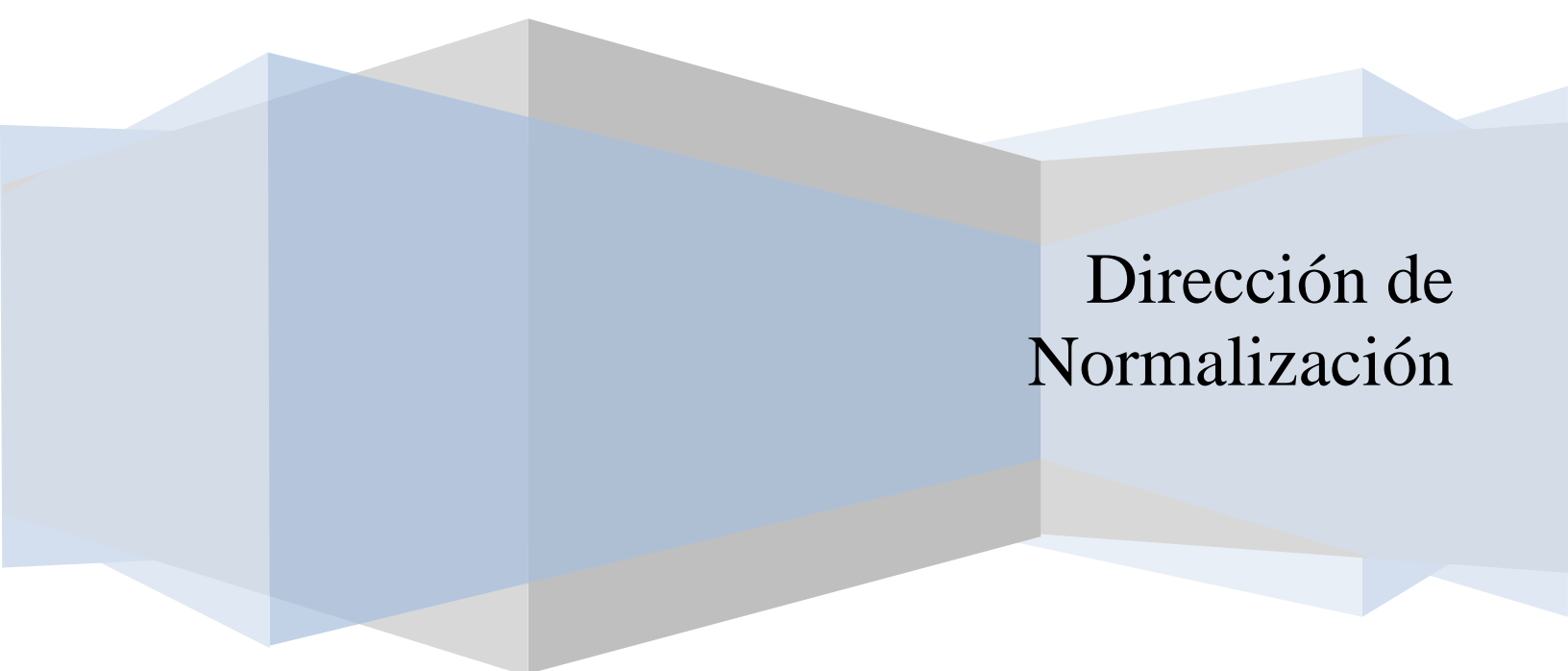


**INSTITUTO DOMINICANO PARA LA CALIDAD  
INDOCAL**

**Informe del Desarrollo del  
Departamento de Normas  
de Ingeniería y Ciencias,  
Julio – Septiembre 2021**

**Mercedes Suero**



**Dirección de  
Normalización**

## INFORME TERCER TRIMESTRE 2021 (Julio /Septiembre)

### DEPARTAMENTO DE NORMAS DE INGENIERIA Y CIENCIAS

Este Departamento tiene a su cargo todo lo concerniente a la planificación, ejecución, coordinación y control de los trabajos de Normalización, en el campo de la ingeniería y las ciencias.

A tales fines, este Departamento realizó diferentes actividades desde julio hasta septiembre **2021**, de las cuales se puede mencionar que se elaboraron Seis (06) anteproyectos de normas, fueron aprobados Seis (06) proyectos, enviados a encuesta pública Diez (10) anteproyectos de normas, y Dos (02) proyectos fueron oficializados por el CODOCA como normas dominicanas NORDOM.

### RESUMEN DE LAS ACTIVIDADES DESARROLLADAS

ACTIVIDAD REALIZADA	CANTIDAD REALIZADA
Propuestas de Normas Aprobadas como Anteproyectos	<b>06</b>
Anteproyectos de Normas Aprobados como Proyectos	<b>06</b>
Anteproyectos enviados a encuesta pública	<b>10</b>
Proyectos aprobados como norma dominicana NORDOM	<b>02</b>
Asistencia a cursos	<b>25</b>

# DESARROLLO DEL TRABAJO NORMATIVO

## **PROPUESTAS APROBADAS COMO ANTEPROYECTOS DE ADOPCION IDENTICA**

1. **NORDOM ISO/PAS 45005:2020** Gestión de la seguridad y salud en el trabajo. Directrices generales para el trabajo seguro durante la pandemia de COVID-19.
2. **NORDOM ISO 10013:2021** Sistemas de gestión de la calidad. Orientación para la información documentada.
3. **NORDOM ISO 37301:2021** Sistemas de gestión del cumplimiento. Requisitos con orientación para su uso.
4. **NORDOM ISO/TS 54001:2019** Sistemas de gestión de la calidad. Requisitos específicos para la aplicación de la Norma ISO 9001:2015 a organizaciones electorales en todos los niveles de gobierno.
5. **NORDOM ISO 56002:2019** Gestión de la innovación. Sistema de gestión de la innovación. Orientación.

