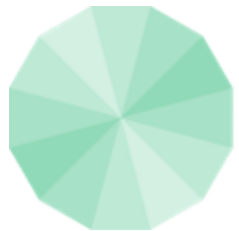


MÓDULO 1

Preparación ante Desastres



VOA
CONSULTORES



Patricio Poblete Saavedra
Instructor CERT - Train The Trainers
Program Manager
FEMA-USA
AEMEAD Puerto Rico
CalOes California USA

Marco Contextual



**VOA
CONSULTORES**



Sinopsis del Curso



VOA
CONSULTORES



- Preparación ante desastres.
- Prevención y control de incendios.
- Atención de heridos en los desastres.
- Operaciones menores de búsqueda y rescate.
- Organización del equipo CERT.
- Psicología en la Emergencia.



Objetivos de la Unidad



VOA
CONSULTORES



- Identificar los roles y responsabilidades en la preparación comunitaria.
- Identificar los peligros más comunes que pueden afectar a su hogar, comunidad, medio ambiente o infraestructura.
- Emprender acciones de preparación personal y organizativa.
- Describir las funciones de los CERTs.



FEMA



citizen★corps

Preparación Comunitaria



VOA
CONSULTORES



- Tiene una prioridad fundamental para disminuir el impacto de los desastres.
- Es esencial para que todos los miembros de la comunidad se preparen con anticipación a un evento.
- Mejora la respuesta para atender las necesidades inmediatas que genera una emergencia.
- Es eficaz cuando involucra a toda la comunidad.



FEMA



citizen★corps

Rol de la Autoridad



VOA
CONSULTORES



- Elaborar planes comunales y locales de emergencias.
- Coordinar los comités de emergencias
- Entregar los servicios para proteger y ayudar a las personas.



FEMA



citizen★corps

Plan Comunal de Emergencia



VOA
CONSULTORES



- Identifica los peligros y evalúa los riesgos.
- Se asignan responsabilidades a organizaciones y a las personas.
- Establece lugares de albergue ante emergencias.



Líderes Comunitarios



VOA
CONSULTORES



Participan activamente en la preparación de la comunidad

- Participan en la planificación comunitaria.
- Identifican e integran los recursos apropiados a los planes locales de emergencia .
- Aseguran que las personas y la comunidad a la que sirven estén preparados.



FEMA



El Público



VOA
CONSULTORES



- Se informa sobre las alertas y las rutas de evacuación
 - Se capacita
 - Establece vínculos y ayuda a otros
- Proporciona retroalimentación a la comunidad
 - Informa sobre actividades sospechosas
 - Se ofrece como voluntario



FEMA



Involucrar a toda la Comunidad



VOA
CONSULTORES



- El objetivo de la Protección Civil es hacer que las comunidades estén más seguras, más preparadas y con más capacidad de recuperación.
- Las reuniones de coordinación integran a los dirigentes, municipio y comunidad en general.
- Las reuniones de coordinación garantizan que los planes de emergencia se refleje a la realidad de la comunidad.



FEMA



TIPOS DE DESASTRES



VOA
CONSULTORES



ERUPCIONES VOLCÁNICAS



INCENDIOS FORESTALES Y ESTRUCTURALES.



NEVAZONES



TERREMOTOS



ALLUVIONES



MAREJADAS Y TSUNAMIS



FEMA



Respuesta del CERT a los Desastres



VOA
CONSULTORES



- Responde inmediatamente a un desastre
- La primera responsabilidad de los miembros del CERT es **SU SEGURIDAD** personal y la de su familia
 - Ayuda al personal de respuesta a emergencias
- Responde después de un desastre:
 - ✓ Ubica, cierra y/o corta los servicios básicos, si es seguro hacerlo
 - ✓ Extingue fuegos pequeños
 - ✓ Trata las lesiones
 - ✓ Realiza operaciones menores de búsqueda y rescate
 - ✓ Ayuda a aliviar el estrés de los supervivientes



FEMA



Elementos Claves de los Desastres



VOA
CONSULTORES



- Son relativamente inesperados.
- El personal de emergencia puede verse desbordado.
- Las vidas, la salud y el medio ambiente están en riesgo.



