



*Unidad Educativa "Giovanni Antonio Farina"*  
*Educamos con Suavidad y Firmeza*

## **DIMENSION DE RIESGOS**



# **TEMA: PLAN DE EVACUACIÓN ANTE PROCESO ERUPTIVO VOLCAN COTOPAXI**





# PLAN DE EVACUACIÓN

El plan de evacuación es la planificación y organización humana para la utilización óptima de los medios técnicos previstos con la finalidad de reducir al mínimo las posibles consecuencias que pudieran derivarse de una situación de riesgo, es por lo tanto una forma de actuación que se debe elaborar para que cada persona involucrada sepa lo que tiene que hacer y llevarlo a la práctica en el menor tiempo posible.



# PLAN DE EVACUACIÓN



Dar a conocer las prácticas a seguir en la evacuación

**OBJETIVOS ESPECÍFICOS DEL PLAN DE EVACUACIÓN**

Minimizar el tiempo de reacción ante una emergencia

Evitar o minimizar las lesiones que se puedan sufrir durante la emergencia.



*Unidad Educativa "Giovanni Antonio Farina"*  
*Educamos con Suavidad y Firmeza*

# AMENAZAS IDENTIFICADAS



## AMENAZAS NATURALES

Erupciones Volcánicas / Afectación por Ceniza Volcánica, lahares, sismos, inundaciones.

La Unidad Educativa Giovanni Antonio Farina, se encuentra en la zona de riesgo volcánico, ante una posible erupción del volcán Cotopaxi; debido a que se encuentra en la confluencia de los RÍOS PITA y SAN PEDRO.



Unidad Educativa "Giovanni Antonio Farina"  
Educamos con Suavidad y Firmeza

# COMITÉ DE OPERACIONES DE EMERGENCIA INSTITUCIONAL COE-I



NOMBRES DE LOS MIEMBROS DEL COE-I	CARGO EN LA INSTITUCIÓN	RESPONSABILIDADES
Msc. SOR AÍDA FREIRE	RECTORA	PRESIDENTA COE-I
Dr. MARCO TIPAN	COORDINADOR GESTIÓN DE RIESGOS	CONTROL DE LAS BRIGADAS Y EVACUACIÓN
Lcdo. ANDRES GALLEGOS	SUB COORDINADOR GESTIÓN DE RIESGOS	CONTROL DE LAS BRIGADAS Y EVACUACIÓN
Lcda. JIMENA MORETA	VICERRECTORA	CONTROL DE EVACUACIÓN
Ing. NATHALY ARAUJO	RESPONSABLE SEGURIDAD Y SALUD	CONTROL DE EVACUACIÓN
Lcda. VICTORIA ARMAS	INSPECTORA GENERAL	DISCIPLINA Y ACTIVACIÓN DE ALARMA DE EVACUACIÓN
Dra. SONIA AZAS	MÉDICO INSTITUCION	PRIMEROS AUXILIOS