## **PROPUESTA APROBADA COMO ANTEPROYECTO**

6. **NORDOM 100 (2da. Rev.)** Sistema Internacional de Unidades, SI

## **APROBADOS COMO PROYECTOS DE NORMA**

1. **NORDOM 177(2da. Revisión) Cementos Hidráulicos. Muestreo.**

## **APROBADOS COMO PROYECTOS DE NORMA DE ADOPCION IDENTICA**

2. **NORDOM ISO 9004:2018** Gestión de la calidad — Calidad de una organización — Orientación para lograr el éxito sostenido.
3. **NORDOM ISO 10004:2018** Gestión de la calidad — Satisfacción del cliente — Directrices para el seguimiento y la medición.
4. **NORDOM ISO 21001:2018** Organizaciones educativas - Sistemas de gestión para organizaciones educativas - Requisitos con orientación para su uso.
5. **NORDOM ISO 17000:2020** Evaluación de la conformidad — Vocabulario y principios generales.
6. **NORDOM ISO 20400: 2017** Compras sostenibles — Directrices.

## **PROYECTOS APROBADOS COMO NORMAS DOMINICANA NORDOM**

1. **Guía NORDOM ISO/IEC 23:1982** Método para indicar la conformidad con las normas para los sistemas de certificación de terceros.
2. **Guía NORDOM ISO 27:1983** Directrices para la adopción de medidas correctivas por parte de un organismo de certificación en caso de uso indebido de su marca de conformidad.

### **ANTEPROYECTOS ENVIADOS A ENCUESTA PUBLICA**

- 1) **NORDOM 100 (2da. Rev.)** Sistema internacional de unidades (SI).
- 2) **NORDOM 13-2:043** Norma para la instalación de bombas estacionarias para protección contra incendios 2019.
- 3) **NORDOM 17-1:012** Vocabulario internacional de términos en metrología legal (VIML).
- 4) **NORDOM 91-8:005** Tanque imhoff. Requisitos de diseño.

### **ANTEPROYECTOS ADOPCION IDENTICA ENVIADOS A ENCUESTA PUBLICA**

- 5) **NORDOM ISO 7176-8** Sillas de ruedas. Parte 8: Requisitos y métodos de ensayo para estática, impacto y fatiga.
- 6) **NORDOM ISO/PAS 45005:2020** Gestión de la seguridad y salud en el trabajo. Directrices generales para el trabajo seguro durante la pandemia de COVID-19.
- 7) **NORDOM ISO 10013:2021** Sistemas de gestión de la calidad. Orientación para la información documentada.
- 8) **NORDOM ISO 37301:2021** Sistemas de gestión del cumplimiento. Requisitos con orientación para su uso.
- 9) **NORDOM ISO/TS 54001:2019** Sistemas de gestión de la calidad. Requisitos específicos para la aplicación de la Norma ISO 9001:2015 a organizaciones electorales en todos los niveles de gobierno.
- 10) **NORDOM ISO 56002:2019** Gestión de la innovación. Sistema de gestión de la innovación. Orientación.

### **ACTIVIDADES CONEXAS**

<b>Capacitaciones</b>	<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>	<b>participante</b>	<b>Instructor</b>	<b>Institución</b>
Taller ISO CASCO, como involucrar las partes interesadas.	Lun 201 y 02/07/21/	10:00 AM a 4:00 PM	Mercedes Suero	Kory Eginoy Cristian Vázquez ZOOM	COPANT/ISO/ IRAM
2do. Taller Proyecto Triangular	02, 08, 12, , 15 /07/21	8:45 a.m. a 12:00 pm	Bernardo Vidal Mercedes Suero	GIZ ZOOM	PTB

