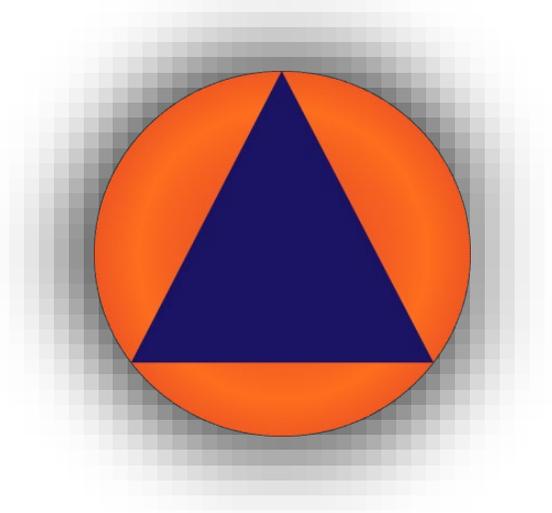


# **Universidad de las Américas, Puebla.**

**Dirección General de Administración del Campus**

**Dirección de Protección Civil**

**Reporte del simulacro el día 29 de abril 2025**



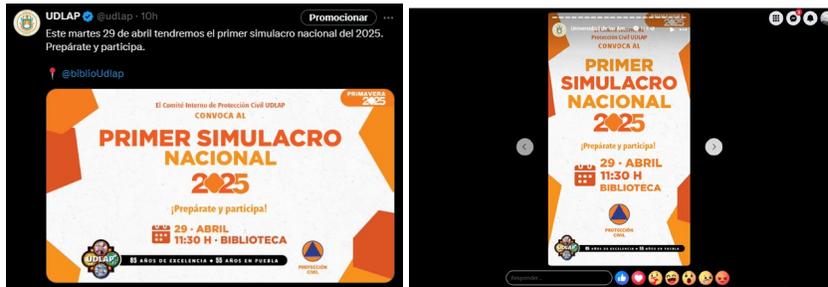


## **ÍNDICE**

- 1. Difusión**
- 2. Registro**
- 3. Reporte del Simulacro**
- 4. Actividades del Simulacro Minuto a Minuto**
- 5. Comunicación de Riesgo**
- 6. Evaluación de simulacro por Edificio**
- 7. Evaluación Estructural**
- 8. Evidencia Fotográfica**



## 1.- DIFUSIÓN





### 3. REGISTRO

✓ Registro realizado con éxito

← Registro de pc.udlap@udlap.mx

En este portal, podrás visualizar tus inmuebles para el 1er Simulacro Nacional 2025. Ten en cuenta que no será posible revalidar registros de años anteriores; por lo tanto, deberás realizar un nuevo registro completo para cada inmueble que desees inscribir en el 1er Simulacro Nacional 2025.

También serás capaz de editar información de cada registro. Sin embargo, solamente serás posible modificar los datos de los inmuebles registrados para 1er Simulacro Nacional 2025.

☰ MOSTRAR LEYENDA

# Registro	Fecha de registro	Dirección	Estado	Municipio
710623	01/04/2025	Avenida Distribuidor Vial Udlap, San Andrés Cholula, 72810	Puebla	San Andrés Cholula
Instituci?/Empresa		Responsable		
Fundación Universidad de las Américas Puebla		Alejandro Rodriguez Barrera		
Pob. Fija		Discapacitados	Tipo de Inmueble	
10-49		2	Escuela/Centro de Investigación, Biblioteca	
Abril 2025				
● Ya está registrado				
✎ Editar datos del registro		🗑 Eliminar registro		



### 3. REPORTE DEL SIMULACRO

La participación de la UDLAP en el Primer Simulacro Nacional 2025, se realiza por la convocatoria de la Coordinación General de Protección Civil, bajo la siguiente hipótesis:

El 29 de abril de 2025 a las 11:30 horas tiempo del centro del país, se presenta un sismo de magnitud de 8.1, localizado en el Golfo de Tehuantepec, 187 km. al suroeste de Salina Cruz, Oaxaca (14°53'56"N 94°01'37"O), con una profundidad de 40.1 Km.

#### Relación de eventos:

- El simulacro inició a las 11:30 horas con activación de la alerta sísmica en camino (30 segs) y alarma sísmicas de sismo presente (1.30 mins) en el edificio de Biblioteca
- La brigada de Evacuación de biblioteca inicio la evacuación del edificio dirigiendo a las personas a los puntos de reunión.
- Durante la evacuación del edificio, el Coordinador General del Comité Interno de Protección Civil de la UDLAP, solicitó la presencia del Comité Interno de Protección Civil en la explanada del Auditorio Guillermo y Sofía Jenkins, para activar los planes de contingencia por sismo y coordinar las acciones de las brigadas.
- Las brigadas se ubicaron frente al edificio y simultáneamente se instaló la zona de triage.
- En los puntos de reunión, la Brigada de Evacuación, Búsqueda y Rescate cuantificaron el número de personas afectadas.
- Tras la confirmación de evacuación total del edificio, se autorizó el ingreso de la Brigada de Revisión Estructural en compañía de la Brigada de Búsqueda y Rescate, para verificación de las áreas.
- Se ubicó a una persona lesionada; en el primer nivel de Biblioteca.
- Posteriormente se dio acceso a las Brigadas Contra Incendio, Brigada de Infraestructura y Brigada de TI.



- Se informó a las autoridades de la UDLAP la magnitud y el avance en la emergencia, así como se emitieron los comunicados de la situación por parte de la Brigada de Comunicación.
- Al finalizar los trabajos de las brigadas mencionadas, se procedió al ingreso de la Brigada de Servicios Generales para el mantenimiento de las instalaciones.
- Culminando las acciones de mantenimiento, prevención y mitigación de riesgos de las instalaciones por parte de las brigadas, el Comité Interno de Protección Civil recibe los dictámenes estructurales que indican que los edificios no sufrieron daños en su estructura ni en sus instalaciones.
- Se da por terminada la contingencia
- La brigada de Comunicación emite comunicado de lo acontecido y las medidas de seguridad tomadas por las Autoridades de la Universidad.
- A las 12:03 hrs. se dio por finalizado el simulacro.
- La brigada de Comunicación emite comunicado de lo acontecido y las medidas de seguridad tomadas por las Autoridades de la Universidad.

