

MATERIAL DE DISTRIBUCION 1

TALLER 1: IDENTIFICACIÓN DE AMENAZAS DEL CENTRO HOSPITALARIO

OBJETIVO DE DESEMPEÑO

Tomando como referencia el hospital sede del curso y utilizando el material de trabajo suministrado, los participantes en grupos de trabajo conformados por 4 a 8 miembros deberán, en un tiempo no mayor a 45 minutos:

Identificar las amenazas externas e internas a las que está expuesto el centro hospitalario para definir cuáles procedimientos de emergencia deberán ser incluidos en el PHRD.

Instrucciones:

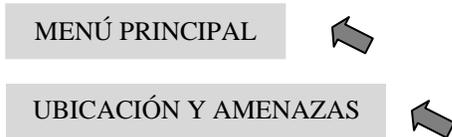
- Conformar los grupos de trabajo, cada uno tendrá como mínimo 4 personas, en ningún caso superará las 8 personas.
- El instructor facilitará a cada grupo el material del taller.
- Cada grupo nombrará un coordinador y un relator para la presentación de los resultados en la plenaria.
- Se entregará a cada miembro del grupo los formatos para la presentación de los resultados.
- Cada grupo dispondrá de 10 minutos para la presentación de sus resultados.

I- PERFIL DE RIESGOS EXTERNO E INTERNO

RIESGO EXTERNO

Indicaciones:

1- Utilice como introducción de la actividad la herramienta [Viaje por un Hospital Virtual](#) en su sección de Ubicación y Amenazas. Ingrese a través de los siguientes íconos:



2- Utilice el proyector multimedia para presentar la siguiente matriz. Inicie un conversatorio en el cual se analice el tipo de amenaza externa presente y su nivel de peligrosidad. Marque con una X en la casilla correspondiente al tener un consenso del nivel de amenaza a la que está expuesto el hospital.

Nota: Es importante que se integre en este taller, expertos en la rama de geología, cuerpos de bomberos y un equipo técnico proveniente de los organismos de protección civil y comisiones nacionales de gestión del riesgo, con el objetivo de integrar en el análisis de las amenazas hospitalarias tanto la memoria histórica de la ocurrencia de emergencias en la localidad como el criterio técnico.

El equipo de expertos utilizará los instrumentos necesarios para realizar una ponderación del nivel de amenaza (estudios de suelo, registro de eventos entre otros).

AMENAZAS EXTERNAS

AMENAZAS EXTERNAS	NIVEL DE AMENAZA			
	NO	SI		
		BAJO	MEDIO	ALTO
<p>Sismos De acuerdo al análisis geológico del suelo, marcar el grado de amenaza en que se encuentra el hospital</p>				
<p>Erupciones volcánicas De acuerdo al mapa de amenazas de la región, cercanía y actividad volcánica, identificar el nivel de amenaza al que está expuesto el hospital con relación a las rutas de flujo de lava, piroclastos y ceniza</p>				
<p>Deslizamientos Referirse al mapa de amenazas para identificar el nivel de amenaza para el hospital por deslizamientos ocasionados por suelos inestables (entre otras causas)</p>				
<p>Tsunamis De acuerdo al mapa de amenazas identificar el nivel de amenaza para el hospital con relación a antecedentes de tsunamis originados por actividad sísmica o volcánica de origen submarino</p>				
<p>Huracanes De acuerdo al mapa de vientos identifique el nivel de seguridad con respecto a huracanes. Es conveniente tomar en cuenta la historia de esos eventos al marcar el nivel de amenaza</p>				
<p>Lluvias torrenciales Valore el nivel de amenaza al que se encuentra expuesto el hospital en relación a inundaciones causadas por lluvias intensas con base en la historia de esos eventos</p>				
<p>Penetraciones del mar o río Valore el nivel de amenaza al que se encuentra expuesto el hospital en relación a eventos previos que causaron o no inundación en o cerca del hospital por penetración de mar o desborde de ríos</p>				
<p>Deslizamientos De acuerdo al mapa geológico, marcar el nivel de amenaza al que se encuentra expuesto el hospital con relación a deslizamientos ocasionados por saturación del suelo</p>				
<p>Concentraciones de población Marque el nivel de amenaza al que se encuentra expuesto el hospital con relación al tipo de población que atiende, cercanía a lugares de grandes concentraciones y eventos previos que hayan afectado el hospital</p>				
<p>Personas desplazadas</p>				

