

INFORME

Simulacro de evacuación del personal MNHN

Prueba al Manual de Emergencia y Evacuación MNHN versión 01

Santo Domingo D.N
Fecha de redacción: 01 de julio del año 2024.

Introducción.

Conforme a lo planificado por el Comité Mixto de Seguridad y Salud en el Trabajo en la Administración Pública (SISTAP) del Museo Nacional de Historia Natural “Prof. Eugenio de Jesús Marcano” se organizó, el 21 de junio del 2024, un Simulacro de Evacuación tomando en cuenta el Manual de Emergencia y Evacuación, el mismo fue socializado con todos los brigadistas.

Objetivo:

- Evaluar la eficiencia de la evacuación tomando en cuenta el Manual de Emergencia y Evacuación del Museo.
- Medir el tiempo de evacuación del edificio.
- Evaluar la coordinación y el desempeño entre el Comité de Emergencia y Continuidad de Operaciones, Brigada de Emergencia y las áreas internas.
- Detectar oportunidades de mejora para la actualización de los procedimientos e instrucciones de evacuación a definir en la institución.

Alcance.

El simulacro de evacuación incluyó la evacuación del edificio del Museo tomando en cuenta todas las normas y procedimientos establecidos en los Manuales.

Este informe contiene la ejecución de las actividades y proceso de evacuación por parte del comité, coordinador y equipo de brigada de emergencia, su coordinación con los colaboradores internos.

Fecha de ejecución: el 21 de junio 2024.

Hora: a las 11:30 am.

Procedimientos: se activó el sonido de alerta (activación de alarma) siendo sorpresa para el personal y visitantes.

Tiempo de Evacuación: 1 minuto y 57 segundos.

Equipamiento durante el proceso de evacuación.

- Brigadistas.
- Megáfono.
- Sistema de Alarma.
- Chalecos.
- Listado de Personal por piso.

Evaluación del desempeño durante el proceso de evacuación.

Luego de realizado el simulacro de evacuación, se convocó a reunión a los miembros de la Brigada de Emergencia y junto al equipo coordinador del simulacro

Mediante lluvias de ideas formularon y evaluaron el desempeño del proceso, generando las siguientes oportunidades de mejora:

- Evaluar las puertas del sótano 1 y 2 para facilitar la salida de emergencia.
- Incluir en la inducción del nuevo personal un recorrido para mostrar la ruta de evacuación, donde están ubicadas las alarma y extintores.
- Entregar un pito a cada colaborador.
- Al evaluar las funciones de los brigadistas el único evento ocurrido fue en el 5to piso ya que una colaboradora no escuchó el timbre y se concluyó en la instalación de un timbre en el comedor.
- Mejoró el tiempo de evacuación (1.57 minutos) con relación al penúltimo simulacro efectuado (1.87 minutos).

Conclusiones

- Los resultados de la prueba se consideran satisfactorios y su ejecución permitió la detección de mejoras a ser realizadas en el plan general de emergencias y evacuación.
- El realizar un simulacro sorpresa permitió ver el tiempo real de evacuación respecto a pruebas anteriores y permitió visualizar mejoras que no habían sido identificadas.

Evidencias del Simulacro:





MUSEO NACIONAL DE HISTORIA NATURAL
"PROF. EUGENIO DE JESÚS MARCANO"

Firma Secretaria

Firma Presidente

