

**Asociación Dominicana de Mitigación de Desastre Inc.**

Creando una Cultura de prevención de desastre en R. D.



## Superintendencia de Valores.

Propuesta narrativa y económica, diseño y ejecución de plan de emergencia, formación de brigadas, análisis de riesgo, plan de contingencia y simulacros de evacuación.

**Febrero, 2020**

## **Descripción de los antecedentes.**

Históricamente la República Dominicana ha sido severamente castigada por el paso de fenómenos naturales trayendo daños invaluable con ellos. Esto es agravado por la realidad del alto nivel de riesgos que rodea a las familias dominicanas, tanto en términos de su propia educación para manejar situaciones de emergencia, como por las condiciones físicas de las infraestructuras donde viven y se desenvuelven, agravados por la falta de una cultura de prevención de desastre en toda la población de República Dominicana.

Esta propuesta de proyecto que presentamos busca desarrollar la capacidad dentro de las poblaciones intervenidas, de reducir o eliminar su nivel de vulnerabilidad, dentro de una iniciativa participativa coordinada con todos los departamentos.

## **Descripción del Problema**

La ubicación geográfica de la República Dominicana en el Caribe la coloca en alto riesgo de ser impactada cada año por fuertes fenómenos hidrológicos como tormentas, inundaciones y huracanes, y además, a esto se añade el paso de varias fallas sísmicas que cruzan debajo o cerca de ella, como son la Fosa de Puerto Rico, La Trinchera de los Muertos, La Falla Septentrional, La Falla Enriquillo, entre otras.

## **Propósito del desarrollo de esta propuesta.**

Crear la capacidad local de dar respuesta a las emergencias determinadas en los análisis de riesgo del edificio, organizando el comité de emergencia y las brigadas para la instalación de un comando de incidente que dé respuesta adecuada a las emergencias que se presenten.

## **Objetivos:**

### **General:**

“Promover una cultura de prevención de emergencias creando capacidades de respuesta y reduciendo los niveles de vulnerabilidad.”

### **Específicos:**

Crear la capacidad de responder con eficiencia una emergencia, y que todo el colegio pueda actuar en una evacuación con éxito.

Instalar equipos y capacidades dentro de las instalaciones para que sirvan de herramienta de combate a emergencias determinadas.

Dejar instalada un protocolo de prevención, mitigación y respuesta a emergencias, las cuales puedan ser enfrentadas por actores de esta institución.

## **Vigencia:**

Está sujeta a la disponibilidad de tiempo de la institución contratante. Tiene un estimado desde la primera actividad hasta la última de 30 días calendarios. Las intervenciones del proyecto tendrán un impacto directo en el condominio.

## **Plan de Sostenibilidad**

La creación de capacidades a nivel local y la coordinación que se establecerá con las autoridades gubernamentales son determinantes para lograr que este equipo de trabajo pueda funcionar automáticamente luego de la terminación del proyecto.

Si bien, este proyecto busca servir de fortalecimiento en los temas de Emergencia, el enlace con los organismos de socorro es primordial.

### **Descripción de las actividades a desarrollar y los insumos que están incluidos en el presupuesto y que son parte de la ejecución e implementación del Plan Escolar de Emergencia.**

<b>Orden</b>	<b>Actividad</b>	<b>Detalle</b>	<b>Notas</b>	<b>Tiempo</b>
1	<b>Sensibilización en gestión de riesgo y emergencias</b>	Charlas de gestión de riesgo a todo el personal no hay límite de charlas.	Ciclones, Terremotos, Incendio y seguridad laboral.	1 hora cada charla
2	<b>Formación y entrenamiento brigada de emergencia.</b>	Taller para que la brigadas quede instituida y capacidad	Evacuación, Primeros Auxilios, Rescate e Incendios.	8 horas un taller
3	<b>Creación del Comité de Emergencia.</b>	Este se creara en un encuentro con la alta gerencia.	Deben participar también los jefes de departamento.	2 hora
4	<b>Evaluación de Riesgo</b>	Evaluar todo el local en los aspectos no estructurales.	Todas las dependencias del colegio incluye áreas de servicios y aulas	Un día
5	<b>Equipo de protección para la brigada y Kit de trauma</b>	Kit de trauma: Cama de trauma en poliuretano, cuello rígido, inmovilizador y sujetador.	Incluye: Cascos, lentes, chalecos, guantes y mascarillas. Rotulados con su logo.	N/A
8	<b>Diseño, actualización y redacción, Plan de Emergencia.</b>	Este es un documento que norma todas las situaciones que se presenten en el plantel.	Esto arrojará un producto terminado el cual deberá ser aprobado por un comité de emergencia que se creará.	N/A
9	<b>Revisión e instalación de ruta de evacuación colocación de señales faltantes.</b>	Según el tamaño de los pabellones y oficinas.	Estas señales saldrán del análisis de riesgo, e incluye señales de seguridad eléctrica.	N/A
10	<b>Simulaciones</b>	Ejercicio de escritorio para hacer el guion y agenda de un simulacro.	En este evento participan los miembros del comité de emergencia y la brigada.	N/A
11	<b>Simulacro de Evacuación</b>	Simulacro como se halla diseñado en la simulación.	Con la participación del 100% de personal y los estudiantes, las brigadas y los organismos de socorro.	N/A
12	<b>Entrega final y cierre</b>	Entrega de todos los productos.	Todas las actividades deberán estar cerradas.	N/A