### **Reporte Final:**

La evacuación del edificio se realizó 2:00 mins, con una participación de 170 personas afectadas y 30 Brigadistas.

Durante el evento, se presentaron 1 persona que presentó lesiones menores.

La comunicación se realizó a través de radio troncal y el registro en sitio, con la aplicación WhatsApp.

El evento tuvo una duración de 33 minutos.



#### 4. ACTIVIDADES DEL SIMULACRO MINUTO A MINUTO

#	Hora	Actividad	Responsable
1	11:30	<b>Activación de alarma sísmica</b> o se percibe el evento sísmico.	Coordinación de Infraestructura
2	11:30	<b>Brigadas de Evacuación de la Biblioteca</b> pide calma y 30" después comienza evacuación.	Brigada de Evacuación de los edificios.
3	11:30	<b>La Dirección de Biblioteca</b> da aviso a la <b>Coordinación de Seguridad</b> de la magnitud del evento, requiriendo <b>apoyo de las Brigadas UDLAP.</b> (ext. 2222)	Dirección de la Biblioteca y Coordinación de Protección Civil.
4	11:31	El <b>Coordinador de Seguridad</b> le informa al <b>Coordinador General del Comité Interno de Protección Civil.</b>	Coordinación de Seguridad y Coordinador General de P.C.
5	11:31	El <b>Coordinador General del Comité Interno de Protección Civil, convoca al Comité Interno de Protección Civil, en la explanada del Auditorio Guillermo y Sofia Jenkins</b> para activar los protocolos de emergencia para sismo.	Coordinador General del Comité Interno de Protección Civil
6	11:33	La <b>Brigada de Evacuación de la Biblioteca</b> culmina la evacuación del edificio y comienza el conteo e identificación de los evacuados.	Brigada de Evacuación de la Biblioteca
7	11:33	Con la activación del protocolo de emergencia, la <b>Brigada de Servicios Médicos ubica una ambulancia y el área de triage</b> en el lado norte del Centro Estudiantil.	Coordinación de Servicios Médicos.
8	11:35	<b>El Comité Interno de Protección Civil, instala el Puesto de Mando en la explanada del Auditorio Guillermo y Sofia Jenkins</b> activa los protocolos de emergencia para sismo. Y se pide se emita el <b>primer comunicado.</b>	Comité Interno de Protección Civil.
9	11:36	El personal de <b>Protección Civil UDLAP, las Brigadas de Búsqueda y Rescate, Primeros Auxilios, Combate de Incendios, Comunicación, Infraestructura, Revisión estructural y Servicios Generales, se ubican al frente de la Biblioteca</b>	Coordinación de Protección Civil Brigadistas y jefes de Brigadas.
10	11:41	<b>Personal de Protección Civil</b> informa al Coordinador General del Comité Interno de Protección Civil que se encuentran alistadas las brigadas para actuar y <b>solicita la</b>	Coordinación de Protección Civil/ Coordinador del Comité Interno de Protección Civil.



		<b>intervención de la Brigada de Análisis Estructural</b> para revisar el inmueble y la <b>Brigada de Búsqueda y Rescate.</b>	
11	11:42	<b>Se da acceso a la Brigada de Análisis Estructural y Brigada de Búsqueda y Rescate, se revisa el exterior e interior de la Biblioteca</b>	Brigada de Revisión Estructural
12	11:49	<b>Culmina la revisión de la Brigada de Análisis Estructural e informa a personal de Protección Civil UDLAP que los edificios son seguros para el ingreso de las siguientes brigadas.</b>	Coordinación de Protección Civil y Brigada de Revisión Estructural
13	11:50	<b>La Brigada de Búsqueda y Rescate informa que encontró en el primer nivel, lado oriente, una persona con crisis nerviosa y lesionada del tobillo.</b>	Coordinación de Protección Civil
14	11:50	<b>Personal de Protección Civil informa al Puesto de Mando, de la seguridad estructural de la Biblioteca, así como que se encontró un lesionado que no puede caminar, y se pide el acceso de la Brigada de Primeros Auxilios, para la atención y extracción. Así como a las Brigadas de Infraestructura y Combate de Incendios para continuar con las labores de verificación de edificio.</b>	Coordinación de Protección Civil
15	11:50	<b>El Puesto de Mando permite al acceso a la Biblioteca a las Brigadas de Primeros Auxilios y de Infraestructura. Personal de Protección Civil da acceso a las brigadas y se pide la emisión de segundo comunicado</b>	Coordinador General del Comité Interno de P.C. y Personal de Protección civil
16	11:55	<b>La Brigada de Primeros auxilios atiende al lesionado y lo extrae del edificio con el apoyo de la Brigada de Búsqueda y Rescate, para ubicarlo en el área de triage.</b>	Brigada de Primeros Auxilios / Brigada de Búsqueda y Rescate
17	11:55	<b>La Brigada de infraestructura revisa daños en líneas de agua potable, drenaje, fallas eléctricas, plafones, repisas, tapancos, etc</b>	Coordinador de Infraestructura.



18	11:56	<b>Terminando la revisión de la Brigada de Infraestructura y Combate contra Incendios, informan que no se encontraron daños a la infraestructura.</b>	Coordinador de Infraestructura.
19	11:57	<b>Personal de Protección Civil Informa al Puesto de Mando de las condiciones favorables, y que no se encontró daño a la infraestructura. Así mismo pide el acceso de la Brigada de Servicios Generales para el mantenimiento de las áreas.</b>	Personal de Protección Civil
20	11:57	<b>El Puesto de Mando permite al acceso a los edificios a la brigada de Servicios Generales; Personal de Protección Civil da acceso a las brigadas.</b>	Coordinador General del Comité Interno de Protección Civil y Personal de Protección Civil
21	11:58	<b>La Brigada Servicios Generales realiza la limpieza de pisos y realiza reacomodo de mobiliario.</b>	Brigada de Servicios Generales
22	12:03	<b>La Brigada de Servicios Generales informa que ha concluido los trabajos y la Biblioteca están lista para su uso habitual.</b>	Jefe de Brigada de Servicios Generales
23	12:03	<b>Personal de Protección Civil Informa al Puesto de Mando que las labores de la brigada de Servicios Generales culminaron sus labores y la Biblioteca es funcional y solicita la autorización para ingresar a realizar una inspección con su personal de Protección Civil.</b>	Personal de Protección Civil
24	12:04	<b>El Coordinador General del Comité Interno de Protección Civil, en acuerdo con los jefes de brigada, autoriza el ingreso del Coordinador de Protección Civil con su personal.</b>	Coordinador General del Comité Interno de Protección Civil
25	12:08	<b>El Personal de Protección Civil realiza un el recorrido dentro del edificio, e informa al Coordinador General del Comité Interno de Protección Civil que no existe riesgo y que es seguro realizar el recorrido del Comité Interno de protección Civil al interior del Edificio.</b>	Coordinación de Protección Civil

