El Peruano
Firmado por: Editora Peru
Fecha: 18/07/2022 03:30

por un período de tres (3) años, integrando y presidiendo las Salas Plenas que se realicen conforme a lo normado en el reglamento de dicha Ley;

Que, se encuentra vacante el cargo de Presidente/a del Tribunal de Disciplina Policial del Ministerio del Interior, por lo que resulta necesario designar a la persona que asuma el mencionado cargo;

Con el visado de la Oficina General de Gestión de Recursos Humanos y de la Oficina General de Asesoría Jurídica;

De conformidad con lo dispuesto en la Ley Nº 29158, Ley Orgánica del Poder Ejecutivo; la Ley Nº 27594, Ley que regula la participación del Poder Ejecutivo en el nombramiento y designación de funcionarios públicos; la Ley Nº 31419, Ley que establece disposiciones para garantizar la idoneidad en el acceso y ejercicio de la función pública de funcionarios y directivos de libre designación y remoción; el Decreto Legislativo Nº 1266, Ley de Organización y Funciones del Ministerio del Interior; y, el Texto Integrado del Reglamento de Organización y Funciones del Ministerio del Interior, aprobado por Resolución Ministerial Nº 1520-2019-IN;

SE RESUELVE:

Artículo Único.- Designar a la señora SUSANA SILVA HASEMBANK en el cargo de Presidenta del Tribunal de Disciplina Policial del Ministerio del Interior.

Regístrese, comuníquese y publíquese.

MARIANO GONZÁLEZ FERNÁNDEZ
Ministro del Interior

2087236-1

Designan Director General de la Oficina General de Tecnologías de la Información y Comunicaciones del Ministerio del Interior

RESOLUCIÓN MINISTERIAL
Nº 0901-2022-IN

Lima, 16 de julio de 2022

CONSIDERANDO:

Que, se encuentra vacante el cargo de Director/a General de la Oficina General de Tecnologías de la Información y Comunicaciones del Ministerio del Interior, por lo que resulta necesario designar a la persona que ejercerá dicho cargo;

Con el visado de la Secretaría General, de la Oficina General de Gestión de Recursos Humanos y de la Oficina General de Asesoría Jurídica;

De conformidad con la Ley Nº 29158, Ley Orgánica del Poder Ejecutivo; la Ley Nº 27594, Ley que regula la participación del Poder Ejecutivo en el nombramiento y designación de funcionarios públicos; el Decreto Legislativo Nº 1266, Ley de Organización y Funciones del Ministerio del Interior; y, el Texto Integrado del Reglamento de Organización y Funciones del Ministerio del Interior, aprobado por Resolución Ministerial Nº 1520-2019-IN;

SE RESUELVE:

Artículo Único.- Designar al señor FÉLIX ELOY JIMÉNEZ CHUQUE en el cargo de Director General de la Oficina General de Tecnologías de la Información y Comunicaciones del Ministerio del Interior.

Regístrese, comuníquese y publíquese.

MARIANO GONZÁLEZ FERNÁNDEZ
Ministro del Interior

2087237-1

Designan Asesor II del Despacho Ministerial del Ministerio del Interior

RESOLUCIÓN MINISTERIAL
Nº 0902-2022-IN

Lima, 16 de julio de 2022

CONSIDERANDO:

Que, se encuentra vacante el cargo de Asesor/a II del Despacho Ministerial del Ministerio del Interior, por lo que resulta necesario designar a la persona que ejercerá dicho cargo;

Con el visado de la Oficina General de Gestión de Recursos Humanos y de la Oficina General de Asesoría Jurídica;

De conformidad con la Ley Nº 29158, Ley Orgánica del Poder Ejecutivo; la Ley Nº 27594, Ley que regula la participación del Poder Ejecutivo en el nombramiento y designación de funcionarios públicos; el Decreto Legislativo Nº 1266, Ley de Organización y Funciones del Ministerio del Interior; y, el Texto Integrado del Reglamento de Organización y Funciones del Ministerio del Interior, aprobado por Resolución Ministerial Nº 1520-2019-IN;

SE RESUELVE:

Artículo Único.- Designar al señor JUAN LUIS HERRERA CHEJO en el cargo de Asesor II del Despacho Ministerial del Ministerio del Interior.

