



PLAN DE PREPARATIVOS DE RESPUESTA ANTE EMERGENCIAS

Sede Cartago

UNIVERSIDAD NACIONAL DE COSTA RICA

Fecha

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
Propósito	3
Alcance	8
Marco normativo	8
Descripción del plan	8
Documentos de referencia	9
1. INFORMACIÓN GENERAL DE LA ORGANIZACIÓN	10
1.1 Datos Generales y actividades que desarrolla la organización	10
2. VALORACIÓN DEL RIESGO	11
3. POLÍTICA DE GESTIÓN DE RIESGOS	12
4. ORGANIZACIÓN PARA LOS PREPARATIVOS Y RESPUESTA	13
5. PLAN DE ACCIÓN	14
6. MECANISMOS DE ACTIVACIÓN	15
7. PROCEDIMIENTOS OPERATIVOS DE RESPUESTA	16
8. EVALUACIÓN DEL PLAN DE PREPARATIVOS Y RESPUESTA	17
9. DEFINICIONES Y TÉRMINOS	18
10. ANEXO	19



Código:		
Revisado por:		
Página 3 de 19		

PRESENTACIÓN Propósito

Es la condición o resultado cuantificable que debe ser alcanzado y mantenido, con la aplicación del procedimiento y que refleja el valor o beneficio que obtiene el usuario. El propósito debe redactarse en forma breve y concisa; especificará los resultados o condiciones que se desean lograr, iniciará con un verbo en infinitivo y, en lo posible, se evitará utilizar gerundios y adjetivos calificativos. El propósito debe quedar escrito en prosa, únicamente para la redacción de este se facilita la siguiente tabla, que no deberá incorporarse en el manual respectivo:

Qué se hace	En qué función o	Justificación	Razón de ser
	campo de especialidad se hace	Para qué se hace	Para quién se hace
Acción expresada en verbo	Campo de especialidad principal	Resultado	Usuario final

Nombre de la institución:	
Actividad:	
Dirección:n	
Persona de contacto general:	
Números de teléfono:	
Número de fax:	
Correo electrónico para notificaciones:	
Categoría NFPA:	
Uso principal de las instalaciones:	
Horarios o Jornadas:	
Horarios o Jornadas:	
Servicio de Conserjería:	
Personal Administrativo:	
Personal Académico:	
Presencia Estudiantil:	



Código:			
Revisado por:			
Página 4 de 19			

Tipo de población	Descripción	Total aproximado	Representación de personas con discapacidad identificadas(detalle tipo de discapacidad)
Personal administrativo	holaa	0	
Personal académico		0	
Estudiantes		0	
Visitantes		0	

Densidad de ocupación:	holaa
Área de construcción:	1ezxc
Instalaciones:	1zc
Características de la zona:	1zxc
Topografía:	1zcx
Nivel del terreno:	1zxc
Colindantes:	1zxc
Elementos constructivos	
Tipo de construcción:	1zxcz
Antigûedad:	1xzczx
Cimientos:	1xzczc
Estructura:	1zxcz
Paredes:	1zxczxc
Entrepiso:	1zxczc
Techo:	1zxczc
Cielos:	1xzcz
Pisos:	11e1e1e
Área de parqueo:	1ezxczc
Sistema de agua potable:	1ezxczc
Sistema de alcantarillado sanitario:	exzczxc
Sistema de alcantarillado pluvial:	exzczx
Sistema electrico:	sdfsdf
Sistema telefónico:	exzczx
Otros:	aaa

Tipo de alerta	QTY	%
Ninguna	0	1
Verde	0	1



Sede Cartago				
Plan de preparativos de				
respuesta ante				
emergencias				

Código:		
Revisado por:		
Página 5 de 19		

Tipo de alerta	QTY	%
Amarilla	0	1
Roja	0	1



Profesión	Cantida	ad Cate	goria	Loc	alización	Contacto
Recurso Humano						
Redülpsodetum	an&antidad	Capacidad	Caracter	ístic	Contacto	Ubicación
equipo			as			
1	1	11	www		1	1
Recurso de in	stalaciones					
Tipo de	Cantidad	Tamaño M2	Distribu	ción	Contacto y	Ubicación
costrucción			interna	ау	localización	exacta
			extern	na	de la(s)	
					persona(s)	
					encargada(s)	
					del lugar	
1	0	0	1		www	1
Recurso Telec	comunicacione	es				
Tipo de	Cantidad	Característic	Contac	cto	Ubicación	Detalles/
equipo		as				Observacion
1	0	www	1		1	www
Recurso equipo para repuestos						
Tipo de	Cantidad	Característic	Contac	cto	Ubicación	Detalles/
equipo		as				Observacion
1	0	1	1		1	1



Código:				
Revisado por:				
Página 6 de 19				

	Tipo de	Cantidad	Característic	Contacto	Ubicación	Detalles/
	equipo		as			Observacion
2		2	2	2	2	2
Eq	uipo de prir	nera respuesta	a		•	
	Tipo de	Cantidad	Característic	Contacto	Ubicación	Detalles/
	equipo		as			Observacion
2		0	2	2	2	2
Se	ñalización					
	Tipo de	Cantidad	Característic	Contacto	Ubicación	Detalles/
	equipo		as			Observacion
2		0	2	2	2	2
sis	temas fijos	contra incendi	o,deteccion, a	alarmas y exti	ntores	
	Tipo de	Cantidad	Característic	Contacto	Ubicación	Detalles/
	equipo		as			Observacion
2		0	2	2	2	2
Re	curso equip	o para repues	tos:Energia			
	Tipo de	Cantidad	Característic	Contacto	Ubicación	Detalles/
	equipo		as			Observacion
2		0	2	2	2	2
		•				
	Peligro	Ubicación	Recomendaci	Fecha de	Responsable	Priorización
ic	dentificado		on de	ejecución		
			solución			
		·				