Universidad de las Américas, Puebla.  
Dirección General de Rectoría Dirección de Protección Civil  
Reporte del simulacro el día 29 de abril 2025



26	12:09	<b>El Coordinador y los miembros del Comité Interno de Protección Civil realizan recorrido por la biblioteca, dando fe de que la Biblioteca se encuentra listo para el regreso a la normalidad y se pide la emisión del tercer comunicado</b>	Coordinador General del Comité Interno de Protección Civil /Coordinador de Protección Civil
27	12:09	<b>El Coordinador General en pleno acuerdo con el CIPC, da inicio de el regreso a la normalidad en el edificio.</b>	Coordinador General del Comité Interno de Protección Civil
28	12:10	<b>Colaboradores y estudiantes regresan al edificio con plena seguridad.</b>	Comunidad UDLAP



#### **4. COMUNICACIÓN DE RIESGO**

##### **Primer comunicado:**

A la comunidad universitaria:

Se informa que a las 11:30 horas se ha presentado un sismo de característica SEVERA en el campus y se han evacuado los edificios. Hasta el momento no se presentan incidentes en las personas y en las instalaciones.

Las brigadas institucionales ya se encuentran aplicando el plan de contingencia por sismo.

En cuanto se tenga más información, se dará a conocer.

Para más información, se le pide estar atento a los medios de comunicación y redes sociales institucionales, asimismo está disponible el conmutador de la universidad al +52 (222) 229 20 00.

Comité Interno de Protección Civil UDLAP

##### **Segundo. comunicado:**

A la comunidad universitaria:

Se informa que respecto al sismo que se presentó en el campus, al momento se han localizado una persona con lesiones menores, la cual ya fue atendida por brigadistas de primeros auxilios, se encuentran estables y se está en comunicación con sus familiares.

Los edificios de la universidad fueron evacuados en su totalidad y no se presentan daños, sin embargo, por seguridad se esperará a contar con los dictámenes estructurales correspondientes para ingresar a los mismo.

En cuanto se tenga más información, se dará a conocer de inmediato.

Para más información, se le pide estar atento a los medios de comunicación y redes sociales institucionales, asimismo está disponible el conmutador de la universidad al +52 (222) 229 20 00.

Atentamente:

Comité Interno de Protección Civil UDLAP



**Tercer comunicado:**

A la comunidad universitaria

Se informa que se ha dado por terminada la contingencia generada por el sismo que se presentó hoy.

Las condiciones actuales permiten regresar a la normalidad de las actividades y se cuenta con los dictámenes estructurales que indican que es seguro ingresar a los edificios.

Se agradece la colaboración de toda la comunidad universitaria.

Para más información, se le pide estar atento a los medios de comunicación y redes sociales institucionales, asimismo está disponible el conmutador de la universidad al +52 (222) 229 20 00.

Atentamente,

Comité Interno de Protección Civil UDLAP



## 5. Evaluación de Simulacro por edificio

**UDLAP**

### EVALUACIÓN DE SIMULACRO



UBICACIÓN: Biblioteca

FECHA: 29 de abril de 2025 - 11:30 H.

TIPO DE EVALUACIÓN: INTERNA:  EXTERNA:

HIPÓTESIS: sismo magnitud 8.1 con epicentro en el Golfo de Tehuantepec.

ÁREAS PARTICIPANTES: Comunidad Universitaria, Dir. De Infraestructura, Dir. de Servicios Generales, Dir. de Protección Civil, Dir. de Servicios Médicos, Dir. de Seguridad y Dir. de Comunicación.

ASPECTO	E	MB	B	R	M	P	ESPECIFICACIONES
DEFINICIÓN DEL ESCENARIO	X						
<b>ANÁLISIS DE LAS CONDICIONES DEL INMUEBLE</b>							
ESTRUCTURAL	X						
NO ESTRUCTURAL	X						
<b>DEFINICIÓN DE LAS ZONAS DE SEGURIDAD</b>							
INTERNAS	X						UBICACIÓN:
EXTERNAS	X						UBICACIÓN:
<b>ELEMENTOS Y MECANISMOS DE EVACUACIÓN</b>							
EQUIPOS DE PRIMEROS AUXILIOS	X						
EXTINTORES E HIDRANTES	X						
SISTEMAS DE ALERTAMIENTO	X						
DIFUSIÓN DE SIMULACRO	X						
EQUIPO Y HERRAMIENTA	X						
RADIO DE COMUNICACIÓN	X						
AGUA POTABLE EMBOTELLADA	X						
<b>ACTUACIÓN DE LOS JEFES DE BRIGADAS</b>							
RESPONSABLE DE LA ZONAS DE SEGURIDAD	X						
RESPONSABLE DEL COMBATE DE INCENDIOS	X						
RESPONSABLE DE COMUNICACIONES	X						
RESPONSABLE DE PRIMEROS AUXILIOS	X						
RESPONSABLE DE BÚSQUEDA Y RESCATE	X						
RESPONSABLE DE EVACUACIÓN	X						
<b>SEÑALIZACIÓN DE ACUERDO A LA NORMA 003</b>							
DAR AVISO, QUIEN ES EL RESPONSABLE	X						
CERRAR LAS LLAVES DE GAS	X						
CORTAR LA CORRIENTE ELÉCTRICA	X						
MANTENER LAS SALIDAS DE EMERGENCIA ABIERTAS	X						
<b>COMPORTAMIENTO DE LOS EVACUADOS</b>							
No. DE EVACUADOS							170 Personas
<b>TIEMPO DEL SIMULACRO</b>							
TIEMPO EN EL QUE SE EFECTUÓ EL SIMULACRO							33 MINOS SEG
<i>Alexandro Rodriguez B</i> NOMBRE Y CARGO DEL EVALUADOR	EXCELENTE	MUY BIEN	BIEN	REGULAR	MAL	PESIMO	Vo.Bo. PROTECCIÓN CIVIL

*Encargado de PC*



## 6. Evaluación Estructural

# FORMATO DE CAPTURA DE DATOS PARA EVALUACIÓN ESTRUCTURAL

Febrero-2011

Fecha: 29/Abr/25 Hora: 11:42 Duración visita:  Clave:

Nombre del evaluador:  Ingeniero o arquitecto  Estudiante Ing/Arq.

