

Proyecto Respuesta de los Equipos Internacionales de Búsqueda y Rescate(USAR/INSARAG) ante un desastre, su integración al trabajo local

Trabajo Realizado por:
Gerardo Fernandez S
COSTA RICA/UNITED KINGDOM

**Proyecto presentado al CURSO INTERNACIONAL PARA GERENTES
SALUD, DESASTRES Y DESARROLLO**
20 al 31 de octubre del 2003
Cuernavaca, México

INTRODUCCIÓN

Mucho se ha hablado de la respuesta internacional ante situaciones desastre y cada día que pasa los países donantes de la ayuda buscan un mejor medio de hacerlo, algunos países los hacen con medicinas, otros con alimentos, etc...

Algunos donadores los hacen por medio del envío de los equipos internacionales de búsqueda y rescate(USAR), pienso al igual de muchos desastrologos que hay que mejorar cada día el fortalecimiento de los propios equipos que responden a sus emergencias(locales), debido a que todos sabemos que las primeras 24 a 72 horas son fundamentales para tratar de ayudar el mayor numero de victimas posible después de que ocurre el desastre, llámese de cualquier tipo natural, Tecnológico(bioterrorismo) etc.

ASPECTOS HISTÓRICOS

Recordando un poco en la década de los 80s en el continente americano se vio afectado por terremotos de causaron miles de victimas y danos a todos los sistemas determinados en billones de dólares, generando cada vez que esto ocurría la movilización mundial de entes donadores que en su mayoría ocurría en total desorden incluyendo su respuesta. Al pasar de los anos los organizamos de asistencia internacional humanitaria encabezados por especialistas muy experimentados que generaron lo que podríamos llamar una vanguardia capacitación y entrenamiento en preparativos para enfrentar los desastres a todos los niveles, desde la comunidad lo fundamental hasta los mismos organismos de respuesta locales e internacionales.

Podríamos decir con documentación creciente que desde 1985 hasta hoy en las América, organismos como OFDA/LAC directa e indirectamente por medio de la Oficina de Capacitación y Asistencia Internacional del Cuerpo de Bomberos del Condado Dade en el estado de la Florida, USA,. OPS/PED, IFRC, CEPREDENAC, entre otros muchos han influido fuertemente desarrollando programas de formación y entrenamiento para la comunidad y los equipos de emergencia locales, con cursos muy conocidos como Evaluación de Danos y análisis de Necesidades (EDAN), Administración para Desastres (APD), Primeros Auxilios Avanzados (APAA) e Instructor APAA, Preparativos para Desastres énfasis en Hospitales, entre otros muchos que podemos enumerar con detalles.

Debo referirme obligatoriamente programa que nos atañe a todos en este momento con base en mi presentación y es el Curso de Búsqueda y Rescate dentro de Estructuras Colapsadas(BREC), curso desarrollado por OFDA/LAC y por Cuerpo de Bomberos del Condado DADE, podemos decir que sus orígenes vienen desde 1985 en la Republica de Venezuela, América del Sur donde se llevo a cabo el Primer Curso Internacional de Búsqueda y Rescate dentro de Estructuras Colapsadas, participando doce países del continente americano, este curso lo auspicio OFDA/LAC y el Gobierno de Venezuela(Defensa Civil) por medio del Cuerpo de Bomberos del Distrito Federal, podríamos pensar que aquí se dieron los primeros pasos para lo que es hoy este programa de capacitación en BREC.

Que definitivamente que es una muy buena base para iniciar a capacitar los equipos de respuesta en esta materia especializada, con el fin básico elemental de responder a las emergencias de diferentes magnitudes., este programa fue diseñado hasta el día de hoy en ambos idiomas español e ingles para los servicios de emergencia llámense Cuerpos de Bomberos, Cruz Roja, Defensa Civil, Etc... **NOTA: Detalles del programa BREC refiérase al organismo responsable OFDA/Metro Dade.**

Por otro lado no menos importante pero también de gran envergadura en esta materia hemos recibido con gran placer las buenas noticias por medio de la red (Internet) del gran trabajo POLITICO Y OPERATIVO que están realizando muchas personas., por medio de las Naciones Unidas en su Programa INSARAG/OCHA iniciado desde 1991 hasta esta fecha (ver anexo A/Res/57/150 Resolución Asamblea General), elaborándose protocolos y reglamentando dicha respuesta. Todos sabemos sin estos realmente estas operaciones de asistencia humanitaria serian bastante difícil de llevar a cabo profesional y eficazmente, mas bien se corre el riesgo de volver a ser "asistencia humanitaria de búsqueda y rescate al azar" que en muchos casos no se respetan las autoridades y servicios de emergencia locales que de por si, lógicamente se encuentran en crisis después del impacto del desastre.

