



DGTIC UNAM

DIRECCIÓN GENERAL DE CÓMPUTO Y
DE TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN
Y COMUNICACIÓN

Universidad Nacional Autónoma de México

Dirección General de Cómputo y de Tecnologías de Información y Comunicación

PROCEDIMIENTO DE REPLIEGUE, EVACUACIÓN E IDENTIFICACIÓN DE ZONAS DE MENOR RIESGO EN CASO DE SISMO



HIPÓTESIS DEL SIMULACRO

Información general

- **Fecha y hora:** 19 de abril de 2023 a las 11:00 hrs.
- **Magnitud:** 7.5
- **Epicentro:** Puebla-Veracruz, 30 km al suroeste de Tierra Blanca, Veracruz (18.248, -96.551).
- **Profundidad:** 82 Km.

Percibido ampliamente en la zona centro de México.

1. **Severo:** Puebla, Veracruz y Oaxaca
2. **Fuerte y muy fuerte:** Tlaxcala, Puebla, Oaxaca, Veracruz, Estado de México, Ciudad de México, Morelos y Guerrero
3. **Moderado:** Ciudad de México, Morelos, Hidalgo, Estado de México, Guerrero, Oaxaca y Veracruz
4. **Ligero y débil:** Guerrero, Michoacán, Estado de México, Querétaro, Hidalgo, Veracruz, Oaxaca, Tabasco y Chiapas

El sismo detona un deslizamiento en Santiago Miahuatlán, Puebla. (VIII) y otro en Orizaba, Ver. (VIII), en sitios de Alta y Muy Alta susceptibilidad con población expuesta.

En Santiago Miahuatlán y en Orizaba, en un radio de 1.0 km de las zonas deslizadas, se localizan 3 y 24 escuelas respectivamente, que pueden utilizarse como refugios.

Daños

- **Severos** en Puebla y Veracruz
 1. Viviendas
 2. Infraestructura
 3. Edificios históricos
 4. Instalaciones estratégicas
 5. Líneas vitales

OBJETIVO GENERAL

Aplicar las medidas y acciones necesarias ante la presencia de un sismo, contribuyendo a generar una cultura de prevención y autoprotección en la comunidad de la DGTIC.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Aplicar en caso de sismo, el procedimiento de repliegue, evacuación e identificación de zonas de menor riesgo, a través de la aplicación del “Protocolo en caso de sismo”.
- Observar y mejorar la capacidad de respuesta de la comunidad de la DGTIC ante la presencia de un sismo.
- Fortalecimiento de las capacidades de reacción de las unidades internas y brigadas de la DGTIC.

1. ANTES DEL SISMO

Suena la alerta sísmica a las **10:59:00** horas, el personal más cercano a las salidas de emergencia (áreas enlistadas), desaloja las instalaciones concentrándose en los puntos de reunión.

Áreas que evacúan inmediatamente

Dirección, Departamento y/o Área

PLANTA BAJA

- Depto. de Infraestructura Electromecánica
- Oficina de representación Sindical
- Área de Técnicos Electrónicos y Conmutación
- Jefatura de Compras
- Depto. de Servicios Generales
- Jefatura de Servicios

Salida de emergencia

El personal de las áreas enlistadas evacúa por la salida de emergencia ubicada al final del pasillo de las oficinas de servicios generales.

Brigadistas:

Lydia Angélica Sosa Torres y
Silvia Vázquez Islas.

Dirección, Departamento y/o Área

PLANTA BAJA

- Deptos. de Diseño y de Comunicación
- Dirección de Docencia
- Áreas del depto. de Personal Académico
- Infraestructura y Servicios de Cómputo
- Áreas de Proyectos Especiales
- Coord. de Planeación Académica DDTIC
- Comunicación Social
- Becas y Servicio Social

Salida de emergencia

El personal de las áreas enlistadas evacúa por la salida de emergencia ubicada al final del pasillo de las oficinas de la Subdirección de Planeación Académica de la DDTIC.