INFORMACIÓN GENERAL DEL INMUEBLE			
Nombre del inmueble: <u>Edificio 13 Biblioteca B1</u>			
Nombre del edificio/cuerpo/área: <u>Biblioteca B1</u>		Coordenadas: ( _____ N, _____ O, _____ msnm)	
Calle y número: <u>Ex Hacienda Santa Catarina Mártir S/N</u>			
Colonia/Barrio: <u>San Andrés Cholula</u>			Código postal: <u>72810</u>
Localidad (pueblo/ciudad): <u>San Andrés Cholula</u>			
Delegación/Municipio: <u>San Andrés Cholula</u>			Estado: <u>Puebla</u>
Referencias: <u>Entre recta Cholula y calle 14 Oriente</u> (entre calles "A" y "B", un sitio notable, etc.)			
Persona contactada/propietario: <u>UDLAP</u>		Cargo o función: <u>Universidad</u>	
Teléfono: <u>+(222) 229 2000</u>		Fax: <input type="text"/>	Correo electrónico: <input type="text"/>

USO <span style="float: right;">(Anotar % de área para cada uso, debe sumar 100%)</span>			
<b>1- Habitacional</b> <input type="checkbox"/> Vivienda Multifamiliar <input type="checkbox"/> Hotel Dormitorio	<b>3- Educativo</b> <input type="checkbox"/> Preescolar <input type="checkbox"/> Primaria <input type="checkbox"/> Secundaria Superior <input checked="" type="checkbox"/> Biblioteca <input type="checkbox"/> Museo	<b>5- Reunión</b> <input type="checkbox"/> Centro social <input type="checkbox"/> Templo religioso <input type="checkbox"/> Gimnasio <input type="checkbox"/> Salón baile/juego <input type="checkbox"/> Cine/Teatro/Auditorio <input type="checkbox"/> Estadio	<b>7- Comunicaciones y transportes</b> <input type="checkbox"/> Terminal de pasajeros <input type="checkbox"/> Terminal de carga <input type="checkbox"/> Estacionamiento <input type="checkbox"/> Aeropuerto/Puerto <input type="checkbox"/> Correo / Telégrafo / Teléfono <input type="checkbox"/> Radio / Televisión <input type="checkbox"/> Antena transmisora
<b>2- Oficinas / Comercio</b> <input type="checkbox"/> Oficinas <input type="checkbox"/> Tienda <input type="checkbox"/> Mercado <input type="checkbox"/> Restaurante	<b>4- Salud / Social</b> <input type="checkbox"/> Hospital <input type="checkbox"/> Clínica <input type="checkbox"/> Asilo <input type="checkbox"/> Estancia infantil	<b>6- Industrial</b> <input type="checkbox"/> Fábrica <input type="checkbox"/> Taller <input type="checkbox"/> Bodega <input type="checkbox"/> Generac. eléctrica <input type="checkbox"/> De combustibles	<b>Estructura GRUPO:</b> <input checked="" type="radio"/> A <input type="radio"/> B1 <input type="radio"/> B2 <input type="radio"/> C
Otro: <input type="text"/>			

Ocupación:  Habitada/en uso  Abandonada/desocupada  Desalojada por daños

Número de ocupantes o capacidad de personas: 1200

TERRENO Y CIMENTACIÓN				
<b>Topografía</b> <input checked="" type="checkbox"/> Planicie <input type="checkbox"/> Ladera de cerro <input type="checkbox"/> Rivera río/lago <input type="checkbox"/> Fondo de valle <input type="checkbox"/> Depósitos lacustres <input type="checkbox"/> Costa	<b>Tipo suelo</b> <input type="checkbox"/> Arcilla muy blanda <input type="checkbox"/> Limos o arcillas <input type="checkbox"/> Granular suelto <input type="checkbox"/> Granular compacto <input type="checkbox"/> Roca	<b>SUELO</b> <input checked="" type="radio"/> Blando <input type="radio"/> Transición <input type="radio"/> Firme	<b>Cim. Superficial</b> <input type="checkbox"/> Zapatas aisladas <input checked="" type="checkbox"/> Zapatas corridas <input type="checkbox"/> Cimiento de piedra <input type="checkbox"/> Losa <input type="checkbox"/> Cajón	<b>Cimentación Profunda</b> <input type="checkbox"/> Pilotes / pilas <input type="checkbox"/> Otro
Nivel freático: <u>Desconoce</u> m Pendiente del terreno: <u>1</u> % Distancia a río / lago / mar: <u>N/A</u> m <u>N</u>				

CARACTERÍSTICAS DE LA ESTRUCTURA	
No. de niveles, n = <u>3</u> Año de construcción: _____ No. de sótanos: <u>0</u> Año rehabilitación: <u>2024</u> <input checked="" type="checkbox"/> Apéndices en azotea (escaleras / elevador / cuarto azotea) <input checked="" type="checkbox"/> Mezanine (losa intermedia que no cubre toda la planta) <input checked="" type="checkbox"/> Piso a media altura (de los entresijos tipo) <input type="checkbox"/> Escalera externa <input type="checkbox"/> Semisótano (primer sótano a medio nivel de calle)	Área del terreno: <u>3646</u> m <sup>2</sup> Recarga acuíferos: _____ % Área de la planta tipo: <u>3646</u> m <sup>2</sup> <b>Dimensiones Generales:</b> X = Frente: <u>46</u> m Y = Fondo: <u>73</u> m Altura Planta baja: <u>4.50</u> m Altura entresijos: <u>3.80</u> m No. cajones estacionamiento: _____ No. elevadores: <u>1</u> No. escaleras independientes: <u>2</u>
<b>Instalaciones</b> <input checked="" type="checkbox"/> Elevador <input checked="" type="checkbox"/> Eléctrica <input checked="" type="checkbox"/> Agua potable <input checked="" type="checkbox"/> Alcantarillado <input type="checkbox"/> Gas <input type="checkbox"/> Otra: _____	<p style="text-align: center;">PLANTA</p> <p style="text-align: center;">ELEVACIÓN</p>

