



# MEMORIA ANUAL 2016

---



**REPUBLICA DOMINICANA**

**DEFENSA CIVIL**

**DEFENSA CIVIL**



# **MEMORIA ANUAL 2016**

---

## **MEMORIA INSTITUCIONAL**

**AÑO 2016**



# MEMORIA ANUAL 2016

---

## INDICE DE CONTENIDO

## I. Índice de Contenido

• <b>II. Resumen Ejecutivo</b>	06
• <b>III. Información Institucional</b>	15
-Misión	15
-Visión	15
-Listado de los principales funcionarios de la institución	18
• <b>IV. Resultados de la Gestión del Año</b>	19
<b>a) Metas Presidenciales</b>	19
<b>b) Otras Acciones Desarrolladas</b>	19
-Diseño de varios Spot publicitarios	20
-Otras iniciativas	22
-Plan Estratégico y Plan Operativo anual	25
-Departamento de Operaciones	29
-Equipamiento	31
-Departamento de albergues y Refugios	32
-Departamento de Brigadas	33
-Sala de Manejo de Crisis	34
-Departamento de Voluntarios	34
-Departamento de Comunicaciones	35
-Departamento Medico	36
-Departamento Jurídico	38
-Escuela Nacional de Gestión de Riesgos	39
-Comisión Nacional de Emergencias	41
-Presentación de Instituciones Nacionales e Internacionales	42
-Presentación de Proyectos	43
-Realización de Talleres Nacionales e Internacionales	44
-Viajes a Reuniones y Conferencias	46
-Presentación de Temas variados	47
-Firma de Acuerdos	48
-Segunda fase operativa EIGEO	48

-Capacitación EIGEO	53
-Modernización y habilitación infraestructura del (SINI)	53
-Fondo Nacional de PMR	55
-Segunda Convocatoria de Proyectos	56
-Asistencias Técnicas/Consultorías	57
-Proyectos en Ejecución/ Finalizado	58
<b>• V. Gestión Interna</b>	<b>60</b>
a) Desempeño financiero	60
-Ingresos, Patrimonio y recursos	60
-Bienes en Uso	62
-Patrimonio	63
- Asignación de Presupuesto del Periodo	63
- Metas de Producción a lograr	64
-Pasivos	65
b) Contrataciones y Adquisiciones	66
1-Resumen de Licitaciones	66
2-Resumen de Compras y contrataciones	66
3-Identificación de Contratos	66
4-Tipo de documento Beneficiario	69
5-Monto Contratado	70
6-Tipo de Empresa	70
<b>• VI. Transparencia y Acceso a la Información</b>	<b>70</b>
-Medio de visualización y llegada a nuestra población	70
-Cumpliendo con la Política de Gobierno Conectado	74
<b>• VII. Logros Gestión Administrativa (SISMAP)</b>	<b>76</b>
-Planificación y Organización del Trabajo	76
1-Gestión de Empleo	77
2-Gestión del Rendimiento	78
3-Gestión del Desarrollo	79
4-Gestión de las Relaciones Humanas y Sociales	81
<b>• VIII. Aseguramiento del Control de Calidad</b>	<b>82</b>
<b>• IX. Anexos</b>	<b>83</b>

## II. Resumen Ejecutivo

La Defensa Civil es la institución gubernamental responsable de aplicar las políticas estatales que contribuyan a reducir la vulnerabilidad de la población ante circunstancias diversas generadas por el hombre o la naturaleza. Durante este año se han desarrollado diversas actividades e iniciativas (cursos, talleres, ruedas de prensa, operativos y ubicación de los puestos de socorro), enfocadas a mejorar y aumentar la visibilidad de la institución, así como orientar la población de una manera más ágil y veraz.

Asimismo, se renovaron las actividades en las Redes Sociales y página web, [WWW.DEFENSACIVIL.GOV.DO](http://WWW.DEFENSACIVIL.GOV.DO). Estas iniciativas nos permiten cumplir con la política de gobierno conectado.

Se diseñaron seis (6) Spot publicitarios: **“Semana Santa con Prudencia”**, **“Temporada Ciclónica 2016! Infórmate, Prepárate y Previene” ! Por la Vida! Con “Prudencia “en Navidad y Año Nuevo 2017 ¡MOTORISTA USA SIEMPRE EL CASCO PROTECTOR!, ¡SI CONDUCES BEBIENDO, PARECE QUE NO QUIERES SEGUIR VIVIENDO!, ¡TODOS CON CINTURON!, ¡SI CONDUCES, NO USES EL CELULAR!**

## MEMORIA ANUAL 2016

---

Lanzamos la campaña “**Temporada Ciclónica 2016! Infórmate, Prepárate y Previene**”, el spot esta colocado en los vagones del metro de Santo Domingo donde diariamente miles de personas reciben estas orientaciones.

Continuamos desarrollando la campaña de sensibilización hacia la población “**Que hacer Antes, Durante y Después de un Huracán y un Terremoto**”, en los temas de: Accidentes Infantiles, Accidentes Caseros Contra Incendios y Prevención Contra el Dengue.

También desarrollamos la **Campaña “Voluntario Distinguido de la Defensa Civil”**. Esto generó la inscripción de cuatrocientos cincuenta (450) nuevos Voluntarios y Voluntarias y se actualizó la inscripción de nuevos miembros para el Seguro de Vida de los Voluntarios.

Hemos continuado el programa de modernización y habilitación de todas las áreas administrativas y operativas de la Sede Central de la Defensa Civil, con una inversión en la segunda fase de RD\$2, 000,000.00 (DOS MILLONES PESOS CON 00/100). Se repararon tres (3) vehículos, a un costo de RD\$652,993.02, los cuales fueron distribuidos a varias Direcciones Provinciales del país. Así mismo se habilitó el área de entrenamiento y se construyó una infraestructura con capacidad para Diez (10) canes, la cual albergará la Unidad Canina de la Defensa Civil, a un costo de RD\$2, 709,526.45 (Dos Millones Setecientos Nueve Mil Quinientos Veinte y Seis Pesos con 45/100).

Se planificaron y coordinaron diferentes eventos, actividades y operativos masivos, (21 de enero Día de la virgen la Altagracia, Desfile de Carnaval, Semana Santa, Feria del Libro, Operativo Navidad, entre otros), para un total de 3,418 asistencias a ciudadanos. Continuamos los trabajamos en los controles de la Ceratitis Capitata MOSCA DEL MEDITERRANEO, como miembro de la comisión designada por el Poder Ejecutivo para las acciones de erradicación de esta plaga.

Durante el año 2016, la Escuela Nacional de Gestión de Riesgos (ESNAGERI) recibió el apoyo por parte del proyecto “Fortalecimiento de las Estructuras Organizativo-Funcionales de la Gestión de Riesgo ante Desastres en RD”, la construcción de nuevas instalaciones, mobiliario, equipo computacional, multimedia, audio y video (lista para ser inaugurada y entregada) ; además se implemento el Plan Nacional de Capacitación y se impartieron once (11) curso de especialización en temas de Gestión de Riesgos , para un total de 259 beneficiarios. También se impartieron sesenta y seis (66) cursos, talleres y charlas, para un total de Tres Mil Cuatrocientos Cuarenta y un (3,441) beneficiados.

### **Comisión Nacional de Emergencias**

La Comisión Nacional de Emergencias, es una dependencia del Consejo Nacional de Prevención, Mitigación y Respuesta ante Desastres, la cual es coordinada y presidida por el Director Ejecutivo de la Defensa Civil, está

conformada por 30 instituciones, a través de las cuales desarrolla sus actividades. Esta Comisión es el organismo que traza y rige la política de gestión de riesgo en el país.

Se realizaron Talleres Nacionales e Internacionales, tales como: Taller **“Preparándonos para la Cumbre Mundial Humanitaria Turquía 2016”**; **“Aplicación del Protocolo de Actuación Médico-forense en Sucesos de Víctimas Múltiples y Grandes Catástrofes**; **Taller de Actualización del Curso para Instructores (CPI)**; **Curso sobre Sistema en Comando de Incidencia (SCI)**; **Taller sobre Identificación de Acciones para Mitigar el Riesgo Sísmico**; charla sobre **“Vulnerabilidad Sísmica de la Infraestructura frente a Riesgo Sísmico”**; **“La Comunicación: herramienta relevante en la Gestión de Riesgos”**, dirigido a periodistas de diferentes medios de prensa, radio y televisión; **“Taller de Intercambio de conocimiento”** y **“Taller de Mediano Plazo e Intercambio de Conocimientos”**, auspiciado por el Proyecto **“Evaluación Nacional de Referencia Para la Preparación en Caso de Un Desastres”**, que ejecuta el Pacific Disaster Center y la Comisión Nacional de Emergencias; **Diplomado en Riesgo Sísmico**, dirigido a funcionarios y técnicos de las instituciones miembros de la Comisión Nacional de Emergencias y la **Reunión Regional de Expertos, Uso de Información Satelital en Sistemas de Alerta**

**Temprana con Enfoque en Sequia**, en coordinación con la (ONUOOSA) y Secure World Foundation.

La Comisión Nacional de Emergencias (CNE) y la Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza (UICN), a través de la Oficina Regional para México, América Central y el Caribe (ORMACC), celebraron el “**Taller Regional sobre Reducción del Riesgo de Desastres basado en Ecosistemas**”. (ECO-DRR por sus siglas en inglés).

Celebración de la **Reunión de Altos Funcionarios de la Comunidad de Estados Latinoamericanos y Caribeños (CELAC)**, sobre Gestión de Riesgos, celebrada en abril con la presencia de 23 países.

Visita de los Sres. Simoneta Di Pipo Directora General de la Oficina de Asuntos del Espacio Ultraterrestre de las Naciones Unidas (UNOOSA), el Sr. Roy Barbosa Secretario Ejecutivo del Centro de Coordinación para la Prevención de los Desastres Naturales en América Central (CEPREDENAC) y el Sr. Rodney Martínez Director Internacional del Centro Internacional para la Investigación del Fenómeno del Niño (CIIFEN), quien hizo una presentación sobre el Fenómeno del Niño y lo que sucede en el periodo de transformación de Niño a Niña.

**Participamos en Reuniones y Conferencias Internacionales**, tales como: Taller de **Sistema Alerta Temprana**, auspiciado por el Departamento de Ayuda Humanitaria de la Unión Europea (DIPECHO) y la Agencia Caribeña de Manejo de Desastres (CDEMA). Realizado en **Barbados**.

Intercambio entre las instituciones que manejan los servicios del Alerta Temprana en República Dominicana y Cuba, auspiciado por el Programa Mundial de Alimentos (PMA Rep. Dom.). Realizado en las ciudades de La Habana y Pinar del Rio, Cuba.

**“I Cumbre Humanitaria Mundial”**, auspiciado por la Organización de las Naciones Unidas (ONU). Realizada en Estambul, Turquía.

" Foro Regional Centroamericano Impacto de Riesgo de Sequia y otros Efectos Adversos del Cambio Climático”, celebrado en el Hotel Holiday Inn de la ciudad de Guatemala.

"Taller Experiencias de Conocimiento de Colombia en Servicios de Alerta Temprana” celebrado en la ciudades de Bogotá, Medellín y Cúcuta, Colombia

**Primera Reunión Ministerial y de Autoridades de Alto Nivel sobre la Implementación del Marco de Sendai.** Auspiciado por La Estrategia Internacional de la Reducción del Riesgo de Desastres. Asunción, Paraguay.

**Primera Reunión de Alto Nivel de los Entes Rectores del Sistema Nacional de Prevención, Mitigación y Atención de Desastre.** En Panamá.

Participación en el Programa de capacitación Natural Disaster Prevention in Central and South América, realizada en el Instituto de Formación para la Defensa Civil y Manejo de Desastres (NDTI). Corea del Sur.

Participación en la Delegación que participo en el "4th Dialogue Platform on Forecast-based financing en Servicios de Alerta Temprana", auspiciado por el "Proyecto Sistema de Alerta Temprana basado en Pronósticos" del Programa Mundial de Alimentos (PMA Rep. Dom.) Y la Federación Internacional de la Cruz Roja y la Media Luna Roja, celebrado en Ginebra, Suiza.

### **Firma de Acuerdos**

Firma de Memorandum de Entendimiento entre la Comisión Nacional de Emergencias y la Agencia Caribeña de Manejo de Desastres (CDEMA), y un Acuerdo de colaboración entre Ministerio de Agricultura y la Comisión Nacional de Emergencias, para poner en ejecución el proyecto **de**

### **Fortalecimiento de Capacidades para la Gestión Integral de Riesgo en el Sector Agropecuario.**

Acuerdo de Cooperación Interinstitucional entre el Proyecto para el Fortalecimiento de las Estructuras Organizativo-Funcionales de la Gestión de Riesgo ante Desastres en la República Dominicana, la Defensa Civil y la Comisión Nacional de Emergencias.

### **Fondo Nacional de Prevención, Mitigación y Respuesta ante Desastres.**

Actualmente hay ocho instituciones ejecutando proyectos: Defensa Civil, Intermon Oxfam, Universidad Autonomía de Santo Domingo (Unidad de Gestión de Riesgos) , UASD Sismológico , Cruz Roja Dominicana, Ministerio de Salud Pública , Instituto de Acción Comunitaria (IDAC), por un monto Equivalente a la suma de RD\$42,202,035.00, para beneficio de la población de las provincias, Monte Plata, Barahona, Santo Domingo Este, Dajabon.

Se han contratados cinco (5) asistencias técnicas por un monto total aprobado RD\$7, 044,615.15 (SIETE MILLONES CUARENTA Y CUATRO MIL SEISCIENTOS QUINCE PESOS CON 15/100).

Para la Segunda Convocatoria a proyectos, ocho propuestas fueron presentadas, evaluadas y aprobadas por el Equipo Consultivo Técnico del FN-



## MEMORIA ANUAL 2016

---

PMR, Oficina Nacional de Meteorología (ONAMET), Ministerio de Agricultura y las ONG. Intermon Oxfam, Asociación Solidaria Andaluza De Desarrollo (ASAD), Instituto Dominicano de Desarrollo Integral (IDDI), Fundación Para El Desarrollo Comunitario SaveTheChildren, CESAL Dominicana, Plan Internacional , para un total aprobado de RD\$55,987,573.70.

### III. Información Institucional

**Misión:** Planificar, Diseñar y Realizar actividades en Prevención Mitigación y Respuesta de forma eficaz, eficiente y oportuna con la finalidad de reducir las pérdidas de vidas, bienes, propiedades y a su vez aliviar el sufrimiento humano generado por situaciones de Emergencias o Desastres.

**Visión:** Contribuir en el fomento de una cultura de reducción del riesgo a desastre, a través de actividades y programas que permitan disminuir los diferentes tipos de niveles de vulnerabilidad existentes en las comunidades y zonas del país, fortaleciendo la capacidad de respuesta institucional y comunitaria, mediante la capacitación y equipamiento, constituyéndonos en una organización moderna y eficiente.

**Valores:** Solidaridad, Responsabilidad, Profesionalismo, Honestidad, Equidad, Humildad, Disciplina, Compañerismo, Civismo, Perseverancia, Lealtad, Compromiso, Autoestima, Integridad, Respeto, Trabajo en Equipo, Calidad, Eficacia, Eficiencia, Amor, Vocación, Altruismo.

### **Breve reseña de la base legal institucional**

La Defensa Civil responsable gubernamental de aplicar las políticas estatales que contribuyan a reducir la vulnerabilidad de la población ante circunstancias diversas generadas por el hombre o la naturaleza.

Fue creada por El Presidente Héctor García Godoy el 17 de Junio de 1966, mediante la Ley 257, antes de entregarle el poder al Dr. Joaquín Balaguer el 1 de Julio 1966. La Oficina de Defensa Civil se creó con jurisdicción nacional, la cual es regida por una Oficina Central que funciona en la ciudad de Santo Domingo, Distrito Nacional.

La Oficina de la Defensa Civil, tiene por objeto principal asegurar que los operativos del país, sean adecuados para los perjuicios que se originen por los desastres causados por inundación, terremoto, tormenta, huracán, fuego, escasez o distribución deficiente de suministro de materiales, u otros motivos similares, y en general para proveer el orden, salud y bienestar económico, seguridad pública, prevención de la vida y de la propiedad, (Art. 1. Párrafo I Ley 257).

Coordinar las funciones de los distintos departamentos del Estado, de sus organizaciones autónomas, y de las entidades privadas de toda clase, para que se realice la más eficaz preparación de los recursos humanos, económicas y facilidades en casos de desastres. (Art. 1. Párrafo II Ley 257).

