

Respuestas a preguntas TEMA 3

De OSCAR GUILLERMO ALFARO RIOS a todos los panelistas: 11:28 AM; mencionaban en algún reportaje de una televisora que los actores de la violencia colocan en drones cargas de c4 con balines o dispositivos metálicos que salen proyectados.

Los Actores de la Violencia como tú los llamas son personas disruptivas y del crimen organizado; desconozco que televisora y que reportaje transmitió dicha información; lo que sí es un hecho son la habilidad de algunas personas para ingeniar Artefactos Explosivos y muchos de los objetos sospechosos son simulados. Y en particular el C4 con balines no generan ningún riesgo ya que requieren de todo un sistema de activación, pero los técnicos en explosivos son los únicos que podrían trabajar en un escenario con la presencia de algún dispositivo. En lo que a ti respecta, es solo informar a las autoridades ante una situación de emergencia.

De Noemi Citlaly Delgado Perales (en privado): 11:31 AM; ¿es necesario algún permiso para usar un explosivo en algún incendio forestal?

Si es necesario tener una Reunión Previa con la Secretaria de la Defensa Nacional y la Comisión Nacional Forestal; porque existen procedimientos específicos para el combate de incendios forestales en México y el tema de explosivos requiere técnicos especialistas para su adquisición, transporte, uso y medidas de seguridad en la zona.

De MARIA DEL CARMEN SANCHEZ RAZO a todos los panelistas: 11:35 AM; La indicación en evacuación en amenaza de artefacto es posible.es salir con cosas, las personales, no voluminosas, para tener menos lugares de búsqueda, Es correcto.

Con la experiencia que nos ha dejado las emergencias en nuestro país, se recomienda tener cerca de nosotros nuestras pertenencias personales como lo es una bolsa de mano y/o mochila de pequeñas dimensiones, donde se guarda por lo regular celular, llaves, cartera, identificación y algunos otros objetos pequeños; y ante cualquier situación de evacuación de inmueble es lo primero y único que debo llevar conmigo para poder desplazarme a una zona de menor riesgo y solicitar ayuda en caso necesario, siempre y cuando, no utilicen equipos electrónicos o que transmitan radiofrecuencias para evitar una activación de algún artefacto explosivo. Y si facilitaría la búsqueda e identificación de objetos extraños y/o sospechosos a los grupos técnicos en materia de explosivos.

De MARIA DEL CARMEN SANCHEZ RAZO a todos los panelistas: 11:36 AM; Cuantos metros a la redonda recomienda una evacuación en este fenómeno.

En lo personal te recomiendo te apegues a la página 376, de la Guía de Respuesta en Caso de Emergencia 2020 Materiales Peligrosos / Mercancías Peligrosas.

Siempre hay que considerar el doble de distancia a la ya establecida, recordemos que la protección ante Explosivos es: Distancia, Tiempo y Blindaje.





Página 378

**Artefactos Explosivos Improvisados (AEI)
DISTANCIAS DE SEGURIDAD**

Descripción de la Amenaza	Capacidad del Explosivo ¹	Distancia de Evacuación Obligatoria ²		Zona de Protección en el lugar		Distancia de Evacuación Preferida ³	
Bomba de Tubo	5 libras 2,3 kg	70 pies	21 m	71 - 1,189 pies	22 - 365 m	+1,200 pies	366 m
Bombardeo Suicida	20 libras 9 kg	110 pies	34 m	111 - 1,849 pies	35 - 518 m	+1,700 pies	519 m
Bombas en Maletín/Maletita	50 libras 23 kg	150 pies	46 m	151 - 1,849 pies	47 - 563 m	+1,850 pies	564 m
Vehículo	500 libras 227 kg	320 pies	98 m	321 - 1,849 pies	99 - 578 m	+1,900 pies	580 m
Camioneta/Van	1,000 libras 454 kg	400 pies	122 m	401 - 2,389 pies	123 - 731 m	+2,400 pies	732 m
Camión pequeño de entrega de mercadería	4,000 libras 1 814 kg	640 pies	195 m	641 - 3,739 pies	196 - 1 158 m	+3,800 pies	1 159 m
Contenedor / Camión de agua	10,000 libras 4 536 kg	860 pies	263 m	861 - 5,039 pies	264 - 1 554 m	+5,100 pies	1 555 m
Semitrailer	60,000 libras 27 216 kg	1,570 pies	475 m	1,571 - 9,239 pies	476 - 2 834 m	+9,300 pies	2 835 m

¹ Sobre la base de la cantidad máxima de material que razonablemente podría caber en un contenedor o vehículo. Posibles variaciones.