<<logotipos de instituciones participantes>>

1/3



VULNERABILIDAD																																																																																																																																													
Posición en manzana: <input type="checkbox"/> Esquina <input checked="" type="checkbox"/> Medio <input type="checkbox"/> Aislado																																																																																																																																													
<b>Irregularidad en planta</b> <input type="checkbox"/> Asimétrico (efectos de torsión) <input type="checkbox"/> Aberturas en planta > 20 % (área o longitud) <input type="checkbox"/> Longitud entrantes/salientes > 20 % <input type="checkbox"/> En "L" u otra geometría irregular	<b>Irregularidad en elevación</b> <input type="checkbox"/> Planta baja flexible <input type="checkbox"/> Marcos o muros no llegan a la cimentación <input type="checkbox"/> Columnas cortas <input type="checkbox"/> Reducción de la planta en pisos superiores <input type="checkbox"/> Apoyos a diferente nivel (laderas) <input type="checkbox"/> Sistemas de entrepiso inclinados <input checked="" type="checkbox"/> Grandes masas en pisos superiores <input type="checkbox"/> Arreglo irregular de ventanas en fachada																																																																																																																																												
<b>Otras fuentes de vulnerabilidad</b> <input type="checkbox"/> Conexión excéntrica trabe-columna <input type="checkbox"/> Péndulo invertido/una sola hilera de columnas <input type="checkbox"/> Un elemento resiste más del 35% del sismo <input type="checkbox"/> Columna débil-viga fuerte	<b>Edificio vecino crítico</b> No. de pisos: _____ Separación: _____ cm Uso no.: _____ <input type="checkbox"/> Marcos <input type="checkbox"/> Sin daño <input type="checkbox"/> Muros <input type="checkbox"/> Daño medio <input type="checkbox"/> Otro <input type="checkbox"/> Daño severo <input type="checkbox"/> Pisos a diferente altura																																																																																																																																												
SISTEMA ESTRUCTURAL																																																																																																																																													
<b>Material en muros</b> <input type="checkbox"/> Concreto reforzado <input type="checkbox"/> Concreto prefabricado <input checked="" type="checkbox"/> Tabicón de concreto (macizo) <input type="checkbox"/> Bloque de concreto (20x40 cm) <input type="checkbox"/> Ladrillo de barro macizo <input type="checkbox"/> Tabique de arcilla hueco <input type="checkbox"/> Paneles con capa de mortero <input type="checkbox"/> Madera <input type="checkbox"/> Piedra <input type="checkbox"/> Adobe <input type="checkbox"/> Bahareque (ramas/fodo) <input type="checkbox"/> Material precario (débil: lámina/cartón/desecho) <input type="checkbox"/> Otro: _____	<b>Sección de elementos predominantes</b> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th style="text-align: left;">Forma</th> <th style="text-align: left;">Material</th> <th style="text-align: left;">Sección</th> </tr> <tr> <td style="vertical-align: top;">           Rectangular  <input checked="" type="checkbox"/>            Circular  <input type="checkbox"/>            Tubo circular  <input type="checkbox"/>            Secc H / I  <input type="checkbox"/>            Cajón  <input type="checkbox"/>            Secc L  <input type="checkbox"/>            Armadura  <input type="checkbox"/> </td> <td style="vertical-align: top;">           Concreto  <input checked="" type="checkbox"/>            Acero  <input type="checkbox"/>            Prefabricado  <input type="checkbox"/>            Madera  <input type="checkbox"/> </td> <td style="vertical-align: top;">           60x60            _____            _____            _____         </td> </tr> </table> Columnas <input checked="" type="checkbox"/> Trabes Principales <input checked="" type="checkbox"/> Trabes Secundarias <input type="checkbox"/> Diagonales <input type="checkbox"/> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;">               Ejemplo: b x h           </div> <div style="text-align: center;">               Ø=D           </div> <div style="text-align: center;">               h, b, tr           </div> <div style="text-align: center;">               h, b           </div> <div style="text-align: center;">               h, b, 2L bxt           </div> </div>	Forma	Material	Sección	Rectangular <input checked="" type="checkbox"/> Circular <input type="checkbox"/> Tubo circular <input type="checkbox"/> Secc H / I <input type="checkbox"/> Cajón <input type="checkbox"/> Secc L <input type="checkbox"/> Armadura <input type="checkbox"/>	Concreto <input checked="" type="checkbox"/> Acero <input type="checkbox"/> Prefabricado <input type="checkbox"/> Madera <input type="checkbox"/>	60x60 _____ _____ _____																																																																																																																																						
Forma	Material	Sección																																																																																																																																											
Rectangular <input checked="" type="checkbox"/> Circular <input type="checkbox"/> Tubo circular <input type="checkbox"/> Secc H / I <input type="checkbox"/> Cajón <input type="checkbox"/> Secc L <input type="checkbox"/> Armadura <input type="checkbox"/>	Concreto <input checked="" type="checkbox"/> Acero <input type="checkbox"/> Prefabricado <input type="checkbox"/> Madera <input type="checkbox"/>	60x60 _____ _____ _____																																																																																																																																											
<b>Refuerzo en la mampostería</b> <input type="checkbox"/> Sin refuerzo <input checked="" type="checkbox"/> Mampostería confinada <input type="checkbox"/> Mampostería mal confinada <i>(sin refuerzo en puertas/ventanas)</i> <input type="checkbox"/> Con refuerzo interior <input type="checkbox"/> Otro: _____																																																																																																																																													
ESTRUCTURA PRINCIPAL VERTICAL																																																																																																																																													
<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2"></th> <th colspan="2">Planta Baja</th> <th colspan="2">Niveles Tipo</th> <th rowspan="2">Sótano</th> <th rowspan="2">Apéndice</th> <th rowspan="2">Cubos (escaleras / elevador)</th> </tr> <tr> <th>X</th> <th>Y</th> <th>X</th> <th>Y</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td><b>Marcos</b></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Acero</td> <td><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>Concreto</td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>Conc. prefabricado</td> <td><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>Cols. y losa plana</td> <td><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>Madera</td> <td><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td><b>Contrav.</b></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Acero</td> <td><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>Concreto</td> <td><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>Cubre varios pisos</td> <td><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>Cables</td> <td><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td><b>Muros</b></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>De carga mampostería</td> <td><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>Diagrama mampost.</td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>De concreto</td> <td><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>con vigas de acoplamiento:</td> <td><input type="checkbox"/></td> </tr> </tbody> </table> <b>Marcos en el entrepiso representativo</b> Número de marcos paralelos: a X: <u>19</u> a Y: <u>12</u> Claro promedio: X = <u>7</u> m Y = <u>7</u> m Número total de columnas: _____ (en todo el entrepiso) No. crujeas con contraviento: en X: _____ en Y: _____ No. crujeas con muro diafragma: en X: _____ en Y: _____		Planta Baja		Niveles Tipo		Sótano	Apéndice	Cubos (escaleras / elevador)	X	Y	X	Y	<b>Marcos</b>								Acero	<input type="checkbox"/>	Concreto	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Conc. prefabricado	<input type="checkbox"/>	Cols. y losa plana	<input type="checkbox"/>	Madera	<input type="checkbox"/>	<b>Contrav.</b>								Acero	<input type="checkbox"/>	Concreto	<input type="checkbox"/>	Cubre varios pisos	<input type="checkbox"/>	Cables	<input type="checkbox"/>	<b>Muros</b>								De carga mampostería	<input type="checkbox"/>	Diagrama mampost.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	De concreto	<input type="checkbox"/>	con vigas de acoplamiento:	<input type="checkbox"/>	<b>SISTEMA DE PISO / TECHO</b> <b>Sistema de piso</b> <input checked="" type="checkbox"/> Losa apoyada en trabes <input type="checkbox"/> Losa plana (sin trabes) <input type="checkbox"/> Vigas y piso de madera <input type="checkbox"/> Vigas y enladrillado (bóveda catalana) <input type="checkbox"/> Vigas, largueros y cubierta <input type="checkbox"/> Armaduras y cubierta <input type="checkbox"/> Armaduras 3D <input type="checkbox"/> Arcos de mampostería  Distancia a ejes de: Trabes secundarias: <u>90</u> cm Vigas, viguetas o nervaduras: _____ cm Largueros: _____ cm																																																																		
