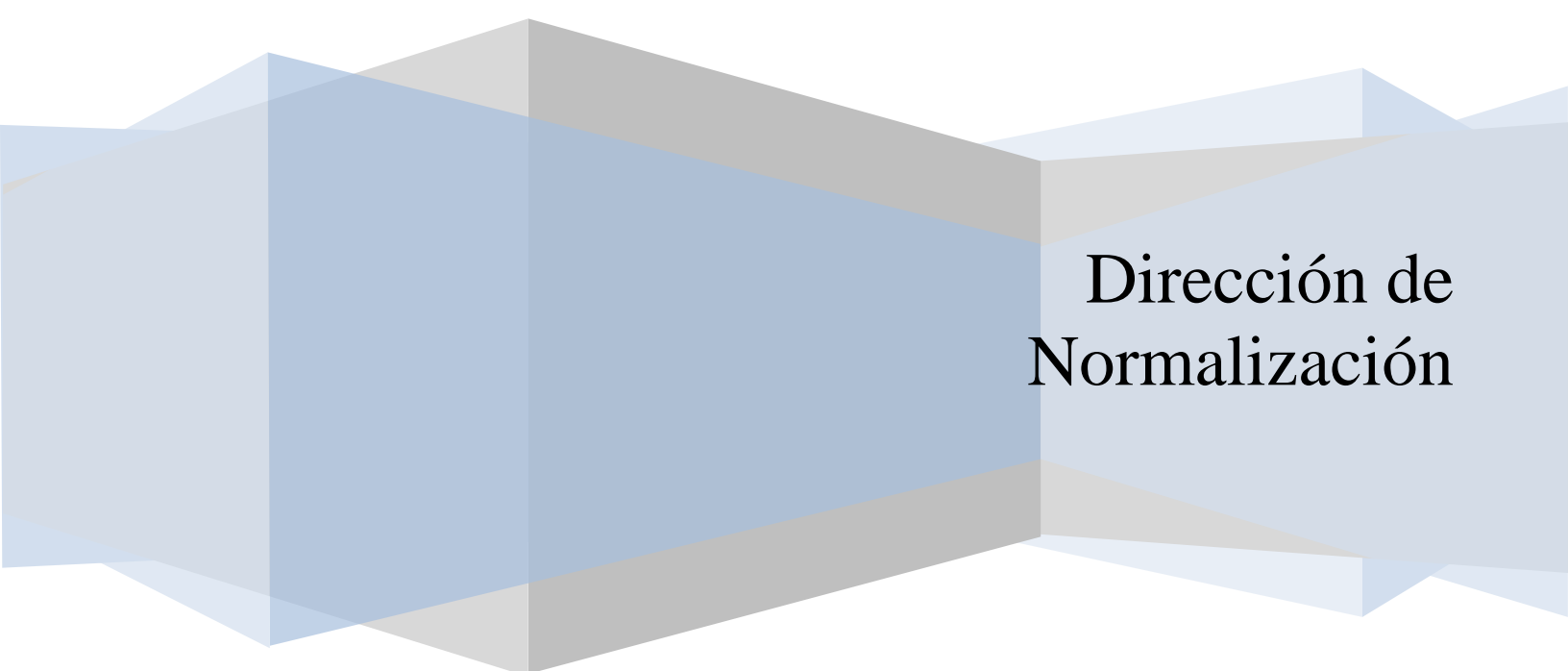


**INSTITUTO DOMINICANO PARA LA CALIDAD
INDOCAL**

**Informe del desarrollo de
Normas del Departamento
de Normas de Ingeniería y
Ciencias, abril– junio 2017**

Ing. Mercedes Suero



**Dirección de
Normalización**

INFORME SEGUNDO TRIMESTRE 2017

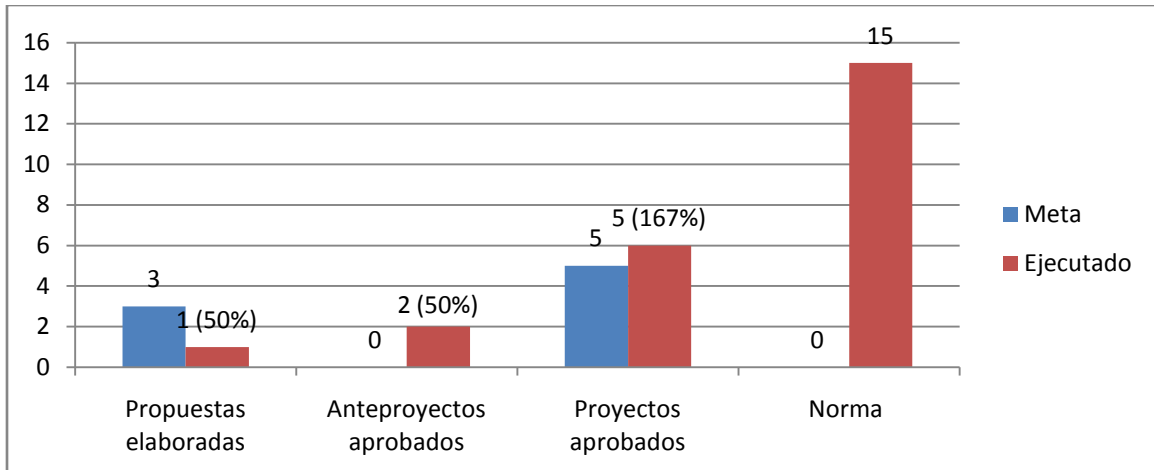
DEPARTAMENTO DE NORMAS DE INGENIERIA Y CIENCIAS

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 **Abril hasta Junio 2017**, de las cuales se puede mencionar que se enviaron a **Encuesta Pública dos (02) anteproyectos** de normas, se elaboró **Una (01) propuesta nueva de norma**, fueron aprobadas **Dos (02) propuestas como anteproyectos**, **Cinco (05) anteproyectos** como **proyectos de normas**, y **Quince (15) proyecto** fue aprobado como Norma dominicana NORDOM.

RESUMEN DE LAS ACTIVIDADES DESARROLLADAS

ACTIVIDAD REALIZADA	CANTIDAD REALIZADA
Propuesta de Norma Elaborada	01
Propuesta aprobada como anteproyecto	02
Anteproyectos de Normas Aprobados como Proyectos	05
Anteproyectos en Encuesta Publica	02
Proyectos aprobados como Normas Dominicana NORDOM	15
Impartición y asistencia a cursos	09



Ejecución de lo programado en %

DESARROLLO DEL TRABAJO NORMATIVO

PROPUESTAS DE NORMAS ELABORADAS