Además de las atribuciones enumeradas anteriormente, la misma tendrá a su cargo las siguientes, (Art. 1. Párrafo III Ley 257):

- a) Propiciar la creación de organizaciones de voluntarios para llevar a cabo las funciones de Defensa Civil.
- b) Recomendar al Poder Ejecutivo, dictar los Reglamentos necesarios para la fiel ejecución de la presente Ley.
- c) Preparar un plan y programa general para la Defensa Civil en todo el territorio nacional.
- d) Requerir de los organismos e instituciones autónomas del Estado y de sus respectivas dependencias, así como de las entidades privadas, los servicios y facilidades de lugar en todo asunto relacionado con la Defensa Civil.

La Defensa Civil según indica el Art.15 de la Ley 257-66, tiene como función, la presentación y ejecución de todas las funciones de emergencias, a parte de las funciones de las cuales las instituciones castrenses u otros organismos nacionales sean primordialmente responsables, para resguardar la vida y la economía de los habitantes de la República Dominicana, la vida Económica de la población, y para reducir al mínimo y reparar los perjuicios y daños que resulten de desastres naturales o causados por el hombre.

### a) Principales funcionarios de la institución

Cargos	Nombres
Director Ejecutivo	Mayor General Rafael Emilio De Luna Pichirilo ,ERD.
Sub-Director Ejecutivo	Lic. José Manuel De La Rosa
Sub-Director Asistente. Ante-despacho	Sr. José Alcántara Betances
Sub-Director y Encargado de Gestión Humana	Lic. Alexander Belliard Martínez
Sub-Director	Dr. José Edilberto Almánzar
Sub-Director	Lic. Miguel Aníbal de la Cruz
Sub-Director	Sr. Víctor Miguel Fradera Cornelio
Sub-Director Técnico	Sr. Ramón Antonio Franco González
Sub-Director	Sr. Bladimir Hernández Núñez
Sub-Director con Asiento en La Región Nordeste	Sr. Rafael Almarante
Sub-Director con Asiento en Santiago	Sr. Francisco A. Arias Tolentino
Sub-Director	Dr. Simón Cabrera
Director COE	Lic. Juan Manuel Méndez García
Sub-Director COE	Lic. José Luis Germán Mejía
Sub-Director COE	Sr. Edwin R. Olivares Luciano
Sub-Director COE	Sr. Roberto Elías Risk González
Sub-Director Técnico COE	Sr. Julián Alberto Román García
Oficial Administrativo	Lic. Bernardo Sánchez Martínez
Secretaria de la CNE	Ing. Neris Vanderhorst de Reynoso
Jurídico	Dra. Josefina Alt. Báez Martínez
Director Escuela Nacional de Gestión de Riesgos	Dra. Bégica Miguelina Tactuk de Michell
Encargado de Operaciones	Sr. Delfín Antonio Rodríguez
Encargada de Contabilidad	Licda. Carmen Quezada de Raposo
Encargado de Relaciones Públicas	Licda. Maximiliana Manzueta Morel
Encargada de Servicios Generales	Ing. Carmen Araceli Tapia
Encargada de Planificación	Sra. Esther Quezada de Feliz
Encargado de Datos y Tec.	Sr. Xabiel Rodríguez
Encargado de Transportación	Sr. Rafael De León Pérez
Encargado de Seguridad	Sr. Santo Andújar Matos
Encargada Dpto. Medico	Dra. Yohanna Leyba

### **IV. Resultados de la Gestión del Año**

#### **a) Metas Presidenciales**

Hemos dado apoyo al Programa Quisqueya Aprende Contigo, se instruyó a los directores Regionales, Provinciales y Municipales para respaldar esta iniciativa, que busca erradicar el analfabetismo en nuestro país. En las oficinas de la sede central se inscribieron en este programa doce (12) empleados, de los cuales seis (6) ya fueron graduados durante el 2016.

#### **b) Otras acciones desarrolladas**

Iniciamos el año 2016 con una activa participación en los medios de comunicación, con el fin de orientar y educar a la ciudadanía en materia de prevención y de esta forma lograr que la misma esté preparada y tenga los conocimientos necesarios para actuar en caso de que en el país ocurra algún fenómeno adverso, en especial un huracán o terremoto.

La población se mantuvo informada de todo cuanto ocurría gracias a las informaciones que proporcionamos a los medios de comunicación.

Durante este año de trabajo se han implementado y desarrollado varios tipos de campañas de sensibilización e información, sobre diversos temas de interés para beneficio de la población de la República Dominicana, de los cuales se destacan los siguientes:

**Se diseñaron varios Spot publicitarios: “Semana Santa con Prudencia”** el cual fue colocado en las emisoras Z101, el Grupo de Comunicación Medrano (13 emisoras), la Súper 107.7 Fm, Unikradio.net, y CERTV. Este Spot permaneció en el aire durante los días del operativo y dos días previos al mismo. (ANEXO 1)

-Spot de educación y orientación: Que hacer Antes, Durante y Después de un huracán y un Terremoto. Durante todo el año mantuvimos la campaña “Que hacer antes, durante y después de un Huracán y Que hacer antes, durante y después de un Terremoto” con la que llevamos educación en prevención a la población.

Lanzamos la campaña “**Temporada Ciclónica 2016! Infórmate, Prepárate y Previene**”, en dicho lanzamiento celebrado en el Hotel Lina, con la participación de todos los medios de comunicación e invitados especiales. El lanzamiento incluyó, la creación y presentación de un Spot Publicitario que fue dado a conocer ese día y posteriormente colocado en varios medios de comunicación. Entre los medios donde fue pautaado el spot figura: la Súper 107.7 FM, CERTV, el programa de Cerca con Elías Ruiz Matuk, La Hora de Consuelo, Programa Ojala, programa En Una HoraRD, Alertas Defensa Civil, entre otros. Desde el mes de junio el spot es colocado en los vagones del

Metro de Santo Domingo, donde diariamente miles de personas reciben esas orientaciones.

La campaña se ha desarrollado a través de los medios de comunicación, además se han realizado más de 300 charlas a nivel nacional, en centros educativos, clubes, juntas de vecinos, oficinas gubernamentales y no gubernamentales, iglesias y todo lugar donde se soliciten las orientaciones, utilizando como material de apoyo brouchures y afiches, diseñados exclusivamente para trabajar estos temas. La campaña ha suscitado el interés de la población y se mantendrá el tiempo que sea necesario. También se han impartido cientos de charlas, logrando la formación de multiplicadores que servirán para diseminar los conocimientos en todo el país

Operativos masivos, (Virgen de la Altagracia, Semana Santa, temporada ciclónica, Navidad, entre otros), durante todo el año se realizaron visitas a medios de comunicación radial, escrita y televisiva y por las redes sociales, con la finalidad de orientar a la población en medidas para prevenir los accidentes de tránsito y las demás variantes que se toman en cuenta durante la movilización masiva de ciudadanos a diferentes ciudades del país, así como la ubicación del personal que estaría destacados en los distintos puestos de Socorro.

### **Otras iniciativas**

Campaña “Voluntario Distinguido de la Defensa Civil”, en la que designamos a personalidades del país que de una u otra manera tienen poder de decisión en el país y ejercen función a favor de la ciudadanía. Esta campaña se desarrolla mediante la entrega de una Certificación, un polo y una gorra de la DC, que lo acredita como “Voluntario Distinguido de la Institución”, con la facultad junto al personal de la Defensa Civil de integrarse a los operativos que realiza la institución”

Entre las personas que fueron certificadas figuran: Directores de medios de prensa, comentaristas radiales, varios gobernadores de las distintas provincias del país.

Las campañas educativas y de interacción que se han desarrollado son:

-Orientaciones de qué hacer Antes, Durante y Después de un Huracán,

Terremoto y tsunami; Ahorro de Agua: Concientizando a los ciudadanos sobre el uso adecuado del agua y que no haya un desperdicio de la misma.

Accidentes de tránsito: les hemos dado tips de seguridad del uso responsable de los vehículos para la conducción y medidas para evitar accidentes.

-Accidentes infantiles: Con esta campaña orientamos a las personas sobre lo importante de prestar más atención a la hora de cuidar un infante y evitar los accidentes en la casa.

-Prevención Contra el Zika, Dengue, Chikunguya, Güillian Barre: se inició una gran campaña a nivel nacional, donde se orienta a la ciudadanía que hacer para eliminar los posibles criaderos de la larva del mosquito. Apoyamos al Ministerio de Salud Publica en su campaña Nacional de Prevención contra los criaderos de mosquito.

-Accidentes caseros contra incendios: Le damos orientación de prevención para evitar accidentes que pudieran provocar incendios.

-Se trabaja en el fortalecimiento del departamento de Redes Sociales, con el fin de para mantener orientada a la ciudadanía sobre temas ligados a la gestión del riesgo de desastres en sus fases de prevención, mitigación, repuesta y recuperación de desastres. En la actualidad logramos alcanzar en Twitter 142.300 mil seguidores y aumentando, tenemos interacciones diarias que van desde los 40 mil a 60 mil internautas. En FaceBook contamos con 5.606 seguidores y en Instagram 13.345 seguidores, cada día van en aumento ya que se nos unen nuevos seguidores.

Nuestra página web [www.defensacivil.gob.do](http://www.defensacivil.gob.do), ha mejorado su imagen y las publicaciones se hacen de manera continua.

Fortalecimiento del Programa radial “Alertas Defensa Civil“, en su rol de programa Educativo en materia de prevención, se mantuvo en el aire mejorando su programación y una mayor interacción con sus radioyentes.

## MEMORIA ANUAL 2016

---

Transmitido por la emisora Voz de las Fuerzas Armadas, cada sábado de 4:00- 5:00 pm, se presentaron temas ligados a la gestión de riesgo, salud, tecnología, entre otros

El programa es entregado cada sábado en vivo, logrando llevar información veraz y objetiva, con la participación de nuestros invitados en el estudio, además de los acostumbrados informes de nuestros provinciales, las condiciones del tiempo, y un resumen de las principales actividades de la semana.

Entre los temas debatidos en el programa podemos mencionar: prevención ante el paso de un huracán y terremoto, uso de las redes sociales en caso de emergencias, cáncer de mama, accidentes de tránsito, fortalecimientos de los Comité de Prevención, Mitigación y Respuesta, el Dengue y sus Consecuencias, manejo de víctimas en tiempo de desastres, cursos de búsqueda y rescate en estructura colapsadas, entre otros temas de interés la ciudadanía.

Con la disponibilidad y el acceso interactivo con el ciudadano a nuestra emisión, el oyente tiene la oportunidad de opinar y hacer solicitudes en vivo de talleres, Cursos o Charlas que ofrece la Escuela Nacional de Gestión de

Riesgos de la Defensa Civil en diferentes áreas ligadas a la gestión de riesgos.

### **Plan Estratégico Institucional y Plan Operativo Anual**

Se actualizó el nuevo Plan Estratégico Institucional (PEI) de la Defensa Civil para el período 2017-2020, tiene como propósito fundamental el Fortalecimiento Institucional mediante la Descentralización Administrativa y Operativa y Centralización Normativa.

Continuamos con la ejecución del Proyecto “Fortalecimiento en Gestión de Riesgo de Desastres en el Municipio Santo Domingo Este”, financiado por el Fondo Nacional de PMR y ejecutado por esta Defensa Civil, por un monto de RD\$4, 364,500.00 (CUATRO MILLONES TRESCIENTOS SESENTA Y CUATRO MIL QUINIENTOS PESOS CON 00 /100). Se encuentra en su segunda fase y se espera concluir a finales del mes de julio del 2017. La población beneficiaria (residentes en Santo Domingo Este) es de 949,395.

**Participación en Reuniones y Talleres Nacionales e Internacionales, tales como:**

- Intercambio entre las instituciones que manejan los servicios de Alerta Temprana en República Dominicana y Cuba , Realizado en La Habana y Pinar del Río, Cuba.

## MEMORIA ANUAL 2016

---

- Participamos con Evaluador de “Seguridad de Centros Educativos en la Aplicación de la Herramienta Iscerd “, en 10 Centros Educativo de la Regionales 10 y 15 de Santo Domingo, y 4 Centros en la Regional de Azua. En coordinación con el Ministerio de Educación.
- Participar en él “Censo de programas, proyectos y actividades relacionadas con el diseño y puesta en marcha de Sistemas de Alerta Temprana en la República Dominicana”.
- Participacion en " Foro Regional Centroamericano Impacto de Riesgo de Sequia y otros Efectos Adversos del Cambio Climático” , celebrado en el Hotel Holiday Inn de la ciudad de Guatemala.
- Coordinación de mesas de trabajo con el objetivo de diseñar y establecer procedimientos estandarizados, que permitan que cada uno de los componentes que conforman la estructura del sistema de alerta temprana pueda unificarse y elaborar un documento guía, en donde estén los parámetros de acción para cada área donde las instituciones, ONG’s, donantes y organismos que deseen acompañar el proceso, Casa San Pablo.
- Encuentro de intercambio técnico entre expertos en las áreas de Gestión del Riesgo y Pronósticos Hidrometeorológicos de los gobiernos de esos países, con el fin de fortalecer los Sistemas de Alerta Temprana; en Santo Domingo, República Dominicana,

## MEMORIA ANUAL 2016

---

- Participación como Facilitador en el Curso de Capacitación para Instructores (CPI), que se llevará a cabo del 25 al 29 de julio del presente año, en el Hotel Pinar Dorado, Jarabacoa, Provincia de La Vega, con el auspicio del Proyecto para el Fortalecimiento de las Estructuras Organizativo-Funcionales de la Gestión de Riesgos Ante Desastres en la República Dominicana, coordinado por el Ministerio de la Presidencia e implementado en el marco del Programa de Gestión de Riesgos Ante Desastres (ACP-UE), en el CARIFORUM, con fondos de la Unión Europea (10°FED), en colaboración con la Dirección General de Cooperación Multilateral (DIGECOM).
- Participación como Docente en el curso Diplomacia Climática, efectuado por el Instituto Superior en Formación Diplomática y Consular Dr. Eduardo Latorre Rodríguez.
- Participación en el marco del Proyecto Evaluación de la Vulnerabilidad y Opciones de Adaptación al Cambio Climático en la Producción Hidroeléctrica en Panamá y República Dominicana , auspiciado por el Ministerio de Energía y Minas.
- Coordinación de las Mesas de Trabajo seguimiento a la actividad iniciada en el mes de Junio en la Casa San Pablo y que servirán para elaborar los productos finales a ser presentados en la reunión de la Mesa de Dialogo en Ginebra, Suiza, del proyecto FBF. De estas mesas

se sacaran los insumos para presentar a la Embajada Alemana, los resultados de las actividades desarrolladas, lecciones aprendidas y en especial, las propuestas para el seguimiento del proyecto en el país, Casa de la Naciones Unidas.

- Participación en el "Taller Experiencias de Conocimiento de Colombia en Servicios de Alerta Temprana" ,celebrado en la ciudades de Bogotá, Medellín y Cúcuta, Colombia .
- Visita a los Comités de Prevención, Mitigación y Respuestas Provinciales (CPMR) de San Juan de la Maguana, Elías Piña, Montecristi y Dajabón, con la participación de los Representantes país de la FAO, PMA y de la CNE.
- Participación en las actividades de las Consultas Estacionales de Medios de Vida que se están desarrollando en 14 provincias conjuntamente con la Vice Presidencia de la República y de la CNE, a través de este mismo proyecto y conjunto al Proyecto de Fondo de la Naciones Unidad para la Alimentación (FAO).
- Participación en la Delegación que participa en el "4th Dialogue Platform on Forecast-based financing en Servicios de Alerta Temprana", auspiciado por el Proyecto Sistema de Alerta Temprana basado en Pronostico del Programa Mundial de Alimentos (PMA Rep. Dom.), celebrado en la ciudad de Ginebra, Suiza.

### **Departamento de Operaciones**

El Departamento de Operaciones, tiene como misión la elaboración y la coordinación de los diferentes eventos, actividades y operativos, los conforma las secciones de comunicación, brigadas, albergues y refugios, sala de crisis y voluntarios.

Durante este año nuestros técnicos han, participando como panelistas, facilitadores y alumnos en distintos talleres y cursos, en el país y en el extranjero.

- Primer Congreso Internacional: Transporte, Transito y Movilidad, auspiciado por el Colegio Dominicano de Ingenieros, Arquitectos y Agrimensores (CODIA), formando parte de los panelistas sobre el tema “Seguridad vial: Consecuencias de los Accidentes de Transito”.

-Participación en la delegación Nacional que viajó a Ecuador producto del Terremoto ocurrido en el mes de Abril, personal multidisciplinario incluyendo (3) Comisarios de Campamento.

- Envió de técnicos para participar del Programa de capacitación Natural Disaster Prevention in Central and South América, realizada en el Instituto de Formación para la Defensa Civil y Manejo de Desastres (NDTI). Corea del Sur.

## MEMORIA ANUAL 2016

---

-Envío de un Técnico a Argentina a participar Curso de Manejo de Materiales Peligros (MATPEL).

-Envío de dos Técnicos a Colombia a participar Curso de Manejo de Materiales Peligros (MATPEL).

