

## DIRECCIÓN GENERAL DE REGLAMENTOS Y SISTEMAS

Organismo Ejecutivo de la Comisión Nacional de Reglamentos Técnicos (CONARTIA), adscrito al Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones (MOPC).

### RESEÑA HISTÓRICA:

En el año 1979 se crea el Departamento de Normas, Reglamentos y Sistemas de la Secretaría de Estado de Obras Públicas y Comunicaciones, mediante Orden Departamental No. 12. Posteriormente, en el año 1982, este departamento se convierte en la Dirección General de Reglamentos y Sistemas, mediante la Ley Núm. 687, de 27 de julio de ese mismo año.

Este organismo surgió ante la necesidad de establecer un mecanismo de reglamentación que permitiera mantener actualizados los requisitos técnicos para la elaboración y ejecución de proyectos y obras de ingeniería y arquitectura en nuestro país, así como facilitar su revisión periódica y la incorporación ágil de cualquier sistema innovador de tecnología actual.

### MISIÓN:

Elaborar, actualizar y divulgar los reglamentos técnicos que regulen la preparación y ejecución de proyectos y obras relativas a las áreas de ingeniería, arquitectura y ramas afines, así como supervisar su correcta aplicación, que garanticen su seguridad y la de los usuarios.

### BASE LEGAL:

Ley Núm. 687, del 27 de julio de 1982, Gaceta Oficial Núm. 9593.

### FUNCIONES PRINCIPALES:

- Elaborar o coordinar la preparación y modificación de reglamentos técnicos.
- Integrar, para cada reglamento en proceso de elaboración, un comité técnico que tendrá la función de estudiar y discutir el proyecto.
- Coordinar, dirigir y controlar la aplicación de medidas destinadas a asegurar el cumplimiento de los reglamentos técnicos de ingeniería, arquitectura y ramas afines a través de los diferentes organismos del Estado.
- Elaborar, reunir, coordinar y conservar informaciones, datos estadísticos, publicaciones, en general, cuantos elementos de información sean necesarios o útiles para el conocimiento de los métodos de reglamentación técnica en las áreas de ingeniería, arquitectura y ramas afines.
- Solicitar a los departamentos oficiales, así como a las instituciones privadas, todos aquellos datos de la competencia de los mismos que se refieran a los reglamentos técnicos de ingeniería, arquitectura y ramas afines.
- Organizar conferencias, cursos, seminarios, y exposiciones encaminados a elevar el nivel técnico del ejercicio profesional de la ingeniería, la arquitectura y ramas afines.

### SERVICIOS QUE OFRECE:

- Evaluación de Nuevos Sistemas Constructivos.
- Venta de reglamentos técnicos.
- Entrevistas para consultas técnicas.
- Recepción de propuestas de anteproyectos de reglamentos.
- Impartir charlas sobre sistema de reglamentación.

# DGRS

Dirección General de Reglamentos y Sistemas  
SANTO DOMINGO, RD



Web: <http://www.mopc.gob.do/dgrs>



Twitter: @ReglamentosMOPC



Facebook: @ReglamentosMOPC



Correo: [infoDGRS@mopc.gob.do](mailto:infoDGRS@mopc.gob.do)

Tel.: (809) 565-2811

Oficina ext. 2010 / Ventas ext. 2015



Descarga libre de costo de los Reglamentos Técnicos y demás documentos oficiales, a través de la página web



República Dominicana  
Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones  
(MOPC)



## MARCO LEGAL DGRS

**Ley 687** Crea el Sistema de Reglamentación Técnica de la Ingeniería, Arquitectura y Ramas Afines.

## REGLAMENTOS DE EDIFICACIONES

- R-001** Reglamento para el Análisis y Diseño Sísmico de Estructuras. (Decreto No. 201-11)
- R-002** Reglamento para Estacionamiento Vehicular en Edificaciones. (Decreto No. 284-91)
- R-003** Reglamento para Instalaciones Eléctricas en Edificaciones. Parte 1. (Decreto No. 284-91)
- R-004** Reglamento para la Supervisión e Inspección General de Obras. (Decreto No.232-17)
- R-005** Recomendaciones Provisionales para Dibujo de Planos en Proyectos de Edificaciones.
- R-007** Reglamento para Proyectar sin Barreras Arquitectónicas. (Decreto No. 284-91)
- R-008** Reglamento para el Diseño y la Construcción de Instalaciones Sanitarias en Edificaciones. (Decreto no. 572-10)
- R-009** Especificaciones Generales para la Construcción de Edificaciones.
- R-010** Recomendaciones Provisionales para Instalaciones Eléctricas de Edificaciones. Parte 2.
- R-016** Recomendaciones Provisionales para Espacios Mínimos en la Vivienda Urbana.
- R-021** Requerimientos de Aplicación del Reglamento General de Edificaciones y Tramitación de Planos. (Decreto No. 576-06)
- R-022** Reglamento para el Diseño y Construcción de Subestaciones de Media a Baja Tensión. (Decreto No. 347-98)
- R-023** Reglamento para el Diseño de Plantas Físicas Escolares. Niveles Básico y Medio. (Decreto No. 305-06)
- R-024** Reglamento para Estudios Geotécnicos en Edificaciones. (Decreto No. 577-06)

