



República Dominicana.

# MEMORIA INSTITUCIONAL

Año 2020



# MEMORIA INSTITUCIONAL.

Año 2020



# Índice de Contenidos

<b>Resumen Ejecutivo</b>	<b>06</b>
a. Logros gestión de la gestión de gobierno del Presidente Luis Abinader 2020-2024	
<b>Información Institucional</b>	<b>10</b>
a. Misión, Visión y Valores Institucionales	
b. Funcionarios	
c. Base Legal Institucional	
<b>Resultados de la Gestión del Año</b>	<b>15</b>
a. Metas Institucionales de Impacto a la Ciudadanía	
b. Indicadores de Gestión.	
<b>1.- Perspectiva Estratégica</b>	<b>26</b>
i. Metas Presidenciales	
ii. Objetivos de Desarrollo Sostenibles (ODS).	
iii. Sistema de Monitoreo y Medición de la Gestión.-Información Institucional	
iv. Sistema de Monitoreo de la Administración Pública (SISMAP)	
<b>2.- Perspectiva Operativa</b>	<b>34</b>
i. Índice de Transparencia	
ii. Índice de Uso Tic e implementación del Gobierno Electrónico	
iii. Normas Básicas de Control Interno (NOBACI)	
iv. Gestión Presupuestaria	
v. Plan Anual de Compras y Contrataciones Públicas (SNCCP)	
vi. Comisiones de Veeduría Ciudadana	
vii. Registros financieros e impacto de la Cooperación Internacional	
viii. Auditorias.	
<b>3.- Perspectiva de los Usuarios</b>	<b>52</b>
i. Sistema de Atención Ciudadana 3-1-1	
ii. Estadísticas de solicitudes de acceso a la información vía la OAI.	
iii. Entrada de Servicios en línea, simplificación de trámites, mejora de servicios públicos.	
iv. Otras acciones desarrolladas	
<b>Implementación y Certificaciones de Calidad alcanzadas</b>	<b>57</b>
<b>Proyecciones al próximo año</b>	<b>58</b>
<b>Anexos</b>	<b>60</b>



## Introducción

Debido a la ubicación geográfica y geológica de la Isla, expuesta tanto a amenazas de origen hidrometeorológico como de origen sísmico. La existencia de catorce fallas geológicas activas y que la isla La Hispaniola se encuentra ubicada al límite de placas tectónicas, lugares donde ocurren aproximadamente el 90% de los terremotos, evidencian que el país se encuentra en una zona de alto peligro sísmico. Estas condiciones unidas al crecimiento urbano no planificado, donde existen asentamientos en zonas altamente vulnerables, aumentan la probabilidad de que la ocurrencia de estos eventos naturales se convierta en desastres.

El riesgo de los desastres no solo depende de la posibilidad de que se presenten eventos naturales intensos, sino también de las condiciones de vulnerabilidad que favorecen o facilitan el desencadenamiento de desastres. La vulnerabilidad está íntimamente ligada a los procesos sociales que se desarrollan en las áreas propensas y usualmente tiene que ver con la fragilidad, la susceptibilidad o la falta de resiliencia de la población ante amenazas de diferentes orígenes.

Esta realidad del peligro sísmico al que estamos sometidos y la experiencia reciente nos mueve a pensar y actuar con prudencia y responsabilidad, para que una situación similar en que se produjere un evento sísmico en el territorio nacional de la magnitud del que ocurrió en Haití, no afecte en la misma forma nuestro territorio, permitiendo que las edificaciones que albergan el poder político, militar, legislativo, financiero, de socorro, atención médica, escolares, académicas, telecomunicaciones y otras, puedan continuar prestando su servicio de forma inmediata, evitando una situación de ingobernabilidad de inseguridad ciudadana, como la ocurrida en el vecino país, garantizando así, la operación de las instituciones de emergencia, productivas y financieras.

Estas acciones solo pueden ser encaminadas con el desarrollo de investigaciones técnicos-científicas que conduzcan a una mejor comprensión de los fenómenos y aspectos



que se involucran en este tipo de desastre: peligro, vulnerabilidad, costos y riesgo, todo esto solo es posible dentro de una plataforma de centro de investigación, donde las actividades fundamentales estén dirigidas al desarrollo de estas investigaciones con el propósito de aumentar la resiliencia y la sostenibilidad, conceptos y metas del país que van de la mano durante eventos de estos tipos, así como también el abordaje del reforzamiento de las edificaciones que así lo ameriten, encausado en esta gran realidad está la operatividad de la Oficina Nacional de Evaluación Sísmica y Vulnerabilidad de Infraestructura y Edificaciones (Onesvie).



## Resumen Ejecutivo

La Oficina Nacional de Evaluación Sísmica y Vulnerabilidad de Infraestructura y Edificaciones (ONESVIE), en cumplimiento de las funciones que le asigna el decreto de creación No.715-01, de examinar las estructuras e instalaciones existentes y producir un diagnóstico sobre su capacidad para resistir con éxito las fuerzas generadas por un terremoto esperado, y mantenerse funcionando inmediatamente después, ha iniciado un proceso de fortalecimiento de sus capacidades Técnico-Científico, y la revisión de los resultados que está llamada a cumplir, alineando esta Gestión, a una Gestión basada en Resultados, logrando con ello apoyar al logro de la Visión definida alcanzar al 2030 por la Estrategia Nacional de Desarrollo, al Plan de Gobierno 2020-2024, a los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS), al Marco de Sendai para la Reducción de Riesgos de Desastres 2015-2030, al Plan Plurianual del Sector Público (PNPSP) y a todo lo establecido en la ley 498-06 que crea el Sistema Nacional de Planificación e Inversión Pública.

En tal sentido se han priorizado las siguientes acciones realizadas en el periodo Enero-Diciembre del año 2020.

➤ **EVALUACIONES VISUALES RAPIDAS (EVRS):**

**Propósito:**

Metodología basada en la inspección visual y recolección de informaciones de la edificación objeto de estudio utilizando como herramienta la planilla de inspección visual rápida (FEMAP 154). Los resultados de esta metodología tienen como conclusión el indicar si la edificación requiere o no una evaluación detallada de la vulnerabilidad física de la estructura.

**Instituciones Evaluadas:**

- Junta Central Electoral (JCE)
- Ministerio de Obras Públicas



- Talleres del Cuerpo de Seguridad Presidencial
- Instituto Nacional de la Vivienda (INVI)
- Oficina Nacional De Meteorología (ONAMET)
- Caja De Obreros para Obreros y Monte de Piedad
- Edificio de la Suprema Corte de Justicia y el Consejo del Poder Judicial
- Radio Santa María
- Centro De Desarrollo Integral Teodora Castro (CEDITEC)
- Administradora de Subsidios Sociales (ADESS)

➤ **EVALUACIONES DETALLADAS:**

**Propósito:**

Una evaluación detallada implica 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 requiere un reforzamiento que mejore su respuesta ante un evento sísmico esperado.

**Evaluaciones Detalladas realizadas:**

- Evaluación Detallada al Centro de Desarrollo Integral Teodora Castro (CEDITEC) en Cevicos provincia Sánchez Ramírez.
- Evaluación de vulnerabilidad sísmica estructural de dos (2) edificaciones públicas:  
Instituto Dominicano de las Telecomunicaciones (INDOTEL)
- Dirección General de Gestión Ambiental
- Riesgo del Ministerio de Educación (DIGAR).
- Evaluación de vulnerabilidad sísmica estructural de dos (2) edificaciones públicas:



- Industria Nacional De La Aguja (INAGUJA)
- Oficina Presidencial de las Tecnologías de la Información y la Comunicación (OPTIC).

## **Logros de la gestión de gobierno del Presidente Luis Abinader y programación de acciones futuras**

### **Mitigación del riesgo sísmico para la vulnerabilidad.**

- Propuesta de creación del objeto presupuestal para el fortalecimiento de infraestructuras y edificaciones estatales.
- Propuesta de asignación de recursos para el Fondo de Prevención y Mitigación del Riesgo Sísmico.
- Diseño de medidas de transferencia de riesgos ante desastres, para la protección de estructuras e infraestructuras esenciales en caso de sismo.
- Conformación de la Red Nacional de Evaluadores Estructurales Pre y Post evento.
- Programa de capacitación en evaluación y propuestas de reforzamiento de estructuras existentes para ingenieros y arquitectos.
- Evaluación funcional de todas las edificaciones de uso público, especialmente donde se realizan eventos masivos o se manejan sustancias peligrosas.

### **Investigación y desarrollo técnico científico en Sismorresistencia.**

- Elaboración de la Propuesta para convertir a Onestown en un Centro de Investigaciones Sísmicas y Mitigación de Desastres que se convierta en un referente a nivel regional.
- Elaboración de Mapas de Vulnerabilidad de Edificaciones.
- Sistema Nacional de Información en Materia Sísmica
- Revisión de la Guía para la Evaluación Visual Rápida



- Establecimiento del Programa de Investigación Sismorresistente y Desarrollo Técnico Científico.