-Envío de dos Técnicos a la Academia de Bomberos de Chile a Realizar Curso de Búsqueda y Rescate Urbano nivel I y II. Primera fase.

-Envío de dos Técnicos a la Academia de Bomberos de Chile a Realizar Curso de Búsqueda y Rescate Urbano nivel I y II. Segunda fase.

-Envío de tres Técnicos a la Academia de Bomberos de Brasil a Realizar Curso de Rescate Vehicular.

-Envío de Técnicos a participar en el “**Taller de Lecciones Aprendidas Misión Ecuador**”. Realizado en Trinidad y Tobago.

### **Se realizaron los siguientes Operativos**

- 21 de enero día de la Virgen de la Altagracia – 349 asistencias.
- Operativo Día de las Mercedes – 97 Asistencias.
- Desfile de Carnaval – 145 Asistencias.
- Abril Semana Santa – 1,567 Asistencias.
- Diciembre Operativo Navidad – 1,260 Asistencias.

## MEMORIA ANUAL 2016

---

- Jornadas masivas de eliminación de criaderos de mosquitos
- Por segundo año de la Defensa Civil ha trabajado en los controles de la Ceratitis Capitata MOSCA DEL MEDITERRANEO, como miembro de la comisión designada por el Poder Ejecutivo para las acciones de erradicación de esta plaga, que está afectando grandemente la economía nacional.

Así mismo estuvimos en la Provincia de Monte Plata, apoyando la Campaña Nacional del Ministerio de Salud Publica “Todos contra el Dengue”, donde estuvimos llevando orientación casa por casa sobre la prevención de esta enfermedad con Brochurs, cloro y veneno para matar las larvas del mosquito, así como eliminación de criaderos.

### **Equipamiento**

- Entrega de uniformidad a los voluntarios miembros de nuestras oficinas provinciales y municipales en todo el país, (410 botas, 5050 gorras, 5049 polocher de cuello, 300 capas de agua).
- Adquisición de raciones alimenticias que fueron utilizadas para suplir a todas las provincias y municipios. 2,495 unidades de raciones fueron aportadas por el Plan Social de la Presidencia.

•Entrega de cuatro camionetas a las Direcciones Provinciales de Santiago, San Juan de la Maguana, Nagua y San Francisco y entrega de una ambulancia a Puerto Plata.

### **Departamento de Albergues y Refugios**

-Actualizar el listado de Albergues Temporales, 3,193 (Centros Colectivos) a nivel Nacional.

-Reevaluación de los Albergues Temporales para su habilitación.

-Implementación de nuevos rótulos para los albergues y su señalización.

-Socialización de la caja de herramientas para la gestión de los centros colectivos (albergues).

-Señalización de los Albergues.

-Realización de 02 talleres de capacitación para la gestión de los albergues. Auspiciado por IOM y el Consorcio PLAN—OXFAM—HABITAD.

-Participación en la construcción del Albergue Móvil en San Cristóbal. Auspiciado por el Consorcio PLAN—OXFAM—HABITAD.

-Participación activa en las actividades del Equipo Consultivo Protección, Genero y Edad del la Comisión Nacional de Emergencias.

-Participación en la delegación Nacional que viajó a Ecuador producto del Terremoto ocurrido en el mes de Abril, personal multidisciplinario incluyendo (3) Comisarios de Campamento.

### **Departamento de Brigadas**

- Coordinación con los encargados de brigadas a nivel nacional.
- Actualización del listado de los brigadistas a nivel nacional.
- Reforzamiento de la Unidad Nacional de Respuesta Inmediata (UNDRI), con la incorporación de un equipo técnico de Manejo de materiales Peligros (MATPEL).
- Actualización de conocimientos a las diferentes brigadas ya creadas.
- Participación de talleres y campamentos en las diferentes provincias.
- Entrenamientos continuos de la Unidad Nacional de Respuesta Inmediata (UNDRI) nivel central.
- Reactivación de la Unidad Canina de Búsqueda y localización. Además se construyo unas nuevas instalaciones para esta unidad que incluyen campo de entrenamiento y área de estancia con capacidad para diez (10) caninos, con electricidad, agua y cerca perimetral, y se recibió la donación de 10 canes entrenados por el Programa Anti Narcótico (INL), de la Embajada Americana.  
(VER ANEXO 2)
- Participación de cuatro técnicos pertenecientes a la Unidad Canina de Rescate de la Defensa Civil , en el “Congreso Internacional para Perros de Servicios”, auspiciado por la Fuerza Aérea de la República Dominicana

(FAD), la Asociación para la Certificación de Perros de Servicio ( ACEPES) y la compañía Molina K9 Dog Trining.

### **Sala de Manejo de Crisis**

La Sección de Sala de Manejo de Crisis, dio seguimiento a todas las situaciones de emergencias que se produjeron, tanto a nivel nacional como a nivel internacionales, durante el transcurso del año 2016, esta sección tuvo la responsabilidad de dar seguimiento a varios fenómenos hidro-meteorológicos e incidentes que afectaron la normalidad en nuestro territorio. De acuerdo a los informes de la ONAMET.

### **Departamento de Voluntarios**

- Inscripción de cuatrocientos cincuenta (450) nuevos Voluntarios y Voluntarias.
- Se coordinó con la Escuela Nacional de Capacitación en Gestión de Riesgos (ESNAGERI) la capacitación de Voluntarios y Voluntarias a nivel nacional.
- Actualización e inscripción del Seguro de Vida de los voluntarios.
- Participación de voluntarios a nivel nacional en los diferentes operativos realizados durante el 2016.
- Participación de voluntarios en diferentes jornadas de reforestación, vacunación, fumigación contra el mosquito que trasmite el Dengue, limpieza de costas.

-Participación en actividades realizadas con los representantes de las Naciones Unidas sobre Voluntariado en la feria del libro y la ONG. Sirve Quisqueya.

### **Planes a desarrollar durante el año 2017**

-Impartir los Cursos y Talleres de Gestión de albergues de acuerdo a la programación hecha en la propuesta de presupuesto para el año 2017.

-Concienciación de la población con respecto al tema de Albergues.

-Ubicación por medio de GPS de todos los Albergues Temporales y el Mapeo de los Albergues y Refugios del País.

### **Departamento de Comunicaciones**

Se ha realizado 63 instalaciones, 75 reparaciones, 142 asignaciones de teléfonos de nuestro sistema de Flota en diferentes Provincias y el Distrito Nacional.

-Cinco (5) nuevas estaciones de radios instaladas en diferentes provincias.

-La reparación de fallas técnicas de los repetidores instalados en las diferentes lomas, tales como: El Murazo-Navarrete, El Toro-Pedernales, Alto Bandera-Constanza, La Colonia-San Cristóbal.

-Hemos dotado de antenas a las provincias de Higüey, Hato Mayor, Azua, Elías Piña, y Mao Valverde (Baterías) y los municipios de: Nigua, Palenque, Haina, San Cristóbal, Chambita, San Gregorio de Haina de Radios, antenas, baterías y cable coaxial.

### **Departamento Medico.**

Brindando asistencia médica durante la celebración del Día de La virgen de la Altagracia, en la Basílica de Higüey, en donde pudimos asistir un total de 567 pacientes que se dieron cita al lugar de diferentes partes del país, de los cuales 6 pacientes fueron trasladados a centros de salud de esa localidad, los casos más frecuentes estuvieron por crisis hipertensivas, crisis de broncoespasmo secundario, asma bronquial, Proceso gripal, malestar general, proceso febril y traumas múltiples.

Impartimos el curso de primeros auxilios básicos como cada año en el Campamento Regional de Valdesia en donde se capacitaron 29 voluntarios.

Estuvimos dando asistencia durante el Desfile Nacional del Carnaval, donde asistimos un total de 175 personas, de los cuales 10 pacientes fueron trasladados a diferentes hospitales de la ciudad capital, los casos asistidos fueron por intoxicación alcohólica, y traumas diversos por riñas ocurridas en el evento.

Hemos capacitado 1,018 nuevos respondedores de Primeros Auxilios Básicos cubriendo diferentes localidades de nuestro país con el fin de multiplicar personal, capacitado, apto para brindar la ayuda necesaria y oportuna antes cualquier eventualidad.

Recibimos una donación de medicamentos por parte del Programa de Medicamentos Esenciales (PROMESE), con los cuales se prepararon mil

(1,000) botiquines de primeros auxilios , los cuales fueron completados con medicamentos comprados, para ser distribuidos a los directores regionales y municipales de las diferentes estaciones que componen esta Institución, para trabajar durante las situaciones que pudieran presentarse en la semana mayor, de los cuales también hacemos uso para entregárselos a personas que asisten diariamente a las consultas médicas en nuestro consultorio de la sede central, fueron atendidas 1,106 personas.

Durante el Operativo de Semana Santa 2016, asistimos un total de 525 pacientes , que acudieron a nuestros puestos de hospitales móviles en Boca Chica, la Cumbre de Villa Altagracia, Autopista 6 de Noviembre y los distintos puestos en donde estaban nuestras ambulancias junto al personal brindando servicio durante todo el proceso de este operativo.

Continuamos la campaña de orientación interna para la prevención del Dengue, Zika y Chicunguya, identificando en cada departamento un afiche con signos y síntomas de la enfermedad para acudir a los centros de salud así como la forma de eliminar los criaderos, esto en modo preventivo frente al gran número de casos que se presentan en nuestro país de esta enfermedad que cobra muchas vidas.

Hemos brindado asistencia a las emergencias en los servicios de ambulancias traslados inter-hospitalarios y consultas ambulatorias a otras Instituciones del Estado e Instituciones privadas, de igual modo se ha tramitado ayudas para

procesos quirúrgicos y enfermedades catastróficas a voluntarios de muy escasos recursos que han solicitado de nuestra ayuda. En resumen el Dpto. Médico, ha brindado una asistencia médica un total de 3,193 pacientes.

### **Departamento Jurídico**

Trabajos Realizados:

- Estudio de las Leyes y Decretos Promulgados en entre 2015 y 2016.
- Análisis y opinión jurídica del expediente sobre negación de certificado de no Objeción para la Instalación de una Estación de Combustible en la Provincia de Barahona.
- Se ha trabajado arduamente con los Internos del Programa de la Procuraduría General de la República “Modelo de Gestión Penitenciaria”, en el cumplimiento de la Labor Comunitaria Asignada por el Tribunal de Ejecución de la Pena del Departamento Judicial de Santo Domingo.
- Estudio o análisis de propuesta de acuerdo entre la Sociedad Dominicana de Emergenciología (Sodoem) y la Escuela Nacional de Gestión de Riesgo (ESNAGERI).
- Análisis y opinión jurídica del expediente de empleado acerca de destitución de un Director Provincial.

- Análisis y opinión jurídica del expediente de destitución de un encargado departamental (Servidor Público).
- Informes sobre estaciones de combustibles.
- Análisis y opinión jurídica de propuesta de acuerdo entre el Ministerio de Educación y la Defensa Civil.
- Elaboración de normativas.

### **Escuela Nacional de Gestión de Riesgos (ESNAGERI)**

Durante el periodo comprendido de Diciembre/2015 a Diciembre/2016, desarrollamos un amplio programa de capacitaciones interno y externo que nos permitió llegar a una mayor cantidad de dominicanos, en cuanto charlas y talleres se refiere. Se impartieron setenta y siete (77) cursos, talleres y charlas, dirigidas a personal técnico-operativo, personal de instituciones del gobierno central, voluntarios, estudiantes de escuelas, liceos y universidades, para un total de Tres mil Cuatrocientos Cuarenta y uno (3,441) beneficiados. (Ver detalle en Anexo No. 3)

La ESNAGERI actualmente está recibiendo un apoyo por parte del proyecto “Fortalecimiento de las Estructuras Organizativo-Funcionales de la Gestión de Riesgo ante Desastres en RD”, el cual consiste en la construcción de nuevas instalaciones, mobiliario de oficina, equipo computacional, multimedia, audio y video (listo para entrega) ; además del diseño de una

nueva estructura curricular de acuerdo a los nuevos estándares internacionales de capacitación en Gestión de Riesgo de Desastres, así como un Plan Estratégico de Desarrollo para los próximos cinco (5) años, lo que garantizara una mejor calidad en la preparación de los técnicos del Sistema Nacional de Gestión de Riesgo y de la población de nuestro país.

Asimismo se inicio la primera etapa de la implementación del Plan Nacional de Capacitación en Gestión de Riesgos, en el cual se impartieron once (11) cursos de especialización en los que se abordaron los siguientes temas: Curso de Capacitación para instructores (CPI), Manejo de Víctimas en Escenario de Desastre (Triage Start), Manejo de Información Geográfica Con Aplicación a la GRD (Drones), Imágenes satelitales para Evaluación de Amenazas (Radar), Sistema de Alerta Temprana Comunitario, Estimación y Zonificación de Riesgo, Evaluación de Necesidades de Recuperación Post-Desastre, Planes de Recuperación Post- Desastre, Asistente de Primeros Auxilios Avanzado (APAA), Formulación de Proyectos de Inversión incorporando la Variable Riesgo, Manejo de Logística y Suministro de Emergencias (LSS-SUMA), para un total de 259 técnicos certificados de las provincias de Santiago, San Juan De la Maguana, Puerto Plata, San Pedro de Macorís, El Seybo, Santo Domingo Este y el Distrito Nacional .

Este proyecto está dentro del Programa de Gestión de Riesgo de Desastres Naturales de los países de Asia, Caribe y el Pacífico (ACP-UE) en el

CARIFORUM. Es implementado por el Ministerio de la Presidencia y la Dirección General de Cooperación Multilateral (DIGECOOM).

### **Comisión Nacional de Emergencias**

La Comisión Nacional de Emergencias, es una dependencia del Consejo Nacional de Prevención, Mitigación y Respuesta ante Desastres, la cual es coordinada y presidida por el Director Ejecutivo de la Defensa Civil, esta Comisión conformada por 30 instituciones, a través de las cuales desarrolla sus actividades. Esta Comisión es el organismo de credibilidad en la población, siendo los portavoces válidos y confiables frente a la comunidad nacional e internacional en momento de un desastre.

- Es la responsable de ejecutar las políticas y decisiones del Comité Nacional de Prevención, Mitigación y Respuesta (CNPMR).
- Es la instancia que asignará las competencias entre las instituciones del Sistema.
- Es quien promoverá, coordinará y articulará, las acciones de las diferentes instituciones para el cumplimiento de las funciones del Sistema Nacional señaladas en el Artículo 7 de la Ley No.147-02.

Durante el 2016, se realizaron las reuniones ordinarias de cada mes, tanto en la Comisión Nacional de Emergencias como en el Comité Técnico, en donde se discutieron las actividades a desarrollarse a través de las diferentes

instituciones que la conforman para fortalecer el Sistema Nacional de Prevención, Mitigación y Respuesta sobre Gestión de Riesgos. Las actividades de la Comisión son presentadas en cinco grandes grupos:

### **1. Presentación de Instituciones Nacionales y Organismos Internacionales**

- Presentación del proyecto **“Estudio de la Amenaza Sísmica y Vulnerabilidad Física del Gran Santo Domingo**, realizado con el objetivo de contribuir con la reducción del riesgo sísmico a través de la generación de conocimiento de la amenaza sísmica y vulnerabilidad física del gran santo domingo. Sus resultados fueron:
  - Peligrosidad Sísmica de Base y Sismo de Referencia (BRGM)
  - Avances en el Modelo de Simulación por Tsunami (IGME)
  - Mapas de Vulnerabilidad del Gran Santo Domingo (CNR-IRISS)
  - Diagnostico de 5 Ayuntamientos del Gran Santo Domingo (PNUD)
- Presentación sobre **Seguridad en Presa de Generación Hidroeléctrica Dominicana**, realizada por la Empresa de Generación Hidroeléctrica Dominicana (EGHID), y el Instituto Nacional de Recursos Hidráulicos (INDRHI).

- Presentación de consultoría para el **Fortalecimiento de las Unidades de Gestión de Riesgos**, para obtener como resultado un **Plan de Acción y un Manual de Funciones de las Unidades de Gestión de Riesgos**, las cuales están bajo el Artículo 28 de la Ley de Gestión de Riesgos.
- Presentación **del Equipo Consultivo de Protección, Género y Edad** creado bajo el esquema de la protección, garantía y cumplimiento de los derechos humanos en contextos de emergencia, especialmente para poblaciones que se encuentren en mayor situación de vulnerabilidad. El objetivo es crear una plataforma de coordinación interinstitucional y multisectorial que permita, la implementación de medidas de protección y garantía de derechos en emergencias, integrada por el Ministerio de la Mujer CONANI, MINERD, CONADIS, CONAPE y CONAVIH SIDA), Agencias de Naciones Unidas, ONG y Sociedad Civil.
- Presentación del Ing. Leonardo Reyes Madera, charla sobre **“Vulnerabilidad Sísmica de la Infraestructura frente a Riesgo Sísmico”**.