Brigadistas:

Jesús Díaz Barriga Arceo,
Rosario Salinas Cuellar y
Nancy Pineda Uribe.

Dirección, Departamento y/o Área

PLANTA BAJA

- Auditorio

Salida de emergencia

Todos evacúan por la salida de emergencia del auditorio.

Brigadista:

Ponente o instructor del curso.

Dirección, Departamento y/o Área

PLANTA PRINCIPAL

- Depto. de Informes y Relaciones de la DIDT
- Caja y área de fotocopiado
- Biblioteca
- Vigilantes
- Telefonía móvil

Salida de emergencia

El personal de las áreas enlistadas evacúa por la entrada principal del edificio, ubicada frente a la recepción.

Brigadistas:

Isahit López Jiménez y

Jorge Alberto Colín Rojas.

Dirección, Departamento y/o Área

PLANTA PRINCIPAL

- Unidad Administrativa
- Coordinación de Tecnología para la Docencia
- Laboratorio de Tecnologías Emergentes de Red
- Oficinas de Realidad Virtual
- Tarificación

Brigadistas:

Marinka Santiago Bustos,
Carlos Ariel Candal,
María del Carmen Ramos Nava,
Mario Alberto Hernández Mayorga y
Abdiel Lázaro Cruz.

Salida de emergencia

El personal de las áreas enlistadas evacúa por la salida de emergencia ubicada frente a la entrada principal de la Unidad Administrativa.

Dirección, Departamento y/o Área

PLANTA PRINCIPAL

- Dirección General
- Dirección de Sistemas y Servicios Institucionales
- Dirección de Telecomunicaciones
- Unidad Jurídica
- Centro de Atención a Usuarios
- Personas en los sanitarios de la planta principal

Brigadistas:

Lorena Martínez Vargas y

Salida de emergencia

El personal de las áreas enlistadas evacúa por la salida de emergencia (rampa) ubicada sobre el pasillo ubicado entre la unidad jurídica y la Dirección de Telecomunicaciones.

Gustavo Juárez Anguiano.

ÁREAS QUE SE REPLIEGAN EN LAS ZONAS DE MENOR RIESGO

Todas las demás áreas se repliegan en las zonas de menor riesgo indicadas por las señalizaciones en los muros.

Dirección, Departamento y/o Área

PLANTA BAJA

- Subdirección de Infraestructura Web
- Depto. de Bienes y Suministros
- Coordinación de Supercómputo
- Personas en los sanitarios ubicados en la planta baja

Brigadistas:

Rubén Pérez; y
Verónica Gutiérrez Galán.

Salida de emergencia

Todos se repliegan en la pared que va de los sanitarios hasta la jefatura de compras.

Dirección, Departamento y/o Área

PLANTA BAJA

- Coordinación de Seguridad de la Información
- Área de Innovación y Desarrollo de la RED y Anexo DSSI
- Coordinación de Visibilidad del Contenido Digital
- Acervos Digitales

Brigadistas:

Célica Martínez Aponte,
Esther Lugo Rojas,
Martha Olvera, y
Miguel Ángel Mejía Argueta.

Salida de emergencia

Todos se repliegan en la pared que va de la Coordinación de Seguridad de la información hasta la Coordinación de Servicios de Cómputo.

Dirección, Departamento y/o Área

PLANTA PRINCIPAL

- Personas en la sala Ixtli

Brigadistas:

Magali Martínez.

Salida de emergencia

Todos se repliegan en el mural ubicado en la recepción.

Dirección, Departamento y/o Área

PLANTA PRINCIPAL

- Sala de Videoconferencia
- Comunicaciones Audiovisuales
- Aulas 2, 3 y 4

Brigadistas:

Norberto Montalvo Rivera y
José Luis Rodríguez Valdés.

