC IDENTIFICATION AND DATA CAPTURE TECHNIQUES — SYNTAX FOR HIGH-CAPACITY ADC MEDIA ISO/IEC CD 15434 INFORMATION TECHNOLOGY		2024		Activa	1	
242	CTN 21 Codificación e Intercambio Electrónico de Datos	Software y tecnologías informáticas	Dirección de Normalización - INACAL	FORMATOS DE ELEMENTOS DE INTERCAMBIO DE DATOS. Intercambio de información. Representación de fechas y tiempos	AND TIME — REPRESENTATIONS FOR INFORMATION INTERCHANGE — PART 1: BASIC RULES ISO 8601-1:2019/Amd 1:2022 Date and time — Representations for information interchange — Part 1: Basic rules — Amendment 1: Technical corrections		2023			1	
243	CTN 133 Aceros y aleaciones relacionadas	Construcción y materiales de construcción	Secretario CTN Aceros y aleaciones relacionadas	PRODUCTOS DE ACERO. Perfiles conformados en frío. Requisitos		NTP 241.103:2016 PRODUCTOS DE ACERO. Perfiles de acero estructural.Requisitos A1008/A1008M-21a Standard Specification for Steel, Sheet, Cold-Rolled, Carbon, Structural, High-Strength Low-Alloy, High-Strength Low-Alloy with Improved Formability, Required Hardness	2024			2	
244	CTN 133 Aceros y aleaciones relacionadas	Construcción y materiales de construcción	Perú Compras	Tubería de acero al carbono sin costura para servicio a alta temperatura. Especificación estándar		A106/A106M-19a Standard Specification for Seamless Carbon Steel Pipe for High-Temperature Service	2023			2	

PROGRAMA ESTRATÉGICO DE NORMALIZACIÓN 2023-2025

Nº	Comité/Sub Comité	Sector	Proponente	Propuesta de Proyecto de Norma Técnica Peruana	Antecedente Internacional	Antecedente Regional, Nacional o de Asociación	Año	Acción	Participación Internacional	Sistema	Estado
245	CTN 133 Aceros y aleaciones relacionadas	Construcción y materiales de construcción	Perú Compras	Acero estructural de carbono. Especificación estandar		NTP 350.400:2016 PRODUCTOS DE ACERO. Acero al carbono estructural. Especificaciones químicas y mecánicas A36/A36M-19 Standard Specification for Carbon Structural Steel	2023			2	
246	CTN 133 Aceros y aleaciones relacionadas	Construcción y materiales de construcción	Perú Compras	Tubería de acero, negro y sumergido en caliente, recubierto de zinc, soldado y sin costura. Especificación estandar		A53/A53M-20 Standard Specification for Pipe, Steel, Black and Hot-Dipped, Zinc-Coated, Welded and Seamless NTP 341.065:2016 PRODUCTOS DE ACERO. Tubos de acero al carbono, con costura (electro-soldado) o sin costura, negros o galvanizados, para uso en construcción de	2023			2	
247	CTN 164 Energías renovables no convencionales	Energía, productos eléctricos y electrónicos	Taller de Prioridades de Normalización - Sector eléctrico	Energía renovable. Eficiencia energética. Biomasa		ASTM E1757-19 Standard Practice for Preparation of Biomass for Compositional Analysis	2024			2	
248	CTN 25 Seguridad Eléctrica	Energía, productos eléctricos y electrónicos	Ministerio de Energía y Minas -Dirección General de Electricidad	Instalaciones eléctricas en edificios. Selección e instalación de equipos eléctricos. Aislamiento, mando y control	IEC 60364-5-53:2019+AMD1:2020 Low-Voltage electrical installations - Part 5-53: Selection and erection of electrical equipment - Devices for protection for safety, isolation, switching, control and monitoring IEC 60364-5-53/AMD2 CD	NTP-IEC 60364-5-53:2017 Instalaciones eléctricas de las edificaciones. Parte 5-53: Selección e instalación de equipos eléctricos. Seccionamiento, corte y mando	2023		Potencial	1	