Al ocurrir un desastre cada agencia tiene diferentes sistemas de operación para responder actualmente, las organizaciones mas fuertes de asistencia humanitaria, llámense UN-INSARAG, OPS-PAHO, AID(OFDA) y/o diferentes ONGs, llámense FEDERACION INTERNACIONAL DE LA CRUZ ROJA Y MEDIA LUNA ROJA(IFRC), MEDICOS SIN FRONTERA(MSF) entre algunas organizaciones que brindan dicha asistencia, la mayoría tiene sus equipos de evaluación en el terreno y a estos se pueden unir también los equipos de búsqueda y rescate especializado.

Podríamos decir que, es suficientemente claro que con base en los acuerdos internacionales de los diferentes organismos todas estas

agencias responderán a los llamamientos o solicitudes de asistencia humanitaria cuando se detallan claramente en los pedidos de cada país afectado por el o los desastre(s).

Estos mecanismos deben ser lo suficientemente explícitos y claros para que las agencias donantes determinen lo más rápido posible el tipo y cantidad de asistencia que se puede enviar al área afectada.

Siendo aun mas claros, todos aquí sabemos que las primeras 24 horas son cruciales para poder salvar la mayor cantidad de vidas posibles en el caso de eventos donde hayan victimas atrapadas o prensadas dentro o en los alrededores de las estructuras colapsadas o en riesgo de esto.

Podemos decir que dependiendo de los primeros equipos evaluadores llámense, UNDAC, PADRU, etc.... que arriben a la escena, así sería la asistencia especializada para arribar, ya que estos determinarían la asistencia a solicitar.

El Centro de Operaciones de Emergencia(COE) elevaría las solicitudes a nivel de operaciones y político de su organización, siendo aprobado por el Comité o la Comisión Nacional de Emergencia, Defensa Civil, Etc., para que esta a su vez por los medios internos respectivos ejecuten a nivel político nacional e internacional las respectivas solicitudes o llamamientos.

Actualmente los equipos especializados en tareas de búsqueda y rescate unificaron su nombre mundialmente reconocido al de USAR o sea Equipos de Búsqueda y Rescate Urbano (Urban Search & Rescue) para ambas lenguas hispano e ingles en el marco internacional de INSARAG. Ahora todos los equipos responden a este nombre detallándose el país que responde, ósea como por ejemplo el equipo USAR de Estados Unidos de América, llámese Miami Dade Fire Department o Fairfax Fire Department, dependiendo el despliegue de asistencia humanitaria ordenada por el gobierno de su país.

Objetivos

1. Identificar la respuesta de los equipos de búsqueda y rescate especializados (USAR).
2. Reconocer la organización mundial para tareas de búsqueda y rescate genocida en siglas INSARAG.

3. Reconocer el mecanismo de respuesta a situaciones de desastres a nivel político y de respuesta.
4. Identificar la integración de los equipos USAR/UNDAC en la escena del desastres a los servicios de emergencia locales.
5. Establecer mecanismos para la capacitación y entrenamientos básicos en materia USAR a los servicios de emergencia.
6. Unificar los criterios de operaciones por medios de procedimientos y protocolos para la operaciones de los equipos especializados en tareas USAR a nivel nacional., para que sean fácilmente operados en el COE y los Puesto de mando.

QUÉ ES UNDAC/INSARAG Y CUÁL ES SU APORTE DENTRO DE LA ASISTENCIA HUMANITARIA EN SITUACIONES DE DESASTRES

UNDAC:

La Coordinación de la Asistencia en Desastres de las Naciones Unidas, (UNDAC), este equipo de profesionales en administración para desastres están preparados y listos para responder a los eventos solicitados oficialmente, son nominados y nombrados por miembros de gobiernos, como, OCHA, y Agencias de Operaciones Humanitarias de las Naciones Unidas como PMA, UNICEF y OPS/OMS

Bajo solicitud del país afectado por un desastre, el equipo de UNDAC puede ser despachado horas después del evento con el fin de priorizar necesidades y apoyar las autoridades locales por medio de un miembro coordinador residente que coordinaría la asistencia internacional en el sitio del desastre., por lo general este miembro domina muy bien la idiosincrasia local o sea la cultura, religión, entre otros patrones a respetar de igual o mayor importancia.

Los miembros del equipo UNDAC están preparados y listos para ser enviados a realizar misiones de asistencia humanitaria durante emergencia y desastres en cualquier parte del mundo.

El equipo de UNDAC esta llamado llevar la primera información sobre las necesidades prioritarias de las victimas de un desastre a través del organismo OCHA.

Entendemos que después de los terremotos los equipos de UNDAC pueden ser movilizados bajo orden efectiva y rápidamente para coordinar las operaciones de los equipos de búsqueda y rescate (USAR) en conjunto con las autoridades y servicios de emergencia locales.