Vulnerabilidad Local a los Peligros



VOA
CONSULTORES



- Identificar los desastres más comunes que ocurren
- Identificar los peligros posibles con el impacto más grave
- Considerar los impactos recientes o pasados
- Identificar los lugares en la comunidad que son susceptibles a los peligros específicos
- Considerar los efectos de la interrupción de los servicios





- Grietas
 - ✓ Grieta corte
 - ✓ Grieta horizontal
 - ✓ Grieta flexión
- Edificio con descuadre de puertas
- Desprendimientos entre pisos
- Deformaciones en la techumbre
- Desprendimientos de un muro
- Caída de un muro
- Los tipos de daño varían según la estructura

Peligros al Interior del Hogar



VOA
CONSULTORES



- Fugas de Gas
- Daños por caídas de objetos
- Recarga del sistema eléctrico
- Incendios



Preparación en el Hogar y en el Lugar de Trabajo



VOA
CONSULTORES



Preparándose para un desastre



VOA
CONSULTORES



- Conoce los peligros en tu hogar y trabajo
- Infórmate sobre las alertas comunales, regionales y/o nacionales
- Conoce los sistemas de alerta, las rutas de evacuación y los planes de emergencias
- Identifica las zonas de seguridad en tu hogar, vecindario, colegio y trabajo
- Mantén siempre a mano un Kit de emergencia
- Infórmate sobre que hacer antes, durante y después de una emergencia



FEMA



1-17
citizen★corps

Ejemplos de Acciones de seguridad



VOA
CONSULTORES



- Evaluar la situación.
- Decidir permanecer o cambiarse de sitio.
 - Decisión crítica en los primeros momentos del desastre.
- Protegerse de los escombros y hacer señales si están atrapados.
- Revisar instalaciones eléctricas, conexiones de gas.
- En caso de emergencia cortar suministros básicos.



Planificación de la Evacuación



VOA
CONSULTORES



- Considerar las necesidades de los niños y de las personas con discapacidad.
- Informar sobre el plan a todos los miembros de la familia o a los compañeros de trabajo.
- Realizar periódicamente ejercicios y simulacros en el hogar, comunidad, colegio y trabajo.



FEMA



1-21
citizen★**corps**

Preparar su hogar



VOA
CONSULTORES



- Se debe preparar contra diferentes peligros no estructurales:
 - ✓ Incendios.
 - ✓ Deslizamiento de tierra o aludes.
 - ✓ Incendios forestales.



Plan de Evacuación



VOA
CONSULTORES



- Desarrolle un plan de evacuación que proporcione salida desde cualquier habitación.
- Considere las necesidades de los niños y las personas con limitaciones físicas.
- Informe a todos los miembros de la familia o a sus compañeros de trabajo sobre el plan.
- Realice ejercicios de evacuación.