#### **Innovación y fortalecimiento institucional.**

- Definición de nuevos ejes estratégicos de cara a la elaboración del Plan Estratégico Institucional (P.E.I.) 2021 - 2025
- Reactivación de acuerdos interinstitucionales y firma de nuevos acuerdos.
- Elaboración del Manual Institucional de Organización y Funciones (MOF)
- Adecuación del Plan Operativo Anual 2021

#### **Proyectos de Investigación en ejecución**

- JICA: The project for institutional strengthening on seismic risk reduction of ONESVIE and seismic table of the Dominican Republic.
- GEM: TREQ - Training and Communication for Earthquake Risk Assessment.
- PUCMM: Estudio de microzonificación sísmica de la zona Bávaro-Punta Cana.
- INTEC: Evaluación de la amenaza sísmica en La Española y del riesgo sísmico en las poblaciones de República Dominicana.



## **Información Institucional**

### **Misión**

Brindar el mejor servicio profesional en el campo de la seguridad estructural de las Infraestructura, Edificaciones y Líneas Vitales, orientadas a soluciones viables, eficientes y económicas, que garanticen la reducción del riesgo provocados por fenómenos naturales en todo el territorio nacional.

### **Visión**

Posicionarnos a nivel nacional e internacional como un Centro de Referencia en materia de la mitigación de riesgo a partir de la reducción de la vulnerabilidad de las Infraestructura, las Edificaciones y las Líneas Vitales.

## **VALORES INSTITUCIONALES**

### **RESPONSABILIDAD**

Comprometidos con asumir la más alta calidad en la entrega de nuestros servicios, dando cumplimiento con esto a la responsabilidad que nos asigna nuestra institución siempre al servicio de la ciudadanía.

### **EXCELENCIA PROFESIONAL**

Trabajando siempre para alcanzar la excelencia con esfuerzo y dedicación, iniciativa y planificación, utilizando tácticas y estrategias óptimas para brindar un servicio de total calidad.

### **EFICIENCIA**

Brindar un servicio acorde a las necesidades integrales, competentes, rentables, ágiles y oportunas, mediante el uso racional de los recursos.



#### **COMPROMISO INSTITUCIONAL**

Cumplir con la obligación contraída y brindar todas nuestras capacidades para llevar adelante lo que se nos ha confiado.

#### **HONESTIDAD**

Actuamos con transparencia, rectitud, responsabilidad y profesionalismo en respuesta en la confianza depositada en nuestra institución.

#### **RESPECTO**

Reconocemos, apreciamos y valoramos a las personas, el trabajo que desempeña dentro y fuera de la institución y sus virtudes; al mismo tiempo tenemos como prioridad los derechos de cada uno.

#### **INNOVACIÓN**

Promovemos la generación y aplicación de conocimientos nuevos, para la mejora del desarrollo y la competitividad institucional.

#### **ÉTICA**

Orientamos nuestros esfuerzos para realizar nuestros trabajos de una forma ética con responsabilidad, innovación y honestidad.



*Presidente de la República Dominicana*

**Luis Abinader Corona**

*Oficina Nacional de Evaluación Sísmica y Vulnerabilidad de  
Infraestructuras y Edificaciones*

*(ONESVIE)*

**Leonardo De Jesús Reyes Madera**

**Sub-Directores**

José Salvador Velásquez Fernández

Félix Francisco Peña Reyes

Sobiesqui Zabala Serrata

Julián Ángel Castillo Ricardo

Iven Esteban Segura Feliz



## BASE LEGAL INSTITUCIONAL

### ANTECEDENTES SOBRE LA CREACIÓN DE ONESVIE

- Distrito Nacional, 1996 : es celebrado el primer Congreso Dominicano de Ingeniería Sísmica y el IX Seminario Latinoamericano, donde se establecieron las bases para la creación de una oficina encargada de evaluar el desempeño sísmico de las edificaciones existentes.
- Provincia De Puerto Plata, 1999: es llevado a cabo la Conferencia Penrose auspiciada por el “United States Geological Service” (USGS), en donde se reunieron los científicos más destacados del mundo en temas tales como: sísmicos, Sismo-Tectónica, Geología y afines, quienes visitaron los lugares, pudiendo examinar alguna singularidad geotectónica observando la zona de contacto entre las placas tectónicas de Norteamérica y El Caribe, en trincheras a cielo abierto excavada en el municipio de Ojo de Agua, Salcedo.

### Resultado de la Conferencia

Se emite un documento alertando al Pueblo y al Gobierno de la República Dominicana sobre los futuros eventos sísmicos que tendrían lugar en nuestro territorio y sugiriendo algunas medidas que debían ser tomadas de inmediato; entre las que se destaca, el examen y refuerzo de las estructuras existentes, especialmente las que albergan mucha gente durante un largo periodo de tiempo, denominadas estructuras primarias tales como; Hospitales, Escuelas, Cuarteles, Estaciones de Combustibles, Estaciones de Bomberos, Oficinas Públicas en general, entre otras.

- Ciudad De Santiago, 2001: es celebrada la Conferencia Internacional para la Reducción del Riesgo Sísmico en el Caribe, en la Ciudad de Santiago, en donde se plantean los lineamientos base, sobre la problemática de República Dominicana en cuanto al Riesgo Sísmico.



### **Creación De Onesvie**

En el 2001 es creada la Oficina Nacional De Evaluación Sísmica Y Vulnerabilidad De Infraestructura Y Edificaciones, Onesvie, producto de todos los años de Investigación y utilizando como línea base los lineamientos elaborados en la conferencia Internacional realizada en Santiago, el Poder Ejecutivo emitió el Decreto Núm. 715-01, creando la Oficina Nacional de Evaluación Sísmica y Vulnerabilidad de Infraestructura y Edificaciones, (ONESVIE), cuyo objetivo consiste en evaluar y diagnosticar la capacidad de resistencia sísmica de las edificaciones del país y establecer la correcciones en los casos que lo ameriten.

### **Base Legal Institucional**

- Decreto 715-01, Que crea la Oficina Nacional de Evaluación Sísmica y Vulnerabilidad de Infraestructura y Edificaciones, (ONESVIE).
- Ley 147-02 sobre Gestión de Riesgo.
- Decreto No. 932-03, Que aprueba el Reglamento de Aplicación de la Ley 147-02 sobre Gestión de Riesgos.
- Decreto 874-09, que aprueba el Reglamento de Aplicación de la Ley No.147-02, sobre Gestión de Riesgos.



## Resultados de la Gestión del año

### Metas Institucionales de Impacto a la Ciudadanía

#### Principales actividades realizadas periodo enero-noviembre 2020

Este informe recoge las acciones de las actividades realizadas en el periodo Enero-  
Noviembre del año 2020:

#### Evaluaciones Visuales Rápidas.

Evaluaciones Visual Rápida en edificaciones a solicitud de instituciones interesadas. Dichos trabajos comprendieron: el levantamiento de datos, aplicación de la ficha de EVR, sesión fotográfica, geo-referenciación, volumetría de miembros estructurales y elaboración del informe (Informe General, Ficha Técnica y Propuesta Técnica).

#### OFICINAS Y EDIFICIOS PÚBLICOS EVALUADOS

1. Politécnico Liliam Bayona (MINERD)
2. Instituto Nacional de la Vivienda (INVI)
3. Junta Central Electoral (JCE)
4. Oficina Nacional De Meteorología (ONAMET)
5. Caja De Obreros para Obreros y Monte de Piedad
6. Edificio de la Suprema Corte de Justicia y el Consejo del Poder Judicial
7. Edificio del Residencial Colinas de las Rivera
8. Terminación de Iglesia Mata Palacio Hato Mayor (MEPyD)
9. Centro Educativo Cristiano Tears (MINERD)



10. Centro Educativo Juan Pablo Duarte (MINERD)
11. Centro Educativo Nuestra Señora De Las Mercedes (MINERD)
12. Centro Educativo Señoritas Villa Del Orbe (MINERD)
13. Centro Eugenio De La Cruz (MINERD)
14. Escuela Los Rincones De Arenoso (MINERD)
15. Escuela Parroquial Salesiana San Miguel (MINERD)
16. Palacio Municipal de Río Limpio.
17. Liceo Secundario Monseñor Francisco Panal Ramírez
18. Escuela Básica Pontón
19. Radio Santa María
20. Fábrica de Café en Paradero.
21. El Centro Educativo San Luis Gonzaga
22. El Centro Educativo Sabaneta (Juan Ricardo Cruz)
23. El Centro Educativo Nicanor Ramírez
24. Centro Educativo Rancho Viejo
25. Centro De Desarrollo Integral Teodora Castro (CEDITEC)
26. Centro Educativo Cruce De Barranca
27. Edificio Perteneciente al Hogar Geriátrico Sor María De Josefa
28. Administradora de Subsidios Sociales (ADESS)
29. Cuerpo de Seguridad Presidencial
30. ~~Escuela Primaria Ernesto Concepción Luciano~~



31. Ministerio de Obras Públicas
32. Talleres del Cuerpo de Seguridad Presidencial

#### Edificios Y Oficinas Privadas

1. Vivienda Alameda Mayra Altuna de Feliz
2. Residencial Jardines Del Metro
3. Evaluación de Patologías en el Residencial Andrea I, producto de la Excavación realizada en Construcción Colindante
3. Edificio Residencial en la Urbanización Colinas del Arroyo
4. Vivienda unifamiliar ubicada en el residencial Jimenoa.
5. Edificio Residencial En Cuesta Brava
6. Colegio Saint George

#### Proyectos De Investigación En Ejecución

- GEM: TREQ - Training and Communication for Earthquake Risk Assessment.
- PUCMM: Estudio de microzonificación sísmica de la zona Bávaro-Punta Cana.
- INTEC: Evaluación de la amenaza sísmica en La Española y del riesgo sísmico en las poblaciones de República Dominicana.
- JICA: The project for institutional strengthening on seismic risk reduction of Onesvie and seismic table of the Dominican Republic.