*Unidad Educativa "Giovanni Antonio Farina"*  
Educamos con Suavidad y Firmeza

# PUNTOS DE ENCUENTRO



## PUNTO 1: CANCHA DE BASKET DE PRIMARIA





*Unidad Educativa "Giovanni Antonio Farina"*  
Educamos con Suavidad y Firmeza

# PUNTOS DE ENCUENTRO



## PUNTO 2: CANCHA DE BASKET DE SECUNDARIA





*Unidad Educativa "Giovanni Antonio Farina"*  
Educamos con Suavidad y Firmeza

# PUNTOS DE ENCUENTRO



## PUNTO 3: SECTOR GIMNASIO





*Unidad Educativa "Giovanni Antonio Farina"*  
Educamos con Suavidad y Firmeza

# PUNTOS DE ENCUENTRO



## PUNTO 4: SECTOR TERCERO DE BÁSICA





Unidad Educativa "Giovanni Antonio Farina"  
Educamos con Suavidad y Firmeza

# PUNTOS DE ENCUENTRO



## PUNTO 5: SECTOR INFORMACIÓN





*Unidad Educativa "Giovanni Antonio Farina"*  
Educamos con Suavidad y Firmeza

# PUNTOS DE ENCUENTRO



## PUNTO 6: PATIO PRINCIPAL INICIAL II



# RUTAS DE EVACUACIÓN



BLOQUE	PISO	GRADOS/CURSOS	RUTA DE EVACUACIÓN
PRIMARIA	Primero	4tos y 5tos Básica	Directo hacia cancha Básquet primaria
PRIMARIA	Segundo	6tos Básica Sala de profesores	Graderío derecho junto a sala de música
PRIMARIA	Segundo	7mos Básica Lab. Computación primaria Audiovisual primaria Sala de inglés	Graderío izquierdo
BLOQUE A	Primero	3 BGU D 3 BGU C 3 BGU B 3 BGU A 2 BGU D	Directo hacia cancha Básquet secundaria
	Segundo	2° BGU B 1° BGU C	Rampa
	Segundo	1° BGU D 1° BGU A 1° BGU B	Graderío derecho diagonal a los baños
	Tercero	8° Básica A 8° Básica B	Rampa
	Tercero	10° Básica D 8° Básica C 8° Básica D	Graderío derecho diagonal a los baños

**BLOQUE B**

<b>Primero</b>	<b>9° Básica A</b> <b>9° Básica B</b> <b>Aula Inglés 2</b> <b>Cultura Física 1</b> <b>Sala de profesores</b> <b>Sala múltiple</b> <b>Vicerrectorado</b> <b>Inspección</b> <b>Rectorado</b> <b>Talento Humano</b> <b>Colecturía</b> <b>SST</b>	<b>Directo hacia cancha Básquet secundaria</b>
Segundo	2° BGU C DECE BGU Aula Inglés	Graderío junto al Departamento de Seguridad y Salud
Segundo	2° BGU A Audiovisual secundaria Laboratorio de Física Laboratorio de CCNN DECE Básica superior Biblioteca Departamento de Formación	Graderío junto a la Biblioteca
Tercero	9° Básica C 9° Básica D Laboratorio de Química Laboratorio Computación 1 Laboratorio Inglés	Graderío junto a la Biblioteca
Tercero	10° Básica B 10° Básica C 10° Básica A Laboratorio Computación 2	Graderío junto al Departamento de Seguridad y Salud

# RUTAS DE EVACUACIÓN



BLOQUE	PISO	GRADOS/CURSOS	RUTA DE EVACUACIÓN
<b>INICIAL II</b>	Espacio 1	Inicial A-B-C Primero Básica A-B-C Segundo Básica B Sala profesores Noviciado	Patio principal Inicial II
	Espacio 2	Segundo Básica A-C	Patio de juegos
<b>CAPILLA</b>	Primero	Tercero Básica A-B-C Capilla Coliseo Canchas de fútbol	Cancha de fútbol frente a zero Básica "C"
<b>INFORMACIÓN</b>	Primero	DECE Primaria Dirección Capellán	Información
<b>TRANSPORTE</b>	Espacio 1	Bar Transporte escolar	Directo hacia cancha Básquet secundaria
<b>GIMNASIO</b>	Espacio 2	Teatro Canchas de vóley	Espacio del gimnasio

# ALERTA BLANCA



Comportamiento  
estable  
(no riesgo  
inmediato)

Meses  
Años

Condiciones normales: Probabilidad de  
ocurrencia nula o muy baja de un evento  
peligroso. Este estado no necesita una  
declaratoria.

# ALERTA AMARILLA



Cambios en el comportamiento de la actividad volcánica

Semanas  
Meses

Durante esta alerta la Comunidad Educativa debe:

- Capacitarse
- Realizar simulacros
- Activación de planes

Se notifica las anomalías, se fortalece el monitoreo, se inician los procesos de preparación para la respuesta y se activan mecanismos de comunicación a la población.