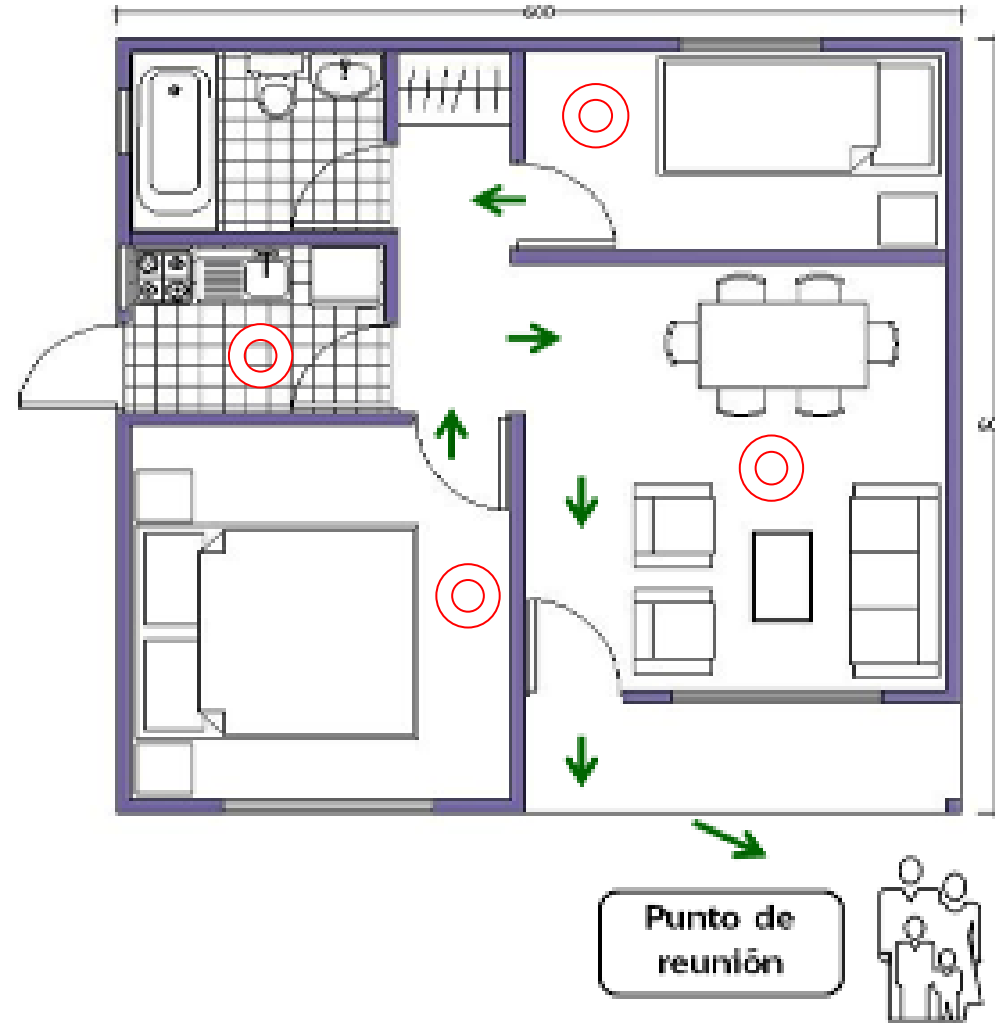
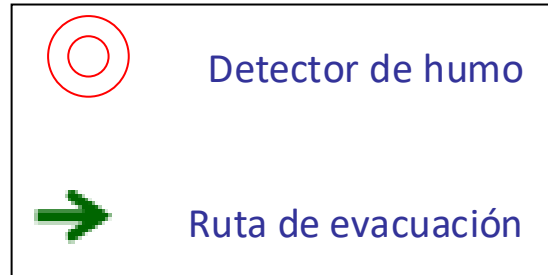
FEMA



Plan de Evacuación



VOA
CONSULTORES



FEMA



Involúcrense



VOA
CONSULTORES



- La preparación requiere de una participación activa de todos
 - ✓ Hablen con sus familias y amigos sobre los peligros
 - ✓ Pregunten sobre planes de emergencia fuera de casa
- El programa CERT proporciona:
 - ✓ Capacitación y entrenamiento
 - ✓ Participación en simulacros y ejercicios



Organización del CERT



VOA
CONSULTORES



Comandante del Incidente / Líder de Equipo del CERT

Operaciones
Jefe de Sección

Extinción de Incendios

Búsqueda y Rescate

Atención Médica

Planificación
Jefe de Sección

Documentación

Estado del Incidente

Logística
Jefe de Sección

Administración
Jefe de Sección



Equipo de Protección Personal



VOA
CONSULTORES



- Casco
- Gafas protectoras
- Máscara N95
- Guantes (de trabajo y quirúrgico que no sean de látex)
- Zapatos resistentes o botas de trabajo



FEMA



citizen★corps

Los CERT en Acción



VOA
CONSULTORES



Capacitación Adicional para el CERT



VOA
CONSULTORES



- Administración de albergues.
- Primeros auxilios avanzados.
- Uso de Desfibrilador Automático Externo.
- Resucitación cardiopulmonar.
- Entre otras.



Rol del CERT en “Tiempos de Paz”



VOA
CONSULTORES



Los miembros del CERT pueden:

- Distribuir materiales de prevención y preparación.
- Atender puestos de primeros auxilios en eventos especiales.
- Ayudar en hogares con necesidades especiales.

El equipo CERT es una fuente potencial de voluntarios para la comunidad





Ahora ustedes serán capaces de:

- ✓ Identificar los roles y responsabilidades en la preparación comunitaria.
- ✓ Describir los tipos de peligros que afectan a la comunidad.
- ✓ Emprender acciones de preparación personal y organizativa.
- ✓ Describir las funciones de los CERT.





VOA
CONSULTORES



FEMA