#### Evaluaciones Detalladas

Evaluaciones detalladas de (4) edificaciones a solicitud de las instituciones interesadas y como resultado de la evaluación visual rápida, realizada a las mismas. Dichos trabajos comprendieron:



- Levantamiento de arquitectónico y estructural, estudio geotécnico del sitio donde se encuentran enclavada las edificaciones, realización de ensayos destructivos y no destructivos, modelación y análisis de la estructura, propuesta de reforzamiento y elaboración del informe.
- Evaluación detallada en proceso del Centro De Desarrollo Integral Teodora Castro (CEDITEC).

#### Consultorías De Evaluación Detalladas Y Propuesta De

#### Reforzamiento Realizadas.

- Evaluación de vulnerabilidad sísmica estructural de dos (2) edificaciones públicas: Instituto Dominicano de las Telecomunicaciones (INDOTEL)
- Dirección General de Gestión Ambiental
- Riesgo del Ministerio de Educación (DIGAR).
- Evaluación de vulnerabilidad sísmica estructural de dos (2) edificaciones públicas:
- Industria Nacional De La Aguja (INAGUJA)
- Oficina Presidencial de las Tecnologías de la Información y la Comunicación (OPTIC).

#### Actividades Técnicas

- Reunión con equipo multi-institucional para convocatoria de proyecto de fondos de la Unión Europea.
- Visita a la Presa de Colas Las Lagunas ubicada en Pueblo Viejo, Provincia Sánchez Ramírez.



- Actualización de los protocolos de activación de la ONESVIE frente a terremoto.
- Análisis de la Tipología Estructural de Centros Educativos con levantamiento arquitectónico realizados.
- Análisis y comentarios sobre el anteproyecto de ley 147-02 sobre la ley de Gestión de Riesgo.
- Visita de reconocimiento e inspección técnica en fecha 18 de febrero del 2020 del posible local para el traslado de la Regional Norte en el sector La Esmeralda en la ciudad de Santiago De Los Caballeros.
- Elaboración de protocolos para trabajo remoto frente a la Pandemia por presencia de COVID – 19 (Marzo 2020) – Fecha de la visita a la edificación 02/03/2020.
- Elaboración de listado de edificaciones a evaluar para el simulacro de evaluación/ Puesta en marcha de la herramienta PREVER (Mayo 2020).
- Levantamiento arquitectónico en fecha 25 de Febrero del 2020 del posible local para la ubicación de la Regional Sur Ubicada en la Calle Otilio Méndez No. 2, esquina Santome, San Juan de la Maguana.
- Levantamiento arquitectónico en fecha 13 de Marzo del 2020 del posible local para el traslado de la Regional Este para la Romana ubicado en la Prolongación Srta. Rosa próximo al Colegio Médico.
- Levantamiento arquitectónico en fecha 19 de marzo del 2020 del posible local para el traslado de la Regional Norte en el sector La Esmeralda en la ciudad de Santiago De Los Caballeros.



- Informe sobre la Estadística Sismogénica de la Isla Hispaniola de octubre del 2019 a marzo de 2020.
- Reuniones vía online dentro del marco del proyecto PUCMM: Identificación de la amenaza sísmica en República Dominicana y capacitación en riesgo sísmico (USGS-PUCMM-ONESVIE).
- Comentarios sobre el video realizado por el departamento de comunicaciones sobre la ONESVIE.
- Recorrido de Inspección y Reconocimiento Post Evento por terremotos M4.2 & M4.4 – Villa Elisa, Montecristi y Estero Hondo, Puerto Plata, 14 & 19 de mayo del 2020 el 21 de mayo del 2020.
- Elaboración de nota de prensa sobre la actividad sísmica del 14 y el 19 de marzo.
- Elaboración de Nota de prensa sobre la entrega de los teléfonos satelitales, en el marco del proyecto SATRD.
- Taller Virtual del Proyecto TREQ con la Fundación GEM. (15 de Julio del 2020).
- Reunión Virtual Proyecto TREQ, Fundación GEM. (6 de Octubre del 2020)
- Reunión de coordinación para la Evaluación Visual Rápida del MOPC, Santo Domingo. (13 de Octubre del 2020).
- Elaboración de informe preliminar de sismicidad de la República Dominicana de abril hasta agosto del año 2020.



#### ACTIVIDADES SOCIALES

- Participación de dos Especialistas en la Conferencia Nacional de Ingeniería Sísmica (National Earthquake Conference) del Instituto de Investigación de Ingeniería Sísmica (por sus siglas en inglés, EERI).
- Inauguración del Laboratorio de Ingeniería Sismo Resistente. (14 de Agosto del 2020).
- Participación en el Lanzamiento Proyecto Sistema de Comunicación Satelital SATRD. (16 de Julio del 2020) Edificio Comisión Nacional de Emergencias, Santo Domingo.
- Entrega de Equipos Satelitales del Proyecto SATRD junto a comisión de la Sede Central en varias Gobernaciones Provinciales.
- Inauguración de la nueva oficina regional este ubicada en la Romana.
- Entrega y Presentación de Resultados de la Evaluación Visual Rápida realizada al Centro de Desarrollo Integral Teodora Castro (CEDITEC) en Cevicos provincia Sánchez Ramírez. (24 de Julio del 2020).



## DIRECCIÓN DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO.

### Laboratorio De Estructuras.

#### Actividades ejecutadas

#### Evaluación del Edificio San Rafael

- **Detección de Acero de Refuerzo**

Se realizó la detección del acero de refuerzo a 173 elementos estructurales (columnas, vigas, losas y muros) correspondientes a los 6 niveles de la edificación.

- **Evaluación de la Resistencia a Compresión del Concreto**

Se procedió la extracción de testigos a 112 elementos estructurales (columnas, vigas, losas y muros) correspondiente a la educación bajo estudio en sus 6 niveles y la evaluación de la resistencia a compresión de los mismos.

#### Evaluación del Edificio del Ministerio de Agricultura

- **Detección de Acero de Refuerzo:**

Se realizó la detección del acero de refuerzo de los elementos estructurales (columnas, vigas, losas y muros) del sótano y el 1er nivel de la edificación, para un total de 239 elementos evaluados.

- **Evaluación de la Resistencia a Compresión del Concreto:**

Se ejecutó la evaluación de la resistencia a compresión de 90 núcleos de concreto extraídos de la educación en estudio en los 3 niveles.



### Evaluación del Edificio de Oficinas Gubernamentales

Juan Pablo Duarte

- **Detección de Acero de Refuerzo**

Se procedió a la realización de la detección del acero de refuerzo de 361 elementos estructurales (Columnas, vigas, losas y muros) comprendidos en los 14 niveles de la edificación.

### Evaluación del Edificio de la Dirección

del Hogar Geriátrico

Sor María De Fátima.

- **Evaluación Resistencia a Compresión de concreto**

Se realizó la evaluación de la resistencia a compresión de los núcleos de concreto extraídos de los elementos estructurales tales como columnas, vigas y losas correspondientes a la edificación bajo estudio, la misma de un nivel. Posterior a la interpretación de los datos se entregó el informe técnico de los 6 elementos evaluados.

### Evaluación del Edificio del Cuerpo de

Seguridad Presidencial

- **Detección del Acero de Refuerzo**

Se realizó el escaneo en los elementos estructurales tales como columnas, vigas y losas correspondientes a la edificación bajo estudio en sus dos niveles, con el objetivo de detectar el acero de refuerzo en cada uno de estos. Posterior a la interpretación de los datos se entregó el informe técnico.



### Evaluación del local de la Regional Sur

Durante la visita a la edificación ubicada en el Municipio de San Juan de la Maguana, se realizó un recorrido con el objetivo de evaluar los espacios disponibles para la ubicación de los equipos de laboratorio y el personal de la Dirección de Investigación y Desarrollo.

### Evaluación del local de la Regional Este

La inspección a la edificación localizada en el Municipio de la Romana, se realizó con el objetivo de valorar la disponibilidad de espacio para la ubicación de los equipos de laboratorio y el personal de la Dirección de Investigación y Desarrollo correspondiente a esta Regional.

### Remodelación del Laboratorio Científico

#### Sismorresistente Onesvie

Se llevó a cabo la supervisión de la remodelación del local que albergaría la Dirección de Investigación y Desarrollo de la Onesvie, ubicada en el Sector Gazcue, Santo Domingo, desde sus inicios hasta la finalización e inauguración de la obra.