Regístrese, comuníquese y publíquese.

MARIANO GONZÁLEZ FERNÁNDEZ
Ministro del Interior

2087238-1

PRODUCE

Aprueban Normas Técnicas Peruanas en su versión 2022

RESOLUCIÓN DIRECTORAL
N° 010-2022-INACAL/DN

Lima, 12 de julio de 2022

VISTO: El Informe N° 004-2022-INACAL/DN.PA

CONSIDERANDO:

Que, el artículo 10 de la Ley N° 30224, Ley que crea el Sistema Nacional para la Calidad y el Instituto Nacional de Calidad - INACAL, establece que las competencias del INACAL, entre ellas, la Normalización, se sujetan a lo establecido en el Acuerdo sobre Obstáculos Técnicos al Comercio de la Organización Mundial del Comercio (OMC), el cual contempla en su Anexo 3 el Código de Buena Conducta para la Elaboración, Adopción y Aplicación de Normas, siendo que el literal J del citado Anexo establece que las instituciones con actividades de normalización elaboran programas de trabajo, entre otros documentos;

Que, el artículo 19 de la Ley N° 30224, en concordancia con el artículo 35 del Decreto Supremo N° 009-2019-PRODUCE, Reglamento de Organización y Funciones del Instituto Nacional de Calidad - INACAL, establece que la Dirección de Normalización es la autoridad nacional competente para administrar la política y gestión de la Normalización, encontrándose encargada de conducir el desarrollo de normas técnicas para productos, procesos o servicios, y goza de autonomía técnica y funcional;

Que, el numeral 18.3 del artículo 18 de la Ley N° 30224, establece que las Normas Técnicas Peruanas

promueven la calidad de los bienes y servicios que se ofertan en el mercado, por lo que deben ser revisadas cada cinco (5) años, en concordancia con el literal d) del artículo 36 del Decreto Supremo N° 009-2019-PRODUCE;

Que, la Dirección de Normalización, en ejercicio de sus funciones de revisar y actualizar periódicamente las Normas Técnicas Peruanas, así como elaborar y actualizar periódicamente los programas de normalización considerando la demanda del sector público y privado, establecidas en los literales d) y l) del artículo 36 del Decreto Supremo N° 009-2019-PRODUCE, elaboró y aprobó el Programa de Actualización de Normas Técnicas Peruanas correspondientes al año 2022, a través del Informe N° 001-2022-INACAL/DN - Programa de Actualización, de fecha 14 de enero de 2022, el mismo que se encuentra publicado en el portal institucional del INACAL;

Que, en el marco del citado programa fue emitido el Informe N° 004-2022-INACAL/DN.PA el cual señala que, luego de realizada la consulta pública, revisión y evaluación respectiva, de 40 Normas Técnicas Peruanas correspondientes a las materias de: a) Codificación e intercambio electrónico de datos, b) Conductores eléctricos, c) Cuero, calzado y derivados, d) Ingeniería de software y sistemas de información, e) Nanotecnología, f) Métodos de ensayo para alimentos, g) Seguridad eléctrica, h) Transformadores; corresponde aprobarlas en su versión 2022 y dejar sin efecto las correspondientes versiones anteriores;

De conformidad con lo dispuesto en la Ley N° 30224, Ley que crea el Sistema Nacional para la Calidad y el Instituto Nacional de Calidad; el Decreto Supremo Nº 009-2019-PRODUCE, Reglamento de Organización y Funciones del INACAL;

SE RESUELVE:

Artículo 1.- Aprobar las siguientes Normas Técnicas Peruanas en su versión 2022:

NTP-ISO 21567:2016 (revisada el 2022)	Microbiología de alimentos y piensos. Método horizontal para la detección de *Shigella* spp. 1ª Edición Reemplaza a la NTP-ISO 21567:2016
NTP-IEC 60269-3:2016 (revisada el 2022)	Fusibles de baja tensión. Parte 3: Requisitos adicionales para los fusibles destinados a ser utilizados por personas no calificadas (fusibles para usos esencialmente domésticos y similares). Ejemplos de sistemas de fusibles normalizados A al F. 1ª Edición Reemplaza a la NTP-IEC 60269-3:2016
NTP-IEC 60364-1:2011 (revisada el 2022)	Instalaciones eléctricas de baja tensión. Parte 1: Principios fundamentales, determinación de las características generales, definiciones. 1ª Edición Reemplaza a la NTP-IEC 60364-1:2011 (revisada el 2016)
NTP-IEC 60364-5-52:2017 (revisada el 2022)	Instalaciones eléctricas de baja tensión. Parte 5-52: Selección e instalación de equipos eléctricos. Canalizaciones. 1ª Edición Reemplaza a la NTP-IEC 60364-5-52:2017
NTP-IEC 61439-3:2016 (revisada el 2022)	Conjuntos de aparamenta de baja tensión. Parte 3: Tableros de distribución destinados a ser operados por personal no calificado (DBO). 1ª Edición Reemplaza a la NTP-IEC 61439-3:2016
NTP-IEC 61643-11:2017 (revisada el 2022)	Dispositivos de protección contra sobretensiones transitorias de baja tensión. Parte 11: Dispositivos de protección contra sobretensiones transitorias conectados a sistemas eléctricos de baja tensión. Requisitos y métodos de ensayo. 1ª Edición Reemplaza a la NTP-IEC 61643-11:2017
NTP-IEC 60838-1:2017 (revisada el 2022)	Portalámparas diversos. Parte 1: Requisitos generales y ensayos. 1ª Edición Reemplaza a la NTP-IEC 60838-1:2017
NTP-IEC 60269-2:2016 (revisada el 2022)	Fusibles de baja tensión. Parte 2: Requisitos adicionales para los fusibles destinados a ser utilizados por personas calificadas (fusibles para uso esencialmente industrial). Ejemplos de sistemas de fusibles normalizados A a K. 1ª Edición Reemplaza a la NTP-IEC 60269-2:2016
NTP-ISO 7482-1:2010 (revisada el 2022)	Pieles de Cabra. Parte 1: Descripción de defectos. 1ª Edición Reemplaza a la NTP-ISO 7482-1:2010 (revisada el 2015)
NTP-ISO 16187:2015 (revisada el 2022)	Calzado y componentes de calzado. Método de ensayo para evaluar la actividad antibacteriana. 1ª Edición Reemplaza a la NTP-ISO 16187:2015
NTP-ISO 17228:2015 (revisada el 2022)	Cuero. Ensayos de solidez del color. Cambio de color con envejecimiento acelerado. 1ª Edición. Reemplaza a la NTP-ISO 17228:2015
NTP-ISO 3378:2016 (revisada el 2022)	Cuero. Ensayos físicos y mecánicos. Determinación de la resistencia de la flor y del índice de agrietamiento. 1ª Edición Reemplaza a la NTP-ISO 3378: 2016
NTP-ISO 4684:2007 (revisada el 2022)	Cuero. Ensayos químicos. Determinación de las materias volátiles. 1ª Edición Reemplaza a la NTP-ISO 4684:2007 (revisada el 2017)
NTP-IEC 60028:2016 (revisada el 2022)	Norma internacional de resistencia del cobre. 1ª Edición Reemplaza a la NTP-IEC 60028:2016
NTP-IEC 60287-2-2:2016 (revisada el 2022)	Cables eléctricos. Cálculo de la capacidad de corriente. Parte 2: Resistencia térmica. Sección 2: Método para el cálculo de los factores de reducción para grupos de cables al aire libre, protegidos de la radiación solar. 1ª Edición Reemplaza a la NTP-IEC 60287-2-2:2016
NTP-IEC 60811-512:2015 (revisada el 2022)	Cables eléctricos y de fibra óptica. Métodos de ensayo para materiales no metálicos. Parte 512: Ensayos mecánicos. Métodos específicos para compuestos de polietileno y polipropileno. Resistencia a la tracción y alargamiento hasta la rotura después de acondicionamiento a temperatura elevada. 1ª Edición Reemplaza a la NTP-IEC 60811-512:2015
NTP-IEC 60853-1:2016 (revisada el 2022)	Cálculo de la capacidad de corriente cíclica y de emergencia de los cables. Parte 1: Factor de capacidad de corriente cíclica para cables de hasta e inclusive 18/30 (36) kV . 1ª Edición Reemplaza a la NTP-IEC 60853-1:2016
NTP-IEC 60853-3:2016 (revisada el 2022)	Cálculo de la capacidad de corriente cíclica y de emergencia de los cables. Parte 3: Factor de capacidad de corriente cíclica para cables de todas las tensiones, con desecado parcial del terreno. 1ª Edición Reemplaza a la NTP-IEC 60853-3:2016
NTP-IEC 60811-411:2016 (revisada el 2022)	Cables eléctricos y de fibra óptica. Métodos de ensayo para materiales no metálicos. Parte 411: Ensayos varios. Fragilidad a baja temperatura de los compuestos de relleno. 1ª Edición Reemplaza a la NTP-IEC 60811-411:2016
NTP-IEC 60811-603:2016 (revisada el 2022)	Cables eléctricos y de fibra óptica. Métodos de ensayo para materiales no metálicos. Parte 603: Ensayos físicos. Medición del índice de acidez total de los materiales de relleno. 1ª Edición Reemplaza a la NTP-IEC 60811-603:2016
NTP-IEC 60811-604:2016 (revisada el 2022)	Cables eléctricos y de fibra óptica. Métodos de ensayo para materiales no metálicos. Parte 604: Ensayos físicos. Medición de la ausencia de componentes corrosivos en los materiales de relleno. 1ª Edición