Estado actual de alerta

# ALERTA NARANJA



Erupción Probable o  
retorno a etapa  
eruptiva

Horas  
Días  
Semanas

Durante esta alerta la  
Comunidad Educativa  
debe:

- Suspender las clases  
presenciales mientras  
dura la situación.

Preparación para una posible  
erupción inminente, se  
implementan los planes de  
respuesta y evacuación, se  
intensifica el monitoreo de la  
amenaza, se notifica a los  
tomadores de decisiones, se alista  
la asistencia humanitaria y se  
emiten boletines.

# ALERTA ROJA



Erupción inminente  
En Curso

Erupción  
en  
progreso

Aviso de erupción volcánica en curso.  
Instalación permanente de los Comités  
de Operaciones de Emergencia, en el  
caso de requerirse se activarán los  
canales de cooperación internacional.

# ¿QUÉ HACER EN CASO DE CAÍDA DE CENIZA?

La ceniza puede resultar peligrosa para la salud. Puede irritar la piel y causar problemas respiratorios. Los niños, personas con problemas respiratorios y ancianos son especialmente vulnerables.



Protección  
para los ojos

Puedes usar  
gafas de  
seguridad o por  
su selle  
hermético se  
prefieren gafas  
de natación.

Mascarilla

Te protege para  
evitar que la  
ceniza entre en  
tus pulmones.

Zapatos  
cerrados

Impiden que la  
ceniza entre en  
contacto con tus  
pies

Pañuelo/Gorra

Protegen tu cabeza.  
Evitan que la ceniza  
entre en contacto con  
tu cuero cabelludo



Manga  
larga

Protegen tu piel  
para que no  
quede expuesta  
a la ceniza

Guantes

Para proteger  
tus manos



- ✓ Gorra de la institución
- ✓ Mascarilla N95
- ✓ Monogafas deportivas para mayores de 7 años para menores es mejor el uso de gafas de agua
- ✓ Lágrimas artificiales
- ✓ Suero fisiológico
- ✓ Botella de agua



# Simulacros de evacuación



- a) Fortalecer los mecanismos de preparación y respuesta, en situaciones de emergencias y desastres".
- b) Desarrollar progresivamente las capacidades en los actores del sistema educativo.
- c) Seguir los protocolos y lineamientos emitidos por la Institución.
- e) Se debe promover la participación, ejecución y cumplimiento del 100% de la Comunidad Educativa.
- d) Conociendo que continua la presencia de casos de COVID-19 y que existen otras amenazas biológicas que pueden afectar a la salud de los actores educativos se emiten lineamientos y recomendaciones de autocuidado e higiene complementarios para su aplicación:



# PLAN FAMILIAR



Todos los Estudiantes deben realizar el Plan de emergencia.

Si la casa se encuentra en zona de riesgo, debe indicarse en el croquis de la vivienda.

Identificar las rutas de evacuación hacia el punto de encuentro o refugio temporal mas cercano, anotar el tiempo estimado de evacuación.

Identificar los miembros de la familia que residen en la vivienda.

PLAN FAMILIAR DE EMERGENCIA							
FAMILIA		DIRECCIÓN VIVIENDA		Teléfono convencional		Teléfono referencia	
IDENTIFICACIÓN DE RIESGO			CROQUIS DE LA VIVIENDA (lugares peligrosos)				
AMENAZA	EFECTO	¿Qué HACEMOS?					
Inundaciones							
Erupción volcánica							
Deslizamiento							
Lluvia torrencial							
RUTA EVACUACIÓN			Tiempo estimado evacuación				
Tormenta eléctrica			Punto de encuentro, albergue				
Sismos				Punto de encuentro es: .....			
Incendios				Refugio temporal es : .....			
INTEGRANTES DE LA FAMILIA EN LA VIVIENDA							
N°	Nombre y Apellido	Edad	Tipo sangre	Parentesco	Discapacidad	Responsabilidad	Observaciones
1							
2							
3							
4							
5							



**Los que sobreviven a los desastres  
no son los mas fuertes  
"son los mejor preparados"**