PROGRAMA ESTRATÉGICO DE NORMALIZACIÓN 2023-2025

Nº	Comité/Sub Comité	Sector	Proponente	Propuesta de Proyecto de Norma Técnica Peruana	Antecedente Internacional	Antecedente Regional, Nacional o de Asociación	Año	Acción	Participación Internacional	Sistema	Estado
249	CTN 25 Seguridad Eléctrica	Energía, productos eléctricos y electrónicos	Ministerio de Energía y Minas -Dirección General de Electricidad	Instalaciones eléctricas de baja tensión. Eficiencia energética	IEC 60364-8-1:2019 Low-voltage electrical installations - Part 8-1: Functional aspects - Energy efficiency IEC 60364-8-1:2019/COR1:2019	NTP-IEC 60364-8-1:2017 Instalaciones eléctricas de baja tensión. Parte 8-1: Eficiencia energética	2023			1	
250	CTN 75 Galvanizado por inmersión en caliente	Construcción y materiales de construcción	Dirección de Normalización - INACAL	Galvanizado por inmersión en caliente de productos de hierro y acero. Requisitos y métodos de ensayo	ISO 1461:2009 Hot dip galvanized coatings on fabricated iron and steel articles -- Specifications and test methods ISO/DIS 1461 Hot dip galvanized coatings on fabricated iron and steel articles — Specifications and test methods	NTP-ISO 1461:2007 (revisada el 2017) Galvanizado por inmersión en caliente de productos de hierro y acero. Requisitos y métodos de ensayo	2023		Potencial	1	
251	CTN 86 Gestión de la investigación, desarrollo tecnológico e innovación	Innovación	Dirección de Normalización - INACAL	Gestión de la innovación - Herramientas y métodos para la gestión de la inteligencia estratégica – Orientación	ISO 56006:2021 INNOVATION MANAGEMENT — TOOLS AND METHODS FOR STRATEGIC INTELLIGENCE MANAGEMENT — GUIDANCE		2023			1	
252	SC 11,2 Iluminación	Energía, productos eléctricos y electrónicos	Ministerio de energía y minas - Dirección general de eficiencia energética	Casquillos y portalámparas junto con los calibres para el control de la intercambiabilidad y de la seguridad. Casquillos. Requisitos y ensayos	IEC 60061-1:2005 CSV Consolidated version Lamp caps and holders together with gauges for the control of interchangeability and safety - Part 1: Lamp caps IEC 60061-1/AMD62PRVD IEC 60061-1/AMD63RFDIS		2023		Potencial	1	

PROGRAMA ESTRATÉGICO DE NORMALIZACIÓN 2023-2025

Nº	Comité/Sub Comité	Sector	Proponente	Propuesta de Proyecto de Norma Técnica Peruana	Antecedente Internacional	Antecedente Regional, Nacional o de Asociación	Año	Acción	Participación Internacional	Sistema	Estado
253	SC 25,1 Dispositivos de maniobra y protección contra sobrecorrientes y fases a tierra	Energía, productos eléctricos y electrónicos	Dirección de Normalización - INACAL	Portalámparas para lámparas fluorescentes tubulares y portarrancadores	IEC 60400:2017+AMD1:2020 +AMD2:2022 CSV Lampholders for tubular fluorescent lamps and starterholders	NTP-IEC 60400:2016 Portalámparas para lámparas fluorescentes tubulares y portarrancadores. 1ª Edición	2024			1	
254	SC 164,1 Sistemas Solares Fotovoltaicos	Energía, productos eléctricos y electrónicos	PERX 2025	Paneles solares	En proceso de búsqueda	En proceso de búsqueda	2024			Por definir	
255	SC 11,5 Colectores solares	Energía, productos eléctricos y electrónicos	PERX 2025	Termas solares	En proceso de búsqueda	En proceso de búsqueda	2024			Por definir	
256	Por conformar	Energía, productos eléctricos y electrónicos	Ministerio de Energía y Minas -Dirección General de Electricidad	Condensadores industriales. Tipos	IEC 60831-1:2014 Shunt power capacitors of the self-healing type for a.c. systems having a rated voltage up to and including 1 000 V – Part 1: General – Performance, testing and rating – Safety requirements – Guide for installation and operation IEC 60831-1:2014/Cor1:2014	ANSI/AHRI Standard 366 (SI):2009 Performance Rating Of Commercial And Industrial Unitary Air-conditioning Condensing Units Air-Conditioning, Heating and Refrigeration Institute	Por programar			1	