		Planta Baja		Niveles Tipo					Sótano	Apéndice	Cubos (escaleras / elevador)																																																																																																																																		
	X	Y	X	Y																																																																																																																																									
<b>Marcos</b>																																																																																																																																													
Acero	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																																																																																																						
Concreto	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>																																																																																																																																						
Conc. prefabricado	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																																																																																																						
Cols. y losa plana	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																																																																																																						
Madera	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																																																																																																						
<b>Contrav.</b>																																																																																																																																													
Acero	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																																																																																																						
Concreto	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																																																																																																						
Cubre varios pisos	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																																																																																																						
Cables	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																																																																																																						
<b>Muros</b>																																																																																																																																													
De carga mampostería	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																																																																																																						
Diagrama mampost.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>																																																																																																																																						
De concreto	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																																																																																																						
con vigas de acoplamiento:	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																																																																																																						
	<b>Losa de concreto</b> <input type="checkbox"/> Maciza <input checked="" type="checkbox"/> Aligerada (reticular) <input type="checkbox"/> Prefabricada de concreto <input type="checkbox"/> Viguetas y bovedilla <input type="checkbox"/> Lámina acanalada con capa de concreto (Losa-acero) Espesor total: _____ cm Capa compresión: _____ cm																																																																																																																																												
	<b>Armaduras</b> <input type="checkbox"/> De acero <input type="checkbox"/> De madera <input checked="" type="checkbox"/> Peralte variable Claro: <u>7</u> m, Peralte: <u>0.90</u> m Separación armaduras: <u>7</u> m Sección cuerdas: _____ Secc. diagonales: _____																																																																																																																																												
	<b>Cubierta de techo</b> <input checked="" type="checkbox"/> Igual a sistema de piso <input type="checkbox"/> Lámina metálica <input type="checkbox"/> Lámina de asbesto/plástico <input type="checkbox"/> Cartón o desecho <input type="checkbox"/> Paneles <input type="checkbox"/> Madera <input type="checkbox"/> Paja <input type="checkbox"/> Teja Tipo de anclaje y separación: _____																																																																																																																																												
	<b>Forma de la cubierta</b> <input type="checkbox"/> Techo plano horizontal <input type="checkbox"/> Inclinado pendiente: _____ % <input type="checkbox"/> Bóveda cilíndrica Ø = _____ m <input type="checkbox"/> Cúpula Ø = _____ m																																																																																																																																												
<b>Planos:</b> <input checked="" type="checkbox"/> Arquitectónico <input type="checkbox"/> Estructural <input type="checkbox"/> Memoria de cálculo <input type="checkbox"/> Autoconstrucción (sin cálculo) Especificar: _____																																																																																																																																													
REHABILITACIÓN																																																																																																																																													
<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>Tipo</th> <th colspan="2">Técnicas empleadas</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td><input checked="" type="checkbox"/> Arquitectónicas</td> <td><input type="checkbox"/> Recimentación</td> <td><input type="checkbox"/> Adición de muros concreto</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> Reparación estruct.</td> <td><input type="checkbox"/> Encamisado concreto</td> <td><input type="checkbox"/> Adición muros mampostería</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> Refuerzo</td> <td><input type="checkbox"/> Encamisado acero</td> <td><input type="checkbox"/> Contrafuertes externos</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> Reestructuración</td> <td><input type="checkbox"/> Muros: malla y mortero</td> <td><input type="checkbox"/> Fibra carbono / sintéticos</td> </tr> <tr> <td></td> <td><input type="checkbox"/> Contraventeo</td> <td><input type="checkbox"/> Otro</td> </tr> </tbody> </table>	Tipo	Técnicas empleadas		<input checked="" type="checkbox"/> Arquitectónicas	<input type="checkbox"/> Recimentación	<input type="checkbox"/> Adición de muros concreto	<input type="checkbox"/> Reparación estruct.	<input type="checkbox"/> Encamisado concreto	<input type="checkbox"/> Adición muros mampostería	<input type="checkbox"/> Refuerzo	<input type="checkbox"/> Encamisado acero	<input type="checkbox"/> Contrafuertes externos	<input type="checkbox"/> Reestructuración	<input type="checkbox"/> Muros: malla y mortero	<input type="checkbox"/> Fibra carbono / sintéticos		<input type="checkbox"/> Contraventeo	<input type="checkbox"/> Otro	Descripción breve: <div style="border: 1px solid black; height: 100px; width: 100%; margin-top: 5px;"></div>																																																																																																																										
Tipo	Técnicas empleadas																																																																																																																																												
<input checked="" type="checkbox"/> Arquitectónicas	<input type="checkbox"/> Recimentación	<input type="checkbox"/> Adición de muros concreto																																																																																																																																											
<input type="checkbox"/> Reparación estruct.	<input type="checkbox"/> Encamisado concreto	<input type="checkbox"/> Adición muros mampostería																																																																																																																																											
<input type="checkbox"/> Refuerzo	<input type="checkbox"/> Encamisado acero	<input type="checkbox"/> Contrafuertes externos																																																																																																																																											
<input type="checkbox"/> Reestructuración	<input type="checkbox"/> Muros: malla y mortero	<input type="checkbox"/> Fibra carbono / sintéticos																																																																																																																																											
	<input type="checkbox"/> Contraventeo	<input type="checkbox"/> Otro																																																																																																																																											