### Evaluación del Edificio del Centro de

#### Desarrollo Integral Teodora Castro (CEDITEC)

Se realizó la evaluación de la resistencia a compresión de los núcleos de concreto extraídos de los elementos estructurales tales como columnas, vigas y losas correspondientes a la educación bajo estudio, la misma de dos niveles. Posterior a la interpretación de los datos se entregó el informe técnico de los 8 elementos evaluados. Con relación a la evaluación de esta edificación está programada la visita para realizar la detección del acero de refuerzo de los elementos estructurales en ambos niveles.



## Indicadores de Gestión

### Perspectiva Estratégica.

### Metas Presidenciales

#### **Medidas para la Ejecución de la Política, establecidas en el Plan de Gobierno 2020-2024.**

Implementar mecanismos de compensación para transferir el riesgo de desastres en aquellos casos en que no es económicamente viable reducirlo. Para esto deben formularse mecanismos de protección financiera para los medios de vida de los más vulnerables y en la infraestructura pública y privada vital o productiva.

#### Acciones definidas por Onesvie para el 2021, en apoyo a la consecución de las

#### medidas establecidas en el

#### Plan de Gobierno 2020-2024.

- ✓ Diseño de medidas de transferencia de riesgos ante desastres, para la protección de estructuras e infraestructuras esenciales en caso de sismo.
- ✓ Evaluación funcional de todas las edificaciones de uso público, especialmente donde se realizan eventos masivos o se manejan sustancias peligrosas.
- ✓ Diagnóstico sobre la evaluación de la Vulnerabilidad de las Edificaciones esenciales.
- ✓ Propuestas de Reforzamiento y Supervisión.
- ✓ Conformación de la Red Nacional de Evaluadores Estructurales Pre y Post evento.
- ✓ Elaboración de Mapas de Vulnerabilidad de Edificaciones.



## Objetivos de Desarrollo Sostenible.

(O.D.S.)

### Acciones realizadas a través de Onesvie para el cumplimiento de los O.D.S.

#### • ODS 11: CIUDADES Y COMUNIDADES SOSTENIBLES.

- ✓ Evaluación de la vulnerabilidad estructural en edificaciones y propuestas de reforzamiento

#### • ODS 9: INDUSTRIA, INNOVACIÓN E INFRAESTRUCTURA.

- ✓ Elaboración de la Propuesta para convertir a la ONESVIE en un Centro de Investigaciones Sísmicas y Mitigación de Desastres que se convierta en un referente a nivel regional.



# Sistema de Monitoreo y Medición de la Gestión Pública

## (SMMGP)

### • Sistema de Monitoreo de la Administración Pública (SISMAP)

El Departamento de Recursos Humanos, elevado de División a Departamento bajo resolución No. 03/2019 d/f 18 de Octubre del 2019 donde se modifica la Estructura Orgánica de la Institución, cuenta con varias áreas de Mejora en el año 2020, dando como resultado un aumento de 28 puntos frente al año 2019 en el Sistema de Monitoreo de la Administración Pública (SISMAP). El SISMAP está orientado a monitorear la gestión de los entes y órganos del poder ejecutivo a través de nueve Indicadores básicos de Organización y gestión:

#### Gestión de la calidad.

1.1	Autodiagnóstico CAF	PROMEDIO DE CUMPLIMIENTO  87.5%
1.2	Plan de Mejora Modelo CAF	
1.3	Estandarización de Procesos	
1.4	Carta compromiso	
1.5	Transparencia en las informaciones de Servicios y Funcionarios	



## 2. ORGANIZACIÓN DE LA FUNCIÓN DE RECURSOS HUMANOS

2.1	Diagnóstico de la Función de RR.HH.	PROMEDIO DE CUMPLIMIENTO  97.5%
2.2	Nivel de Implementación del sistema de carrera administrativa	

## 03. PLANIFICACION DE RECURSOS HUMANOS

3.1	Planificación de RR.HH.	CUMPLIMIENTO  100 %
-----	-------------------------	---------------------------

## 04. ORGANIZACIÓN DEL TRABAJO

4.1	Estructura Organizativa	PROMEDIO DE CUMPLIMIENTO  97.0%
4.2	Manual de Organización y Funciones	
4.3	Manual de Cargos Elaborado	



#### 0.5 GESTIÓN DEL EMPLEO

5.1	Concursos Públicos	PROMEDIO DE CUMPLIMIENTO  93.75%
5.3	Absentismo	
5.4	Rotación	
5.5	Sistema de Administración de Servidores Públicos (SASP)	

#### 0.6 GESTIÓN DE LAS COMPENSACIONES

##### Y BENEFICIOS

6.1	Escala Salarial Aprobada	CUMPLIMIENTO  100%
-----	--------------------------	--------------------------

#### 07. GESTIÓN DEL RENDIMIENTO

7.1	Gestión de Acuerdos de Desempeño	CUMPLIMIENTO  100%
7.2	Evaluación del Desempeño por Resultados y Competencias	



**08. GESTIÓN DEL DESARROLLO**

8.1	Plan de Capacitación	CUMPLIMIENTO 85%
-----	----------------------	---------------------

**09. GESTIÓN DE LAS RELACIONES LABORALES Y SOCIALES**

9.1	Asociación de Servidores Públicos	PROMEDIO DE CUMPLIMIENTO 89.0%
9.2	Implicación de las Unidades de Recursos Humanos en la Gestión de las Relaciones Laborales	
9.3	Pago de Beneficios Laborales	
9.4	Implementación del Sistema de Seguridad y Salud en el Trabajo	
9.5	Encuesta de Clima Laboral	



## Logros de SISMAP

De los 25 Sub Indicadores que son evaluados se cuenta con promedio de cumplimiento del 93 % al mes de diciembre del 2020.

- Se modificó el Manual de Política y beneficios laborales; elaborando políticas y normativas del Programa de Reconocimiento tanto individual como por equipo de trabajo. Como resultado la institución cuenta con un documento que evidencia el establecimiento de mecanismos para el reconocimiento y premiación de los equipos de trabajos. El mismo está en proceso de implementación, en el mes de enero fueron promovidos 41 empleados para cubrir nuevos puestos de trabajo, en el mes de noviembre fue aprobada la entrega del Incentivo por cumplimiento de Indicadores, se les asignó combustible a todos los encargados y el personal del área operativa.

- Bajo la asesoría de la Dirección de Reclutamiento y selección de personal del Ministerio de Administración Pública se elaboraron tres Concurso Externos para contratación de personal, para cubrir las vacantes que se produjeron en los cargos de carrera conforme a lo establecido en la Ley de Función Pública y sus reglamentos. Y en los grupos ocupacionales I y II Estatus Simplificados para los cuales no es necesario la realización de concursos se procedió alinear el perfil del candidato con el cargo previo a la solicitud de no objeción del MAP con la finalidad de que los empleados se adapten a las necesidades del puesto.

- Elaboración y desarrollo del Plan de Capacitaciones Institucional el cual a pesar del estado de emergencia fue cumplido al 70%, con la cooperación de CAPGEFI, INAP e INFOTEP se dota de varias capacitaciones a personal de toda la Institución a costo cero. La metodología utilizada fue que junto al Departamento de Planificación se elaboraron y distribuyeron fichas para el levantamiento de las capacidades distribuidas a los encargados de áreas y la información levantada se recopiló para formar el Plan de Capacitación Institucional.



- Bajo resolución No. 070 d/f 22 de mayo del 2020 se actualiza de **Manual de Cargo** que originalmente fue elaborado una década atrás, en consecuencia no respondía a las necesidades actuales de la Institución.
- Como parte de nuestro compromiso para fortalecer la igualdad dentro de los cargos creados se encuentra Analista de Género; El mismo tendrá la responsabilidad de asesorar a lo interno de la institución la incorporación y transversalización del enfoque de la igualdad de género en la formulación, ejecución, seguimiento y evaluación de las políticas, planes, programas proyectos y presupuestos institucionales.
- Se realizaron las tareas administrativas dentro del tiempo oportuno (gestión del personal, nóminas, seguros sociales, contratos, tramitación de sanciones, despidos, control horario).
- Se reactivó la Asociación de Servidores Públicos, se está gestionando la apertura de la cuenta con el oficial asignado a la Institución en el banco de Reservas y se pauto la cantidad de 300.00 RD mensuales para ser descontados a los empleados.
- Con la finalidad de evitar accidentes se realizaron jornadas de Prevención de riesgos labores y medio ambiente.
- Se realizaron acuerdos y evaluaciones de desempeño a todo el personal, bajo la supervisión del encargado directo, se realizó un seguimiento personalizado del empleado con la finalidad de optimizar el rendimiento y solucionar problemas existentes.



- Por segundo año consecutivo se elaboró la Planificación de RRHH, con la finalidad de conocer las necesidades reales y futuras e ir adaptando el personal a las mismas.
- El 80% del personal percibe un salario dentro del rango de la Escala Salarial aprobada por el MAP.
- Se actualizó el Comité de Calidad con la finalidad de garantizar el cumplimiento de los objetivos e implementar las acciones de mejora para desarrollar una gestión con calidad, todo esto en cumplimiento con el decreto 211-10 en el que se declara de carácter obligatorio su aplicación.

Otro hecho para resaltar es que el Departamento de Recursos Humanos ha organizado todos los expedientes (activo e inactivo), otorgándoles un no. a cada uno de los Inactivos para mayor eficiencia en su búsqueda. Y a los empleados activos le fueron actualizados y custodiados.