### **2. Presentación de Proyectos**

- "Evaluación Nacional de Referencia para la Preparación en Caso de Un Desastre República Dominicana", implementado por el Pacific Disaster Center de Hawaii y la Comisión Nacional de Emergencias. Este proyecto esta

diseñado para proporcionar una comprensión global de las capacidades de preparación en caso de desastre nacional. Los resultados del proyecto servirán de apoyo para la toma de decisiones efectivas para mejorar la preparación mediante el desarrollo seleccionado de ciertas capacidades y capacitación precisas. Se celebró un taller Nacional de Instalación del proyecto.(VER detalle Anexo 4)

- Presentación del **Plan Nacional de Capacitación en GIRD**, elaborado a través del proyecto “Fortalecimiento de las Estructura Organizativa – Funcionales de la Gestión de Riesgo Ante Desastres en la República Dominicana, ejecutado por el Ministerio de la Presidencia. Este Plan fue elaborado a nivel nacional, con la finalidad de orientar a los distintos actores del Sistema en el proceso de implementación de las acciones de formación y capacitación. Este proyecto está dentro del Programa de Gestión de Riesgo de Desastres Naturales de los países de Asia, Caribe y el Pacífico (ACP-UE) en el CARIFORUM. Es implementado por el Ministerio de la Presidencia y la Dirección General de Cooperación Multilateral (DIGECOOM).

### **3. Realización de Talleres Nacionales e Internacionales**

- Taller “**Preparándonos para la Cumbre Mundial Humanitaria Turquía 2016**”, este se realizó con el propósito de formular propuesta de posición país

a presentar en la Cumbre Mundial Humanitaria que se llevo a cabo en el mes de mayo del 23 al 24 en Estambul, Turquía.

- Taller de **Manejo de Cadáveres** , dirigido a los directores provinciales de la Defensa Civil, el cual fue impartido por el Instituto Nacional de Ciencias Forenses (INACIF), la Procuraduría General de la República y la Agencia Española de Cooperación Internacional para el Desarrollo (AECID).

- **“Taller Regional sobre Reducción del Riesgo de Desastres basado en Ecosistemas”**. (ECO-DRR por sus siglas en ingles). Ejecutado por la Comisión Nacional de Emergencias (CNE) y la Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza (UICN), a través de la Oficina Regional para México, América Central y el Caribe (ORMACC),

- **Taller de Actualización del Curso para Instructores (CPI)**, dirigido a técnicos instructores; y **Curso sobre Sistema en Comando de Incidente (SCI)**, a técnicos y voluntarios de la Defensa Civil en Santo Domingo y Santiago. Ambos a través del programa Regional de Asistencia para Desastres de la Oficina de Asistencia de Desastres para el Exterior de los Estados Unidos (OFDA)

- **Taller sobre Identificación de Acciones para Mitigar el Riesgo Sísmico**, realizado por los miembros de esta Comisión Nacional de Emergencias.

#### 4. Viajes a Reuniones y Conferencias

“**I Cumbre Humanitaria Mundial**”, auspiciado por la Organización de las Naciones Unidas (ONU). Realizada en Estambul, Turquía.

**Primera Reunión Ministerial y de Autoridades de Alto Nivel sobre la Implementación del Marco de Sendai**. Auspiciado por La Estrategia Internacional de la Reducción del Riesgo de Desastres. Asunción, Paraguay.

Viaje a Cuba a participar en el taller regional de reducción de riesgo a desastres en el Caribe. Auspiciado por las oficinas del Programa Mundial de Alimento (PMA), de Cuba, Haití y República Dominicana.

Taller de **Sistema Alerta Temprana**, auspiciado por el Departamento de Ayuda Humanitaria de la Unión Europea (DIPECHO) y la Agencia Caribeña de Manejo de Desastres (CDEMA). Realizado en **Barbados**.

Participación en el Programa de capacitación **Natural Disaster Prevention in Central and South América**, realizada en el Instituto de Formación para la Defensa Civil y Manejo de Desastres (NDTI). Corea del Sur.

Participación en el taller de *Sistema de Formación en Resiliencia*. Auspiciada por la Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura (FAO). Realizado en la República de Panamá

Participación en la capacitación sobre **Rescate Urbano I y II** auspiciado por la Agencia Internacional de Cooperación del Japón (JICA). Realizado en la República de Chile.

### **5. Prestación de Temas Variados**

Realización de misa en la Catedral Metropolitana Santa María de la Encarnación, Primada de América, con motivo de la conmemoración del **“Día Nacional de la Prevención de Desastres y Atención a las Emergencias”**.

Apoyo en la conformación de las Unidades de Gestión de Riesgo, Plan de Gestión de Riesgos y Plan de Emergencias de las diferentes instituciones que conforman la Comisión Nacional de Emergencias.

Celebración de la Reunión de Altos Funcionarios de la Comunidad de Estados Latinoamericanos y Caribeños (CELAC), sobre Gestión de Riesgos, celebrada en abril con la presencia de 23 países

Visita de los Sres. Simoneta Di Pipo Directora General de la Oficina de Asuntos del Espacio Ultraterrestre de las Naciones Unidas (UNOOSA), el Sr.

Roy Barbosa Secretario Ejecutivo del Centro de Coordinación para la Prevención de los Desastres Naturales en América Central (CEPREDENAC) y el Sr. Rodney Martínez Director Internacional del Centro Internacional para la Investigación del Fenómeno del Niño (CIIFEN), quien hizo una presentación sobre el Fenómeno del Niño y lo que sucede en el periodo de transformación de Niño a Niña.

### **Firma de Acuerdos**

La firma del Memorandum de Entendimiento entre la Comisión Nacional de Emergencias y la Agencia Caribeña de Manejo de Desastres (CDEMA), y también la firma de Convenio de Colaboración (CNE-CDEMA).

Acuerdo de colaboración entre Ministerio de Agricultura y la Comisión Nacional de Emergencias, para poner en ejecución el proyecto **de Fortalecimiento de Capacidades para la Gestión Integral de Riesgo en el Sector Agropecuario,**

### **Segunda Fase Operativa EIGEO**

La Comisión Nacional de Emergencias durante el año 2016 ha realizado diversas actividades para la puesta en funcionamiento del Equipo de Información Geoespacial (EIGEO) el buen uso y aprovechamiento de las informaciones Geoespaciales las cuales detallamos a continuación:

### **Activación del Internacional Chárter**

La comisión Nacional de Emergencias a través del EIGEO ante el paso del Huracán Matthew ha procedido a solicitar la activación el Internacional Charter, solicitud fue aprobada bajo el código Charter Call 584. El chárter designo al Centro Aeroespacial Alamán (DLR) como project manager, para que coordine con las principales agencias espaciales del mundo la adquisición de imágenes de Satélites de la República Dominicana que ayude a la Identificación de las zonas afectas por el Huracan Matthew.

La Comisión Nacional de Emergencias a través de su Equipo EIGEO ha recibido imágenes de los Siguietes Satélites:

- Satélite RADARSAT-2 de la Agencia Espacial Canadiense
- Satélite de imagen Óptica RapidEye y Satélite de Imagen Radar TerraSar-X de la Agencia Espacial Alemana - DLR.
- Imágenes de los Satélites Radar de la Agencia Espacial Japonesa- Jaxa
- Satélite DMCii de observación de la Tierra
- Imágenes de la Compañía Privada de satélites PlanetScope

También la Comisión Nacional de Emergencias ha coordinado con la Plataforma de Uso del Espacio Ultraterrestre con Fines Pacifico de Naciones Unidas – UNOOSA, la adquisición de Imágenes de Imágenes

Radar de los Satélites COSMOSKY de la Agencia Espacial Italiana. Todas estas imágenes satélites están siendo procesadas por el EIGEO para determinar los siguientes productos:

- Inundaciones en la diferentes provincias afectada por el Huracán
- Calcular la Extensión de las Inundaciones
- Análisis comparativo de ante y después de las inundaciones para la estimación de daños.
- Cálculo de la Hectáreas inundadas para estimación de pérdidas agrícolas
- Corográfica base de inundaciones provocadas por las inundaciones.
- Identificación de deslizamiento de tierra.
- Estimación de daños con comparación de Imágenes Satelitales Ópticas.
- Sistema de Riego Afectados.
- Calculo del Lodo producido por las inundaciones
- Identificación de punto de crecimiento de los diferentes ríos

Además del trabajo con imágenes de Satélites el EIGEO genero unas series de mapas, con las informaciones de las instituciones técnico-científico que forman parte del equipo. Todos estos productos serán procesados en software de código libre QGIS. (VER detalle Anexo 5)

Cconsultoría para el Diseño y Análisis del Sistema Integrado Nacional de Información , financiado por el proyecto para el Fortalecimiento de la Estructura Organizativo-funcional de la Gestión de Riesgo, llevado a cabo por el Ministerio de la Presidencia, la Comisión Nacional de Emergencias .

En esta consultoría se pudieron adquirir los siguientes productos:

- Inventario de Información de las instituciones perteneciente al EIGEO
- Protocolo Recolección de Información
- Protocolo Acceso Información
- Protocolo Registro y Clasificación Información
- Protocolo Verificación y Validación Información
- Protocolo Realización Análisis
- Protocolo Distribución Información
- Protocolo Incorporación Fuentes Externas
- Arquicreteria del SINI
- Casos de Usos del SINI
- Informe final (Recomendaciones, paso a seguir, Equipamiento, personal).

La Comisión Nacional de Emergencias a través del Fondo Nacional de Prevención Mitigación y Desastres FN-PMR, esta ejecutando dos proyectos

para la conformación de nueve (9) Nodos Alimentadores del Sistema Integrado Nacional de Información (SINI).

En el primer proyecto se están instalando los tres primeros nodos correspondientes al Ministerio de Medio ambiente y Recursos Naturales, Instituto Cartográfico Militar y el Instituto Nacional de Recursos Hidráulicos (INDHRI). En el segundo proyecto se están implantando los nodos correspondientes al Ministerio de Agricultura, Servicio Geológico Nacional, Instituto Geográfico Nacional, Instituto Geográfico Universitario, Sistema Único de Beneficiario y el Instituto Nacional de Agua potable y Alcantarillado.

Mediante los proyecto “Puesta en Funcionamiento de Nodos alimentadores del Sistema Integrado Nacional de Información” se busca poner en funcionamiento Tres (9) nodos que alimentará al Sistema Integrado Nacional de Información para la Gestión de Riesgo, lo cual permitirá que las informaciones de estas instituciones estén centralizada en las bases de datos del SINI, lo que posteriormente hará que el Equipo de Información Geoespacial (EIGEO) de la Comisión Nacional de Emergencia pueda realizar análisis, modelaciones, mapas de referencia etc. Que permitirán tomar decisiones en todas las fases de la Gestión de Riesgo. (Ver detalle en el Anexo

6)

### **Capacitación EIGEO**

El Equipo de Información Geoespacial Geoespacial (EIGEO), recibió e impartió diferentes capacitaciones relacionado al uso de la información espacial aplicada a la gestión de riesgo.

- Capacitación en el Manejo Básico e Intermedio de QGIS
- Capacitación para la Elaboración de Mapas de Inundación
- Capacitación para la Elaboración de Mapas de Sequía.
- Procesamiento y Análisis de Imágenes Satélites Radar y Óptica.
- Manejo de Drones para Emergencias
- Capacitación para la Elaboración de Mapas de Deslizamiento de Tierra
- Capacitación para la Elaboración de mapas sobre Estrés Hídrico en la vegetación utilizando los algoritmos EVI e NVDI.

Además de esta Capacitaciones el EIGEO impartió a su vez diferentes entrenamiento a los técnicos de las instituciones que pertenecen a la Comisión Nacional de Emergencias para un total de ochenta (80) técnicos capacitados. (Ver detalle Anexo 7)

**Modernización y habilitación de la infraestructura operativa del Sistema Nacional de Información (SINI). (Segunda Etapa).**

Con el objetivo de compartir todas las informaciones de las instituciones del gobierno e entidades no gubernamentales en bases de datos espaciales y Sistemas de Información Geográfica, la Comisión Nacional de Emergencias en conjunto con el “Proyecto para el Fortalecimiento de las Estructuras Organizativo-Funcionales de la Gestión de Riesgos Ante Desastres en la República Dominicana”, implementado en el marco del Programa de Gestión de Riesgos Ante Desastres (ACP-UE), en el CARIFORUM, con fondos de la Unión Europea (10°FED), en colaboración con la Dirección General de Cooperación Multilateral (DIGECOM), se realizara una asistencia técnica y la compra de equipos computacionales, para la implantación del Sistema Integrado Nacional de Información para la Gestión de Riesgo.

EL SINI tendrá un moderno salón inteligente el cual estará dividido en diferentes áreas de trabajos, con el objetivo de compartir todas las informaciones de las instituciones del gobierno e entidades no gubernamentales, y público en general, en bases de datos espaciales y Sistemas de Información Geográfica.

Dentro de estas áreas tendrá un moderno Data Center el cual albergara todos los servidores de datos y almacenamiento de información de las diferentes instituciones. Contará con un centro de procesamiento y análisis de imágenes para el EIGEO. Actualmente se termino de rehabilitar las aéreas donde

funcionara El SINI. Se espera que esté listo para el tercer trimestre del año 2017. (Ver anexo No.8)

### **Fondo Nacional de Prevención Mitigación y Respuesta a Desastres**

Se crea el Fondo Nacional de Prevención, Mitigación y Respuesta ante Desastres (FN-PMR), en el Art. 20 de la Ley 147-02 Sobre Gestión de Riesgos de la República Dominicana, con autonomía administrativa, técnica y financiera, con el objeto de captar y administrar asignaciones del presupuesto nacional, contribuciones y aportes financieros efectuados a cualquier título por gobiernos e instituciones públicas y privadas tanto nacionales como extranjeras.

Con un desembolso inicial de RD\$52,000.000.00 (CINCUENTA Y DOS MILLONES DE PESOS 00/100), otorgado por el Gobierno Español a la Comisión Nacional de Emergencias, se inicia la operación de este Fondo.

### **Trasferencia de Fondos (2do Desembolso):**

En fecha 17 de Noviembre 2016, se hace efectivo el Segundo Desembolso a la cuenta del Fondo de Prevención, Mitigación y Respuesta Nacional de Emergencias (FN-PMR), con cargo a la partida otorgada por el Gobierno Español a la Comisión Nacional de Emergencias, por un monto de Ochenta y

Ocho Millones Ochocientos Veinte y Cinco Mil Pesos con 00/100 (RD\$88,825.000.00), para la realización de las siguientes actividades:

### **Proyectos Segunda Convocatoria:**

1. Oficina Nacional de Meteorología (ONAMET).- “Fortalecimiento de las Capacidades Ante la Vulnerabilidad Educativa, Frente a las Amenazas de los Fenómenos Hidrometeorológicos y Tsunami, que Impactan la República Dominicana y Ampliación de la Plataforma de Comunicación de Datos Meteorológicos de la Región Sur del País, (RD\$7, 000,000.00).
2. Ministerio de Agricultura.- “Fortalecimiento de las Capacidades para la Gestión Integral del Riesgo en el Sector Agropecuario”, (RD\$6, 987,573.72).
3. Oxfam Intermon.- “Municipios del Lago Enriquillo, Más y Mejor Preparados: Fortalecimiento de las capacidades de Preparación y Respuesta Ante Desastres en Municipios de las Provincias de Bahoruco e Independencia”, (RD\$7, 000,000.00).
4. Asociación Solidaria Andaluza De Desarrollo (ASAD).- “Fortalecimiento de las Capacidades en Comunicación Estratégica para la Gestión Integral del Riesgo del Sistema Nacional de Prevención,

## MEMORIA ANUAL 2016

---

Mitigación y Respuesta (SN-PMR) de la República Dominicana”,  
(RD\$7, 000,000.00).

5. Instituto Dominicano de Desarrollo Integral (IDDI).- “Creación de Capacidades y Herramientas para una Cultura de Resiliencia en la Gestión de Riesgo en los Municipios Duvergé, Pedernales, Oviedo y Postrer Río, (RD\$7, 000,000.00).
6. Fundación Para El Desarrollo Comunitario SaveTheChildren.- “Comunidades y municipalidades resilientes a desastres en la provincia Elías Piña”, (RD\$7, 000,000.00).
7. CESAL Dominicana.- “Mejora de las Capacidades para la Gestión del Riesgo Frente a Eventos Hidrometeorológicos en la Provincia de San Juan”, (RD\$7, 000,000.00).
8. Plan Internacional.- “Fortaleciendo el Sistema Integrado Nacional de Información (SINI) Mediante la Instalación de Seis Nodos Adicionales” (RD\$7, 000,000.00).