Código:
Revisado por:

Página 7 de 19

ı										
	Nombre	Capaci	Capaci	Repres	Repres	Repres	Teléfon	Person	Teléfon	Correo
	de	dad ocu	dad ocu	entante	entante	entante	os de la	a conta	o perso	electrón
	oficina	paciona	paciona	del	de	brigada	oficina	cto en	nal en	ico en
		I perma	l tempor	comité	brigada	primero		caso de	caso de	caso de
		nente	al	de eme	efectiva	s		emerge	emerge	emerge
				rgencia	(vigilan	auxilios		ncia	ncia	ncia
				S	cia, eva					
					cuación					
					, extinci					
					ón)					
							!			

Nombre	Persona	Persona	Ruta ev	Distanci	Tiempo	Ruta ev	Distanci	Tiempo
de área	s perma	S	1.(Nomb	a R1 (m)	R1 (min)	2.(Nomb	a R2 (m)	R2 (min)
	nentes	flotantes	re	Se mide		re	Se mide	
			salida)	con cron		salida)	en los	
				ograma			planitos	
				a velocid			por	
				ad de ca			medio	
				minado			de las	
				normal			cotas	

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)

Cuerpo de	Ubicación	Distancia de	Tiempo de
respuesta		recorrido	respuesta
Condiciones	s de análisis	Descri	pción:
Dimensiones de	áreas de acceso:		
Radios	de giro:		
Case	etas:		
Plur	nas:		
Ancho	libre:		

Funciones	Plazos de ejecución



Sede Cartago					
Plan de preparativos de					
respuesta ante					
emergencias					

Código:	
Revisado por:	
Página 8 do 10	

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

Alcance

En este apartado se describe brevemente el área o campo de aplicación del procedimiento; es decir, a quiénes afecta o qué límites o influencia tiene, representa la esfera de acción que cubren los procedimientos.

Marco normativo

Aquí se registra el compendio de normas aplicables al procedimiento, conforme a la secuencia lógica de las etapas del mismo. Es decir aquellas disposiciones internas que:

- a) Tienen como propósito regular la interacción entre los individuos en una organización y las actividades de una unidad responsable.
- b) Marcan responsabilidades y límites generales y específicos, dentro de los cuales se realizan legítimamente las actividades en distintas áreas de acción.
- c) Se aplican a todas las situaciones similares.
- d) Dan orientaciones claras hacia donde deben dirigirse todas las actividades de un mismo tipo.
- e) Facilitan la toma de decisiones en actividades rutinarias.
- f) Describen lo que la dirección desea que se haga en cada situación definida.

Descripción del plan

a) Secuencia de etapas

- i. Son las partes en que se divide el procedimiento, y cada una de ellas integra un conjunto afín de actividades.
- ii. La redacción de la etapa, iniciará con un verbo conjugado en el tiempo presente de la tercera persona del singular.

b) Descripción de las actividades

- i. Es la descripción detallada de las actividades; de manera tal que permita al personal comprenderlas, seguirlas y aplicarlas, aun cuando sea de recién ingreso al área.
- ii. El número con que se registrará cada actividad, estará compuesto por el dígito de la etapa correspondiente, seguido de un punto, y a la derecha de éste, del número consecutivo respectivo.



Código:					
Revisado por:					
Página 9 de 19	-				

iii. La redacción de la actividad, iniciará con un verbo conjugado en el tiempo presente de la tercera persona del singular.

iv. Deberá considerarse en la redacción de las actividades, los elementos necesarios para su realización; así como los productos que se generen.

c) Responsable

- i. Se refiere a los órganos o cargos de la estructura autorizada responsables de la ejecución y cumplimiento de las actividades del procedimiento.
- ii. En el caso del personal operativo habrá de señalarse el nombre del puesto por funciones reales desempeñadas: analista, secretaria, mensajero, etcétera; y no por el nombre de la plaza: coordinador de técnicos, secretaria ejecutiva, entre otros.

En la descripción se utilizará la siguiente forma:

Documentos de referencia

descripcion



Código:
Revisado por:
Página 10 de 19

1. INFORMACIÓN GENERAL DE LA ORGANIZACIÓN

1.1 Datos Generales y actividades que desarrolla la organización



Código: Revisado por: Página 11 de 19

2. VALORACIÓN DEL RIESGO



Código: Revisado por: Página 12 de 19

3. POLÍTICA DE GESTIÓN DE RIESGOS



Código: Revisado por:

Página 13 de 19

4. ORGANIZACIÓN PARA LOS PREPARATIVOS Y RESPUESTA



Código: Revisado por:

Página 14 de 19

5. PLAN DE ACCIÓN



Código: Revisado por: Página 15 de 19

6. MECANISMOS DE ACTIVACIÓN



Código: Revisado por:

Página 16 de 19

7. PROCEDIMIENTOS OPERATIVOS DE RESPUESTA



Código: Revisado por:

Página 17 de 19

8. EVALUACIÓN DEL PLAN DE PREPARATIVOS Y RESPUESTA



Código: Revisado por: Página 18 de 19

9. DEFINICIONES Y TÉRMINOS



Código: Revisado por: Página 19 de 19

10. ANEXO