

Sistema de Seguridad y Salud en el Trabajo en la Administración Pública (SISTAP)

Informe de Riesgo

introducción

El presente informe tiene como objetivo identificar y evaluar los principales riesgos que podrían afectar la seguridad y operatividad del Instituto Dominicano de Evaluación e Investigación de la Calidad Educativa (IDEICE). Este análisis permitirá tomar medidas preventivas y correctivas para mitigar dichos riesgos y asegurar un entorno seguro para todos los ocupantes del edificio.

Identificación de Riesgos

1. Incendios

Descripción: Riesgo de incendios debido a fallos eléctricos o manejo inadecuado de materiales inflamables.

Impacto: Alto

Probabilidad: Media

Medidas de Mitigación:

- Instalación y mantenimiento regular de detectores de humo y extintores.
- Capacitación del personal en el uso de extintores y procedimientos de evacuación.

2. Terremotos

Descripción: Riesgo de daños estructurales y lesiones personales debido a movimientos sísmicos.

Impacto: Muy Alto

Probabilidad: Media

Medidas de Mitigación:

- Realización de simulacros de evacuación periódicos.
- Revisión y refuerzo de la estructura del edificio.

3. Inundaciones

Descripción: Riesgo de acumulación de agua por fuertes lluvias, huracanes o fallos en el sistema de drenaje, especialmente durante la temporada ciclónica.

Impacto: Alto

Probabilidad: Media

Medidas de Mitigación:

- Mantenimiento regular del sistema de drenaje.
- Protección adecuada de equipos y documentos importantes.
- Implementación de barreras físicas y sistemas de bombeo de agua.

4. Emergencias Médicas

Descripción: Riesgo de incidentes que requieran atención médica urgente.

Impacto: Alto

Probabilidad: Media

Medidas de Mitigación:

- Disponibilidad de botiquines de primeros auxilios.
- Capacitación del personal en primeros auxilios y respuesta ante emergencias médicas.

5. Riesgos Eléctricos

Descripción: Riesgo de cortocircuitos y electrocuciones.

Impacto: Alto

Probabilidad: Media

Medidas de Mitigación:

- Inspección y mantenimiento regular de las instalaciones eléctricas.
- Uso de equipos eléctricos certificados y en buen estado.

Análisis de Riesgos

Riesgo	Impacto	Probabilidad	Medidas de Mitigación
Incendios	Alto	Media	Mantenimiento de detectores de humo y extintores.
Terremotos	Muy Alto	Media	Simulacros de evacuación y refuerzo estructural.
Inundaciones	Alto	Media	Mantenimiento del sistema de drenaje y barreras.
Emergencias Médicas	Alto	Media	Botiquines de primeros auxilios y capacitación.

Riesgos Eléctricos

Alto

Media

Inspección y mantenimiento de
instalaciones.

Plan de Acción

1. Infraestructura y Equipos

- Reforzar la estructura del edificio para soportar terremotos.
- Mejorar y mantener el sistema de drenaje para prevenir inundaciones.
- Instalar y mantener sistemas de detección y extinción de incendios.

2. Capacitación y Simulacros

- Realizar simulacros de evacuación periódicos para incendios y terremotos.
- Ofrecer capacitación en primeros auxilios y manejo de emergencias al personal.

3. Mantenimiento Regular

- Programar inspecciones periódicas de las instalaciones eléctricas y de seguridad.
- Realizar mantenimiento preventivo en equipos críticos y sistemas de seguridad.

Elaborado por:



Niurka Mora

Presidenta Comité Mixto