INSARAG

El Grupo Asesor Internacional en Búsqueda y Rescate (INSARAG) es una red informal de organizaciones que responden a los desastres, cuyo enfoque original fue de Búsqueda y Rescate (SAR) a nivel urbano. INSARAG se estableció en el año 1991, a raíz de las iniciativas de los equipos internacionales de Búsqueda y Rescate

que operaron en el terremoto de 1988 en Armenia(ASIA). Para poder facilitar la participación internacional, INSARAG se ha organizado dentro del marco de las Naciones Unidas. La Sección para Apoyo a la Coordinación en el Campo (FCSS), ubicada dentro de la División de Servicios en Emergencias de la Oficina de Coordinación de Asuntos Humanitarios (OCHA) en Ginebra, funciona como secretaria para INSARAG.

Para facilitar la participación mundial, INSARAG está organizado en tres Grupos Regionales: África/Europa, Asia/Pacífico y las Américas.

Dichos grupos regionales se reúnen anualmente con varios fines como intercambiar información y experiencias adquiridas en las operaciones de ayuda realizadas, también para planificar la capacitación, analizar la metodología para la cooperación entre los equipos de USAR y entre otros realizar al Grupo de Gestión para continuar con el mejoramiento de la cooperación y coordinación internacional en la respuesta a los desastres

Dentro de algunas de las funciones que este ente promueve son los criterios normalizados para la capacitación, el equipamiento y la autosuficiencia, que deben cumplir los equipos que prestan asistencia humanitaria USAR.

ESTRUCTURA ORGANIZACIONAL DE INSARAG

A. Grupo de gestión

Estos grupos fueron establecidos para determinar la política del organismo INSARAG, se reúnen anualmente y revisan los logros, determinando las áreas a mejorar. A estos lo conforman representantes de cada Grupo Regional de INSARAG así como los lo(as) representantes de la Secretaria de INSARAG en OCHA en Ginebra, Suiza.

B. Grupos Regionales:

-África/Europa

- Asia/ Pacífico
- Américas:
 - .Norte
 - .Centroamérica
 - .Norte de Sur América
 - .Sur de Sur América.

C. Grupos de Trabajo:

1. La OSOCC(Centro en el Sitio para la Coordinación de las Operaciones)
2. Lineamientos Internacionales para los equipos USAR
3. Manejo de la información
4. Estandarización de la capacitación y el entrenamiento.

INSARAG utiliza los Grupos de Trabajo para desarrollar soluciones a los problemas identificados, alentando a los países y organizaciones miembros para que participen en los Grupos de Trabajo de INSARAG.

En la actualidad, se han establecido cuatro Grupos de Trabajo de INSARAG para mejorar las siguientes áreas:

- (1) Concepto del Centro en el Sitio para la Coordinación de las Operaciones (OSOCC);
- (2) Lineamientos para los equipos internacionales para SAR a nivel urbano;
- (3) Manejo de la Información;
- (4) Capacitación y Entrenamiento.

D. Secretaría de INSARAG/OCHA

La Sección de Apoyo para la Coordinación en el Campo (FCSS) dentro de la División para los Servicios en Emergencias (ESB) en la Oficina de las Naciones Unidas de Coordinación de Asuntos Humanitarios (OCHA) funciona como la Secretaría de INSARAG

MIEMBROS DE INSARAG

INSARAG tiene membresía abierta, esto significa que cualquier país u organización que tenga la capacidad de responder a los desastres internacionales

y la disposición de mejorar la cooperación y coordinación en las operaciones internacionales de Búsqueda y Rescate podrá unirse a la red.

Para hacerse miembro de INSARAG, las organizaciones podrán dirigir su solicitud informal a la Secretaría de INSARAG mediante sus respectivos Gobiernos.

VENTAJAS DE SER MIEMBRO

Las organizaciones miembros forman parte de una red mundial que comparten el conocimiento. Ellos son invitados a reuniones anuales de sus respectivos Grupos Regionales INSARAG manteniéndose informados de las deliberaciones de los grupos directores.

Ellos pueden hacer recomendaciones para mejorar en alguna área durante las reuniones y reuniones de trabajo de los Grupos de Trabajo de INSARAG.

Pero hay mucho más, los miembros también tienen acceso a las herramientas por medio de la Internet con la información electrónica, los cuales enviarán la información actualizada en tiempo real de la situación en el momento del evento.

En el campo cuando alrededor del mundo se responde para algunas situaciones de desastre, INSARAG habilita equipos USAR con el fin de coordinar esas operaciones utilizando las herramientas establecidas, basados en los LINEAMIENTOS PARA EQUIPOS USAR.