PROGRAMA ESTRATÉGICO DE NORMALIZACIÓN 2023-2025

Nº	Comité/Sub Comité	Sector	Proponente	Propuesta de Proyecto de Norma Técnica Peruana	Antecedente Internacional	Antecedente Regional, Nacional o de Asociación	Año	Acción	Participación Internacional	Sistema	Estado
257	Por conformar	Energía, productos eléctricos y electrónicos	Ministerio de Energía y Minas -Dirección General de Electricidad	Filtros de armónicos	IEC 60358-3:2013 Ed. 1.0 Coupling capacitors and capacitor dividers Part 3: AC or DC coupling capacitor for harmonic-filters applications	IEEE 519-2014 IEEE Recommended Practice and Requirements for Harmonic Control in Electric Power Systems	Por programar			1	
258	SC 25,3 Seguridad en electrodomésticos	Energía, productos eléctricos y electrónicos	Ministerio de Energía y Minas -Dirección General de Electricidad	Aparatos electrodomésticos y análogos. Seguridad. Requisitos particulares para inodoros	IEC 60335-2-84:2019 RLV Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-84: Particular requirements for toilet appliances	NTP-IEC 60335-2-84:2017 Aparatos electrodomésticos y análogos. Seguridad. Parte 2-84; Requisitos particulares para inodoros eléctricos. 1ª Edición. (EQV. IEC 60335-2-84)	2024			1	
259	SC 25,3 Seguridad en electrodomésticos	Energía, productos eléctricos y electrónicos	Ministerio de Energía y Minas -Dirección General de Electricidad / Dirección de Normalización - INACAL	Aparatos electrodomésticos y análogos. Seguridad. Requisitos particulares para aparatos eléctricos comerciales para mantener la comida y vajilla caliente	IEC 60335-2-49:2021 RLV Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-49: Particular requirements for commercial electric appliances for keeping food and crockery warm	NTP-IEC 60335-2-49:2017 Aparatos electrodomésticos y análogos. Seguridad. Parte 2-49; Requisitos particulares para aparatos eléctricos comerciales para mantener la comida y la vajilla calientes. 1ª Edición. (EQV. IEC 60335-2-49)	2024			1	
260	SC 25,3 Seguridad en Electrodomésticos	Energía, productos eléctricos y electrónicos	Dirección de Normalización - INACAL	Aparatos electrodomésticos y análogos. Seguridad. Requerimientos particulares para calefactores de ambiente	IEC 60335-2-30:2009+AMD1:2016+AMD2:2021 CSV Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-30: Particular requirements for room heaters IEC 60335-2-30:2009/COR1:2014	NTP-IEC 60335-2-30:2014 (revisada el 2019) Aparatos electrodomésticos y análogos. Seguridad. Parte 2-30: Requisitos particulares para calefactores de ambiente. 1ª Edición NTP-IEC 60335-2-30:2014/MT 1:2019	2024			1	

PROGRAMA ESTRATÉGICO DE NORMALIZACIÓN 2023-2025

Nº	Comité/Sub Comité	Sector	Proponente	Propuesta de Proyecto de Norma Técnica Peruana	Antecedente Internacional	Antecedente Regional, Nacional o de Asociación	Año	Acción	Participación Internacional	Sistema	Estado
261	CTN 139 Gestión de la calidad en organizaciones educativas	Educación	Defensoría del Pueblo	Lineamientos para la contratación de profesores. Requisitos	ISO 30405:2016 Human resource management -- Guidelines on recruitment ISO/CD 30405.2 HUMAN RESOURCE MANAGEMENT — GUIDELINES ON RECRUITMENT		2024			1	
262	CTN 73 Turismo	Turismo	Municipalidad Metropolitana de Lima. Gerencia de Desarrollo Económico. Subgerencia de Turismo	Transporte Turístico para centros históricos. Terminología y requisitos	ISO 18065:2015 Turismo y servicios relacionados. Servicios turísticos para el uso público prestados por el ente gestor del espacio natural protegido. Requisitos.		2023			1	
263	CTN 10 Pescados, mariscos y productos derivados	Pesca y acuicultura	Organismo Nacional de Sanidad Pesquera - SANIPES	Determinación de humedad en algas		NCh765 Algas secas - Determinación de humedad e impurezas	2023			Por definir	
264	CTN 10 Pescados, mariscos y productos derivados	Pesca y acuicultura	Organismo Nacional de Sanidad Pesquera - SANIPES	Determinación de impurezas en algas		NCh765 Algas secas - Determinación de humedad e impurezas	2023			Por definir	