### **Asistencias Técnicas/ Consultorías:**

1. Febrero 2016.- Inventario de Normativa en Gestión de Riesgos a Desastres en la República Dominicana (RD\$556,227.00 – Duración 3 meses)

## MEMORIA ANUAL 2016

---

2. Abril 2016.- Elaboración de Plan de Dotación de Equipamiento para Respuesta a Desastres (RD\$2,410,609.60 – Duración 6 meses)
3. Mayo 2016.- Asistente Técnico 2 del FN-PMR Objetivo General: Fortalecimiento de las capacidades técnicas del Programa de Apoyo a la Implementación del PNGIRD
4. Octubre 2016.- Adendum contrato de Bienes y Servicios conclusión labores correspondientes a la Consultoría Elaboración de Plan de Dotación de Equipamiento para Respuesta a Desastres y Talleres de Consulta General, Talleres de Consulta Sectorial o Temático, Reuniones de Coordinación con puntos focales operativos de PNE, con la finalidad de insertar aspectos que enriquezcan el Plan Nacional de Emergencias 2014 y se armonicen con el Plan de Dotación de Equipamientos para Respuestas, actividades previstas conforme la propuesta técnica-económica establecidas en el contrato base. (RD\$1,024,908.00 – Duración 2 meses)
5. Noviembre 2016.- Asistencia Técnica para la Elaboración del Plan de Reducción de Riesgos de la Infraestructura Hospitalaria (RD\$3,052,870.55 – Duración 4 meses)

### **Proyectos en Ejecución**

1. Defensa Civil Proyecto “Fortalecimiento de la Capacidad Institucional y de Gestión de Riesgos de Desastres en la República Dominicana”.

2. UASD Unidad de Gestión de Riesgos Proyecto “Fortalecimiento de las Capacidades Humanas ante un Terremoto”.
3. Cruz Roja Dominicana Proyecto “Reducción de Riesgos de Desastres en el Municipio de Monte Plata”.
4. UASD –Sismológico, Proyecto “Fortalecimiento de la Red Sísmica Nacional para el seguimiento eficaz de los Terremotos en la República Dominicana”.
5. Ministerio de Salud Pública Proyecto “Fortalecimiento de la Capacidad de Respuesta a los Hospitales Frente a Emergencias y Desastres en Barahona y Dajabón”.
6. Instituto de Acción Comunitaria (IDAC).- Puesta en funcionamiento de Nodos Alimentadores del Sistema Integrado Nacional de Información (SINI).

Para un total en ejecución de Cuarenta y Dos Millones Doscientos Dos Mil Treinta y Cinco Pesos (RD\$42, 202,035.00).

### **Proyecto finalizado en el Año 2016**

1. Intermon Oxfam “Proyecto Fortalecimiento de las Capacidades de preparación y Respuesta ante Desastres del SN-PMR en la Provincia de Barahona, Región Enriquillo, Rep. Dom.”.

### V. **Gestión Interna**

#### a) **Desempeño financiero**

La Defensa Civil, es manejada estrictamente bajo los lineamientos de las Leyes, Normas y Procedimientos establecidos en la República Dominicana:

La Constitución Política de la República Dominicana.

Ley No.147-02 sobre gestión de Riesgos.

Ley No. 257 Defensa Civil.

Ley No.340-06 Compras y Contrataciones de Bienes, Servicios, Obras, Servicios y Concesiones.

Ley No. 449-06 que modifica la Ley 340-06 de Compras y Contrataciones de Bienes, Servicios, Obras, Servicios y Concesiones.

Decreto 499-12.

Ley 10-07 Contraloría General de la República.

Ley 253-12 de Reforma Tributaria.

Ley 423-06 Ley Orgánica de Presupuesto.

#### **Ingresos, Patrimonio y Recursos.**

Para el cumplimiento de sus funciones asignadas, tomando en cuenta lo establecido el Art.13 de la Ley 257, Anualmente en la Ley de Gastos

Públicos se indicara la suma necesaria para cubrir las erogaciones que conlleve el funcionamiento de la Defensa Civil, conforme a las asignaciones que al respecto señale el Poder Ejecutivo.

La Defensa Civil debe contar con recursos suficientes que permitan no solamente el apoyo complementario a las entidades nacionales y locales en sus esfuerzos institucionales para la prevención, mitigación y respuesta ante desastres, sino para mantener reservas económicas que le permitan al gobierno central contar con recursos de disponibilidad inmediata después de la ocurrencia de un desastre, por tanto contara con la posibilidad de gestionar y/o acceder a las siguientes fuentes de financiamiento :

Las Transferencias Corrientes, procedentes del Presupuesto Nacional de la República, Ley 423-06, que sean autorizadas para le ejecución de Programas y Proyectos de Prevención Mitigación y Respuesta Ante Desastres, previstas en la Ley 257-66 y en la Ley 147-02 y los instrumentos de Política previstos en ellas

Las transferencias de recursos institucionales que sean autorizadas por el Gobierno Central, y demás instituciones del gobierno (por ejemplo ganancias y superávit presupuestario).

Las partidas asignadas en los presupuestos ordinarios y extraordinarios de la República.

Aportes, contribuciones, donaciones y transferencias gubernamentales o no gubernamentales.

Los aportes obtenidos de los instrumentos financieros que le sean autorizados.

### Estados Financieros

Los registros de las operaciones financieras han sido registrados de acuerdo con las Normas y Procedimientos establecidas en la Ley, así como los requerimientos de la Unidad de Auditoría de la Contraloría General de la República.

### **Bienes en uso:**

Compra de Equipo Educativo y Recreativo, una (1) Camioneta, Equipos y Muebles de Oficina, Equipos de Comunicación y Señalamiento, Cámaras fotográficas y de Video, Sistemas de Aire Acondicionado, Equipo Computacional, ascendente a un valor de RD\$5,663,422.12 (CINCO MILLONES CUATROCIENTOS SEISCIENTOS SESENTA Y TRES MILCUATROCIENTOS VEINTITDOS PESOS CON 12/100), para un total de Activos Fijos ascendente a la suma de RD\$30,208,883.88 (TREINTA MILLONES DOSCIENTOS OCHO MIL OCHOCIENTOS OCHENTA Y TRES PESOS CON 88/100), con una depreciación acumulada correspondiente al año 2016 ascendente a RD\$21,543,924.92 (VEINTIUN MILLONES QUINIENOS CUAENTA Y TRES MIL NOVECIENTOS VEINTE Y CUATRO PESOS CON 89/100), para un total de Activos

## MEMORIA ANUAL 2016

---

Financieros de RD\$8,665,146.96 (OCHO MILLONES SEISCIENTOS SESENTA Y CINCO MIL CIENTO CUARENTA Y SEIS PESOS 96/100).

### **Patrimonio**

El Patrimonio de la Defensa Civil ascienden a la suma de RD\$36,875,147.42 (TREINTA Y SEIS MILLONES OCHOCIENTOS SETENTA Y CINCO MIL CIENTO CUARENTA Y SIETE PESOS 42 /100)

### **Asignación de presupuesto del Periodo**

Durante el año 2016 la asignación presupuestaria fue de RD\$134,559,382.15 (CIENTO TREINTAY CUATRO MILLONES QUINIENTOS CINCUENTA Y NUEVE MIL TRESCIENTOS OCHENTA Y DOS PESOS CON 15/100), correspondiente a transferencias del Fondo 100, por transferencias extrapresupuestarias se recibió la suma de RD\$12,600,000.00 (DOCE MILLONES SEISCIENTOS MIL PESOS CON 00/100, para cubrir el pago de Póliza de Vida para los voluntarios de la Defensa Civil , los gastos de los Operativos de Semana Santa y además de la suma de RD1,000,000.00 ( UN MILLON DE PESOS CON 00/100) para cubrir gastos logísticos por motivo del Huracán Mathew, más la disponibilidad bancaria correspondiente a la suma RD\$5,073,551.99 (CINCO MILLONES SETENTA Y TRES MIL QUINIENTOS CINCUENTA Y UN PESOS CON 99/100), otros recaudaciones recibidas por la expedición de permisos para la operación de estaciones de combustibles por la suma de RD\$6,416,979.72 ( SEIS

MILLONES CUATROCIENTOS DIEZ Y SEIS MIL NOVECIENTOS SETENTA Y NUEVE PESOS CON 72/100) ,para un total de RD\$158,649,913.86 (CIENTO CINCIENTA Y OCHO MILLONES SEISCIENTOS CUATENT AY NUEVE MIL NOVECIENTOS TRECE PESOS CON 86/100) , para ser ejecutado durante el año 2016.

### **Metas de producción a lograr**

Esto permite contribuir a la Defensa, Promoción y Fortalecimiento y Descentralización del Sistema de Prevención Mitigación y Respuesta ante Desastres (PMR) a nivel, Provincial, Municipal y Distrital en la República Dominicana.

Impulsar y consolidar el proceso de reformas orientadas a alcanzar la descentralización financiera, económica, funcional y administrativa de los sistemas de PMR, mediante la transferencia gradual de recursos y competencias hacia las Provincias, Municipios y el Distrito.

Promover el fortalecimiento técnico y administrativo de la gestión Provincial, Municipal y Distrital.

Impulsar el desarrollo y estabilidad de los recursos humanos en las Provincias, Municipios y el Distrito, apoyando la implementación de la

carrera administrativa en las Provincias, Municipios y el Distrito, sirviendo de ejemplo como entidad que asume de manera efectiva esta práctica.

Propiciar la aprobación de leyes, decretos, reglamentos y resoluciones que favorezcan el desarrollo de las actividades del Sistema de Prevención Mitigación y Respuesta Ante Desastres (PMR).

Difundir la imagen y el conocimiento de la institución a nivel nacional e internacional

Los informes de Ejecución Presupuestaria de la Defensa Civil, incluyen los gastos relacionados con la Sede Principal y los aportes realizados a las Provincias, Municipios.

### **Pasivos**

Las Cuentas por Pagar de años anteriores a Proveedores ascienden a la suma de; RD\$1, 445,605.19 (UN MILLON CUATROCIENTOS CUARENTA Y CINCO MIL SEISCIENTOS CINCO PESOS CON 19/100, y las Cuentas por Pagar a Proveedores del año 2016 se encuentran en cero, ya que se han pagado todas las cuentas a cumplimiento, para un total de RD\$1, 445,605.19 (UN MILLON CUATROCIENTOS CUARENTA Y CINCO MIL SEISCIENTOS CINCO PESOS CON 19/100) .

### **b) Contrataciones y Adquisiciones.**

#### **1) Resumen de Licitaciones realizadas en el período**

Nos se realizaron procesos de licitación.

#### **2) Resumen de compras y contrataciones realizadas en el período.**

Se efectuaron 161 procesos de compras para un monto total de RD\$ RD\$RD\$25, 715,084.34 (VEINTE Y CINCO MILLONES SETECIENTOS QUINCE MIL OCHENTA Y CUATRO PESOS CON 34/100),

#### **3) Rubro Identificación de Contratos**

Contratos por servicios y adquisición de bienes Proveedor(es) contratado(s). Los procesos de compra utilizados en esta institución son los de Comparación de Precios, Compras Menores y Compras Directas, acogiéndonos a los lineamientos establecidos en el Art. 30 del Reglamento No.543-12 sobre la aplicación de la Ley No.340-06 sobre Compras y Contrataciones.

- Cenaria Dominicana SRL.

- Talleres Manuel Batista, SRL.



## MEMORIA ANUAL 2016

---

- GTB Radiodifusora, SRL.RD\$38,232.00.
- Restaurant Lina, S.A. RD\$107,810.00.
- Aubert Mutiservice (Ams Computer).
- Milena Tours, SRL.
- Four Media, SRL.
- Eurosign, SRL.
- Fármaco Química Nacional (Farmaconal).
- William Ramón Coste Duran Almacén.RD\$1, 655,769.67.
- Sergysa , SRL.RD\$988,444,46.
- Suplidores E&M, SRL.RD\$1, 606,527.46.
- Amelia De Jesús Paulino Espinal.
- Ah Editora Offset, SRL.RD\$23,000.00.
- Farmacia Santana.RD\$18,928.00
- Supreme Trade, SRL.3, 547,941.40
- Morex Dominicana, SRL.RD\$8, 518,640.13.
- Héctor Bienvenido De La Cruz



## MEMORIA ANUAL 2016

---

- Importaciones Jap, SRL.RD\$4, 025,403,62.
- Mccollum Sanlle & Asociados, SRL.
- Santana Milena (Sami), SRL.RD\$542,986.00.
- AFM Suplidores, SRL.RD\$766, 792,32.
- Elio Samuel Marte Cruz.
- Galcoci & Asociados, SRL.RD\$1,789,685.20
- Supliempresas Dominicanas Nh, SRL.
- Batista Peña & Asoc, SRL.
- Servicios Gráficos Tito, EIRL.
- Lubricantes Diversos, SRL (Ludisa).
- Tropigas Dominicana, SRL.
- Comercial Máximo Julio R., EIRL.RD\$889,631.52.
- Soquimia, EIRL.
- Floristería Zuniflor, SRL.
- Servipartes Aurora, SRL.RD\$3, 531,810.12
- Casa Beri, SRL.

## MEMORIA ANUAL 2016

---

- José Luis Paulino García.
- Editora Listín Diario, S.A. (Listín Diario).
- Suplidores Diversos, SRL.1, 167,177.68
- Att Import, SRL.
- Refripartes, S. A.
- Estación De Servicios Rae, SRL.RD\$6, 262,779.88.
- Centro De Exportación E Inversión (CEI-RD)

#### 4) Tipo documento beneficiario

Contratos de Servicios y Adquisición de bienes.

- Nortoneski Development Office, SRL, RD\$1,648,307.48.
- Morex Dominicana, SRL, RD\$3, 477,837.21
- William Ramón Coste Duran, RD\$1, 500,000.00
- Seguros Banreservas, S.A., RD\$4, 800,000.01
- Seguros Banreservas, S.A., RD\$124,844.26
- Seguros Banreservas S.A., RD\$743,069.22
- Supreme Trade, SRL, RD\$620,621.00

-Esplendor Fiesta, SRL., RD\$837,254.69

### **Monto contratado**

Por un monto de RD\$ RD\$13, 865,873.87 (TRECE MILLONES OCHOCIENTOS SESENTA Y CINCO MIL OCHOCIENTOS SETENTA Y TRES PESOS CON 94/100).

### **5) Tipo de empresa**

MyPIMES y Empresas Privadas de Sociedad Anónima.

## **VI. Transparencia, Acceso a la Información**

La Oficina de Libre Acceso a la Información Pública (OAI) de esta entidad, fue creada el 1ro. De abril del 2014, siendo designada una funcionaria como Responsable de dicha delegación.

Desde inicio del año 2016, la Dirección General de Ética e Integridad Gubernamental (DIGEIG), Órgano Rector de Acceso a la Información Pública y su reglamento de la ley 200-04, así como diferentes instituciones gubernamentales, como forma de brindar un mejor manejo institucional han capacitado a los **RAI/OAI**, a través de Cursos Talleres, Charlas y Seminarios, que ofrecen mayor calidad de trabajo en el orden de la transparencia gubernamental, entre ellos los siguientes:

## MEMORIA ANUAL 2016

---

- Portal Único de Compras Públicas; Compromiso De Gobierno Abierto.
- Protección de Datos Personales a la luz de la Ley de Acceso a Información Pública
- Taller Portal Transaccional.
- Taller “Datos Abiertos” (DIGEIG)
- Curso Taller “Conflictos de Intereses”. (Procuraduría General de la Rep. Dom.)
- Conferencia “Mecanismo de participación Ciudadana en el Marco del Dirección General de Contrataciones Públicas.
- Conferencia Magistral de “Libre Acceso a la Información en el marco de la Administración Pública como un Derecho del Ciudadano a Saber”, Teniendo como invitado a Gregorio Montero Secretario General del CLAD.
- Conferencia de Sensibilización de Acceso a la Información Pública, a empleados y Enc. Departamentales, para resaltar los avances alcanzados mediante esta norma de derecho a saber o libre Acceso a la información pública.
- Seminario “Mecanismo de Control y Prevención de la Administración”

- Celebración del “ Día Internacional del Derecho a Saber”, cuyo objetivo es promover y reconocer la importancia de este derecho esencial de la vida democrática, y sobre todo estimular acciones para combatir y superar los obstáculos del derecho a saber a través del acceso a la información pública.
- Recibimos los Libros “Conozca el Presupuesto 2016”; El Presupuesto Ciudadano 2016 y A Comprender el Presupuesto, por parte de la Dirección de General de Presupuesto (DIGEPRES) y con el aporte del Programa de Desarrollo de las Naciones Unidas (PNUD), para que el personal de las Oficinas de Libre Acceso a la Información puedan interpretar mejor la información presupuestaria y visualizar el buen manejo de lo que hace el gobierno con el presupuesto abierto.