² De acuerdo a la capacidad de un edificio no reforzado para resistir el daño grave o colapsos.

³ De acuerdo con la mayor distancia de proyección de fragmentos o rotura de cristales / distancia de seguridad de caída de vidrios. Estas distancias pueden reducirse para el personal que lleve protección balística. Tenga en cuenta que se supone que una bomba casera, bomba suicida, y cartera/maletita, bomba tienen una característica fragmentación que requiere mayores distancias de seguridad que la misma cantidad de explosivos en un vehículo.

De Eduardo Olivares Alonso a todos los panelistas: 11:48 AM; Aquí en el Estado nos apoyamos mucho de los Equipos BLONAE tanto en capacitación como en la atención a eventos Socio-organizativos.

Excelente opción, la Secretaría de Marina - Armada de México, cuenta con el Equipo de Búsqueda, Localización y Neutralización de Artefactos Explosivos, cuya misión está establecida en la página oficial del Gobierno de México: Ejecutar operaciones de búsqueda, localización y neutralización de artefactos explosivos, bombas convencional y sucia, en donde se ordene, de manera aislada o en coordinación con otras autoridades, empleando los equipos y medios tecnológicos necesarios para minimizar las amenazas que pongan en riesgo intereses nacionales y de seguridad interior del país.

Y es necesario que ustedes como Gestores Integrales de Riesgos, lleven a cabo una evacuación segura a zonas de menor riesgo ante la llegada del equipo BLONAE.

De MARÍA DE JESÚS MENDOZA SÁNCHEZ a todos los panelistas: 11:48 AM; Y las explosiones en Tultepec?

En su mayoría las Explosiones de Tultepec, tienen que ver con pirotecnia, por ejemplo la ocurrida el 20 de diciembre de 2016, con la tragedia del Mercado de San Pablito; en este sentido el CENAPRED ha emitido recomendaciones, llevará a cabo capacitación preventiva con los productores, se trabaja en una Norma Oficial Mexicana de Pirotecnia y se elaboró la Guía para el Almacenamiento Temporal, Uso en Exteriores y Talleres de Artificios Pirotécnicos.

Ejemplos del manejo de explosivos dentro de un caso real.

En las capacitaciones del CENAPRED, se seguirán tocando casos verídicos a manera de ejemplificar el tema y que no se encuentren bajo alguna investigación de áreas técnicas, autoridades administrativas o judiciales.





SEGURIDAD
SECRETARÍA DE SEGURIDAD
Y PROTECCIÓN CIUDADANA



CNPC
COORDINACIÓN NACIONAL
DE PROTECCIÓN CIVIL



CENAPRED
CENTRO NACIONAL DE PREVENCIÓN
DE DESASTRES

La continuidad de artefactos explosivos en sus diferentes fases.

En próximas fechas y como parte de la programación de capacitación de la ENAPROC, se impartirá el Protocolo de Actuación "Recepción y Atención de Correspondencia, Documentación y/o Paquetería Sospechosa".

Manejo de crisis, protocolos de contención de amenazas de bombas, protocolos de desalojo de personas con capacidades diferentes (discapacitados).

Se recomienda estar pendiente de la publicación de la Programación de Cursos de la ENAPROC, para los temas particulares de interés con los especialistas en la materia.

Me gustaría un curso enfocado totalmente a la participación de Protección Civil en materia de Explosivos.

Por parte del CENAPRED, los cursos en materia de explosivos son enfocados a protocolos, recomendaciones y procedimientos a llevar a cabo por los primeros respondientes (brigadistas en Protección Civil y Gestores Integrales de Riesgos) previo a la llegada de las Autoridades de Seguridad Pública y Fuerzas Armadas que asumirían la responsabilidad.

Artefactos explosivos en un evento masivo.

Es importante trabajar de la mano con las autoridades correspondientes en la materia en su entidad, para llevar a cabo capacitación adecuada, atención oportuna a una emergencia y prevenir riesgos ante la concentración masiva de personas.