PROGRAMA ESTRATÉGICO DE NORMALIZACIÓN 2023-2025

Nº	Comité/Sub Comité	Sector	Proponente	Propuesta de Proyecto de Norma Técnica Peruana	Antecedente Internacional	Antecedente Regional, Nacional o de Asociación	Año	Acción	Participación Internacional	Sistema	Estado
265	CTN 10 Pescados, mariscos y productos derivados	Pesca y acuicultura	Organismo Nacional de Sanidad Pesquera - SANIPES	Harina de Pescado. Almacenamiento		NTP 204.039:1986 (revisada el 2010) Harina de Pescado. Almacenamiento	2023			2	
266	CTN 10 Pescados, mariscos y productos derivados	Pesca y acuicultura	PRODUCE- DGPI / SANIPES / Sociedad Nacional de Pesquería	Concentrados proteicos. Requisitos, clasificación, ensayo y muestreo		BIS IS 9488:1980 (R2005) Specification For Edible Coconut Protein Concentrates Bureau of Indian Standard	2023			Por definir	
267	CTN 134 Hortalizas y productos derivados	Alimentos	Perú Compras	Tomate	NORMA PARA EL TOMATE (CODEX STAN 293-2007)		2023			2	
268	CTN 100 Papa y sus derivados	Alimentos	Perú Compras	TUBÉRCULOS PROCESADOS. Tunta. Requisitos		NTP 011.400:2019 TUBÉRCULOS PROCESADOS. Tunta. Requisitos	2023				

PROGRAMA ESTRATÉGICO DE NORMALIZACIÓN 2023-2025

Nº	Comité/Sub Comité	Sector	Proponente	Propuesta de Proyecto de Norma Técnica Peruana	Antecedente Internacional	Antecedente Regional, Nacional o de Asociación	Año	Acción	Participación Internacional	Sistema	Estado
269	CTN 100 Papa y sus derivados	Alimentos	Perú Compras	Papa. Definiciones y requisitos		NTP 011.119:2016 PAPA Y DERIVADOS. Papa. Definiciones y requisitos	2023				
270	CTN 100 Papa y sus derivados	Alimentos	Perú Compras	PAPA Y SUS DERIVADOS. Papa seca. Requisitos		NTP 011.802:2017 PAPA Y SUS DERIVADOS. Papa seca. Requisitos. 1a Edición	2023				
271	CTN 12 Leche y productos lácteos	Alimentos	MIDAGRI	Queso paria	NTP 202.193:2020LECHE Y PRODUCTOS LÁCTEOS. Queso. Identificación, clasificación y requisitos. 3ª Edición		2023			2	
272	CTN 12 Leche y productos lácteos	Alimentos	MIDAGRI	Queso andino	NTP 202.193:2020LECHE Y PRODUCTOS LÁCTEOS. Queso. Identificación, clasificación y requisitos. 3ª Edición		2023			2	

