



DR. RUTILIO ESCANDON CADENAS
GOBERNADOR CONSTITUCIONAL DEL ESTADO
FORMATO DE SOLICITUD DE INFORMACIÓN

Nombre del Evento:	Evaluación del Riesgo Volcánico del Complejo Tacaná
Fecha:	Viernes 25 de Febrero de 2022.
Hora:	11:00 Hrs.
Lugar:	Auditorio del Teatro de la Ciudad, Tapachula Chiapas
Duración del Evento:	50 min
Ciudad o Localidad:	Tapachula
Nombre del Contacto:	Ing. Jorge de Jesús Figueroa Córdova Coordinador de Prevención y Resiliencia Cel: 961 2691078 Mtra. Rubí García Rodríguez Jefa del Departamento de Planes y Programas Cel. 961 120 4261
Teléfonos:	961-61 5-4712
Anfitrión o Funcionario Responsable:	Dr. Luis Manuel García Moreno Secretario de Protección Civil
Teléfono:	
Tipo de vestimenta:	INFORMAL
INFORMACIÓN LOGÍSTICA	
Nombre Exacto del Evento:	
Evaluación del Riesgo Volcánico del Complejo Tacaná	
Programa del Evento con Tiempos Sugeridos:	
11:00 Hrs	Bienvenida Mtra. Rosa Irene Urbina Castañeda Presidenta Municipal Constitucional
11:05 Hrs	Historia eruptiva del complejo volcánico Tacaná y la necesidad de su monitoreo continuo. Dr. José Luis Macías Vázquez Director del Instituto de Geofísica de la UNAM
11:10 Hrs	Análisis del riesgo volcánico y fenómenos de remoción en masa ante una reactivación del complejo volcánico Tacaná. Dr. Juan Carlos Mora Chaparro Investigador del Instituto de Geofísica de la UNAM



DR. RUTILIO ESCANDON CADENAS
GOBERNADOR CONSTITUCIONAL DEL ESTADO

- 11:15 Hrs. **Trabajo comunitario por parte del Comité de Protección Civil**
Presidente del Comité Comunitario de la Comunidad Chiquihuites,
Unión Juárez.
- 11:20 Hrs. **Plan de respuesta a emergencia ante el riesgo volcánico del Complejo Tacaná.**
Dr. Luis Manuel García Moreno
Secretario de Protección Civil
- 11:30 Hrs **Mensaje**
Dr. Rutilio Escandón Cadenas
Gobernador del Estado
- 11:50 Hrs. **FIN DEL EVENTO.**

Propuesta de Presídium:

1. DR. RUTILIO ESCANDÓN CADENAS
GOBERNADOR CONSTITUCIONAL DEL ESTADO.
2. DR. LUIS MANUEL GARCÍA MORENO
SECRETARIO DE PROTECCION CIVIL
- 3.- CORONEL DE INFANTERÍA D.E.M HAMLET TOLEDO CHELALA
JEFE DE ESTADO MAYOR DE LA 36/A ZONA MILITAR
- 4.- PRIMER SUB-INSPECTOR ÁNGEL BARRIOS ORDOÑEZ
COORDINADOR REGIONAL DE LA GUARDIA NACIONAL TAPACHULA
- 5.- VICEALMIRANTE I.M. D.E.M. JOSÉ MANUEL GUIDO ROMERO
COMANDANTE DE LA XIV ZONA NAVAL.
- 6.- MTRA. ROSA IRENE URBINA CASTAÑEDA
PRESIDENTA MUNICIPAL DE TAPACHULA
- 7.- ING. ENRIQUE GUEVARA ORTIZ
DIRECTOR GENERAL DEL CENTRO NACIONAL DE PREVENCION DE DESASTRES (CENAPRED)
- 8.- DR. JOSE LUIS MACÍAS VÁZQUEZ
DIRECTOR DEL INSTITUTO DE GEOFÍSICA DE LA UNAM
- 9.- DR. JUAN CARLOS MORA CHAPARRO
INVESTIGADOR DEL INSTITUTO DE GEOFÍSICA DE LA UNAM



DR. RUTILIO ESCANDON CADENAS
GOBERNADOR CONSTITUCIONAL DEL ESTADO

- 10.- LIC. PAUL RENÉ UGARTE,
**DIRECTOR DE RESPUESTA DE LA COORDINACIÓN NACIONAL
PARA LA REDUCCIÓN DE RIESGOS DE GUATEMALA**
- 11.- REYMUNDO GONZALEZ PERÉZ
**PRESIDENTE DEL COMITÉ COMUNITARIO DE PROTECCIÓN CIVIL
CHIQUIHUITES, UNIÓN JUARÉZ**

Formato del Evento:

Tipo Auditorio

Número de Asistentes al Evento:

250

Lista de Invitados:

- **DIPUTADO FEDERAL JOSÉ LUIS ELORZA FLORES
DISTRITO 12 DEL H. CONGRESO DE LA UNION.**
- **DIPUTADA LOCAL YOLANDA DEL ROSARIO CORREA GONZÁLEZ
DISTRITO XXIV DEL H. CONGRESO DEL ESTADO.**
- **DIPUTADO LOCAL JOSE ANTONIO AGUILAR MEZA.
PRESIDENTE DE LA COMISION DE PROTECION CIVIL DEL H.
CONGRESO DEL ESTADO.**
- **C.GUSTAVO ADOLFO ARANA JUI
DELEGADO DEPARTAMENTAL DE SAN MARCOS NORTE DE
CONRED GUATEMALA.**
- **MTRO. ISAÍAS VERDUGO ROBLERO
PRESIDENTE MUNICIPAL DE UNIÓN JUÁREZ**
- **LIC. RAFAEL INCHONG JUAN
PRESIDENTE MUNICIPAL DE CACAHOATÁN**
- **ING. ALFONSO MEZA PIVARAL
PRESIDENTE MUNICIPAL DE MOTOZINTLA**
- **LIC. CARLOS ENRIQUE VENTURA MIRÓN
REGIDOR MUNICIPAL DE TAPACHULA**
- **LIC. ABDIAS VELAZQUEZ ROBLERO
REGIDOR MUNICIPAL DE MOTOZINTLA**
- **LIC. JOSE RAMIREZ MORALES
REGIDOR MUNICIPAL DE UNIÓN JUÁREZ**



DR. RUTILIO ESCANDON CADENAS
GOBERNADOR CONSTITUCIONAL DEL ESTADO

- LIC. RAFAEL PINDARO ARRIOLA
REGIDOR MUNICIPAL DE CACAHOATAN
- DR. DIEGO RUIZ AGUILAR
INVESTIGADOR DEL DEPARTAMENTO DE GEOFÍSICA APLICADA DE LA UNAM.
- LIC.FERNANDO RODAS ALONSO
EMPRESARIO DE LA REGIÓN
- JESÚS DOMINGUEZ CASTELLANOS
EMPRESARIO DE LA REGIÓN
- ING.JAVIER D´GYVES CÓRDOVA
EMPRESARIO DE LA REGIÓN
- ING.ANTONIO DAMIANO GREGONIS
EMPRESARIO DE LA REGIÓN
- ING. JORGE LUIS GÓMEZ JIMENEZ
DIRECTOR GENERAL DE LA COMISIÓN DE CAMINOS E INFRAESTRUCTURA HIDRÁULICA
- LIC. ÁNGEL TORRES CULEBRO
SECRETARIO DE OBRAS PÚBLICAS
- **BIOL. FRANCISCO JAVIER JIMÉNEZ GONZALEZ**
DIRECTOR DE LA RESERVA DE BIOSFERA DEL VOLCÁN TACANÁ DE LA CONANP
- DR. JUAN JOSÉ SOLORZANO MARCIAL
RECTOR DE LA UNIVERSIDAD DE CIENCIAS Y ARTES DE CHIAPAS
- LIC. GUILLERMO CLAVIJO BRITO
DOCENTE DE LA FACULTAD DE HUMANIDADES DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIAPAS
- MTRA. MITZI GOMEZ
REPRESENTANTE DE LA OFICINA DE LA OIM TAPACHULA
- MTRO. OSVALDO VALADEZ ROBLES
DIRECTOR DE INFRAESTRUCTURA HIDROAGRICOLA DEL ORGANISMO DE CUENCA DE LA FRONTERA SUR DE LA CONAGUA



DR. RUTILIO ESCANDON CADENAS
GOBERNADOR CONSTITUCIONAL DEL ESTADO

- **DRA. MARIA DEL CARMEN POZO DE LA TIJERA**
DIRECTORA GENERAL DEL COLEGIO DE LA FRONTERA SUR,
TAPACHULA
- **MTRO. JHONNY ROBERT MIS MAY**
RECTOR DE LA UNIVERSIDAD POLITECNICA DE TAPACHULA
- **ING. JOSÉ FERNANDO SÁNCHEZ ZUARTH**
PRESIDENTE DEL COLEGIO DE INGENIEROS CIVILES DE CHIAPAS,
A.C.
- **ING. RICARDO GEHRKE PORTILLA.**
COORDINADOR DE PROTECCION CIVIL DEL COLEGIO DE
INGENIEROS CIVILES DE CHIAPAS, A.C.
- **ING. HERVIN GARCIA ZAVALA**
PRESIDENTE DEL XVII CONSEJO DIRECTIVO DEL COLEGIO DE
INGENIEROS MECANICOS ELECTRICISTAS DE LA COSTA DE
CHIAPAS, A.C
- **DR. GONTRÁN VILLALOBOS SANCHEZ**
ESPECIALISTA EN RECUPERACION POST-DESASTRES DE LA
UNIDAD DE PROYECTOS DE RIESGOS Y RESILIENCIA DEL PNUD
- **DRA. SILVIA RAMOS HERNANDEZ**
DIRECTORA DEL INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN GESTIÓN DE
RIESGOS Y CAMBIO CLIMÁTICO DE LA UNICACH
- **MTRA. ROSA AIDÉ DOMÍNGUEZ OCHOA**
SECRETARIA DE EDUCACIÓN
- **INTEGRANTES DE LA MESA DE COORDINACION ESTATAL PARA LA**
CONSTRUCCION DE LA PAZ Y SEGURIDAD EN CHIAPAS.
- **COMITÉ CIENTIFICO ASESOR**
CENTRO NACIONAL DE PREVENCIÓN DE DESASTRES
- **04 SECRETARIOS MUNICIPALES, DE LOS MUNICIPIOS DE**
TAPACHULA, UNIÓN JUÁREZ, CACAHOATÁN Y MOTOZINTLA.
- **20 PRESIDENTES DE COMITÉ COMUNITARIOS DE LAS**
COMUNIDADES MÁS CERCANAS AL COMPLEJO VOLCÁNICO
- **02 DELEGADOS REGIONALES DE PROTECCIÓN CIVIL**