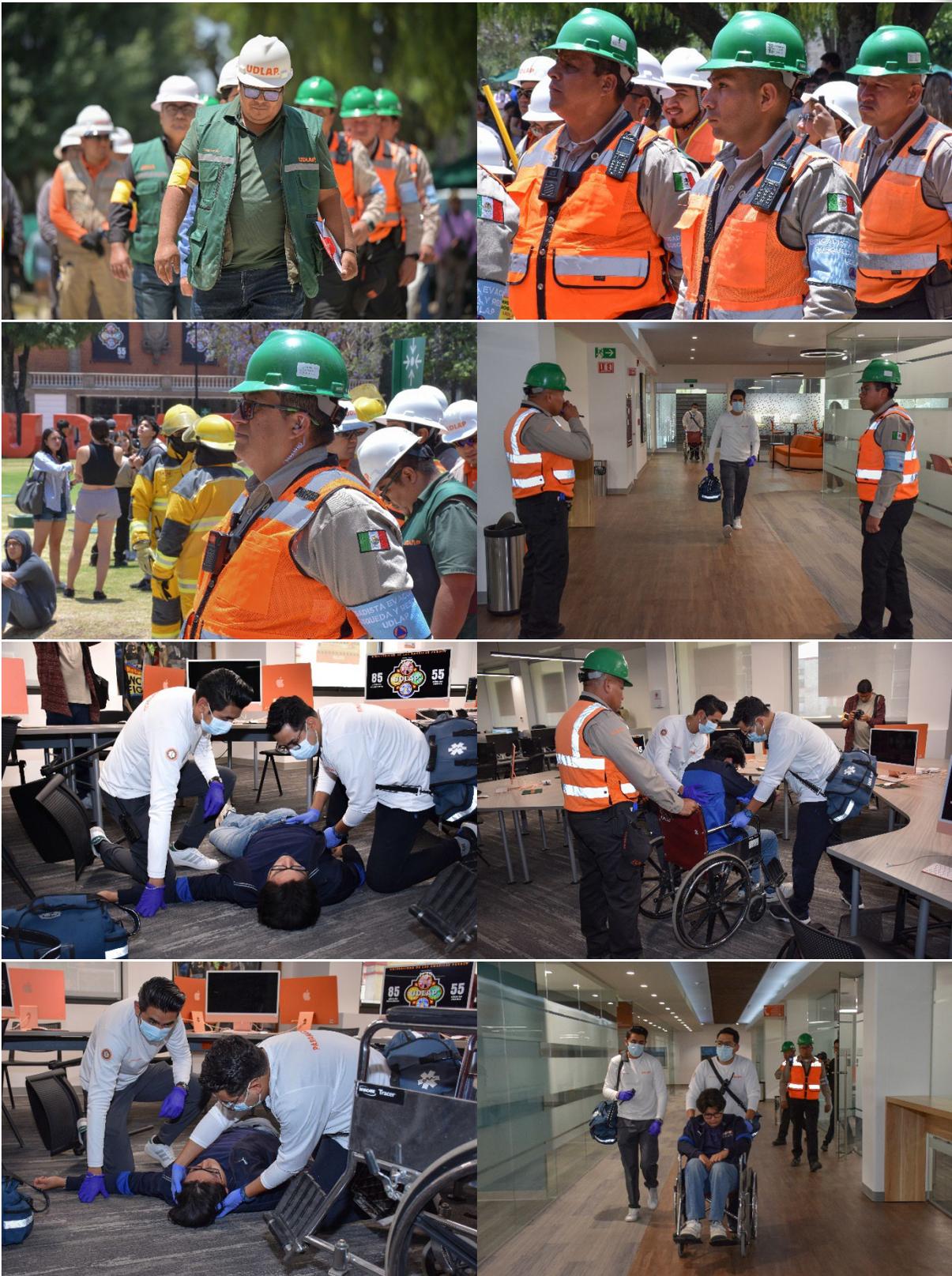
<b>EVALUACIÓN DE DAÑOS</b>																																																															
<b>Problemas geotécnicos</b> <input type="checkbox"/> Grietas en el terreno circundante <input type="checkbox"/> Hundimientos diferenciales <input type="checkbox"/> Deslizamiento de ladera <input type="checkbox"/> Socavación o Erosión		<input type="checkbox"/> Licuación de arenas <input type="checkbox"/> Hundimiento (-) o emersión (+) general = _____ cm <input type="checkbox"/> Inclinación del edificio: _____ %		<b>Estructura</b> <input type="checkbox"/> Colapso total		<b>Colapso parcial</b> <input type="checkbox"/> Techo <input type="checkbox"/> Planta baja <input type="checkbox"/> Piso intermedio <input type="checkbox"/> Sección del edificio _____ % <input type="checkbox"/> Choque con edificio vecino																																																									
<b>Daños máximos observables</b> <span style="float: right;">Anotar la clave de entrepiso (N1, N2, ..., S1...)</span>																																																															
<b>Tipo de daño y características</b> 1- Colapso / daño generalizado 2- Grietas inclinadas ( <i>por cortante</i> ) 3- Grietas normales al eje ( <i>por flexión</i> ) 4- Aplastamiento concr. y barras expuestas 5- Fractura refuerzo longitudinal 6- Fractura refuerzo transversal o estribos 7- Pandeo de barras a compresión 8- Pandeo de placas 9- Pandeo global o inestabilidad 10- Falla de soldadura 11- Falla de conectores (tornillos/remaches) 12- Corrosión del acero Armado del elemento (de concreto) Distancia entre estribos / atiesadores Sección del elemento Ejemplos de datos que se pueden recabar:	<b>Columnas</b>  mm mm cm b x h / Ø	<b>Trabes</b>  mm mm cm b x h / d x bf, tf	<b>Muros</b> mampostería de concreto  mm mm mm cm t, h x bc t	<b>Contraviento</b>  mm mm cm b x h / d x bf, tf	<b>Conexiones</b>  mm mm cm b x h																																																										
<b>Sistema de piso / techo</b> <input type="checkbox"/> Colapso Grietas: <input type="checkbox"/> alrededor de columnas <input type="checkbox"/> al centro del claro <input type="checkbox"/> sobre las trabes <input type="checkbox"/> en las esquinas del tablero anchura máxima: _____ mm	<b>Porcentaje de elementos dañados en el entrepiso crítico</b> <table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2"></th> <th colspan="2">Clave de entrepiso</th> </tr> <tr> <th>Grave</th> <th>Medio</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>Columnas</td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>Trabes</td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>Muros concreto X</td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>Muros concreto Y</td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>Muros mampostería X</td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>Muros mampostería Y</td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>Contravientos</td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>Conexiones</td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td></tr> </tbody> </table>				Clave de entrepiso		Grave	Medio	Columnas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Trabes	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Muros concreto X	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Muros concreto Y	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Muros mampostería X	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Muros mampostería Y	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Contravientos	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Conexiones	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2"></th> <th colspan="2">Clave de entrepiso</th> </tr> <tr> <th>Daño grave</th> <th>Medio</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>Colapso</td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>Grietas por cortante &gt; 2 mm</td><td><input type="checkbox"/></td><td>&gt; 1 mm</td></tr> <tr><td>Grietas por flexión &gt; 5 mm</td><td><input type="checkbox"/></td><td>&gt; 2 mm</td></tr> <tr><td>Pandeo general</td><td><input type="checkbox"/></td><td></td></tr> <tr><td>Pandeo de placas</td><td><input type="checkbox"/></td><td></td></tr> <tr><td>Pandeo o fractura del refuerzo</td><td><input