### Cronograma de actividades:

Actividades	1er semana	2da semana	3er semana	4ta semana	5ta semana
Sensibilización en gestión de riesgo y emergencias					
Formación y entrenamiento brigada de emergencia.					
Creación del Comité de Emergencia.					
Evaluación de Riesgo					
Completar Equipo de protección de la brigada					
Diseño, actualización y redacción, Plan de Emergencia.					
Revisión e instalación de ruta de evacuación colocación de señales faltantes.					
Simulaciones					
Simulacro de Evacuación					
Entrega final y cierre					

#### Nota:

Todas las acciones que se desprendan de estas actividades estarán cubiertas por los costos de esta propuesta, como señales de evacuación, uso de equipos, alquiler de equipos, honorarios de facilitadores y distas de los organismos de socorro para desarrollo de simulacros.

#### Presupuesto general a todo costo:

1. Sensibilización en gestión de riesgo y emergencias	<b>25,000.00</b>
2. Formación y entrenamiento brigada de emergencia.	<b>45,000.00</b>
3. Creación del Comité de Emergencia.	<b>10,000.00</b>
4. Evaluación de Riesgo	<b>10,000.00</b>
5. Completar Equipo de protección de la brigada	<b>35,000.00</b>
6. Diseño, actualización y redacción, Plan de Emergencia.	<b>20,000.00</b>
7. Revisión e inst. Ruta de evac. Colocación de señales faltantes.	<b>15,000.00</b>
8. Simulaciones de escritorio comité de emergencia.	<b>10,000.00</b>
9. Simulacro de evacuación completo.	<b>15,000.00</b>

El costo total de esta propuesta es de: Total \$185,000.00 Menos descuento de afiliado  
Forma de pago 60% al inicio de las operaciones 40% al cierre y entrega final.

**Equipos de Respuesta a Emergencia:**

Cascos de protección para brigada.  
Lentes de protección tipo viseras.  
Guantes de protección para trabajo fueete.  
Chaleco reflectivo color mamey con rotulo del colegio.  
Brazaletes para brazo de brigadistas.  
Cama de trauma, sujetador, inmovilizador y cuello.



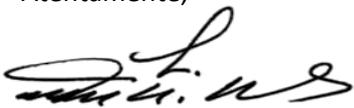
**Institución Responsable:**

La creación de capacidades a nivel local y la coordinación que se establecerá con las autoridades gubernamentales son determinantes para lograr que este equipo de trabajo pueda funcionar automáticamente luego de la terminación del proyecto. Si bien, este proyecto busca servir de fortalecimiento en los temas de Emergencia, el enlace con los organismos de socorro es primordial.

La Asociación Dominicana de Mitigación de Desastres (ADMD) es una organización no gubernamental sin fines de lucro, auspiciada por el Proyecto de Mitigación de Desastres en el Caribe (PMDC), el cual fue financiado por la Agencia Internacional de Desarrollo de los Estados Unidos (USAID) a través de su Oficina de Asistencia a Desastres en el Extranjero (OFDA) e implementado en once países del Caribe por la Organización de los Estados Americanos (OEA). La ADMD está compuesta por representantes de empresas privadas y de ONG dominicanas e inició sus labores en el 1993 como un comité de implementación y supervisión del proyecto. En 1995 se constituyó como ONG bajo las leyes dominicanas para garantizar la continuación a mediano y largo plazo de las actividades de reducción de vulnerabilidad del PMDC.

La ADMD está equipada y organizada para permitir acceso eficiente y efectivo a las informaciones relacionadas con los temas de reducción de riesgos, nuestros proyectos y las actividades que desarrollamos van dirigidas a la prevención de los desastres naturales, enfocadas en cinco áreas: información, coordinación y comunicación, capacitación a técnicos y profesionales, educación comunitaria y facilitación de iniciativas comunitarias o pequeñas obras de infraestructuras que reduzcan la vulnerabilidad ante catástrofes.

Atentamente,



**Lic. Juan A. Marmolejos L.**  
**Director ADMD**