PROGRAMA ESTRATÉGICO DE NORMALIZACIÓN 2023-2025

Nº	Comité/Sub Comité	Sector	Proponente	Propuesta de Proyecto de Norma Técnica Peruana	Antecedente Internacional	Antecedente Regional, Nacional o de Asociación	Año	Acción	Participación Internacional	Sistema	Estado
273	CTN 134 Hortalizas y productos derivados	Alimentos	Perú Compras	Zanahoria		UNECE STANDARD FFV-10 CARROTS. 2017 EDITION	2023			2	
274	CTN 134 Hortalizas y productos derivados	Alimentos	Perú Compras	Espinaca		UNECE STANDARD FFV-58 LEAFY VEGETABLES. 2017 EDITION	2023			2	
275	CTN 15 Cacao y chocolate	Alimentos	Dirección de Normalización - INACAL	Guía de Implementación de la NTP 107.303:2022 CACAO Y CHOCOLATE. Lineamientos para la evaluación sensorial de licor de cacao. 2ª Edición		NTP 107.311:2021 CHOCOLATE. Lineamientos para la evaluación sensorial de chocolate. 1ª Edición	2023				
276	CTN 15 Cacao y chocolate	Alimentos	Dirección de Normalización - INACAL	Guía de Implementación Peruana de la NTP-CODEX STAN 87:2017 NORMA PARA EL CHOCOLATE Y LOS PRODUCTOS DEL CHOCOLATE		NTP-CODEX STAN 87:2017 NORMA PARA EL CHOCOLATE Y LOS PRODUCTOS DEL CHOCOLATE	2023				

PROGRAMA ESTRATÉGICO DE NORMALIZACIÓN 2023-2025

Nº	Comité/Sub Comité	Sector	Proponente	Propuesta de Proyecto de Norma Técnica Peruana	Antecedente Internacional	Antecedente Regional, Nacional o de Asociación	Año	Acción	Participación Internacional	Sistema	Estado
277	CTN 79 Café	Envase y embalaje	PROMPERU	SACOS DE YUTE PARA CAFÉ TIPO EXPORTACION		NTP 231.275:1992 (revisada el 2018) ENVASE Y EMBALAJE. Sacos de yute para tubérculos y raíces. Requisitos. 1a Edición KS T 1072:2012 (2017 Confirm) Jute bag - Korean Standards Association	2023			2	
278	CTN 89 Tara y sus subproductos	Alimentos	PERX 2025	Tara en goma	En proceso de búsqueda	En proceso de búsqueda	2023			Por definir	
279	SC 16,7 Castañas amazónicas	Alimentos	Dirección de Normalización - INACAL	Torta de castaña amazónica	En proceso de búsqueda	En proceso de búsqueda	2024			Por definir	
280	CTN 76 Fundición	Construcción y materiales de construcción	PERX 2025 (Lima)	Manufacturas de hierro o acero forjadas o estampadas pero sin trabajar de otro modo	En proceso de búsqueda	En proceso de búsqueda	2023			Por definir	

PROGRAMA ESTRATÉGICO DE NORMALIZACIÓN 2023-2025

Nº	Comité/Sub Comité	Sector	Proponente	Propuesta de Proyecto de Norma Técnica Peruana	Antecedente Internacional	Antecedente Regional, Nacional o de Asociación	Año	Acción	Participación Internacional	Sistema	Estado
281	SC 8,1 Carne	Alimentos	Perú Compras	Pavo marinado en salmuera congelado		NTP 201.054:2023 CARNE Y PRODUCTOS CÁRNICOS. Definiciones y requisitos de las carcasas y nomenclatura de cortes de aves de corral. 3ª Edición	2023			2	
282	CTN 97 Frutas frescas	Alimentos	Perú Compras	FRUTAS FRESCAS. Peras. Requisitos		NTP 011.004:2014 (revisada el 2019) FRUTAS FRESCAS. Peras. Requisitos. 2a Edición	2023			2	
283	CTN 97 Frutas frescas	Alimentos	Perú Compras	FRUTAS FRESCAS. Piñas. Requisitos		NTP 011.013:1973 (revisada el 2019) FRUTAS FRESCAS. Piñas. Requisitos. 1a Edición	2023			2	
284	SC 16,1 Mango	Alimentos	Perú Compras	MANGO. Mango fresco. Requisitos. 3ª Edición		NTP 011.010:2020 MANGO. Mango fresco. Requisitos. 3ª Edición	2023			2	