## Perspectiva Operativa

### Índice de Transparencia

Durante el año 2020, el cual se caracterizó por el azote de una pandemia a nivel mundial que nos coacciono a cambiar la forma en la que funcionaba nuestra sociedad, esta unidad de Acceso a la Información Pública fue capaz de adaptarse de la mejor manera a la situación que nos afectaba a todos, logrando mantenerse a flote y al servicio de los ciudadanos.

La oficina de Libre Acceso a la Información Pública se aseguró de que todos los altos funcionarios de la institución contaran con una declaración jurada de bienes actualizada, de responder a tiempo todas las solicitudes de información hechas a nuestra institución tanto mediante el portal SAIP, como de manera presencial en la oficina, terminando así con una estadística de un 100% ; constando con 3 solicitudes hechas y completadas durante el año, y de monitorear debidamente el sistema de denuncias 311, el mismo terminado con una estadística de 100%, con 0 quejas y reclamaciones a nuestra institución.

Cabe destacar que durante este año, la oficina trabajo en conjunto con la Comisión de Ética Pública de nuestra institución en todo aquello correspondiente a la fomentación de la transparencia y la ética de los servidores públicos, esto mediante la realización de encuestas, distribución de videos y material correspondiente para la promoción de la ética gubernamental.



Otro aspecto de consideración para la memoria durante el año, es la de capacitación del personal de la Oficina de Libre Acceso a la Información Pública, entre los cuáles debemos mencionar: taller Acceso a la Información Pública: un derecho de todos, conferencia Datos abiertos Orientados a la Transparencia, charla Políticas de Estandarización de Portales de Transparencia, conferencia “Delimitando lo Público: Acceso a la Información y Protección de Datos Personales”, entre otros.

## Índice de Uso Tic e Implementación Gobierno Electrónico

### Avances en el departamento de Tecnología de la Información y la Comunicación

(Tics).

#### Reestructuración computacional

La Oficina Nacional de Evaluación Sísmica y Vulnerabilidad de Infraestructura y Edificaciones fue remozada con nuevas y modernas instalaciones, lo que conllevó a una nueva reestructuración computacional, acompañada de la compra de nuevos equipos con nuevas tecnologías, la reestructuración completa del cableado estructurado de red categoría 6, conforme los estándares.



También fue construido un centro de datos con el cumplimiento de algunas especificaciones de estructuración requeridas por las normas nacionales, correspondientes a instituciones del Estado.

### Implementación de nuevos equipos

#### Infraestructura

- Rack: HP 42U, 600mm x 1075mm de 8 pies de altura, climatizado por un sistema de aire acondicionado y un sistema de alimentación eléctrica ininterrumpida.
- Servidor: Servidor HPE ProLiant DL380 Gen9, con 4 Discos Duros de 2tb c/U, 32GB de memoria RAM, Windows Server 2016 Estándar y 2 procesadores de 2.10GHz. Utilizado para el alojamiento de las bases de datos de aplicaciones de escritorio y documentos digitales de nuestra institución.
- UPS: SU6000RT4U. SmartOnline 208/240 & 120V 6kVA 4.2kW  
Double- Conversion UPS
- (4) Switches Gigabit PoE+ TPE-TG240g
- Central telefónica voz sobre IP asterisk: Modelo: INTRAX 4000RLX IP- PBX central telefónica IP SIP RACKABLE, con 23 estaciones SIP POE en funcionamiento, y Teléfonos SIP POE con Operador/Recepción para 12 líneas.

#### Equipos informáticos de gestión administrativa

- (5) Impresoras Multifuncionales: Epson EcoTank L4160.
- Impresora Multifuncional de alto rendimiento: Xerox WorkCentre 6515.
- (10) Computadoras Desktop: HP Prodesk 400 G6 Procesador Intel Core i5-10600T. Frecuencia base de 2,4 GHz.
- (5) Laptops: HP Zbook 15v G5 Mobile Workstation



### Sistemas tecnológicos

- Adquisición de (un) sistema de control de acceso automatizado que permite de forma eficaz, aprobar o negar el paso de personas o grupo de personas a zonas restringidas en función de ciertos parámetros de seguridad establecidos por la institución.
- ZK Tecno: Control Sistema de lectura de identidad por código de barras para acceso a áreas exclusivas para el personal.

### Avances en el Índice Uso TIC e Implementación de Gobierno Electrónico (ITICGE)

Con los nuevos avances antes mencionados, implementados en infraestructura de red, los nuevos equipos, el fortalecimiento de algunos procesos internos del departamento con miras a lograr las diferentes normativas, estos avances afectaron positivamente el indicador ITICGE logrando avances en los diferentes pilares del mismo (ver imagen).



Estadísticas generadas en el dashboard del SISTICGE indicando el crecimiento en porcentajes, en el 2020.



### Nuevo portal web Institucional y Sub portal de transparencia

La Onesvie, se certificó en la norma “NORTIC A2” para la Creación y Administración de Portales Web del Gobierno Dominicano. Esta norma indica las directrices y recomendaciones que debe seguir cada organismo del Gobierno Dominicano para la creación y gestión de su portal web, la versión móvil del mismo, y el sub-portal de transparencia, con el fin de lograr una forma de visual y navegación web homogénea entre toda la administración pública de la República Dominicana.

Con estas directrices y recomendaciones se pretende crear un efectivo medio de atención ciudadana, buscando que la experiencia de los usuarios sea más agradable, sencilla e intuitiva al visitar los medios web del organismo, sin importar el dispositivo por donde se acceda a los mismos.



Footer del portal institucional que muestra el sello digital de la certificación.



### Implementación Gobierno Electrónico.

Actualmente nos encontramos revisando la propuesta de cómo podemos insertarnos en la modalidad de Gobierno Electrónico, por la naturaleza de la Institución Técnico-Científico, cuya responsabilidad recae en examinar las estructuras e instalaciones existentes y producir un diagnóstico sobre la capacidad para resistir con éxito las fuerzas generadas por un terremoto esperado, y mantenerse funcionando inmediatamente después, como respuesta a la vulnerabilidad que presentan las edificaciones de todo el Territorio Nacional, no obstante estamos revisando como podríamos insertar un servicio que se le ofrezca a la Ciudadanía como lo son las capacitaciones en todo lo relativo a la Reducción del Riesgo Sísmico y la Ingeniería Sismorresistente.

## **Normas Básicas de Control Interno (NOBACI)**

A finales del año 2017 la institución dio inicio a la revisión exhaustiva de los Indicadores Gubernamentales y entre ellos se encontraba el cumplimiento del Indicador de las Normas Básicas de Control Interno (NOBACI), en ese momento la puntuación que ostentaba la ONESVIE era de 07.94%, razón por la cual de inmediato se procedió a dar inicio al establecimiento y diseño de políticas y procedimientos en busca de elevar dicho indicador, para ello se elaboraron Manuales, Guías y Metodologías, podemos expresar que a la fecha la Onesvie cuenta con el cumplimiento de un 84.73% de las actividades establecidas en la NOBACI.



## Gestión Presupuestaria.

El presupuesto aprobado para la Oficina Nacional de Evaluación Sísmica y Vulnerabilidad de Infraestructura y Edificaciones (ONESVIE) para el año 2020, fue de RD\$178, 721,446.00. Durante la ejecución del segundo trimestre recibimos una disminución de RD\$3, 786,442.00, para un Presupuesto Vigente de RD\$174, 935,004.00.

CONFORMACIÓN DEL PRESUPUESTO	RD\$
Presupuesto Inicial	178,721, 446.00
Disminución al Presupuesto	3,786,442.00
Presupuesto Vigente	174,935,004.00



La información correspondiente a la ejecución del Presupuesto de ONESVIE se estructura en los objetos de gasto y se ofrece información acerca de la ejecución presupuestaria desde el punto de vista de la clasificación económica del gasto, que tiene por objeto agrupar el mismo según su naturaleza económica y refleja, por tanto, los distintos objétales de inversión establecidos para el sector público.

Descripción	Presupuesto
	Valores Rd\$
Remuneraciones Y Contribuciones	70,686,317.00
Contratacion De Servicios	47,926,362.00
Materiales Y Suministros	21,215,267.00
Transferencias Corrientes	0
Bienes Muebles Inmuebles E Intagibles	22,864,700.00
Obras	16,028,800.80
<b>TOTAL GENERAL</b>	<b>178,721, 446.00</b>

*Fuente: Sistema de Información de la Gestión Financiera (SIGEF)*



### Ejecución por rubro presupuestario

La ejecución presupuestaria del período citado es de RD\$146,243,217.47, lo que representa un 84% del presupuesto vigente, en función de los fondos procedentes del Tesoro Nacional. En este ejercicio estaremos proyectando el cierre, al 31 de diciembre del 2020.

El rubro de mayor nivel de ejecución es Servicios Personales por un monto de RD\$79,033,573.71, lo que representa un 45%. En esta partida se registraron los pagos de salarios a empleados de la institución.