	Reemplaza a la NTP-IEC 60811-604:2016
NTP-IEC 60331-21:2015 (revisada el 2022)	Ensayos para cables eléctricos bajo condiciones de fuego. Integridad del circuito. Parte 21: Procedimientos y requerimientos. Cables de tensión nominal hasta e inclusive 0,6/1,0 kV . 1ª Edición Reemplaza a la NTP-IEC 60331-21:2015
NTP-IEC 60811-607:2015 (revisada el 2022)	Cables eléctricos y de fibra óptica. Métodos de ensayo para materiales no metálicos. Parte 607: Ensayos físicos. Ensayo para determinar la dispersión del negro de humo en el polietileno y el polipropileno. 1ª Edición Reemplaza a la NTP-IEC 60811-607:2015
NTP-IEC 62440:2016 (revisada el 2022)	Cables eléctricos con una tensión nominal no superior a 450/750 V . Guía de uso. 1ª Edición Reemplaza a la NTP-IEC 62440:2016
NTP-IEC 62821-1:2015 (revisada el 2022)	Cables eléctricos. Cables aislados y cubiertos con compuestos termoplásticos libres de halógenos, baja emisión de humos, de tensiones nominales hasta e inclusive 450/750 V. Parte 1: Requerimientos generales. 1ª Edición Reemplaza a la NTP-IEC 62821-1:2015
NTP-IEC 60287-2-1:2016 (revisada el 2022)	Cables eléctricos. Cálculo de la capacidad de corriente. Parte 2-1: Resistencia térmica. Cálculo de la resistencia térmica. 1ª Edición Reemplaza a la NTP-IEC 60287-2-1:2016
NTP-IEC 60287-1-1:2015 (revisada el 2022)	Cables eléctricos. Cálculo de la capacidad de corriente. Parte 1-1: Ecuaciones de capacidades de corriente (factor de carga 100 %) y cálculo de pérdidas. Generalidades. 1ª Edición Reemplaza a la NTP-IEC 60287-1-1:2015
NTP-IEC 60811-605:2015 (revisada el 2022)	Cables eléctricos y de fibra óptica. Métodos de ensayo para materiales no metálicos. Parte 605: Ensayos físicos. Medición del contenido de negro de humo y/o de cargas minerales en los compuestos de polietileno. 1ª Edición Reemplaza a la NTP-IEC 60811-605:2015
NTP-IEC 60287-3-3:2016 (revisada el 2022)	Cables eléctricos. Cálculo de la capacidad de corriente. Parte 3-3: Secciones sobre condiciones de operación. Cables que cruzan fuentes externas de calor. 1ª Edición Reemplaza a la NTP-IEC 60287-3-3:2016
NTP-IEC 60811-302:2016 (revisada el 2022)	Cables eléctricos y de fibra óptica. Métodos de ensayo para materiales no metálicos. Parte 302: Ensayos eléctricos. Medición de la resistividad en corriente continua a 23 °C y a 100 °C de los compuestos de relleno. 1ª Edición Reemplaza a la NTP-IEC 60811-302:2016
NTP-IEC 61869-1:2017 (revisada el 2022)	Transformadores de medida. Parte 1: Requisitos generales. 1ª Edición Reemplaza a la NTP-IEC 61869-1:2017
NTP-IEC 61869-2:2017 (revisada el 2022)	Transformadores de medida. Parte 2: Requisitos adicionales para los transformadores de corriente. 1ª Edición Reemplaza a la NTP-IEC 61869-2:2017
NTP-IEC 60076-5:2017 (revisada el 2022)	Transformadores de potencia. Parte 5: Aptitud para soportar cortocircuitos. 1ª Edición Reemplaza a la NTP-IEC 60076-5:2017
NTP-ISO/IEC 16022:2002 (revisada el 2022)	Tecnología de la información. Especificación internacional de simbologías. Data matrix. 1ª Edición Reemplaza a la NTP-ISO/IEC 16022:2002 (revisada el 2017)
NTP-ISO/IEC 18004:2002 (revisada el 2022)	Información tecnológica. Técnicas de identificación y captura automática. Simbología de código de barras. Código QR. 1ª Edición Reemplaza a la NTP-ISO/IEC 18004:2002 (revisada el 2017)
NTP-ISO/IEC 27031:2012 (revisada el 2022)	Tecnología de la información. Técnicas de seguridad. Directrices para la adecuación de las tecnologías de la información y las comunicaciones para la continuidad del negocio. 1ª Edición Reemplaza a la NTP-ISO/IEC 27031:2012 (revisada el 2017)
ETP-ISO/TS 80004-1:2016 (revisada el 2022)	Nanotecnologías. Vocabulario. Parte 1: Términos básicos. 1ª Edición Reemplaza a la NTP/ET-ISO/TS 80004-1:2016
ETP-ISO/TS 80004-2:2016 (revisada el 2022)	Nanotecnologías. Vocabulario. Parte 2: Nanoobjetos. 1ª Edición Reemplaza a la NTP/ET-ISO/TS 80004-2:2016
NTP-ISO/IEC 15288:2014 (revisada el 2022)	Ingeniería de sistemas y software. Procesos del ciclo de vida del sistema. 1ª Edición Reemplaza a la NTP-ISO/IEC 15288:2014
NTP-ISO/IEC 20000-1:2012 (revisada el 2022)	Tecnología de la información. Gestión del servicio. Parte 1: Requisitos del sistema de gestión del servicio. 2ª Edición Reemplaza a la NTP-ISO/IEC 20000-1:2012