type="checkbox"/></td><td></td></tr> <tr><td>Grietas por cortante &gt; 5 mm</td><td><input type="checkbox"/></td><td>&gt; 2 mm</td></tr> <tr><td>G. inclinada en castillo &gt; 1 mm</td><td><input type="checkbox"/></td><td>—</td></tr> </tbody> </table>			Clave de entrepiso		Daño grave	Medio	Colapso	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Grietas por cortante > 2 mm	<input type="checkbox"/>	> 1 mm	Grietas por flexión > 5 mm	<input type="checkbox"/>	> 2 mm	Pandeo general	<input type="checkbox"/>		Pandeo de placas	<input type="checkbox"/>		Pandeo o fractura del refuerzo	<input type="checkbox"/>		Grietas por cortante > 5 mm	<input type="checkbox"/>	> 2 mm	G. inclinada en castillo > 1 mm	<input type="checkbox"/>	—
	Clave de entrepiso																																																														
	Grave	Medio																																																													
Columnas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																													
Trabes	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																													
Muros concreto X	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																													
Muros concreto Y	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																													
Muros mampostería X	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																													
Muros mampostería Y	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																													
Contravientos	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																													
Conexiones	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																													
	Clave de entrepiso																																																														
	Daño grave	Medio																																																													
Colapso	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																													
Grietas por cortante > 2 mm	<input type="checkbox"/>	> 1 mm																																																													
Grietas por flexión > 5 mm	<input type="checkbox"/>	> 2 mm																																																													
Pandeo general	<input type="checkbox"/>																																																														
Pandeo de placas	<input type="checkbox"/>																																																														
Pandeo o fractura del refuerzo	<input type="checkbox"/>																																																														
Grietas por cortante > 5 mm	<input type="checkbox"/>	> 2 mm																																																													
G. inclinada en castillo > 1 mm	<input type="checkbox"/>	—																																																													
<b>DAÑOS EN OTROS ELEMENTOS</b>																																																															
<b>Exteriores</b> <input type="checkbox"/> Vidrios <input type="checkbox"/> Torres de anuncios <input type="checkbox"/> Acabados <input type="checkbox"/> Fachadas <input type="checkbox"/> Balcones		<b>Interiores</b> <input type="checkbox"/> Pretiles <input type="checkbox"/> Tanques elevados <input type="checkbox"/> Bardas <input type="checkbox"/> Otros: <u>Ninguno</u>		<input type="checkbox"/> Muros divisorios o particiones <input type="checkbox"/> Cielos rasos/plafones <input type="checkbox"/> Lámparas <input type="checkbox"/> Escaleras <input type="checkbox"/> Elevadores <input type="checkbox"/> Instalaciones (Gas, Eléctrica, etc.) <input type="checkbox"/> Derrames tóxicos																																																											
<b>CROQUIS DEL INMUEBLE</b>																																																															
<div style="text-align: right;">(Marcar el Norte) </div>																																																															



## 7. Evidencia Fotográfica Biblioteca:



Universidad de las Américas, Puebla.  
Dirección General de Rectoría Dirección de Protección Civil  
Reporte del simulacro el día 29 de abril 2025



Universidad de las Américas, Puebla.  
Dirección General de Rectoría Dirección de Protección Civil  
Reporte del simulacro el día 29 de abril 2025



Universidad de las Américas, Puebla.  
Dirección General de Rectoría Dirección de Protección Civil  
Reporte del simulacro el día 29 de abril 2025