En la categoría de Servicios No Personales, se verifica una ejecución de RD\$36,848,860.61 que representa un 21%, del total del presupuesto vigente, cabe indicar que dentro de este renglón están las líneas presupuestales:

- **Servicios de conservación, reparaciones menores e instalaciones temporales**, donde fueron invertidos RD\$12,227,939.74 en la adecuación y funcionamiento de la Oficina Principal y el Laboratorio de Ingeniería Sismo Resistente.
- **Otros servicios no incluidos en conceptos anteriores**, con una ejecución de RD\$24,620,920.87 dedicados a la realización de las Evaluaciones Detalladas y Propuestas de Reforzamiento de las estructuras físicas de las instituciones Evaluadas.



Las partidas clasificadas como Materiales y Suministros, presentan pagos por un monto de RD\$11, 057,965.82, lo que representa un 6.5% del presupuesto. En este objeto de gasto, se encuentran los productos y útiles diversos necesarios, para el desarrollo de nuestras actividades. En la partida de inversiones de Activos No Financieros se ha desembolsado el monto de RD\$17,867,621.89 lo que indica un 10.33% del monto total ejecutado en este renglón, dentro de los cuales se destacan los gastos para fortalecer la plataforma tecnológica en equipos, software y mobiliario adecuado para el buen funcionamiento de la Institución.

- IGPS02 Sub-Indicador de Correcta Publicación Presupuestaria Trimestre 1 Enero-Marzo 2020 es de 83%.
- IGPS02 Sub-Indicador de Correcta Publicación Presupuestaria Trimestre 2 Abril-Junio 2020 es de 83%.
- IGPS02 Sub-Indicador de Correcta Publicación Presupuestaria Trimestre 3 Julio - Septiembre 2020 es de 83%.
- IGP Indicador de Gestión Presupuestaria 92%.

Trimestre enero - marzo				
Producto	Indicador	Programación Física	Ejecución Física	Subindicador de Eficacia
5884	Informes	8	8	100 %

Trimestre abril - junio			Trimestre julio - septiembre		
Progr. Física	Ejec.Física	Subindicado de Eficacia	Programación Física	Ejecución Física	Subindicador de Eficacia
14	8	57 %	14	15	100 %



## **Plan Anual de Compras y Contrataciones (SNCCP).**

### COMPRAS Y CONTRATACIONES

Los procesos de compras y contrataciones de la Oficina Nacional de Evaluación Sísmica y Vulnerabilidad de Infraestructura y Edificaciones (Onesvie) para el año 2020, fueron realizados conforme a la Ley No. 340-06 que regula las compras y contrataciones del Estado, de acuerdo a los umbrales para cada procedimiento.

El monto para la ejecución presupuestal destinada para compras en el año 2020, fue de RD\$100,000,000.00.

Los requerimientos de las diferentes áreas para las actividades de operación de la ONESVIE, fueron consolidados en un monto total de RD\$35,337,495.79, distribuidos bajo las siguientes modalidades de compras: Comparación de Precios (CP), Compra Menor (CM) y Compra por Debajo del Umbral (CDU), (ver cuadro con detalle).



# Montos adjudicados por modalidades de compras

## Base de datos de los informes de transparencia de Onesvie.

Mes	Compras Por Debajo Del Umbral	Compras Menores	Comparación de Precios
Ene	32,400.00		
Feb	261,593.88	1,862,345.60	10,600,000.00
Mar	38,350.01	1,968,484.76	4,345,000.00
Abr			
Jun	284,591.22	850,000.00	8,815,331.60
Jul	305,574.40	390,037.20	4,156,675.74
Ago	39,199.60	198,240.00	
Oct	80,016.00		
Nov	635,478.33	474,177.45	
<b>TOTAL</b>	<b>1,677,203.44</b>	<b>5,743,285.01</b>	<b>27,917,007.34</b>
<b>TOTAL GENERAL</b>			<b>35,337,495.79</b>



# Sistema Nacional de Compras y Contrataciones Públicas (SMMGP)

En cuanto al uso del sistema de contrataciones, la Oficina Nacional de Evaluación Sísmica y Vulnerabilidad de Infraestructura y Edificaciones (ONESVIE) para el año 2020, se mantuvo por encima del 95%, según lo detallado a continuación:

Para el trimestre 1 con un indicador del 98.94%

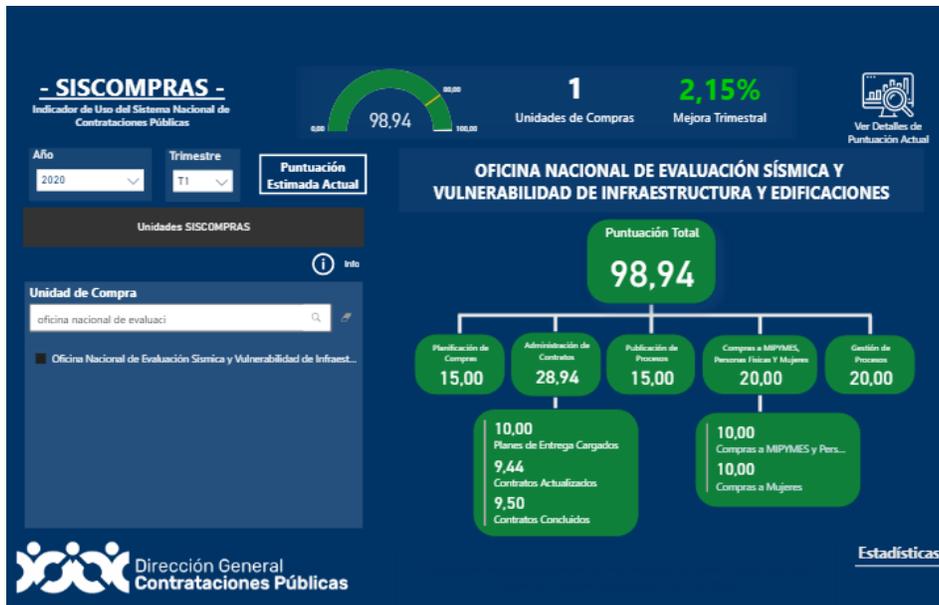


Ilustración 1. Indicadores tomados del SISCOMPRAS, DGCP



Para el trimestre 2 con un indicador del 95.92%



Ilustración 2. Indicadores tomados del SISCOMPRAS, DGCP

Para el trimestre 3 con indicador de 99.09%



Ilustración 3. Indicadores tomados del SISCOMPRAS, DGCP



Para el trimestre actual tenemos un estimado sin considerar las gestiones para cierre del año que aún no se realizan tenemos un estimado, según el siguiente gráfico: 95.67%



Ilustración 4 . Referencia tomada del SISCOMPRAS, DGCP

## Comisiones de Veeduría Ciudadana

Esta nueva gestión ha identificado la necesidad de constituir en la ONESVIE las Comisiones de Veeduría, con el propósito de monitorear todos los procesos de compras y contrataciones I, ante el cual hemos dado inicio al proceso de identificación de las normas establecidas y lineamientos para el cumplimiento de la conformación de dichas comisiones, teniendo en cuenta para ello la selección de ciudadanos y ciudadanas independientes, que gocen de reconocimiento social y moral.



## Registros financieros e impacto de la cooperación internacional

Dada la relevancia del cumplimiento de las funciones establecidas en el decreto No. 715-01 de creación de la ONESVIE ante la peligrosidad sísmica que presenta la Isla y la poca sensibilización que tiene la población y los tomadores de decisiones en tal sentido, lo cual en muchas ocasiones no se le asigna el presupuesto necesario para dicho cumplimiento, en tal sentido la institución se ha planteado como estrategia el apoyo con organismos de cooperación vinculante ante el tema de la Gestión de Riesgos ante Desastres y específicamente el tema sísmico.

Para ello se han establecido acuerdos de Cooperación a través del Vice ministerio Cooperación del Ministerio de Economía, Planificación y Desarrollo, en miras de Fortalecer la Institución en temas de Reducción de Riego Sísmico.

- La Agencia de Cooperación Japonesa (JICA)
- El Banco Interamericano de Desarrollo (BID)
- Banco Mundial (BM)
- CISMID/MEPyD
- Ministerio de Obras Publicas de Chile
- Unión Europea



## **Auditorias y Declaración Jurada.**

En Cumplimiento a la Ley 311-14, que instituye el Sistema Nacional Automatizado y Uniforme de Declaraciones Juradas de los funcionarios y servidores Públicos de fecha 08 del mes de agosto del año 2014, que establece la obligación del cumplimiento obligatorio a presentar declaraciones juradas de patrimonio a los funcionarios siguientes y específicamente citamos los de nuestra competencia:.

- La Máxima Autoridad Ejecutiva (MAE) o Director General
- Los Subdirectores
- La Encargada del Departamento Administrativo y Financiero
- La Encargada de Compras y Contrataciones

En ese sentido damos acto de fe del cumplimiento de dicho mandato y en cumplimiento del portal de Transparencia Gubernamental están colgadas las mismas en nuestro portal.



## Perspectiva de los Usuarios

Sistema de Atención Ciudadana 3-1-1

*Estadísticas de solicitudes de acceso a la información vía la O.A.I.*

*Informe Estadístico Trimestral del 311, quejas, Reclamaciones y Sugerencia.*

- Periodo Julio-Septiembre 2020.