Salida de emergencia

Todos se repliegan en la pared que va del aula 2 a la 4.

Dirección, Departamento y/o Área

PLANTA PRINCIPAL

- Telefonía
- Área de Operación de la Red UNAM
- Área de Monitoreo de la Red
- Laboratorio-aula de Innovación para personal con discapacidad
- Innovación a la Red

Brigadistas:

Rocío Pantoja Guerrero; y
Alfredo Hernández Mendoza.

Salida de emergencia

Todos se repliegan en la pared de los sanitarios de hombres.

Dirección, Departamento y/o Área

PLANTA PRINCIPAL

- Dirección de Innovación y Desarrollo Tecnológico
- Área de Entornos Virtuales para la Educación
- Área de Innovación Tecnológica
- Área de Visualización y Realidad Virtual
- Área de Visualización y Realidad Virtual
- Personal en el Área del Master TV UNAM
- Personas en las bodegas (DSSI,UA,UJ, y TELECOM)

Salida de emergencia

Todos se repliegan en los muros libres de la estancia previa a la escalera.

Brigadistas:

Angélica Ramírez Bedolla,
Juan Gabriel Rubín Castellanos, y
Emmanuel Rojón González.

DURANTE EL SISMO

Inicia el movimiento telúrico a las 11:00:00, toda la comunidad de la DGTIC permanece en los puntos de reunión o replegados en las zonas de menor riesgo, según sea el caso, conservando en la medida de lo posible la calma y la serenidad, atendiendo a las indicaciones de los brigadistas (en caso de surgir algún incidente o emergencia, solicitar el apoyo de los brigadistas).

DESPUÉS EL SISMO

- 11:01:00 **Brigadistas de cada piso y área:** revisan las rutas de evacuación para determinar las más seguras.
- 11:02:00 **Todo el personal replegado en zonas de menor riesgo:** evacúan las instalaciones del edificio principal, concentrándose en los puntos de reunión ubicados sobre los estacionamientos principal y posterior al edificio.

11:05:00 **Verificación del personal asistente de cada área por el personal voluntario:** pase de lista.

11:05:00 **Integrantes de la Comisión Local de Seguridad y la Brigada de Seguridad, Búsqueda y Rescate:** realizan la revisión de las instalaciones de la DGTIC.

¿DE LA REVISIÓN VISUAL A LAS INSTALACIONES ESTÁN EN BUENAS CONDICIONES? SÍ.

11:10:00 **Integrantes de la Brigada de Comunicación:** informan sobre los tiempos en los que se realizó la evacuación y sobre el estado físico de las instalaciones.

Regreso a las instalaciones en el orden siguiente:

Edificio principal
<p>Planta Alta: Dirección de Innovación en Tecnología para la Educación, Área de Entornos Virtuales para la Educación, Área de Innovación Tecnológica, Área de Visualización y Realidad Virtual y la Coordinación de Tecnologías para la Docencia, ubicada en la parte superior de la Unidad Administrativa.</p>
<p>Planta principal Ala Sur y Norte: Unidad Administrativa, Coordinación de Tecnología para la Docencia, Oficinas de Realidad Virtual, Centro de Atención a Usuarios, Dirección de Telecomunicaciones, Unidad Jurídica, Dirección General, Dirección de Sistemas y Servicios Institucionales. Depto. de Informes y Relaciones de la DIDT, Caja y Área de Fotocopiado Biblioteca, Sala de Videoconferencia, Comunicaciones Audiovisuales, Aulas 2, 3 y 4, Área de Conmutación, Área de Operación de la Red UNAM, Área de Monitoreo de la Red y Laboratorio-aula de innovación para personal con discapacidad.</p>
<p>Planta baja Ala Norte y Ala Sur: Depto. de Infraestructura Electromecánica, Oficinas de Representación Sindical, Área de Técnicos Electrónicos y Conmutación, Depto. de Servicios Generales, Jefaturas de Servicios, Jefatura de Compras, Subdirección de Infraestructura Web, Depto. de Bienes y Suministros, Coordinación de Supercómputo, Coordinación de Seguridad de la Información, Área de Innovación y Desarrollo de la RED y Anexo DSSI, Coordinación de Visibilidad del Contenido Digital, Tarificación y Acervos Digitales. Departamentos de Diseño y de Comunicación, Dirección de Docencia, Áreas del Depto. de Personal Académico, Áreas de la Coordinación de Infraestructura y Servicios de Cómputo, Área de Proyectos Especiales, Subdirección de Planeación Académica de la DDTIC, Área de Profesores y Comunicación Social.</p>