DR. RUTILIO ESCANDON CADENAS
GOBERNADOR CONSTITUCIONAL DEL ESTADO

- **30** ELEMENTOS DE LA SEDENA
- **5** ELEMENTOS DE LA MARINA
- **30** ELEMENTOS DE LA GUARDIA NACIONAL (PENDIENTE)
- **40** ELEMENTOS DE PROTECCION CIVIL MUNICIPAL DE LOS MUNICIPIOS DE TAPACHULA, UNIÓN JUAREZ, CACAHOATAN Y MOTOZINTLA
- **80** MIEMBROS DE LOS COMITÉS COMUNITARIOS

Lugar exacto del Evento, con Croquis de Ubicación:

Auditorio del Teatro de la Ciudad de Tapachula, ubicado en Av. Independencia s/n, INFONAVIT Solidaridad 2000, 30798 Tapachula de Córdoba y Ordoñez, Chis.

Antecedentes del Programa y/o Proyecto

La Protección civil es una herramienta que, ante cualquier fenómeno, ya sea de origen natural o antrópico, ayuda a salvaguardar la integridad física de las personas, así como de sus bienes, y con ello, garantizar su seguridad y bienestar”, originando con ello, instrumentos rectores como Los Programas Específicos o Especiales, que tienen como objetivo ser apoyo-guía en la prevención y, en dado caso en la mitigación de los riesgos que puedan afectar alguna región.

La presente Evaluación de mapas de riesgo del complejo Volcánico Tacaná, tomando como premisa principal que, a través de la Gestión Integral de Riesgos de Desastres, se reduzca la vulnerabilidad y se fortalezca la capacidad de respuesta, previniendo así grandes daños; Para así con ello, desarrollar una mayor comprensión del fenómeno vulcanológico y, concientización sobre la prevención, principalmente en las comunidades aledañas al Complejo Volcánico Tacaná.

Este se encuentra entre el territorio Chiapaneco, en la superficie de Unión Juárez, Tapachula y Cacaohatán; en Guatemala, abarcando al departamento de San Marcos, siendo así, una superficie aproximadamente total de **300 km²**, con una altura de **4,092 msnm** y una posición geográfica de **15°08'04''56 de latitud N y 07°01'42''62 de longitud E.**

El 11 de enero se inició a raíz de un sismo intenso, con eventos fumarólicos, debido a grietas que emitieron humo blanco. A partir de esto se tiene registros de eventos fumarólicos con una frecuencia de 25 y 50 años.



DR. RUTILIO ESCANDON CADENAS
GOBERNADOR CONSTITUCIONAL DEL ESTADO

El 07 de mayo ocurrió una erupción freática en el flanco noroeste del volcán, el cual abrió un cráter de 10 metros, lo que originó una fumarola de aproximadamente 500 metros de altura, acompañada por una cantidad reducida de cenizas, seguido de esto se desató un enjambre de sismos, los cuales provocaron flujos de lodo y lahares.

Por tal motivo se actualiza el Programa Especial del Volcán Tacaná, el cual tiene como objetivo, proteger la vida de la población, estableciendo acciones de prevención, reducción y atención de la emergencia ante el riesgo volcánico; así mismo, promover el conocimiento del riesgo, protocolos de actuación y resiliencia, mediante un trabajo conjunto con los tres órdenes de gobierno, de manera transversal de acuerdo al ámbito de su competencia.

Objetivo

Actualizar el Programa Especial del Volcán Tacaná, a fin de proteger la vida de la población, estableciendo acciones de prevención, reducción y atención de la emergencia ante el riesgo volcánico; así mismo, promover el conocimiento del riesgo, protocolos de actuación y resiliencia, mediante un trabajo conjunto con los tres órdenes de gobierno, de manera transversal de acuerdo al ámbito de su competencia.