Marque el nivel de amenaza al que se encuentra expuesto el hospital con relación a personas desplazadas por guerra, movimientos sociopolíticos, inmigración y emigración				
Epidemias De acuerdo a eventos previos y a las patologías específicas marque el nivel de amenaza al que se encuentra expuesto el hospital ante epidemias				
Contaminación (sistemas) De acuerdo a eventos previos que involucraron contaminación, marque el nivel de amenaza al que se encuentra expuesto el hospital frente a contaminación de sus sistemas				
Plagas De acuerdo a ubicación e historial del hospital marque el nivel de amenaza al que se encuentra expuesto el hospital en cuanto a plagas (moscos, pulgas, roedores, etc)				
Explosiones De acuerdo al entorno del hospital, señale el nivel de amenaza al que se encuentra expuesto el hospital ante explosiones				
Incendios De acuerdo al entorno del hospital, señale el nivel de amenaza al que se encuentra expuesto el hospital ante incendios externos				
Fuga de materiales peligrosos De acuerdo al entorno del hospital, señale el nivel de amenaza al que se encuentra expuesto el hospital frente a fugas de materiales peligrosos				
Licuefacción De acuerdo al análisis geotécnico del suelo, especifique el nivel de amenaza al que se encuentra expuesto el hospital ante riesgos de subsuelos lodosos, frágiles				
Suelo arcilloso De acuerdo al mapa de suelo, señale el nivel de amenaza al que se encuentra expuesto el hospital ante suelo arcilloso				
Talud inestable De acuerdo al mapa geológico especificar el nivel de amenaza al que se encuentra expuesto el hospital por la presencia de taludes				
Otras				

AMENAZAS INTERNAS	NIVEL DE AMENAZA			
	NO	SI		
		BAJO	MEDIO	ALTO
<p>Incendio y explosiones De acuerdo a las características internas hospitalarias, señale el nivel de amenaza al que se encuentra expuesto el hospital para presentarse un incidente interno.</p>				
<p>Agentes radiológicos De acuerdo a las características del hospital y los equipos y servicios que involucran materiales radiológicos, señale el nivel de amenaza para presentarse un incidente radiológico en el hospital.</p>				
<p>Fuga de otros materiales peligrosos De acuerdo a la existencia de materiales peligrosos en el hospital y sus características, y las condiciones de almacenamiento y manipulación, indique el nivel de amenaza al que se encuentra expuesto el hospital frente a fugas de materiales peligrosos.</p>				
<p>Acciones sociopáticas De acuerdo a la situación de delincuencia y violencia en el área de contacto con el hospital y los niveles de seguridad del hospital (control de accesos, revisión de pertenencias de visitantes, existencia de sistema de cámaras y protocolos de seguridad), señale el nivel de amenaza de un incidente sociopático que genere un saldo múltiple de víctimas.</p>				
<p>Contaminación alimentaria De acuerdo a las características de almacenamiento, manipulación y consumo de los alimentos, señale el nivel de amenaza para presentarse una intoxicación alimentaria con múltiples afectados.</p>				
Otras				

Una vez concluido el llenado de las tablas de análisis de las amenazas se tiene el primer avance para la obtención del perfil de riesgo hospitalario. En esta misma lección se realizará un segundo taller para la identificación de la vulnerabilidad hospitalaria lo cual permitirá realizar un análisis del perfil de riesgo hospitalario.