Artículo 2.- Dejar sin efecto las siguientes Normas Técnicas Peruanas:

NTP-ISO 21567:2016	Microbiología de alimentos y piensos. Método horizontal para la detección de Shigella spp. 1ª Edición
NTP-IEC 60269-3:2016	Fusibles de baja tensión. Parte 3: Requisitos adicionales para los fusibles destinados a ser utilizados por personas no calificadas (fusibles para usos esencialmente domésticos y similares). Ejemplos de sistemas de fusibles normalizados A al F. 1ª Edición
NTP-IEC 60364-1:2011 (revisada el 2016)	Instalaciones eléctricas de baja tensión. Parte 1: Principios fundamentales, determinación de las características generales, definiciones. 1ª Edición
NTP-IEC 60364-5-52:2017	Instalaciones eléctricas de baja tensión. Parte 5-52: Selección e instalación de equipos eléctricos. Canalizaciones. 1ª Edición
NTP-IEC 61439-3:2016	Conjuntos de aparamenta de baja tensión. Parte 3: Tableros de distribución destinados a ser operados por personal no calificado (DBO). 1ª Edición
NTP-IEC 61643-11:2017	Dispositivos de protección contra sobretensiones transitorias de baja tensión. Parte 11: Dispositivos de protección contra sobretensiones transitorias conectados a sistemas eléctricos de baja tensión. Requisitos y métodos de ensayo. 1ª Edición
NTP-IEC 60838-1:2017	Portalámparas diversos. Parte 1: Requisitos generales y ensayos. 1ª Edición
NTP-IEC 60269-2:2016	Fusibles de baja tensión. Parte 2: Requisitos adicionales para los fusibles destinados a ser utilizados por personas calificadas (fusibles para uso esencialmente industrial). Ejemplos de sistemas de fusibles normalizados A a K. 1a Edición
NTP-ISO 7482-1:2010 (revisada el 2015)	PIELES DE CABRA. Descripción de defectos. 1a Edición
NTP-ISO 16187:2015	Calzado y componentes de calzado. Método de ensayo para evaluar la actividad antibacteriana. 1ª Edición
NTP-ISO 17228:2015	Cuero. Ensayos de solidez del color. Cambio de color con envejecimiento acelerado. 1ª Edición