PROGRAMA ESTRATÉGICO DE NORMALIZACIÓN 2023-2025

Nº	Comité/Sub Comité	Sector	Proponente	Propuesta de Proyecto de Norma Técnica Peruana	Antecedente Internacional	Antecedente Regional, Nacional o de Asociación	Año	Acción	Participación Internacional	Sistema	Estado
285	SC 16,1 Mango	Alimentos	Perú Compras	MANGO. Mango fresco. Determinación de madurez fisiológica		NTP 011.025:2010 + CT1:2019 MANGO. Mango fresco. Determinación de madurez fisiológica. 1a Edición	2023			2	
286	CTN 124 Aguas residuales	Agua y ambiente	Perú compras	Reuso de aguas residuales tratadas	ISO 16075-1:2020 GUIDELINES FOR TREATED WASTEWATER USE FOR IRRIGATION PROJECTS — PART 1: THE BASIS OF A REUSE PROJECT FOR IRRIGATION		2024			1	
287	CTN 124 Aguas residuales	Agua y ambiente	Perú compras	Reuso de lodos generados en las plantas de tratamiento de aguas residuales domésticas	ISO 24521:2016 Activities relating to drinking water and wastewater services -- Guidelines for the management of basic on-site domestic wastewater services	UNE-EN 12255-1:2002 Plantas depuradoras de aguas residuales. Parte 1: Principios generales de construcción.	2024			1	
288	SC 145,2 Microbiológicos	Agua y ambiente	Ministerio del Ambiente	CALIDAD DE AGUA. Plancton: Determinación de fitoplancton y zooplancton en aguas naturales superficiales y agua para consumo humano.		Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Part 10200 Plankton APHA-AWWA-WEF. Año 2017	2023				

PROGRAMA ESTRATÉGICO DE NORMALIZACIÓN 2023-2025

Nº	Comité/Sub Comité	Sector	Proponente	Propuesta de Proyecto de Norma Técnica Peruana	Antecedente Internacional	Antecedente Regional, Nacional o de Asociación	Año	Acción	Participación Internacional	Sistema	Estado
289	SC 19,3 Métodos de Monitoreo y medición de estándares de calidad ambiental	Agua y ambiente	Ministerio del Ambiente	MONITOREO DE EMISIONES ATMOSFÉRICAS. Especificaciones y procedimientos de prueba para sistemas de monitoreo continuo de emisiones de Material Particulado en fuentes estacionarias.		40 CFR Appendix B to Part 60 - Performance Specifications (PS-11). Performance Specification 11 - Specifications and Test Procedures for Particulate Matter Continuous Emission Monitoring Systems at Stationary Sources	2023				
290	SC 95,1 Productos químicos industriales	Industria química	Perú Compras	SULFATO DE ALUMINIO PARA TRATAMIENTO DE AGUA		NTP 311.095:1999 SULFATO DE ALUMINIO PARA TRATAMIENTO DE AGUA. 3a. ed. NTP 311.095:1999/CT 1:2019 SULFATO DE ALUMINIO PARA TRATAMIENTO DE AGUA. CORRIGENDA TÉCNICA 1. 1ª Edición	2023			2	
291	SC 95,1 Productos químicos industriales	Industria química	Perú Compras	Polidoruro de aluminio para tratamiento de agua		NTC 4760:2013 PRODUCTOS QUÍMICOS. POLICLORURO DE ALUMINIO LÍQUIDO PARA TRATAMIENTO DE AGUA	2023			2	
292	SC 53,1 Ingeniería de Software y Sistemas de Información	Software y tecnologías informáticas	Dirección de Normalización - INACAL	Ingeniería de software y sistemas. Procesos del ciclo de vida del software	ISO/IEC/IEEE 12207:2017 Systems and software engineering -- Software life cycle processes	NTP ISO/IEC 12207:2016 Ingeniería de software y sistemas. Procesos del ciclo de vida del software. 3ª Edición	2025			1	

