



# PLAN DE PREPARATIVOS DE RESPUESTA ANTE EMERGENCIAS

## Escuela de Informática

## UNIVERSIDAD NACIONAL DE COSTA RICA

Fecha: 30-10-2018

Este documento tiene como objeto cumplir con los requisitos y contenidos que debe cumplir un plan de preparativos y respuesta ante emergencias en centros laborales y de ocupación pública. Se basa en la Norma CNE-NA- INTE-DN-01:2014, la cual se sustenta en el artículo 12 de la Ley Nacional de Emergencias y Prevención del Riesgo Nº 8488 y el artículo 4 de la Ley del Benemérito Cuerpo de Bomberos de Costa Rica Nº 8228

## Tabla de contenido

PRESENTACION	3
Inicio	3
1. INFORMACIÓN GENERAL DE LA ORGANIZACIÓN	11
2. VALORACIÓN DEL RIESGO	12
2.1 Matriz de riesgo	12
3. POLÍTICA DE GESTIÓN DE RIESGOS	13
4. ORGANIZACIÓN PARA LOS PREPARATIVOS Y RESPUESTA	14
5. PLAN DE ACCIÓN	15
6. MECANISMOS DE ACTIVACIÓN	16
7. PROCEDIMIENTOS OPERATIVOS DE RESPUESTA	17
7.1 Rutas de evacuación	17
8. EVALUACIÓN DEL PLAN DE PREPARATIVOS Y RESPUESTA	18
9. DEFINICIONES Y TÉRMINOS	19
10. ANEXO	20



Plan de preparativos de respuesta ante emergencias

Código: Escuela-Informatica-2018 Revisado por: Francini Corrales Garro

Página: 3 de 20

## PRESENTACIÓN Inicio

Esto es una pequeña descripción antes del formulario

Nombre de la instituc	ión:		
Actividad:			
Dirección:n			
Persona de contacto	general:		
Números de teléfono	<u>.</u>		
Número de fax:			
Correo electrónico pa	ara notificaciones:		
Categoría NFPA:			
Uso principal de las i	nstalaciones:		
Horarios o jornadas:			
Horarios o jornadas:			
Servicio de conserjer	ía:		
Personal administrati	vo:		
Personal académico:			
Presencia estudiantil:			
Esto es una pequeña			
Tipo de población	Descripción	Total aproximado	Representación de personas con discapacidad identificadas(detalle tipo de discapacidad)
		T	
Densidad de			
Área de construcción	<u>:</u>		
Instalaciones:			
Características de la	zona:		
Topografía:			
Nivel del terreno:			
Colindantes:			
Elementos construc			
Tipo de construcción:	:		
Antiguedad:			
Cimientos:			



# Plan de preparativos de respuesta ante emergencias

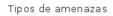
Código: Escuela-Informatica-2018

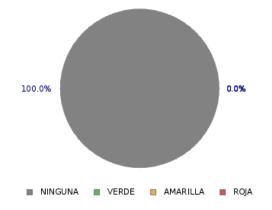
Revisado por: Francini Corrales Garro

Página: 4 de 20

Estructura:	
Paredes:	
Entrepiso:	
Techo:	
Cielos:	
Pisos:	
Área de parqueo:	
Sistema de agua potable:	
Sistema de alcantarillado sanitario:	
Sistema de alcantarillado pluvial:	
Sistema eléctrico:	
Sistema telefónico:	
Otros:	

Tipo de alerta	QTY	%
Ninguna	0	1
Verde	0	1
Amarilla	0	1
Roja	0	1





## Recurso humano

Profesión	Cantidad	Categoría	Localización	Contacto	1
-----------	----------	-----------	--------------	----------	---



Plan de preparativos de respuesta ante emergencias

Código: Escuela-Informatica-2018

Revisado por: Francini Corrales Garro Página: 5 de 20

 ,	
manul:	Terrestre
 111()()11	10105110
1110 V 11.	1 011 0011 0

Tipo de	Cantidad	Capacidad	Característic	Contacto	Ubicación
equipo			as		

## Equipo móvil: Acuático

Tipo de	Cantidad	Capacidad	Característic	Contacto	Ubicación
equipo			as		

### Equipo móvil: Aéreo

- 1	• •	i	1	i		1
	Tipo de	Cantidad	Capacidad	Característic	Contacto	Ubicación
	equipo			as		

### Recurso de instalaciones

Tipo de	Cantidad	Tamaño M2	Distribución	Contacto y	Ubicación
costrucción			interna y	localización	exacta
			externa	de la(s)	
				persona(s)	
				encargada(s)	
				del lugar	

### Recurso de telecomunicaciones

Tipo de	Cantidad	Característic	Contacto	Ubicación	Detalles/
equipo		as			Observación

## Recurso de equipo para repuestos

Tipo de	Cantidad	Característic	Contacto	Ubicación	Detalles/
equipo		as			Observación

# Recurso de equipo para repuestos: servicios capacidades de almacenameinto de aqua

Tipo de	Cantidad	Característic	Contacto	Ubicación	Detalles/
equipo		as			Observación

## Equipo de primera respuesta

Tipo de	Cantidad	Característic	Contacto	Ubicación	Detalles/
equipo		as			Observación

### Señalización

Tipo de	Tipo de Cantidad		Característic Contacto		Detalles/
eguipo		as			Observación