### **Solicitudes Recibidas**

Las solicitudes recibidas en su mayoría fueron relacionadas a la adquisición de Certificaciones existentes en nuestros archivos que certifiquen la **NO objeción** para operar en diferentes estaciones de gas GLP, Gasolina y Gasoil, cuya aprobación haya sido otorgada por esta Defensa Civil según la parte que le compete y son las siguientes:

1-Solicitud de Certificación de NO objeción, donde se haga constar, si la Defensa Civil a emitido o no Certificado de No Objeción para la instalación de la Planta Envasadora Expreso de Gas Nagua, ubicada en el Km. 1 de la carretera Nagua-San Francisco de Macorís, del municipio de Nagua. (Despachada).

-2 Solicitud Informe sobre Certificación de NO objeción Proyecto Estación de Combustible de Av. Presidente Antonio Guzmán, km 2, La Herradura, Santiago de los Caballeros (Despachada y Respondida).

3- Solicitud de existencia de Certificación de Carta de NO objeción para la operación del proyecto de planta Envasadora de Gas Licuado de petróleo “Expreso Gas” (respondida.)

4- Solicitud de realización Inspección y Descenso, en la Avenida Abraham Lincoln, Núm. 101, Huáscar Gótico García Representante y presidente 5- Junta de Vecinos de la Urbanización Esteva- Oeste, Serralles, Lope de Vega y el Callao, (se le remitió a la entidad competente).

5- Expedición de Copia Certificada de Documento,” a través del cual se le otorga al señor Miguel Santana, Certificación de NO objeción para la instalación del proyecto de Planta Envasadora de Gas Licuado

de Petróleo, “Expreso Gas”, solicitado por el Sr. Jaime Andrés Santana Bonetti , de la Compañía Propano y Derivados, S.A.

6- Solicitud de información existencia o no del expediente inicial provisto, de la Certificación de No objeción para la construcción de una envasadora gas licuado de petróleo (GLP), a nombre de “Aferme Gas”.

7-Especificar en cuales normativas (Leyes, Decretos, Resoluciones, Reglamentos, etc.) y sus artículos se basa la Defensa Civil para emitir su No objeción inicial para la instalación de Envasadoras de Gas Licuado de Petróleo (GLP), y así mismo, en que se basan las renovaciones de No objeción. Solicitado por Yael Emileny Conce Abreu.

### **Cumpliendo con las políticas de Gobierno Abierto.**

En el marco de las políticas de gobierno abierto el Responsable la Oficina de Libre Acceso a la Información de nuestra institución participo en la Presentación final de los compromisos asumidos en el “**2do. Plan de Acción, Gobierno Abierto 2014-2016**”.

En este sentido cada institución dio a conocer los avances de su institución mediante este sistema, poniendo en evidencia la transparencia institucional.

Gobierno Abierto Constituye el insumo para la innovación, además de incrementar la transparencia del gobierno y la rendición de cuentas abiertas.

Otro de los logros alcanzados por gobierno abierto 2016, es el “Portal Transaccional”, las oficinas de libre Acceso a la Información, tienen una gran ventaja mediante la puesta en marcha de este sistema, ya que todos los RAI de las diferentes instituciones gubernamentales del país, tuvieron la oportunidad de capacitarse desde la (DGCP), para ofrecerle al ciudadano mayor calidad de trabajo y respuestas a sus solicitantes. Este medio le ofrece al ciudadano visualizar desde un solo portal, la información de su interés.

Durante el periodo 2016 la OAI mantuvo de manera constante, el monitoreo y la vigilancia de este sistema como forma de ofrecer mayor facilidad a nuestros usuarios, no obstante hasta la fecha no se ha recibido ningún tipo de Quejas o Querellas, a través de ese medio.

Como forma de facilitar y garantizar a la ciudadanía el suministro de la información relacionada con la institución y otros organismos, asegurándonos de que la misma sea proporcionada de manera eficiente y oportuna a fin de elevar los niveles de transparencia. Es por ello que a través de el portal interactivo de la Defensa Civil: [www.defensacivil.gov.do](http://www.defensacivil.gov.do), sección TRANSPARENCIA, tenemos disponible todo lo requerido por los usuarios, de acuerdo a la Ley General de Libre Acceso a la Información Pública Ley 200-04 y el Decreto No. 130-05 que crea el reglamento de la misma.

En coordinación con el Departamento de Datos y Tecnología se procedió con la adecuación y actualización del Sub-Portal de Transparencia Defensa Civil, cumpliendo así con los estándares y las políticas que delegan los portales de transparencia gubernamental.

### **VII. Logros Gestión Administración Pública (SISMAP)**

Con miras a desarrollar y potencializar el crecimiento institucional, el departamento de Gestión Humana se ha esforzado en crear medidas y políticas que nos impulsen como entidad al logro de los objetivos y metas propuestas para nuestro desarrollo basadas en el Sistema de Monitoreo de la Administración Pública y bajo los barómetros e indicadores del mismo.

En tal sentido realizaremos un desglose según las clasificaciones de los barómetros y sus indicadores, entre estas están:

#### **Planificación.**

Planificación de Recursos Humanos: Trabajamos para mejorar los barómetros e indicadores del SISMAP, que en la actualidad nos posicionamos en un 55% de los resultados a obtener por dicho sistema.

#### **Organización del Trabajo.**

Carnetización: Se está implementando un nuevo formato de carnet, el cual dispone de más seguridad para la carnetización de todos los empleados y miembros voluntarios de nuestra institución a nivel nacional.

Uniformidad: Se ha establecido para los funcionarios de la institución el uso de vestimenta (Chacabanas) para actividades formales; y para los voluntarios y personal de apoyo el uso de Polosher con cuello, manga corta, en tela TRY FIT color mamey, con la Bandera Nacional y el logo de la Defensa Civil bordados.

### 1. Gestión de Empleo.

#### 1.1. Rotación de Personal:

Para la rotación de Personal el porcentaje el siguiente:

<b>AÑO 2015</b>	<b>ALTAS</b>	<b>BAJAS</b>	<b>TOTAL EMPLEADOS</b>	<b>% DE ROTACION</b>
Nomina 2.1.1.1.01 (Fija)	29	30	420	13%
Nomina 2.1.1.2.01 (Contratos)	2	2	13	30%
Nomina 2.1.1.3.01 (Vía Pensión)	1	2	2	50%
Nomina 2.1.2.2.05 (Compensación)	2	1	35	7%

### 2. Gestión del Rendimiento.

- 2.1. Evaluación de Desempeño: Entre los trabajos realizados por este departamento están las evaluaciones del desempeño, realizadas a todos los empleados de la institución, obteniendo la siguiente calificación:

Insatisfactorio 64 o menos	0%
Bajo Promedio 65 a 74	6%
Promedio 75 - 84	38%
Superior al Promedio 85-94	39%
Sobresaliente 95-100	17%

### 3. Gestión del Desarrollo.

3.1 Se otorgaron préstamos auspiciado por el Banco de Reservas Dominicano a los empleados de la institución, a través de Préstamos de Empleado Feliz, del cual fueron beneficiados 46 empleados, y el mismo ascendió al monto de RD\$2,641,000.00 (Dos Millones Seiscientos Cuarenta y Un Mil Pesos Con 00/100).

3.2 Fueron Beneficiados con el Bono por Desempeño según Ley 41-08 de Función Pública en su Artículo 57 del Reglamento No.523-2009, y modificado en Decreto No. 604-10, Párrafos I, II y III. A Treinta (30) Servidores Públicos de Carrera, los cuales obtuvieron calificaciones, buena, muy buena o excelente en el proceso de Evaluación de Desempeño el cual asciende al monto de RD\$482,942.50 (Cuatrocientos Ochenta y Dos Mil Novecientos Cuarenta y Dos Pesos Con 50/100).

3.3 Por primera vez fueron beneficiados con el Sueldo 14 todos los servidores públicos que prestan servicio en esta Defensa Civil, el monto pagado fue de RD\$5, 225,446.68 (Cinco Millones Doscientos Veinticinco Mil cuatrocientos Cuarenta y Seis Pesos con 68/100).

3.4 Tenemos en proceso el pago de dos (2) indemnizaciones por concepto de reclamo al seguro de accidentes personales colectivos, por muerte de voluntarios.

-**Ricardo Soler Díaz**, brigadista de forma voluntaria en la Dirección Regional Valdesia el cual falleció durante un accidente de tránsito.



## MEMORIA ANUAL 2016

---

**-Yohandi Antonio Vásquez Rivas**, voluntario de la Dirección Provincial San Cristóbal, quien falleció por accidente de tránsito.

3.5 Pensiones: Se han gestionado 2 Pensiones, entre ellas 1 Por Antigüedad y 1 Por enfermedad ambas están en proceso.

#### **4. Gestión de las Relaciones Humanas y Sociales.**

- 4.1. Nuestros empleados participaron de una charla sobre los Derechos Humanos, impartido por el Defensor del Pueblo.
- 4.2. Varios de nuestros empleados participaron de la Programación de Capacitación que ofrecen los Centros de Capacitación en Política y Gestión Fiscal (CAPGEFI), y el Instituto Nacional de Administración Pública (INAP), en Colaboración con la Oficina Presidencial de Tecnologías de la Información y Comunicación (OPTIC); dichas capacitaciones fueron en modalidad virtual y presencial, permitiendo a todo servidor público un desarrollo profesional e integral dentro de su área y/o funciones de trabajo.
- 4.3. Además se realizaron charlas, bajo la coordinación de la unidad de Psicología sobre:
  - Conducta de Riesgos Psicosocial para Prevenir la Delincuencia.
  - Educación sexual en los adolescentes y Jóvenes.

### **VIII. Aseguramiento/Control de Calidad**

La Contraloría General de la República, es la instancia autorizada a supervisar y verificar el estricto cumplimiento de lo establecido por las Leyes, Normas y Procedimientos, con el fin de garantizar la observancia de las disposiciones Legales.

Los órganos internos de control en las dependencias que ejerzan o supervisen el ejercicio de los recursos de la institución, atendiendo su competencia y con base en las verificaciones que realicen para comprobar el cumplimiento de estas disposiciones, reportarán a la Contraloría, las principales observaciones e irregularidades que determinen para su seguimiento.

**IX. Anexos:**

**Anexo No.1: Spot publicitarios Elaborados durante el 2016.**



**¡POR LA VIDA!**  
Con "Prudencia" en Navidad y Año Nuevo 2017

**¡SI CONDUCES, NO USES EL CELULAR!**  
Tu familia te espera...

809-472-8614 @DefensaCivilRD  
809-472-8624 DefensaCivilDominicana  
www.defensacivil.gob.do



**¡POR LA VIDA!**  
Con "Prudencia" en Navidad y Año Nuevo 2017

**¡TODOS CON CINTURÓN!**

809-472-8614 @DefensaCivilRD  
809-472-8624 DefensaCivilDominicana  
www.defensacivil.gob.do



**¡POR LA VIDA!**  
Con "Prudencia" en Navidad y Año Nuevo 2017

**¡MOTORISTA, USA SIEMPRE EL CASCO PROTECTOR!**  
Tu familia te espera...

809-472-8614 @DefensaCivilRD  
809-472-8624 DefensaCivilDominicana  
www.defensacivil.gob.do



**¡POR LA VIDA!**  
Con "Prudencia" en Navidad y Año Nuevo 2017

**¡SI CONDUCES BEBIENDO, PARECE QUE NO QUIERES SEGUIR VIVIENDO!**  
Tu familia te espera...

809-472-8614 @DefensaCivilRD  
809-472-8624 DefensaCivilDominicana  
www.defensacivil.gob.do

## Anexo No.2: Infraestructura de la Unidad Canina Construida durante el 2016.

Parte Frontal Unidad Canina Defensa Civil.



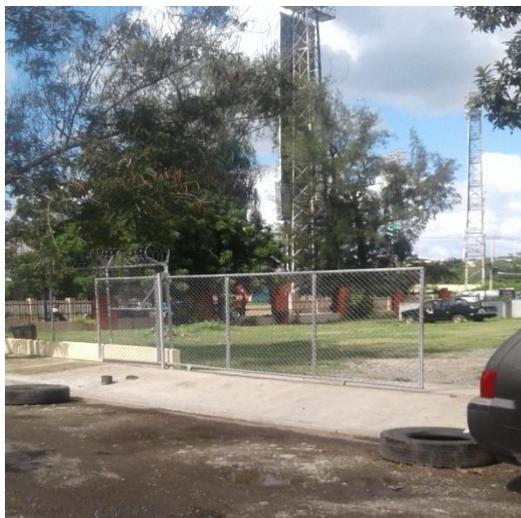
Lateral Izquierdo



# MEMORIA ANUAL 2016

---

Verja Perimetral



Cancha de Entrenamiento



**Anexo No.3: Actividades de capacitación Realizadas durante el 2016.**

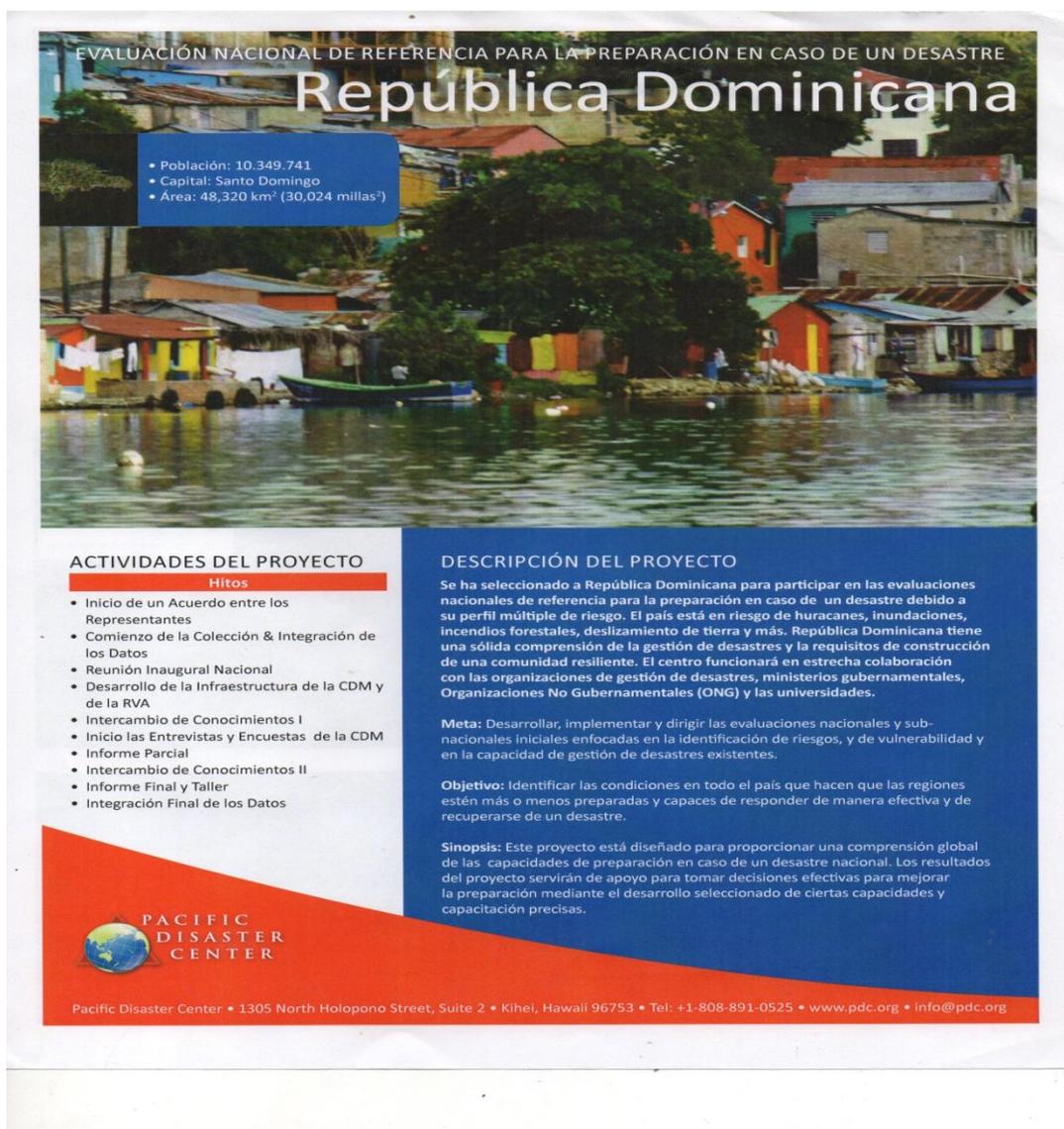
<i>“Escuela Nacional de Gestión de Riesgos C.N.E. y D.C.”</i>		
Cuadro Total Comparativo de Capacitación		
Diciembre 2015 – 2016		
<i>Canti.</i>	<i>Cursos, Talleres, Seminarios, Otros:</i>	<i>Graduados</i>
24	Primeros auxilios Básico (Empresas privadas, públicas, escuelas, DC provincial, etc)	1208
7	Primeros Auxilios Básicos	238
1	Defensa Civil/Pto. Pta/UE/Min. Pres. /DIGECOOM: “ Asistente de Primeros Auxilios Avanzados”, Personal Operativo y Técnico.	12
1	Defensa Civil: Introducción a Búsqueda y Rescate ,Búsqueda de Vivos Bajo Escombros , Rastro en Grandes Áreas , Localización de Cadáveres en Tierra y/o Sumergidos en el Agua (Unidad Canina D.C)	6
1	Defensa Civil Cotuì: " Curso de Rescate con Cuerda", Personal D.C.	25
1	Defensa Civil Nagua: "Curso de Rescate Acuático" Personal D.C.	28
1	Defensa Civil: "Taller de Comunicación Herramienta Relevante para la Gestión de Riesgos"	45
3	Defensa Civil: "Seminario de Gestión de Riesgos Avanzados", Ministerio Administración Pública (2 ) y FFAA (1)	253
1	Defensa Civil Cotuì: " Curso Búsqueda y Rescate en Montaña", Personal D.C.	28
1	Defensa Civil: 1er Curso de Búsqueda y Rescate en Zona Boscosa" Isla Saona, Dpto. Médico	35
1	Defensa Civil Nagua “Curso de Rescate Terrestre" Personal D.C.	25
1	Defensa Civil: "Extinción de Incendios, Manejo de Extintores y Evacuación", Ministerio Administración Pública (5 Talleres)	193
1	D.C Nagua: "Elaboración de Plan de Emergencias", Universidad CURNA, Enfermeras y Médicos.	40
1	Defensa Civil: 1er Diplomado en Riesgo Sísmico R.D., "Auditórium Banco Central R.D." 15-19/2/16	127
10	Defensa Civil: “Talleres de Gestión de Riesgos” Dir. Provinciales, Liceos, Escuelas públicas y privadas, otros	346
1	Defensa Civil: Colegio American School (Charla Terremoto-Evacuación y Nociones de Primeros Auxilios Básicos)	14
1	Defensa Civil/AECID: "Taller para la Aplicación del Protocolo de Actuación Médico-Forense en Sucesos de Víctimas Múltiples y Grandes	88