- R-025** Reglamento de Instalación de Plantas Eléctricas de Emergencia. (Decreto No. 578-06)
- R-027** Reglamento para Diseño y Construcción de Edificios en Mampostería Estructural. (Decreto No. 280-07)
- R-028** Reglamento para Diseño, Fabricación y Montaje en Estructuras de Acero. (Decreto No. 436-07)
- R-029** Reglamento para el Diseño y Construcción de Edificaciones en Madera Estructural. (Decreto No.677-09)
- R-030** Reglamento para el Diseño e Instalación de Sistemas de Gas Licuado de Petróleo. (Decreto No.178-10)
- R-031** Reglamento para el Diseño de Medios de Circulación Vertical en Edificaciones. (2da Edición Decreto No.361-15 – Sustituye Decreto No.84-11)
- R-032** Reglamento para la Seguridad y Protección contra Incendios. (Decreto No. 85-11, modificado por el Decreto No. 364-16)
- R-033** Reglamento para Diseño y Construcción de Estructuras en Hormigón Armado. (Decreto No. 50-12)
- R-034** Requisitos Especiales para el Diseño y Construcción de Obras y Excavaciones profundas en la zona de Influencia del Túnel de la Ortega & Gasset, UASD. (Decreto No. 399-12)

## REGLAMENTOS DE CARRETERAS

- R-011** Criterios Básicos para Estudios Geotécnicos de Carreteras.
- R-012** Criterios Básicos para el Diseño Geométrico de Carreteras.
- R-013** Instrucciones para Presentación de Propuestas de Estudios y Proyectos de Carreteras.
- R-014** Especificaciones Generales para la Construcción de Carreteras.
- R-017** Recomendaciones Provisionales para la Presentación de Proyectos Viales.
- R-019** Recomendaciones Provisionales para el Diseño y Construcción de Sistemas de Drenaje de Carreteras.
- R-026** Reglamento para la Ejecución de Trabajos de Excavación en las Vías Públicas. (Decreto No. 61-07)

## DISPOSICIONES (Solo disponible en pág. Web)

- Requisitos para Evaluación Estructural en Edificios Existentes o Iniciados.
- Requisitos para Calificación de Empresas y Profesionales en Evaluación y Levantamiento Estructural.
- Requisitos para Nuevos Sistemas Constructivos.
- Requisitos para Calificación Empresas y Profesionales en Estudios Geotécnicos.
- Lista de Calificados en Evaluación Estructural.
- Lista de Calificados para Evaluación y Levantamiento Estructural.
- Lista de Empresas y Profesionales aptos para realizar Estudios Geotécnicos.
- Lista Laboratorios aptos para realizar Ensayos.
- Medidas de Control para la Instalación de Casilleros de Correos en Edificaciones.
- Recomendaciones para el Análisis por Viento de Estructuras.
- Recomendaciones para la Ventilación Natural en Edificaciones.
- Código Legislativo del Ejercicio Profesional de la Ingeniería, la Arquitectura y Ramas Afines ■

## PUBLICACIONES TÉCNICAS (PT)

- R-015 (PT1) Efectos P-Δ en la Respuesta Sísmica No Lineal.
- R-018 (PT2) Diseño Flexo-compresión de Muros de Hormigón Armado. Secciones Rectangulares, L y C.
- (PT3) Identificación de Fallas en Pavimentos y Técnicas de Reparación. (Solo disponible en pág. web)
- Manual de Evaluación Sísmica y Huracanes de Edificios Existentes en Hormigón Armado para la República Dominicana.
- Manual de Señalización Vial. (Solo disponible en pág. web)
- Manual Ambiental para Diseño y Construcción de Proyectos Viales. (Solo disponible en pág. web)
- Mapas de Fallas Sísmicas - Reglamento Sísmico R-001. (Solo disponible en Pág. web)
- Mapa de Zona de Influencia Túnel Avda. Ortega & Gasset-UASD. (Solo disponible en pág. web)