NTP-ISO 3378: 2016	Cuero. Ensayos físicos y mecánicos. Determinación de la resistencia de la flor y del índice de agrietamiento. 1ª Edición
NTP-ISO 4684:2007 (revisada el 2017)	Cuero. Ensayos químicos. Determinación de las materias volátiles. 1ª Edición
NTP-IEC 60028:2016	Norma internacional de resistencia del cobre. 1ª Edición
NTP-IEC 60287-2-2:2016	Cables eléctricos. Cálculo de la capacidad de corriente. Parte 2: Resistencia térmica. Sección 2: Método para el cálculo de los factores de reducción para grupos de cables al aire libre, protegidos de la radiación solar. 1ª Edición
NTP-IEC 60811-512:2015	Cables eléctricos y de fibra óptica. Métodos de ensayo para materiales no metálicos. Parte 512: Ensayos mecánicos. Métodos específicos para compuestos de polietileno y polipropileno. Resistencia a la tracción y alargamiento hasta la rotura después de acondicionamiento a temperatura elevada. 1ª Edición
NTP-IEC 60853-1:2016	Cálculo de la capacidad de corriente cíclica y de emergencia de los cables. Parte 1: Factor de capacidad de corriente cíclica para cables de hasta e inclusive 18/30 (36) kV. 1ª Edición
NTP-IEC 60853-3:2016	Cálculo de la capacidad de corriente cíclica y de emergencia de los cables. Parte 3: Factor de capacidad de corriente cíclica para cables de todas las tensiones, con desecado parcial del terreno. 1ª Edición
NTP-IEC 60811-411:2016	Cables eléctricos y de fibra óptica. Métodos de ensayo para materiales no metálicos. Parte 411: Ensayos varios. Fragilidad a baja temperatura de los compuestos de relleno. 1ª Edición
NTP-IEC 60811-603:2016	Cables eléctricos y de fibra óptica. Métodos de ensayo para materiales no metálicos. Parte 603: Ensayos físicos. Medición del índice de acidez total de los materiales de relleno. 1a Edición
NTP-IEC 60811-604:2016	Cables eléctricos y de fibra óptica. Métodos de ensayo para materiales no metálicos. Parte 604: Ensayos físicos. Medición de la ausencia de componentes corrosivos en los materiales de relleno. 1a Edición
NTP-IEC 60331-21:2015	Ensayos para cables eléctricos bajo condiciones de fuego. Integridad del circuito. Parte 21: Procedimientos y requerimientos. Cables de tensión nominal hasta e inclusive 0,6/1,0 kV. 1ª Edición.
NTP-IEC 60811-607:2015	CABLES ELÉCTRICOS Y DE FIBRA ÓPTICA. Métodos de ensayo para materiales no metálicos. Parte 607: Ensayos físicos. Ensayo para determinar la dispersión del negro de humo en el polietileno y el polipropileno. 1ª Edición.
NTP-IEC 62440:2016	Cables eléctricos con una tensión nominal no superior a 450/750 V. Guía de uso. 1a Edición
NTP-IEC 62821-1:2015	Cables eléctricos. Cables aislados y cubiertos con compuestos termoplásticos libres de halógenos, baja emisión de humos, de tensiones nominales hasta e inclusive 450/750 V. Parte 1. Requerimientos generales. 1ª Edición.