## MEMORIA ANUAL 2016

	Catástrofes", Directores Provinciales y Personal Operativo DC.	
1	Defensa Civil / Valdesia: "Manejo de Albergues y Centros Colectivos", Brigadistas y Oficiales DC, auspiciado por Plan Int.	40
1	Defensa Civil/Pto. Pta./UE/Min. Pres. /DIGECOOM: "Imágenes Satelitales para Evaluación de Amenazas (RADAR)" Equipo Tec. EIGEO,	15
	Temprana con Enfoque en Sequía"	
1	Defensa Civil/UE/Min. Pres. /DIGECOOM: "Curso para Instructores"(CPI) Jarabacoa	15
1	Defensa Civil/Santiago/UE/Min. Pres. /DIGECOOM: "Manejo de Víctimas en Escenario de Desastre Triage-START", Pers. Operaciones.	41
1	Defensa Civil/Santiago/UE/Min. Pres. /DIGECOOM: "Manejo de Sistemas de Información Geográfica con Aplicación a la GRD, (Manejo de Drones), Personal Operativo DC.	19
1	Defensa Civil / OFDA /EU: "Curso de Sistema de Comando de Incidentes (SCI)	15
1	Defensa Civil / San Juan Maguana: "Curso Sistema de Alerta Temprana Comunitario", Personal Técnico que conforma la CNE	31
1	Defensa Civil/ Ens. Luperón: "Taller de Rescate Básico", Dpto. de Operaciones DC	16
1	Defensa Civil/ Munc. Ramón Santana, S.P.M: "Taller de Técnicas de Rescate Acuático y Búsqueda en Pántano"	28
1	Defensa Civil/Sto. Dgo./UE/Min. Pres. /DIGECOOM: "Estimación y Zonificación del Riesgo", Personal Técnico que conforma la CNE	21
28	Defensa Civil/Santiago/UE/Min. Pres. /DIGECOOM: "Evaluación de Necesidades de Recuperación Post Desastres", P/Téc. Comités PMR	20
29	Defensa Civil/Santiago/UE/Min. Pres. /DIGECOOM: "Planes de Recuperación Post Desastres"	22
30	Defensa Civil/Salón SINI./UE/Min. Pres. /DIGECOOM: "Curso Formulación de Proyecto de Inversión Incorporando la Variable Riesgo"	18
31	Defensa Civil/Salón SINI./UE/Min. Pres. /DIGECOOM: "Curso Manejo de Logística y Suministro de Emergencias (SUMA)	25
28	Defensa Civil/Santiago/UE/Min. Pres. /DIGECOOM: "Evaluación de Necesidades de Recuperación Post Desastres", P/Téc. Comités PMR	20
	<b>TOTALES</b>	<b>3041</b>

## Anexo No.4: Brochurs Proyecto” Evaluación Nacional de Referencia para la Preparación en Caso de Desastre”, Pacific Disaster Center.

Anverso de la Página



EVALUACIÓN NACIONAL DE REFERENCIA PARA LA PREPARACIÓN EN CASO DE UN DESASTRE

# República Dominicana

- Población: 10.349.741
- Capital: Santo Domingo
- Área: 48,320 km<sup>2</sup> (30,024 millas<sup>2</sup>)

### ACTIVIDADES DEL PROYECTO

**Hitos**

- Inicio de un Acuerdo entre los Representantes
- Comienzo de la Colección & Integración de los Datos
- Reunión Inaugural Nacional
- Desarrollo de la Infraestructura de la CDM y de la RVA
- Intercambio de Conocimientos I
- Inicio las Entrevistas y Encuestas de la CDM
- Informe Parcial
- Intercambio de Conocimientos II
- Informe Final y Taller
- Integración Final de los Datos

### DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

Se ha seleccionado a República Dominicana para participar en las evaluaciones nacionales de referencia para la preparación en caso de un desastre debido a su perfil múltiple de riesgo. El país está en riesgo de huracanes, inundaciones, incendios forestales, deslizamiento de tierra y más. República Dominicana tiene una sólida comprensión de la gestión de desastres y la requisitos de construcción de una comunidad resiliente. El centro funcionará en estrecha colaboración con las organizaciones de gestión de desastres, ministerios gubernamentales, Organizaciones No Gubernamentales (ONG) y las universidades.

**Meta:** Desarrollar, implementar y dirigir las evaluaciones nacionales y sub-nacionales iniciales enfocadas en la identificación de riesgos, y de vulnerabilidad y en la capacidad de gestión de desastres existentes.

**Objetivo:** Identificar las condiciones en todo el país que hacen que las regiones estén más o menos preparadas y capaces de responder de manera efectiva y de recuperarse de un desastre.

**Síntesis:** Este proyecto está diseñado para proporcionar una comprensión global de las capacidades de preparación en caso de un desastre nacional. Los resultados del proyecto servirán de apoyo para tomar decisiones efectivas para mejorar la preparación mediante el desarrollo seleccionado de ciertas capacidades y capacitación precisas.

**PACIFIC DISASTER CENTER**

Pacific Disaster Center • 1305 North Holopono Street, Suite 2 • Kihei, Hawaii 96753 • Tel: +1-808-891-0525 • www.pdc.org • info@pdc.org

Reverso de la Página

RESULTADOS DEL PROYECTO

- **Evaluación de Carencias y Capacidades en la Gestión Integral de un Desastre (CDM):** Las evaluaciones nacionales y sub-nacionales determinarán la capacidad de preparación y respuesta y las capacidades basadas en las mejores prácticas internacionales. Las evaluaciones de la CDM identificarán las áreas de capacidad de gestión de los desastres y los procesos, así como las carencias y los obstáculos potenciales. Las evaluaciones también están diseñadas para ayudar a determinar los desafíos geográficos (sociales y culturales) y políticos para la gestión exitosa de un desastre.
- **Evaluación de Riesgo y Vulnerabilidad Nacional y Sub-nacional (RVA):** Las evaluaciones bi-laterales ayudarán a identificar varios factores que contribuyen al riesgo y a la vulnerabilidad del desastre. Los resultados de la evaluación se pueden utilizar para ayudar a anticipar los desafíos antes, durante y después de un desastre; priorizar la acción, y / o identificar posibles puntos de ventaja para apoyar la sostenibilidad.
- **Aplicación de los Resultados:** Las evaluaciones bi-laterales se llevarán a cabo de manera uniforme con el fin de sentar las bases de las actividades de preparación a corto y largo plazo. El resultado incluirá:
  - Un análisis de las carencias y recomendaciones para maximizar las capacidades integrales de gestión del desastre;
  - Un plan de cinco años propuesto para fomentar la capacidad y el potencial; y
  - La integración de datos claves en un sistema de base de decisiones.
- **Integración de Datos e Intercambio de Información:** Los datos de referencia, y los resultados de la RVA y las evaluaciones de la CDM se integrarán en las aplicaciones de apoyo de decisiones del Pacific Disaster Center (PDC) creadas por "DisasterAWARE" (que significa estar consciente del desastre). Asegurarse que estén disponibles para todos los representantes.

Zonas Ejemplo Inundaciones

Terremotos Históricos

**ACERCA DEL PACIFIC DISASTER CENTER**

Durante casi dos décadas, el *Pacific Disaster Center* (PDC) ha divulgado una información completa, evaluaciones, herramientas y servicios, con el objetivo de reducir el riesgo de los desastres. El PDC se dedica a mejorar la mitigación de los desastres, preparación, respuesta y recuperación a través de una vigilancia innovadora mundial de desastres de múltiples riesgos, la alerta temprana y los sistemas de base de decisiones, así como la evaluación del riesgo y la vulnerabilidad, el modelado y la visualización, base de ejercicio y la mejora de la capacidad de los servicios.

El PDC ayuda a satisfacer las necesidades de la comunidad de gestión de catástrofes, produciendo por medio de la información de alta calidad a partir de fuentes fidedignas disponibles y accesibles. Además, el Centro ofrece la información actualizada, la ciencia y la tecnología necesaria para apoyar la toma de decisiones basada en la evidencia.

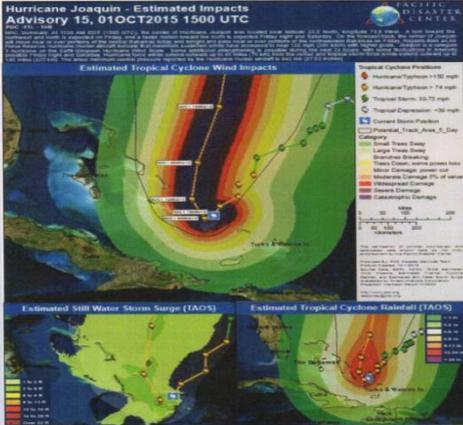
Las evaluaciones de referencia para la preparación en casos de un desastre nacional son posibles gracias al Gobierno de los Estados Unidos.

## Información de los Servicios que ofrece el Pacific Disaster Center

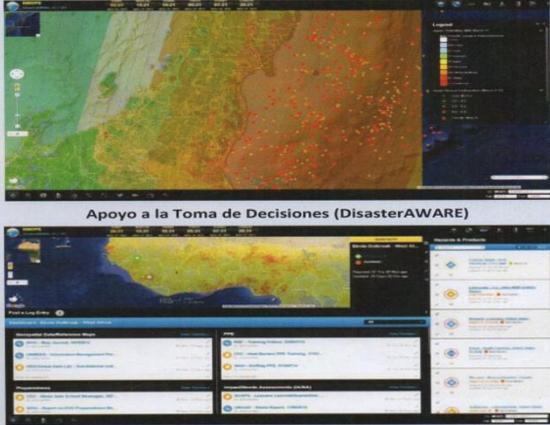
Anverso de la Página



# Respuesta a Desastres De Riesgos Múltiples



**Apoyo de Diseño y Mapeo**



**Consolas Específicas a Riesgos**

Con una misión global, el PDC brinda apoyo a gestores de riesgo de todo el mundo por medio de información oportuna y precisa. PDC es capaz de evaluar los impactos y necesidades potenciales por medio de sus productos de conocimiento situacional hechos a la medida, permitiéndoles a las comunidades movilizar rápidamente los recursos necesarios para proteger sus vidas y reducir pérdidas.

**Las Capacidades de Respuesta Incluyen**

- Notificación de Alerta Temprana (Email y SMS)
- Apoyo a Decisiones (DisasterAWARE)
- Productos de Conocimiento Situacional y Mapeo Personalizado
- Diseño de Riesgos
- Evaluación de Necesidades Pre-impacto
- Compartición de Información Inter-Agencial y Civil/Militar
- Conocimientos Especializados sobre la Materia (SME)
  - Gestión de Desastres Comprensiva (CDM)
  - Evaluación de Riesgo y Vulnerabilidad (RVA)

Reverso de la Página.

**Super Typhoon Haiyan (2013)**

**Hawaii, Kilauea Lava Flow (2014-2015)**

**Nepal M7.8 Earthquake (2015)**

### A quienes apoyamos

PDC brinda apoyo a la toma de decisiones ante desastres a nivel local, nacional, e internacional, así como también a:

- Agencias para la Gestión de Emergencias del Estado y Distritos de Hawái
- Agencia Federal para la Gestión de Emergencias (FEMA)
- Agencia para la Gestión de Desastres del Caribe (CDEMA)
- Asociación de Naciones del Sudeste Asiático (ASEAN)
- Red de Información Humanitaria (RedHum)
- Naciones Unidas (OCAH, Programa Mundial de Alimentos, ReliefWeb, etc.)

### Aplicación

La aplicación **DisasterAWARE** es una función mejorada que brinda apoyo al conocimiento situacional y compartición de información durante eventos de respuesta de alto interés que pudieran requerir de Asistencia Humanitaria y Socorro de Desastre.

La aplicación **DisasterAWARE** proporciona una pantalla visual para monitorear información relevante de eventos, simplificando así el proceso de toma de decisiones. Esta funcionalidad se traduce en actualizaciones rápidas sobre el estado, por medio de funciones como Línea de Tiempo y Registro de Eventos.

### Apoyo de PDC a Respuestas ante Desastres:

- Bahamas, Gran Huracán Joaquín (2015)
- Vanuatu, Ciclón Tropical Severo Pam (2015)
- Nepal, M7.8 Terremoto y Replicas Fuertes (2015)
- África Occidental, Brote de Virus Ebola (2014-2015)
- Filipinas, Súper Tifón Haiyan (2013)
- USA, Huracán Sandy (2012)
- Japón, M9.0 Terremoto y Tsunami (2011)
- Tailandia, Inundaciones Catastróficas (2011)
- Pakistán, Inundaciones Catastróficas (2010)
- Haití, M7.0 Terremoto (2010)
- USA, Gran Huracán Katrina (2005)
- Océano Índico, Terremoto y Tsunami (2004-2005)

## ¿Necesita Apoyo?

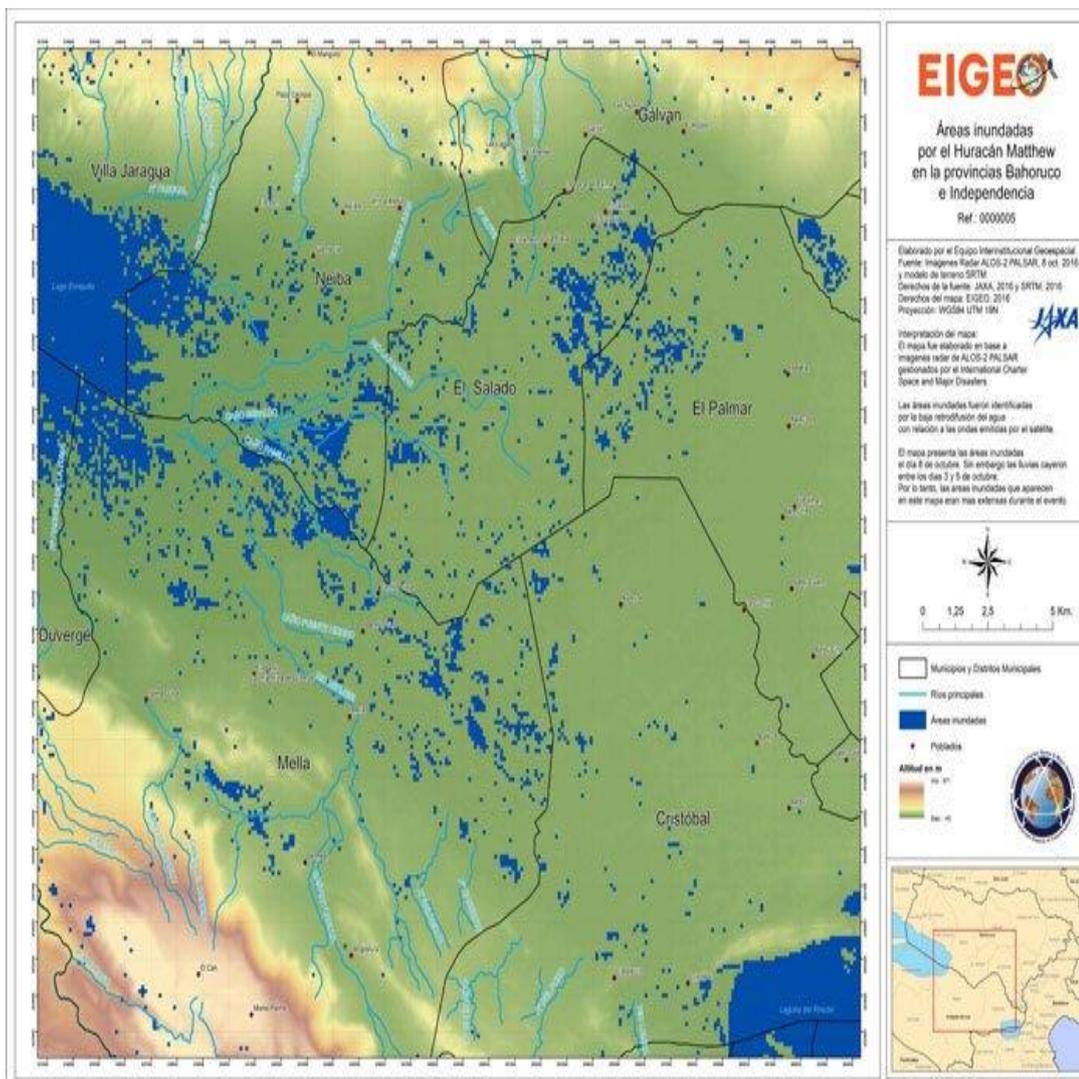
Contacte a [response@pdc.org](mailto:response@pdc.org)