Tipo	Cantidad	Resuelta	Pendiente	Porcentaje 311 Solicitudes resueltas.
Quejas	0.00	0.00	0.00	0.00
Reclamaciones	0.00	0.00	0.00	0.00
Sugerencias	0.00	0.00	0.00	0.00
Total	0.00	0.00	0.00	0.00



• *Periodo Abril-Junio2020*

<b>Tipo</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Resuelta</b>	<b>Pendiente</b>	<b>Porcentaje 311 Solicitudes resueltas.</b>
Quejas	0.00	0.00	0.00	0.00
Reclamaciones	0.00	0.00	0.00	0.00
Sugerencias	0.00	0.00	0.00	0.00
<b>Total</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>

• *Periodo Enero-Marzo 2020*

<b>Tipo</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Resuelta</b>	<b>Pendiente</b>	<b>Porcentaje 311 Solicitudes resueltas.</b>
Quejas	0.00	0.00	0.00	0.00
Reclamaciones	0.00	0.00	0.00	0.00
Sugerencias	0.00	0.00	0.00	0.00
<b>Total</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>



## Otras acciones desarrolladas

### Modernización y diseño del portal web institucional

#### Lanzamiento Red Nacional de Comunicación Satelital de Emergencia (SatRD).

La Oficina Nacional de Evaluación Sísmica y Vulnerabilidad de Infraestructuras y Edificaciones (ONESVIE), institución oficial que tiene como misión, según la Ley 147-02 sobre Gestión de Riesgos, minimizar el riesgo de las edificaciones e infraestructuras públicas y privadas y proteger a los ciudadanos y su patrimonio físico en esta materia, es por ello que en el mes de febrero del año en 2020, ha puesto en funcionamiento el sistema de comunicación satelital (SATRD), y como miembro activo de la comisión nacional de emergencia, comunica al país con el funcionamiento de la Red Nacional de Comunicación Móvil Satelital de Emergencia, para casos de desastres en todo el país. Los eventos naturales pueden convertirse en desastres, o no, en función de la preparación y capacidad de respuesta inmediata que los pueblos tengan ante estos eventos, siendo evidente que la localización geográfica de la Republica Dominicana, la hace vulnerable ante fenómenos de origen geológico o hidrometeorológico que perduran en la memoria de los dominicanos, tales como el huracán San Zenón (1930), el gran terremoto y tsunami de Nagua en (1946), el poderoso huracán David de (1979), el huracán Georges de (1998), el moderado pero dañino terremoto de Puerto Plata del (2003), la inundación de Jimani del (2004), las tormentas Olga y Noel (2007) y el terremoto de Haití (2010), entre otros eventos.



Los desastres naturales pueden ocurrir cualquier día y a cualquier hora, e impactar a una sociedad acostumbrada a que nuestros teléfonos funcionen correctamente en cualquier lugar, sin embargo, este escenario tiende a cambiar durante la ocurrencia de un evento de gran magnitud, principalmente durante la ocurrencia de terremotos, tsunamis o huracanes, por la simple razón de que las redes telefónicas se apoyan en antenas e infraestructuras que pueden colapsar o sufrir daños mayores durante un evento natural importante, lo que incomunica a las autoridades y la gobernabilidad en el país.

Es por esto que en la Oficina Nacional de Evaluación Sísmica y Vulnerabilidad de Infraestructuras y Edificaciones (Onesvie) como parte de la comisión nacional de Emergencia de nuestro país, y dentro de la ardua labor de identificar comunidades cercanas a cualquiera de las 14 fallas sísmicas del país y evaluar la vulnerabilidad sísmica de muchas edificaciones construidas sobre los suelos flexibles del gran Santo Domingo, y el Distrito Nacional, así como el valle del Cibao, valle de San Juan y valle de Neiba, donde tenemos importantes asentamientos humanos y se concentra la grandes economías del país, nos hemos percatado que zonas que pueden sufrir un alto impacto por un sismo se encuentran desde las ciudades más importante como en las diferentes comunidades rurales alejadas que podrían quedar sin comunicación. Es una necesidad y una obligatoriedad, disponer de un sistema de comunicación de emergencia que no dependa de las estaciones ubicadas en tierra solamente, porque la comunicación entre las autoridades y los tomadores de decisiones a nivel internacional, nacional y local, es esencial tras la ocurrencia de un evento natural significativo, especialmente durante un terremoto o un huracán, donde las decisiones gubernamentales y la información sobre el estado de situación de los ciudadanos, y sus necesidades inmediatas, pueden salvar vidas, ya que una inmediata respuesta efectiva permite la toma de decisiones acertadas y trabajar al instante con las poblaciones afectadas.



Desde la fundación de ONESVIE, el 05 de julio del año 2001, hemos asumido el compromiso de reconocer el trabajo arduo que cada ex director ha realizado a favor de esta institución y de la sociedad dominicana; es por esto, que fue inaugurada la “Galería de exdirectores de la ONESVIE”, con el fin de conservar y preservar su legado. Los ex directores reconocidos son:

ING. Rafael Corominas Pepín ( 2003-2005)

ING. Gustavo Tejeda (2005-2007)

ARQ. Ángel Ramírez (2007-2010)

AGR. Freddy M. Santana (2010-2016)

ARQ. Franklin Labour (2016-2019).

## **Jornada para la realización de Prueba PCR a todo el personal de Onesvie.**

Onesvie participo en una jornada de pruebas de COVID-19 a todos los colaboradores de la institución, tanto de la sede central, el laboratorio de ingeniería Sismo-resistente y las oficinas regionales, esto con el fin de poder detectar a tiempo algún empleado infectado y poder tomar las medidas de higienes y el protocolo necesario, para prevenir contagio masivo.

Dicha jornada se llevó a cabo en conjunto con la Comisión Nacional de Emergencias, en sus instalaciones, donde el personal de Salud Pública, con todo el rigor, guardando los protocolos, realizaron el operativo.



# Reanudación del comité de salud de Onesvie.

La Oficina Nacional de Evaluación Sísmica y Vulnerabilidad de Infraestructura y Edificaciones (Onesvie), sostuvo una reunión con los directores de cada departamento que componen esta organización, para tomar nuevas medidas, con el fin de disminuir el impacto que este virus puede tener sobre la población.

En una reunión organizada por el departamento de recursos humanos, se estuvo estableciendo nuevas medidas, tanto para proteger a los colaboradores de la institución, como a la ciudadanía en general. Entre los participantes, estuvieron los responsables de las áreas Administrativa y Financiera y la Dirección de Ingeniería Sismorresistente.

Entre las medidas a tomar son colocación de nuevas señaléticas, creación de un nuevo protocolo de limpieza, entre otras medidas que se darán a conocer próximamente.

Los directivos de Onesvie, garantizaron que su mayor preocupación es prevenir, el COVID-19 y garantizar un ambiente seguro para todos sus colaboradores.

## Implementación y Certificaciones de Calidad alcanzadas

En miras de garantizar y establecer procesos en las actividades que realiza la ONESVIE, esta nueva gestión ha dado inicio al establecimiento y revisión de las normativas vigentes para el establecimiento de las certificaciones de calidad de todos los procesos que ejecuta la institución, en miras de lograr:

Satisfacción del cliente

Mejora de la Imagen y establecimiento de una identidad

Ahorrar en recursos e

invertir en desarrollo

Garantizar el logro de la



Gestión

## **Logros de la gestión de gobierno del Presidente Luis Abinader y programación de acciones futuras**

### **Mitigación del riesgo sísmico para la vulnerabilidad.**

- Propuesta de creación del objeto presupuestal para el fortalecimiento de infraestructuras y edificaciones estatales.
- Propuesta de asignación de recursos para el Fondo de Prevención y Mitigación del Riesgo Sísmico.
- Diseño de medidas de transferencia de riesgos ante desastres, para la protección de estructuras e infraestructuras esenciales en caso de sismo.
- Conformación de la Red Nacional de Evaluadores Estructurales Pre y Post evento.
- Programa de capacitación en evaluación y propuestas de reforzamiento de estructuras existentes para ingenieros y arquitectos.
- Evaluación funcional de todas las edificaciones de uso público, especialmente donde se realizan eventos masivos o se manejan sustancias peligrosas.

### **Investigación y desarrollo técnico científico en Sismorresistencia.**

- Elaboración de la Propuesta para convertir a Onesvie en un Centro de Investigaciones Sísmicas y Mitigación de Desastres que se convierta en un referente a nivel regional.
- Elaboración de Mapas de Vulnerabilidad de Edificaciones.
- Sistema Nacional de Información en Materia Sísmica
- Revisión de la Guía para la Evaluación Visual Rápida
- Establecimiento del Programa de Investigación Sismorresistente y Desarrollo Técnico Científico.



- Definición de nuevos ejes estratégicos de cara a la elaboración del Plan Estratégico Institucional (P.E.I.) 2021 - 2025
- Reactivación de acuerdos interinstitucionales y firma de nuevos acuerdos.
- Elaboración del Manual Institucional de Organización y Funciones (MOF)
- Adecuación del Plan Operativo Anual 2021

#### **Proyectos de Investigación en ejecución**

- JICA: The project for institutional strengthening on seismic risk reduction of ONESVIE and seismic table of the Dominican Republic.
- GEM: TREQ - Training and Communication for Earthquake Risk Assessment.
- PUCMM: Estudio de microzonificación sísmica de la zona Bávaro-Punta Cana.
- INTEC: Evaluación de la amenaza sísmica en La Española y del riesgo sísmico en las poblaciones de República Dominicana.