NTP-IEC 60287-2-1:2016	Cables eléctricos. Cálculo de la capacidad de corriente. Parte 2-1: Resistencia térmica. Cálculo de la resistencia térmica. 1ª Edición
NTP-IEC 60287-1-1:2015	CABLES ELÉCTRICOS. Cálculo de la capacidad de corriente. Parte 1-1: Ecuaciones de capacidades de corriente (factor de carga 100 %) y cálculo de pérdidas. Generalidades. 1ª Edición.
NTP-IEC 60811-605:2015	Cables eléctricos y de fibra óptica. Métodos de ensayo para materiales no metálicos. Parte 605: Ensayos físicos. Medición del contenido de negro de humo y/o de cargas minerales en los compuestos de polietileno. 1ª Edición.
NTP-IEC 60287-3-3:2016	Cables eléctricos. Cálculo de la capacidad de corriente. Parte 3-3: Secciones sobre condiciones de operación. Cables que cruzan fuentes externas de calor. 1a Edición
NTP-IEC 60811-302:2016	Cables eléctricos y de fibra óptica. Métodos de ensayo para materiales no metálicos. Parte 302: Ensayos eléctricos. Medición de la resistividad en corriente continua a 23 °C y a 100 °C de los compuestos de relleno. 1ª Edición
NTP-IEC 61869-1:2017	Transformadores de medida. Parte 1: Requisitos generales. 1ª Edición
NTP-IEC 61869-2:2017	Transformadores de medida. Parte 2: Requisitos adicionales para los transformadores de corriente. 1ª Edición
NTP-IEC 60076-5:2017	Transformadores de potencia. Parte 5: Aptitud para soportar cortocircuitos. 1ª Edición
NTP-ISO/IEC 16022:2002 (revisada el 2017)	Tecnología de la información. Especificación internacional de simbologías. Data matrix. 1ª Edición
NTP-ISO/IEC 18004:2002 (revisada el 2017)	Información tecnológica. Técnicas de identificación y captura automática. Simbología de código de barras. Código QR. 1ª Edición
NTP-ISO/IEC 27031:2012 (revisada el 2017)	Tecnología de la información. Técnicas de seguridad. Directrices para la adecuación de las tecnologías de la información y las comunicaciones para la continuidad del negocio. 1ª Edición
NTP/ET-ISO/TS 80004-1:2016	Nanotecnologías. Vocabulario. Parte 1: Términos básicos. 1ª Edición
NTP/ET-ISO/TS 80004-2:2016	Nanotecnologías. Vocabulario. Parte 2: Nanoobjetos. 1ª Edición
NTP-ISO/IEC 15288:2014	INGENIERÍA DE SISTEMAS Y SOFTWARE: Procesos del ciclo de vida del sistema. 1ª Edición
NTP-ISO/IEC 20000-1:2012	TECNOLOGÍA DE LA INFORMACIÓN. Gestión del servicio. Parte 1: Requisitos del sistema de gestión del servicio. 2ª Edición

Regístrese, comuníquese y publíquese.

MARIA DEL ROSARIO URIA TORO
Directora
Dirección de Normalización

2086593-1

Dejan sin efecto la Resolución Directoral Nº 002-2020-INACAL/DM, levantando así la suspensión a las visitas de seguimiento a las fábricas extranjeras reconocidas como Unidad de Verificación Metrológica (UVM) y programan a partir de agosto 2022, las evaluaciones de seguimiento a las fábricas reconocidas como Unidad de Verificación Metrológica

RESOLUCIÓN DIRECTORAL
N° 024-2022-INACAL/DM

Lima, 13 de julio de 2022