**PACIFIC DISASTER CENTER**

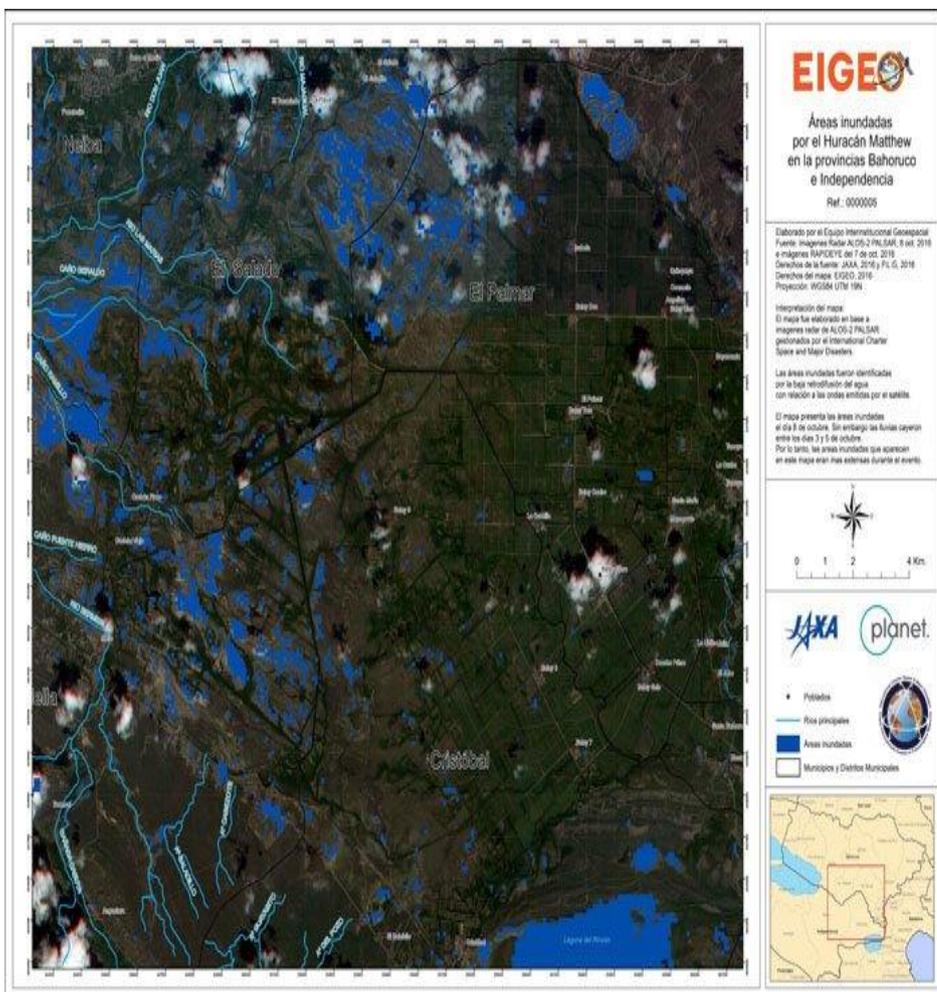
1305 N. Holocono Street, Suite 2 • Kihei, Hawaii 96753  
 Phone (808) 891-0525 • Fax (808) 891-0526  
[response@pdc.org](mailto:response@pdc.org) • [www.pdc.org](http://www.pdc.org)

Pacific Disaster Center (PDC) desarrolla y aplica soluciones informáticas y de tecnología para promover comunidades resistentes a los desastres. El PDC fue establecido por el Gobierno de los Estados Unidos y es dirigido por la Universidad de Hawái. El contenido de este documento no refleja la posición o política del Gobierno de los Estados Unidos.

Mapa de Inundación Durante el paso del Huracán Mathew Elaborado por el EIGEO.



Mapa de Inundación por el Huracán Mathew en la Provincia de Bahoruco E Independencia



### **Anexo No.6: Firma de Acuerdo entre la Comisión Nacional de Emergencias y el Instituto de Acción Comunitaria (IDAC), Proyecto Puesta en funcionamiento de Tres (3) Nodos Alimentadores del Sistema Integrado Nacional de Información (SINI).**

Firma del Acuerdo: En la primera foto de izquierda a derecha, Xabiel Rodríguez, coordinador del SINI, Mayor General Rafael Emilio De Luna Pichirilo, ERD. Presidente de la Comisión Nacional de Emergencias, el Lic. Antonio Florián, Director de Instituto de Acción Comunitaria y Rosauri Almonte.



FONDO NACIONAL  
de Prevención, Mitigación y  
Respuesta ante Emergencias

COMISION NACIONAL DE EMERGENCIAS  
REPUBLICA DOMINICANA

IDAC  
Instituto de  
Acción Comunitaria, Inc.

Comisión Nacional de Emergencias  
Sistema Integrado Nacional de Información

PROYECTO

Puesta en funcionamiento de  
Tres (3) Nodos Alimentadores  
del Sistema Integrado Nacional  
de Información  
(SINI)

INSTITUTO NACIONAL DE MONITOREO Y RECURSOS NATURALES

ICM

INDRHI

Con el Financiamiento de:

EMBAXADA DE ESPAÑA EN REPUBLICA DOMINICANA

aedid  
CENTRO CULTURAL

Cooperación Española

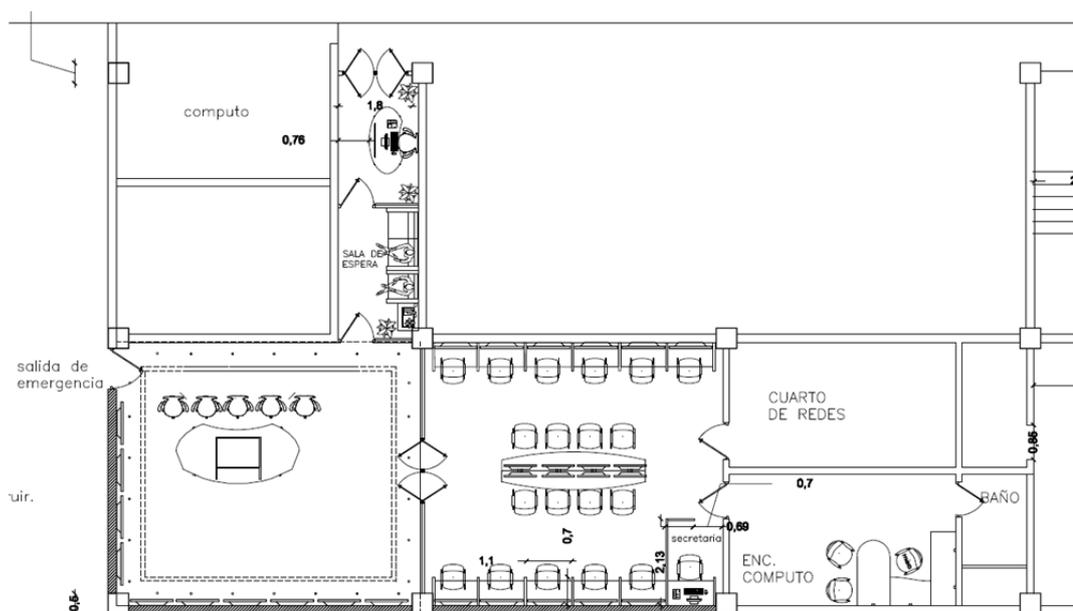
Banner del Proyecto:

### **Anexo No.7: Actividades de capacitación Realizadas Para los Técnicos de las instituciones que forman parte del Equipo de información Geoespacial (EIGEO) durante el 2016.**

<b>INSTITUCION</b>	<b>ENTRENADOS</b>	<b>PROFESOR/ Institución</b>	<b>FECHA</b>
<b>Oficina Nacional de Meteorología</b>	11 Estudiantes	Elisaurys Suarez / (IGU)	7 al 11 de Marzo
<b>Instituto Sismológico Universitario</b>	05 Estudiantes	Karen Medina / (ADN)	7 al 11 de Marzo
<b>Ministerio Medio Ambiente</b>	10 Estudiantes	Andrés Moreta / (IGU)	4 al 8 de Abril
<b>Instituto Nac. Recurso Hidráulicos</b>	11 Estudiantes	Leandro Santos / (IGN)	4 al 8 de Abril
<b>Ministerio de Educación</b>	11 Estudiantes	Alba Cadete / (MMA)	11 al 15 de Abril
<b>Instituto Cartográfico Militar</b>	11 Estudiantes	Karen Medina / (ADN)	11 al 15 de Abril
<b>Sistema Único de Beneficiario SIUBEN</b>	10 Estudiantes	Elisaurys Suarez / (IGU)	18 al 22 de Abril
<b>Inst. Nacional Agua Potable INAPA</b>	11 Estudiantes	David Aquino / (ICM)	03 al 06 de Mayo

## Anexo No.8: Fotos Área de Trabajo del Sistema Nacional de Información (SINI).

Plano de las oficinas del Sistema Nacional de Información (SINI).



## MEMORIA ANUAL 2016

---

Puerta de Entrada SINI



Área Sala de Espera.



## MEMORIA ANUAL 2016

---

Oficina Encargado SINI



Cuarto de REDES



Salón del Call Center



### **Anexo No.9: Plan Estratégico Institucional**

El Plan Estratégico Institucional (PEI) de la Defensa Civil para el período 2017-2020, tiene como propósito fundamental el Fortalecimiento Institucional mediante la Descentralización Administrativa y Operativa y Centralización Normativa. En interés de servir a la Ciudadanía en cuanto a Prevención, Mitigación y Respuesta ante emergencias o Desastres provocados por eventos adversos.

La Defensa Civil como institución del Estado que tiene la obligación de preservar vidas, bienes y aliviar el sufrimiento humano, lo cual debe traducirse en la calidad del servicio que ofrecemos y sobre todo en la gestión eficiente y eficaz de los recursos del Estado.

El Plan Estratégico Institucional fue re-estructurado atendiendo a las nuevas directrices del Ministerio de Hacienda, específicamente de la Dirección General de Presupuesto, para lo cual se procedió a formar un equipo multidisciplinario de las áreas de planificación y financiera de la institución, ya que el Plan que existía no estaba adecuado a los nuevos estándares según la Política Presupuestaria y Fiscal vigente en el país.

Se realizó un diagnóstico de situación a nivel nacional y luego de analizado se establecieron los resultados que serían la base de adecuación del Marco Estratégico Institucional, estructurado por la Misión, Visión, Valores, a partir de los cuales se define el perfil de la cultura organizacional de la Defensa Civil, a los fines de cumplir con todos los requisitos técnicos y de evaluación situacional recomendados por la Dirección General de Presupuesto y solicitar un aumento de la asignación presupuestal correspondiente al año 2014 y poder cumplir con las metas propuestas en el Plan .

La matriz del Plan de Desarrollo, donde se establecen el conjunto de resultados a lograr para los próximos cuatro (4) años, con sus indicadores y metas, se compone de la siguiente manera:

### **Eje Estratégico I: Fortalecimiento Institucional**

**Objetivo Estratégico 1:** Legislación sobre manejo de desastres, apoyar la Estrategia en la Gerencia del Riesgo.

**Objetivo Estratégico 2:** Campaña de Información sobre la Legislación y la Reglamentación

**Objetivo Estratégico 3:** La Infraestructura de la Sede Central y demás Oficinas a Nivel Nacional son Mejoradas

**Objetivo Estratégico 4:** La Estructura Administrativa y Tecnológica de la Sede Central y demás Oficinas a Nivel Nacional son Reestructuradas

**Objetivo Estratégico 5:** Los Recursos Humanos tienen una formación adecuada incluyendo el personal a nivel Nacional

**Objetivo Estratégico 6:** Equipamiento y Uniformidad de la Defensa Civil

**Objetivo Estratégico 7:** El Mapeo de Riesgo de cada Región, Provincia y Municipio es Realizado

**Objetivo Estratégico 8:** Reglamentar, revisar y Evaluar anualmente los Planes de la Institución

**Objetivo Estratégico 9:** Realizar simulaciones y simulacros para la Validación de los Planes.

**Plan Operativo Anual :** Durante las reuniones para la revisión y elaboración del Plan estratégico 2017-2020 , la Dirección Ejecutiva, en su ponderación con los directores departamentales, marco lo que serian las líneas y directrices a seguir para dicho periodo, con el fin de fortalecer la institución, mejorar su gestión y ofrecer unos servicios de mayor calidad y más próximos a la ciudadanía, partiendo como base con el objetivo del Eje 4.2 de la Estrategia Nacional de Desarrollo (END) que busca **una “Eficaz gestión de riesgos para minimizar pérdidas humanas, económicas y ambientales”**. Y según **las líneas de acciones identificadas bajo la END:**

4.2.1.1 Fortalecer las instituciones que integran el Sistema Nacional de Prevención, Mitigación y Respuesta ante Desastres y su coordinación para que puedan desarrollar su labor con eficacia;

4.2.1.8 Descentralizar la gestión de riesgos a nivel regional, provincial y municipal y fortalecer su coordinación con el nivel nacional;

4.2.1.9 Dotar a las instituciones del sistema de gestión de riesgos los recursos humanos capacitados, infraestructura física y tecnológica e informaciones necesarias para una efectiva gestión de riesgos y una respuesta rápida y oportuna en la fase de emergencia, que permita proveer de alimentación, albergue temporal y saneamiento y servicios de salud a la población afectada;

4.2.1.10 Concienciar y capacitar a la población sobre sus derechos en materia de gestión de riesgos, particularmente a la población más vulnerable, para lograr la actuación responsable de las comunidades antes, durante y después de la ocurrencia de los desastres; y

4.2.1.11 Adoptar la normativa pertinente para promover la reducción del riesgo sísmico a todos los niveles, familiar, comunitario, local, y nacional, y concienciar a la sociedad sobre la necesidad de respetarla.

Así pues los retos identificados por la Dirección Ejecutiva y que ayudarían a definir los pilares estratégicos de la institución son los siguientes:

Una gestión institucional más eficiente y con enfoque a resultados que permita plasmar la naturaleza integral y volumen real de trabajo relacionado al suministro de servicio a la ciudadanía, para que pueda garantizar una planificación y situación presupuestaria adecuada para el cumplimiento satisfactorio de la Misión institucional.

Una Gestión de Riesgo a desastre más planificada y menos reactiva, incluyendo actividades substantivas y recurrentes de la instituciones con contribución directa al Logro de objetivos bajo la END dentro de presupuestos Generales del gobierno, realizando prevención y preparación para poder prevenir y responder de forma adecuada a situación de posible emergencia y desastre a todos los niveles.

Mejora y actualización de las aptitudes y capacidades técnicas en gestión de riesgo, sobre todo para el personal de primer línea, para la adopción de las practicas más innovadoras y efectivas para proporcionar asistencia y respuesta con los estándares de calidad más altos.

Una Gestión más local del riesgo. Autoridades locales y comunidades más preparadas con mecanismos y estructuras adecuadas y conocimientos y equipamientos que les permitan responder de forma más oportuna rápida y en definitiva más eficazmente.



## MEMORIA ANUAL 2016

---