Taller sobre la norma ISO/IEC 17011:2017	5, 7, 8/07/21	2:00 a 6:00 p. m.	Mercedes Suero Bernardo Vidal	Blanca Viera ZOOM	ODAC
Taller Evaluación de Riesgos, Gestión de Riesgo y Comunicación de Riesgo	12/07/21	10:00 a. m.  4 horas	Mercedes Suero Julia Rodríguez	Tom Heilandt, Hilde Kruse y Sarah Cahill	OMC
Difusión cambios de documentos del SGC normalización	16/07/21	2:00 p.m. a 4:00pm	Normalizadores del departamento	N/A	Dirección Normalización
Curso Norma ISO 17011 de Acreditación	12,14 y 15/07/21	3:00 á  6:00 p.m.	Bernardo Vidal Mercedes Suero	ZOOM	ODAC
Seminario 3 'Panorama de diferente Herramientas de Financiamiento Climático	13,14,15 y 16/07/21	10:00 a.m.  á 11:00 a. m.	Mercedes Suero	ZOOM	CNCCMDL
Taller "Cómo integrar la ISO 37301 con el resto del Sistemas de Gestión	15/07/21	11:30 am.  1:00pm	Mercedes Suero	ZOOM	ISO
Foro SICA de alto nivel para la reactivación económica",	20, 21 y 22/07/21	4:00 p.m  6:00pm	Mercedes Suero	Diferentes Panelistas	SICA
Taller ISO sobre nuevos trabajos de Propuesta	22/07/21	10:00 a.m. á 2:00 p.m.	Bernardo Vidal Mercedes Suero	ISO ZOOM	ISO
Taller Hoja de Ruta para la recuperación de las MIPYMES de la región en la Post-Pandemia.	22/07/21	8:00 a 9:30 a. m.	Mercedes Suero	ZOOM	CENTRO PYMES
Taller virtual de socialización de la Guía de Buenas Prácticas de Reglamentación Técnica del INDOCAL	27/07/21	2:00 a 3:30 p.m.	Bernardo Vidal Mercedes Suero	Representante del CODOCA ZOOM	Ministerio de Industria, Comercio y Mipymes
Taller sobre ISO 37301 Control Operacional en cumplimiento. Guía de implementación y seguimiento	05/08/21	10:00 a m	Mercedes Suero	Plataforma Zoom	ISO
Semisario web de ASTM: Mitigación de inundaciones y el papel de las normas	11/08/21	10:00 a m.	Mercedes Suero Esperanza Gonzalez	Charles Mahall, ingeniero y Tom Little, vicepresidente ejecutivo, Flood	ASTM
3ra. sesión COPANT CT-152 sobre Telegestión	12/08/21	8:00 a.m. a 10:00 a.m.	Mercedes Suero	Plataforma Zoom	COPANT
Taller de Intercambio de BP sobre equidad de género e inclusión de género en las normas	12/08/21	10:00 a.m. a 1:00pm	Mercedes Suero	Korn Beguino	Copante
Invitación a una reunión web: ISO NP Sistemas de gestión de la calidad –	11/08/21	7:00 a 9:00. a. m	Mercedes Suero	Varios panelistas Plataforma Zoom	ISO
Curso Relaciones Interpersonales	18/08/21	9:00 a.m. a 3:30pm	Maritza Fondeur	Johanna Estévez	INDOCAL/ INFOTEC
Curso Atención al Ciudadano y Calidad en el Servicio.	24/08/21	9:00 a.m. a 3:30pm	Belkis Rodríguez	Martha Girón	INFOTEC/ INDOCAL

WEBINAR/ Acciones industriales que transforman - "Fundación PROPAGAS: Gestión con propósito sostenible y armonía con el ambiente", - 26 de agosto	26/08/21	9:00 a.m. a 11:00am	Mercedes suero Esperanza Gonzalez Eduardo Llano	Rosa(Pirigua) Bonetti de Santana, presidenta doña de la Fundación PROPAGAS. Plataforma ZOOM	PROPAGAS.
Taller M4DT-SIM 2021	01 al 02/09/21	11 a.m. 1:00pm	Mercedes Suero	Plataforma Zoom	SIM
Seminario web sobre confirmación de Acreditación Transfronteriza	01/09/21	12:00pm 2:00pm	Mercedes Suero	Plataforma Zoom	OEA
Curso Comunicación Efectiva	9/09/21	9:00 a.m. a 3:30pm	Maritza Fondeur	Martha Girón	INDOCAL
Invitación "Seminario sobre Cooperación en Normalización para los Países Latinoamericanos y Caribeños	15 al 28/09/21	8:00 p.m. a 11:00p.m	Mercedes Suero	Secretaría de China Miembro Adherente de COPANT  Plataforma ZOOM	Instituto de Inspección y Cuarentena de Calidad de Jiangsu ,China
Seminario-Taller Gestión de Calidad en la Cadena de "Leche de Coco para la exportación de la Rep. Dom."	16/09/21	9:30 a.m. a 12:30pm	Mercedes Suero	Coordinadora del proyecto Alejandra Villoch Plataforma ZOOM	CARICOM

Objetivos/Metas a lograr por el Departamento de Normas de Ingeniería y Ciencias al final del 3er. Trimestre 2021.

Indicadores	Cantidad
Propuesta a elaborar	02
Propuestas a aprobar como anteproyecto	02
Anteproyectos a aprobar como proyectos	03

Objetivos/Metas logradas por el Departamento de Normas de Ingeniería y Ciencias al final del 3er. Trimestre 2021.

Indicadores	Cantidad
Propuestas aprobadas como anteproyecto	06
Anteproyectos a aprobar como proyectos	06
Anteproyectos enviados a encuesta publica	10
Proyectos aprobados como NORDOM	02

Elaborado por: **Ing. Mercedes Suero Casilla**  
Enc. Depto. Normas de Ingeniería y Ciencias