1. **NORDOM 03:5-001** Esquema de Certificación para el otorgamiento del sello "Hecho en República Dominicana".

ANTEPROYECTOS ENVIADOS A ENCUESTA PÚBLICA

1. **NORDOM 13:3-001** Gestión Medio Ambientes. Norma para demostrar la Carbono Neutralidad en las Organizaciones. Requisitos.
2. **NORDOM 01:1-001** Guía para la redacción, estructuración y preparación de los Reglamentos Técnicos Dominicanos.

PROPUESTA APROBADA COMO ANTEPROYECTO DE NORMA

1. **NORDOM 97:2-006** Acondicionadores de aire y bombas de calor Especificaciones y etiquetado.
2. **NORDOM 11:2-002** Requisitos de accesibilidad para el contenido en la web.

APROBADOS COMO PROYECTOS DE NORMA

1. **NORDOM 97:2-004** Equipos de refrigeración comercial auto contenido. Términos, definiciones y clasificaciones.
2. **NORDOM 97:2-005** Equipos de refrigeración comercial. Método de ensayo.
3. **NORDOM 91:1-035.** Cementos Hidráulicos. Método de ensayo para determinar la reactividad potencial alcalina de combinaciones cemento-agregado (método de la barra de mortero)
4. **NORDOM 91:7-019.** Metodo de ensayo. Determinación del tiempo de fraguado de mezclas de hormigón para su resistencia a la penetración.
5. **NORDOM 524 (1ra. Rev.)** Guantes de protección Térmica.

