



RESUMEN TRIMESTRAL

Periodo Julio-Septiembre 2021

**DIRECCION REGIONAL
DIRECCION CIENTIFICO SISMORRESISTENTE**

DEPARTAMENTO DE PLANIFICACION Y DESARROLLO

**Santo Domingo, República Dominicana
Octubre 2021**

Departamento de Planificación y Desarrollo, Periodo Julio - Septiembre 2021



**Informe de Avance
3er TRIMESTRE Julio - Septiembre 2021**

OBJETIVOS:

- **EVALUACION VISUAL RAPIDA:** Basada en la inspección visual y recolección de informaciones de la edificación objeto de estudio utilizando como herramienta la planilla de inspección visual rápida FEMA 154-2015. Los resultados de la misma permiten indicar si la edificación requiere o no una evaluación detallada de la vulnerabilidad física de la estructura.
- **EVALUACION DETALLADA:** Consiste en la realización de un estudio técnico ingenieril que involucra la actualización de la información estructural de la edificación, estudios de laboratorio, pruebas en campo y un modelo matemático para el análisis estructural. Con los resultados de esta evaluación se determina si la edificación requiere o no un reforzamiento estructural que mejore su respuesta ante un evento sísmico esperado.

TABLA RESUMEN

3er TRIMESTRE Julio - Septiembre 2021

ACTIVIDAD	Programación Física Programada	Programación física Ejecutadas
5884 - INSTITUCIONES PUBLICAS Y PRIVADAS RECIBEN INFORMES DE EVALUACION SISMICA	14	64

**I. RELACIÓN DE LAS EVALUACIONES REALIZADAS.
EVALUACIONES VISUALES RÁPIDAS (EVR).**

- 1) Evaluación Visual Rápida (EVR), de la Vulnerabilidad Sísmica **del Instituto Nacional del Cáncer Rosa Emilia Sánchez Pérez de Tavarez (INCART).**
- 2) Evaluación Visual Rápida (EVR), de la Vulnerabilidad Sísmica **del Almacén Caritas Dominicana San Juan.**
- 3) Evaluación Visual Rápida (EVR), de la Vulnerabilidad Sísmica **del Hospital Municipal Bánica.**
- 4) Evaluación Visual Rápida (EVR), de la Vulnerabilidad Sísmica **del Centro Comunal Procomunidad San Luis.**
- 5) Evaluación Visual Rápida (EVR), de la Vulnerabilidad Sísmica **del Superintendencia de Banco- Edificio de Estacionamiento y Sótano.**

- 6) Evaluación Visual Rápida (EVR), de la Vulnerabilidad Sísmica **Colaboración en Banco de Desarrollo y Exportaciones (BANDEX).**
- 7) Evaluación Visual Rápida (EVR), de la Vulnerabilidad Sísmica **del Hospital SEMMA Santo Domingo.**
- 8) Evaluación Visual Rápida (EVR), de la Vulnerabilidad Sísmica **del Ministerio de Industria, comercio y MiPyMES.**
- 9) Evaluación Visual Rápida (EVR), de la Vulnerabilidad Sísmica **del Edificio Pepillo Salcedo.**
- 10) Levantamiento Escuadrón de Transporte Aéreo.

Levantamiento de 54 edificaciones ubicadas en la Ciudad Colonial, dentro del proyecto que se ejecuta a través del Ministerio de Turismo con fondos del Banco Interamericano de desarrollo (BID).

Elaborado Por:

Ing. Pedro Iván Márquez
Director Dirección científica Sistema de Planeación y Desarrollo



Remitido Por:

Arq. Carmen Ant. Gutiérrez Ureña
Enc. Departamento de Planificación y Desarrollo