## Anexos



## •Trabajos realizados por la Regional Norte en el año 2020

**Evaluaciones Visual Rápidas en cuatro (4) edificaciones a solicitud de las partes interesadas, entre ellas: Un (1) Centro de Salud, una (1) Emisora Radiofónica, tres (3) Edificios Residenciales y un (1) Centro de Educación Técnica.**

Los trabajos comprenden: Levantamiento de datos, aplicación de la ficha de EVR, sesión fotográfica, geo-referenciación, levantamiento volumétrico de miembros estructurales y elaboración de informes (Informe General, Ficha Técnica y Propuesta Técnica).



**Relación de Edificaciones Evaluadas Vía Solicitud de la  
Parte Interesada (Evaluación Visual Rápida)**

No.	Nombre	Dirección	Fecha de Evaluación	Resultado
1	Hospital Dr. Pedro Emilio de Marchena	Calle Dr. Pedro A. Columna #49, Zona Urbana, Bonao, Monseñor Nouel, República Dominicana.	27-01-2020	Requiere Evaluación Estructural Detallada
2	Radio Santa María	Av. Pedro A. Rivera, Km. 1½ La Vega, República Dominicana.	19-02-2020	Requiere Evaluación Estructural Detallada
3	Edificios de Apartamentos Residenciales en la Villa Olímpica	Manzana F, La Villa Olímpica, Santiago De Los Caballeros, Santiago, República Dominicana.	24-02-2020	Requiere Evaluación Estructural Detallada
4	Centro de Desarrollo Integral Teodora Castro (CEDITEC)	Calle Gastón Fernando Deligne No. 14, Cevicos, provincia Sánchez Ramírez, República Dominicana.	9-06-2020	Requiere Evaluación Estructural Detallada



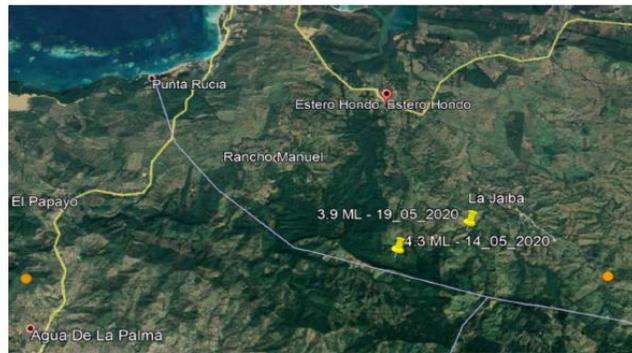
Recorrido de Inspección y Reconocimiento Post Evento por terremotos M4.2 & M4.4 – Villa Elisa, Montecristi y Estero Hondo, Puerto Plata, 14 & 19 de mayo del 2020 en coordinación con el Departamento de Ingeniería de la Sede Central de ONESVIE, (21 de mayo del 2020)

OFICINA NACIONAL DE EVALUACIÓN SÍSMICA Y VULNERABILIDAD DE  
INFRAESTRUCTURA Y EDIFICACIONES (ONESVIE)



Informe de Reconocimiento Post-Evento terremotos M4.4 & M4.2 - Estero Hondo, Puerto Plata, 14 & 19 de mayo 2020

Dirección Científica Sismo-Resistente



22 de mayo de 2020  
Santo Domingo, República Dominicana



**1. Evaluaciones Visual Rápidas en dos (2) de cuatro (4) edificaciones (Palacio Municipal de Río Limpio y en la Fábrica de Café en Paradero) a solicitud del Ministerio de Economía Planificación y Desarrollo (MEPyD) para fines de financiamiento por el Comité Internacional de Administración del Fondo de Cohesión Territorial (FCT).**

Los trabajos comprenden: Levantamiento de datos, aplicación de la ficha de EVR, sesión fotográfica, geo-referenciación, levantamiento volumétrico de miembros estructurales y elaboración de informes (Informe General, Ficha Técnica y Propuesta Técnica).

No.	Nombre	Dirección	Fecha de Evaluación	Resultado
1	Palacio Municipal Río Limpio	Calle José del Carmen Cruz, No. 85, Río Limpio D.M., municipio Pedro Santana, provincia Elías Piña, R.D.	10-06-2020	No Requiere Evaluación Estructural Detallada
2	Fábrica de Café en Paradero	Carretera Paradero-El Murazo, Paradero D. M., municipio Esperanza, provincia Valverde, R.D.	12-06-2020	Requiere Evaluación Estructural Detallada





Participación en el Lanzamiento del Proyecto del Sistema de Comunicación Satelital SATRD en el Edificio de la Comisión Nacional de Emergencia el 16 de julio del 2020 y Entrega de Equipos Satelitales del Proyecto SATRD junto a comisión de la Sede Central en varias Gobernaciones Provinciales de la Región Norte.

2. Evaluaciones Visual  
Rápida (EVR) de  
diecisiete Centro  
Educativos de los Distritos  
Educativos La Vega Oeste  
y La Vega Este, del listado  
de cuarenta y ocho centros  
solicitados por la Regional  
06 La Vega, vía la  
Dirección General de

Fecha de Entrega	Provincias
22 de Julio del 2020	Samaná y Duarte
23 de Julio del 2020	Sánchez Ramírez, Monseñor Nouel y La Vega
5 de Agosto del 2020	Santiago Rodríguez y Dajabón
7 de Agosto del 2020	Puerto Plata

Gestión Ambiental y de Riesgos (DIGAR) del Ministerio de Educación de la República Dominicana (MINERD).



Los trabajos comprenden: Levantamiento de datos, aplicación de la ficha de EVR, sesión fotográfica, geo-referenciación, levantamiento volumétrico de miembros estructurales y elaboración de informes (Informe General, Ficha Técnica y Propuesta Técnica).

### **Relación de Centros Educativos Evaluados**

#### **(Evaluación Visual Rápida)**

<b>Nombre</b>	<b><u>Fecha</u></b>	<b><u>Resultado</u></b>
Centro Educativo Nicanor Ramírez	28-05-2020	Requiere Evaluación Estructural Detallada
Liceo Secundario Monseñor Francisco Panal Ramírez	28-05-2020	Requiere Evaluación Estructural Detallada
Centro Educativo San Luis Gonzaga	01-06-2020	Requiere Evaluación Estructural Detallada (Algunos bloques no la requieren)
Liceo Padre Fantino (Cruce de Barranca)	01-06-2020	Requiere Evaluación Estructural Detallada
Centro Educativo Cruce de Barranca	01-06-2020	No Requiere Evaluación Estructural Detallada
Escuela Primaria Ernesto Concepción Luciano	03-06-2020	Requiere Evaluación Estructural Detallada (Algunos Bloques No la Requieren)



<u>Nombre</u>	<u>Fecha</u>	<u>Resultado</u>
Centro Educativo Rancho Viejo (Antiguo Liceo Federico García Godoy)	03-06-2020	Requiere Evaluación Estructural Detallada
Centro Educativo Sabaneta (Juan Ricardo Cruz)	05-06-2020	Requiere Evaluación Estructural Detallada
Escuela Básica Pontón	05-06-2020	Requiere Evaluación Estructural Detallada (Algunos Bloques No la Requieren)
El Carmen (Fe y Alegría)	28-09-2020	Requiere Evaluación Estructural Detallada
Juan José Ayala	28-09-2020	Requiere Evaluación Estructural Detallada
San Martín de Porres	30-09-2020	Requiere Evaluación Estructural Detallada
Marcos de Jesús Mota Pérez (El Hatico)	30-09-2020	Requiere Evaluación Estructural Detallada
Federico García Godoy	02-10-2020	Requiere Evaluación Estructural Detallada
Juan Luis Despradel	02-10-2020	Requiere Evaluación Estructural Detallada
Laura Vicuña	07-10-2020	Requiere Evaluación Estructural Detallada (Algunos Bloques No la Requieren)
Monseñor Panal	07-10-2020	Requiere Evaluación Estructural Detallada



**3. Colaboración en el Proyecto TREQ de la Fundación GEM desarrollado en la ciudad de Santiago De Los Caballeros.**

**4. Evaluación Visual Rápida de la Sede Central de Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones (MOPC) en colaboración y coordinación con el equipo técnico de Santo Domingo (Dirección Científica Sismo-resistente) y la Regional Este.**



Nombre	Fecha de Evaluación	Resultado
Ministerio de Obras Pública y Comunicaciones (MOPC)	27-10-2020 y 05-11-2020	Requiere Evaluación Estructural Detallada (Algunos Bloques No la Requieren)

**5. Evaluación Detallada al Centro de Desarrollo Integral Teodora Castro (CEDITEC) en Cevicos provincia Sánchez Ramírez.**

Inicio de la Evaluación Detallada a la edificación del Centro de Desarrollo Integral Teodora Castro (CEDITEC) solicitada por la parte interesada, en la cual se ejecutó la EVR y se entregaron los resultados, además se realizó el  levantamiento arquitectónico y la extracción de muestras de concreto