APROBADOS COMO NORMA NORDOM

1. **NORDOM 496** (1^{ra} Rev.) Prevención de riesgos laborales – Definiciones.
2. **NORDOM 184 (1^{ra} Rev.)** Cemento Hidráulico — Método de ensayo para determinar la densidad
3. **NORDOM 91:1-028** Cuarto de mezclado, cuartos húmedos y tanques para el almacenamiento de agua, empleados en los ensayos de cementos hidráulicos y hormigones.
4. **NORDOM 91:1-030** Masas de referencia y equipos para determinar masa y volúmenes para su uso en ensayos físicos de cemento hidráulico.
5. **NORDOM 91:7-015** Determinación del contenido de aire del hormigón fresco por el método de presión.
6. **NORDOM 91:7-017** Hormigón y productos de hormigón — Determinación de la masa unitaria y los vacíos entre partículas de agregados.
7. **NORDOM 91:7-018** Especificación para mezclar el agua utilizada en la producción de hormigón de cemento hidráulico.
8. **NORDOM ISO 14050: 2009** Gestión ambiental –Vocabulario.
9. **NORDOM ISO TR 14069:2015** Gases de efecto invernadero – cuantificación e informe de las organizaciones – Orientación para la aplicación de la Norma ISO 14064-1
10. **NORDOM ISO 14065:2013** Gases de efecto invernadero - Requisitos para los organismos de validación y verificación de gases de invernadero para su uso en acreditación u otras formas de reconocimiento.
11. **NORDOM ISO 14031:2013** Gestión ambiental - Evaluación del desempeño ambiental- Directrices.
12. **NORDOM ISO 14064-1:2006** Gases de Efecto invernadero - parte 1: Especificaciones con orientación, a nivel de organizaciones, para la cuantificación y el informe de las emisiones y remociones de gases de efecto invernadero.
13. **NORDOM ISO 14064-2:2006** Gases de Efecto invernadero - parte 2: Especificaciones con orientación, a nivel de proyectos, para la cuantificación y el seguimiento y el informe de la reducción de emisiones o el aumento en las remociones de gases de efecto invernadero.
14. **NORDOM ISO 14064-3:2006** Gases de Efecto invernadero - parte 3: Especificaciones con orientación, para la validación y verificación de declaración sobre gases de efecto invernadero.
15. **NORDOM UNE EN IEC 62058-11** Equipos de medida de la energía eléctrica (c.a – Inspección de aceptación – Parte 11: Métodos generales inspección de aceptación.

<u>Nombre Curso</u>	<u>Organizador y lugar</u>	<u>Cantidad Asistentes</u>
Asistir a la capacitación en Servicios de TI para Administradores de Usuarios (MBA)	Colombia	01
Reunión del Dialogo Binacional de Haití-RD	HAITI	01
Reunión Web con Copant del comité 207 Sistema de Gestión Ambiental ISO 14007 y 14008.	INDOCAL	01
Invitación al “Lanzamiento del Programa Fortalecimiento de la Calidad para el Desarrollo de las MIPYMES”	Hotel Crowne	01
Curso de “Fundamentos de Metrología”	Hotel Weston	01
Taller del Comité de Seguridad Industrial	Ministerio de Trabajo	02
Metrología Legal – Adiestramiento sobre combustibles	HAINA	01
Taller Binacional de Haití-RD, sobre Buena Práctica de Normalización y Evaluación de la Conformidad.	HAITI	02
“Workshop Codes & Standards Dominican Republic 2017”; respecto a la reciente adopción del Código Eléctrico Nacional de la Republica Dominicana.	Hotel Jaragua	01

Metas a lograr por el Departamento de Normas de Ingeniería y Ciencias al final del 2do. Trimestre 2017

Indicadores	Cantidad
Propuestas a elaborar	03
Propuestas a aprobar como anteproyecto	00
Anteproyectos a aprobar como proyectos	06

Metas **logradas** por el Departamento de Normas de Ingeniería y Ciencias al final del 2do. Trimestre 2017

Indicadores	Cantidad
Propuestas elaborada	01
Propuestas aprobada como anteproyecto	02
Anteproyectos aprobados como proyectos	05
Anteproyecto aprobado como norma NORDOM	01

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

DE INGENIERIA Y CIENCIAS