Sistemas fijos contra incendio, detección, alarmas y extintores



Plan de preparativos de respuesta ante emergencias

Código: Escuela-Informatica-2018

Revisado por: Francini Corrales Garro Página: 6 de 20

Tipo de	Cantidad	Característic	Contacto	Ubicación	Detalles/
equipo		as			Observación

Recurso equipo para repuestos: energía

Tipo de	Cantidad	Característic	Contacto	Ubicación	Detalles/
equipo		as			Observación

Peligro identificado	Ubicación	Recomendaci ón de solución	Fecha de ejecución	Responsable	Priorización
Existen gabinetes, libros y estantes de pared sin asegurarse o con un débil apoyo estructural.	sr tgfsdgfgdfg fdsgfdgdf gdfgfdg fdg fdg df fd	1	1900-01-01	1	ധ



# Escuela de Informática Plan de preparativos de respuesta ante emergencias

Código: Escuela-Informatica-2018

Revisado por: Francini Corrales Garro

Página: 7 de 20

Nombre de	Capacidad	Capacidad	Representa	Representa	Representa	Teléfonos	Persona	Teléfono	Correo
oficina	ocupacional	ocupacional	nte del	nte de	nte brigada	de la oficina	contacto en	personal en	electrónico
	permanente	temporal	comité de	brigada	primeros		caso de	caso de	en caso de
			emergencia	efectiva	auxilios		emergencia	emergencia	emergencia
			S	(vigilancia,					
				evacuación,					
				extinción)					



Escue	la de	Infor	mática

Plan de preparativos de respuesta ante emergencias

Código: Escuela-Informatica-2018

Revisado por: Francini Corrales Garro

Página: 8 de 20



Plan de preparativos de respuesta ante emergencias

Código: Escuela-Informatica-2018

Revisado por: Francini Corrales Garro

Página: 9 de 20

Nombre de	Personas	Personas	Ruta ev1.	Distancia R1	Tiempo R1	Ruta ev2.	Distancia R2	Tiempo R2
área	permanentes	flotantes	(Nombre	(m) Se mide	(min)	(Nombre	(m) Se mide	(min)
			salida)	con		salida)	en los	
				cronómetro a			planitos por	
				velocidad de			medio de las	
				caminado			cotas	
				normal				



Plan de preparativos de respuesta ante emergencias

Código: Escuela-Informatica-2018

Revisado por: Francini Corrales Garro Página: 10 de 20

Brigadistas/n	Punto de	Zona	Número de	Distancia	Tiempo de
úmero	partida (zona	asignada a	personas a	total a	evacuación
	habitual)	evacuar	evacuar	recorrer (m)	(min)

Funciones	Plazos de ejecución
1 4110101100	1 14200 40 0,00401011

Nombre	Ubicación	Capacidad	Observaciones	Sector(es) que
				descargan a
				esa zona de
				seguridad



Plan de preparativos de respuesta ante emergencias

Código: Escuela-Informatica-2018

Revisado por: Francini Corrales Garro

**Página:** 11 de 20

## 1. INFORMACIÓN GENERAL DE LA ORGANIZACIÓN



Plan de preparativos de respuesta ante emergencias

Código: Escuela-Informatica-2018

Revisado por: Francini Corrales Garro

**Página:** 12 de 20

# 2. VALORACIÓN DEL RIESGO

## 2.1 Matriz de riesgo



Plan de preparativos de respuesta ante emergencias

Código: Escuela-Informatica-2018

Revisado por: Francini Corrales Garro Página: 13 de 20

# 3. POLÍTICA DE GESTIÓN DE RIESGOS



Plan de preparativos de respuesta ante emergencias

Código: Escuela-Informatica-2018

Revisado por: Francini Corrales Garro Página: 14 de 20

# 4. ORGANIZACIÓN PARA LOS PREPARATIVOS Y RESPUESTA



Plan de preparativos de respuesta ante emergencias

Código: Escuela-Informatica-2018

Revisado por: Francini Corrales Garro Página: 15 de 20

## 5. PLAN DE ACCIÓN



Plan de preparativos de respuesta ante emergencias

Código: Escuela-Informatica-2018

Revisado por: Francini Corrales Garro

**Página:** 16 de 20

# 6. MECANISMOS DE ACTIVACIÓN



Plan de preparativos de respuesta ante emergencias

Código: Escuela-Informatica-2018

Revisado por: Francini Corrales Garro Página: 17 de 20

## 7. PROCEDIMIENTOS OPERATIVOS DE RESPUESTA

## 7.1 Rutas de evacuación

Cuerpo de	Ubicación	Distancia de	Tiempo de
respuesta		recorrido	respuesta

Condiciones de análisis Descripción:
--------------------------------------



Plan de preparativos de respuesta ante emergencias

Código: Escuela-Informatica-2018 Revisado por:

Francini Corrales Garro **Página:** 18 de 20

# 8. EVALUACIÓN DEL PLAN DE PREPARATIVOS Y RESPUESTA



Plan de preparativos de respuesta ante emergencias

Código: Escuela-Informatica-2018

Revisado por: Francini Corrales Garro Página: 19 de 20

# 9. DEFINICIONES Y TÉRMINOS



Escuela de Informática
Plan de preparativos de
respuesta ante
emergencias

Código: Escuela-Informatica-2018 Revisado por: Francini Corrales Garro

**Página:** 20 de 20

## 10. ANEXO