PROGRAMA ESTRATÉGICO DE NORMALIZACIÓN 2023-2025

Nº	Comité/Sub Comité	Sector	Proponente	Propuesta de Proyecto de Norma Técnica Peruana	Antecedente Internacional	Antecedente Regional, Nacional o de Asociación	Año	Acción	Participación Internacional	Sistema	Estado
293	SC 53.1 Ingeniería de Software y Sistemas de Información	Software y tecnologías informáticas	Dirección de Normalización - INACAL	TECNOLOGÍA DE LA INFORMACIÓN. Guía para la NTP-ISO/IEC 12207 (Proceso del ciclo de vida del software)	ISO/IEC/IEEE 24748-3:2020 SYSTEMS AND SOFTWARE ENGINEERING — LIFE CYCLE MANAGEMENT — PART 3: GUIDELINES FOR THE APPLICATION OF ISO/IEC/IEEE 12207 (SOFTWARE LIFE CYCLE PROCESSES)	NTP-ISO/IEC-TR 15271:2007 TECNOLOGÍA DE LA INFORMACIÓN. Guía para la NTP-ISO/IEC 12207 (Proceso del ciclo de vida del software)	2024				
294	SC 53.1 Ingeniería de Software y Sistemas de Información	Software y tecnologías informáticas	Dirección de Normalización - INACAL	INGENIERIA DE SOFTWARE. Calidad del producto. Métricas internas	ISO/IEC 25023:2016 Systems and software engineering -- Systems and software Quality Requirements and Evaluation (SQuaRE) -- Measurement of system and software product quality	NTP ISO/IEC-TR 9126-3:2005 INGENIERIA DE SOFTWARE. Calidad del producto. Parte 3: Métricas internas. 1a. ed.	2024				
295	SC 53.1 Ingeniería de Software y Sistemas de Información	Software y tecnologías informáticas	Dirección de Normalización - INACAL	TECNOLOGIA DE LA INFORMACION. Paquetes software. Requerimientos de calidad y pruebas	ISO/IEC 25051:2014 Software engineering -- Systems and software Quality Requirements and Evaluation (SQuaRE) -- Requirements for quality of Ready to Use Software Product (RUSP) and instructions for testing	NTP ISO/IEC 12119:2005 TECNOLOGIA DE LA INFORMACION. Paquetes software. Requerimientos de calidad y pruebas	2023				
296	SC 53.1 Ingeniería de Software y Sistemas de Información	Software y tecnologías informáticas	Dirección de Normalización - INACAL	INGENIERIA DE SOFTWARE. Evaluación del producto. Proceso para desarrolladores	ISO/IEC 25041:2012 Systems and software engineering -- Systems and software Quality Requirements and Evaluation (SQuaRE) -- Evaluation guide for developers, acquirers and independent evaluators	NTP ISO/IEC 14598-3:2005 INGENIERIA DE SOFTWARE. Evaluación del producto. Parte 3: Proceso para desarrolladores NTP ISO/IEC 14598-4:2006 INGENIERIA DE SOFTWARE. Evaluación del producto. Parte 4: Proceso para acquirers	2023				

PROGRAMA ESTRATÉGICO DE NORMALIZACIÓN 2023-2025

Nº	Comité/Sub Comité	Sector	Proponente	Propuesta de Proyecto de Norma Técnica Peruana	Antecedente Internacional	Antecedente Regional, Nacional o de Asociación	Año	Acción	Participación Internacional	Sistema	Estado
297	SC 8,1 Carne	Alimentos	Perú Compras	CARNE Y PRODUCTOS CÁRNICOS. Definiciones, clasificación y requisitos de carcasas y carne de porcinos		NTP 201.003:2012 (revisada el 2021) CARNE Y PRODUCTOS CÁRNICOS. Definiciones, clasificación y requisitos de carcasas y carne de porcinos. 3ª Edición	2023			2	
298	SC 104,1 Vidrio	Salud	Dirección de Metrología (DM) - INACAL	Determinación de la resistencia hidrolítica del vidrio de termómetros clínicos	ISO 719:2020 GLASS — HYDROLYTIC RESISTANCE OF GLASS GRAINS AT 98 °C — METHOD OF TEST AND CLASSIFICATION ISO 4795:1996 Glass for thermometer bulbs ISO 652:1975 ENCLOSED-SCALE CALORIMETER THERMOMETERS		2023			1	