RECOMENDACIONES GENERALES

1. ¡Participa! Recuerda que los simulacros previenen y salvan vidas;
2. Realiza las actividades rápidamente sin correr, gritar y empujar;
3. Al evacuar las instalaciones, concéntrate en los puntos de reunión, ubica el grupo de tu departamento de adscripción y reporta tu asistencia con la persona voluntaria del pase de lista;
4. Por ningún motivo utilices el elevador;
5. Las actividades de los simulacros se repetirán en todos los sismos;
6. Los voluntarios que apoyarán a la evacuación de las instalaciones, se identificarán con chaleco azul, silbato, entre otros (se agrega relación);
7. Si tienes comentarios, observaciones, medidas o recomendaciones para mejorar nuestro protocolo de seguridad; por favor, envíalas a los correos: miguel.villanueva@unam.mx; extensiones: 28515 y 28516 o a cualquier integrante de la Comisión Local de Seguridad de la DGTIC-UNAM.

Integrantes de la Comisión Local de Seguridad de la DGTIC

Nombre	Función
Dr. Héctor Benítez Pérez	Coordinador
Mtro. Miguel Ángel Villanueva Vélez	Secretario
Dra. Marcela Peñaloza Báez	Vocal
Ing. José Leopoldo Vega Correa	Cuerpo Técnico
Ing. Víctor M. López Mazariegos	Cuerpo Técnico
Ing. Héctor Serrano Enríquez	Cuerpo Técnico
Arq. Lorena Martínez Vargas	Vocal
Lic. Jorge Alberto Colín Rojas	Vocal

Relación de brigadistas para revisión de las instalaciones

Nombre	Función
Ing. José Leopoldo Vega Correa	Revisión planta baja
Víctor Manuel López Mazariegos	Revisión planta alta
Juan Carlos Osnaya Gamboa	Revisión planta principal y baja
Abdiel Lázaro Cruz	Revisión planta principal

UNIDAD INTERNA DE PROTECCIÓN CIVIL DGTIC		
Coordinador	Mtro. Miguel Ángel Villanueva Vélez	Jefe de Unidad Administrativa
JEFES DE EDIFICIO		
Edificio Principal C.U.	Ing. Héctor Serrano Enríquez	Jefe del Departamento de Servicios Generales
Edificio UICA, Zona Cultural	Ing. Héctor Serrano Enríquez	Jefe del Departamento de Servicios Generales
Sede IIMAS C.U.	C.P. Agustín De Avila Resendíz	Delegado Administrativo
Sede Mascarones	C.P. Elvira Pérez Torres	Delegada Administrativa
Sede Polanco	Lic. Giovanna Cid Herrera	Delegada Administrativa
JEFES DE PISO (Edificio Principal C.U.)		
Planta Baja	Ing. Víctor Manuel López Mazariegos	Jefe del Departamento de Bienes y Suministros
Planta Principal	L.C. Juan Carlos Osnaya Gamboa	Jefe del Departamento de Presupuestos
Planta Alta	Lic. Jorge Alberto Colín Rojas	Jefe de Biblioteca
Planta baja	José Luis Medina Flores	Centro Polanco
Planta alta	Sebastián Jiménez	Centro Polanco