.Responsabilidades del país afectado

Existen una serie de responsabilidades enmarcadas como requisitos para el país que solicita asistencia, podemos decir que estas son básicas de trabajo en equipo. Y deberán ejecutarse inmediatamente al arribo de los equipos USAR al país.

- El país afectado enviara la información de la evaluación de daños y necesidades tan pronto como sea posible al conocimiento de la comunidad internacional, con el fin de solicitar dicha asistencia humanitaria.
- El país afectado cuando solicita la ayuda, debe establecer sus prioridades de asistencia que requiere urgentemente., Ejemplo: Equipos especializados USAR, Tiendas de Campana., Etc..
- Al arribo de los equipos internacionales USAR, deben simplificarse los trámites o procedimientos migratorios y garantizarse una entidad de gobierno con la única responsabilidad de monitorear
- Los equipos USAR se les deben suministrar un medio local de transporte para las operaciones en el país afectado.

ASISTIENDO A OTRO PAÍS AFECTADO

- Se espera que los miembros de los equipos USAR que brinden entrenamiento en búsqueda y rescate de acuerdo con los lineamientos de INSARAG.
- Solo los equipos USAR que reúnan los estándares definidos en los lineamientos de INSARAG serán desplegado(enviados) a brindar asistencia humanitaria.
- La estructura internacional de los equipos USAR pueden permitir la participación de trabajadores locales.
- Los equipos USAR deben ser auto suficientes en todas las áreas de su capacidad operacional para mas de 10 días de operación continua.
- Los equipos USAR deben llevar consigo su propio sistema o medios de comunicación.
- Los equipos USAR que asistan a un país afectado por un desastre presentaran un informe a la Secretaria de INSARAG, acerca del despliegue del equipo USAR, incluyendo capacidad, información de contactos y detalles del arribo.

OSOCC - INSARAG:

El OSOCC es un Centro en el Sitio para Coordinación de las Operaciones, con la finalidad de ayudar a las autoridades nacionales del país afectado con su gestión del desastre, en particular, la coordinación de los equipos internacionales de SAR. Los primeros equipos internacionales de SAR en llegar al país afectado podrán establecer el OSOCC en colaboración con las autoridades nacionales.

Donde podrán aprovecharse los recursos movilizados por la Secretaría de INSARAG en OCHA - Ginebra y el equipo de las Naciones Unidas para el Diagnóstico y la Coordinación de los Desastres (UNDAC). El OSOCC evaluará la necesidad y la utilización de los recursos internacionales y prestará apoyo al país afectado en su manejo del apoyo operativo y logístico para los equipos internacionales de SAR y la inscripción de sus capacidades operativas.

El OSOCC proporciona una plataforma para los actores de asistencia nacionales e internacionales con el fin de que puedan intercambiar información y coordinar sus actividades.

En el OSOCC, se inscriben los equipos internacionales de ayuda y se les entrega información básica sobre la situación, las operaciones de las autoridades nacionales y los detalles logísticos.

Un OSOCC debe establecerse rápidamente en el sitio del desastre, especialmente en las zonas con falta de infraestructura o limitaciones en materia de comunicaciones.

LOGROS DE INSARAG DESDE SU NACIMIENTO

- * INSARAG ha establecido una red mundial de organizaciones que trabajan por el apoyo en los desastres, en tres Grupos Regionales de INSARAG: África/Europa, Asia/Pacífico y las Américas.
- * Ha desarrollado lineamientos internacionales para las operaciones de búsqueda y rescate (USAR) con el fin de asegurar la normalización de la capacitación, la estructura y el equipamiento de los equipos internacionales de USAR.
- * Ha desarrollado criterios internacionalmente aplicables para señalar los edificios en las operaciones de USAR, con el fin de mejorar la comunicación de los equipos de USAR en el lugar del desastre.
- * Ha desarrollado metodología para establecer un centro para la recepción de los equipos SAR en los puntos de ingreso al país afectado para mejorar la coordinación en la asignación de los equipos y el apoyo logístico en el lugar del desastre.
- * Ha desarrollado un concepto para el diagnóstico rápido y la coordinación de los desastres (el concepto de las Naciones Unidas para el Diagnóstico y la Coordinación de los Desastres - UNDAC) y ha proporcionado los recursos para el establecimiento (es decir, el personal, la capacitación y el equipamiento) , y la movilización del equipo UNDAC.
- * Ha desarrollado un concepto para el Centro en el Sitio para la Coordinación de las Operaciones (OSOCC) en los desastres súbitos.
- * Ha desarrollado criterios de calidad para los equipos internacionales de SAR.
- * Ha establecido un directorio que enumera los equipos internacionales para SAR a nivel urbano.
 - Ha desarrollado un Sistema de las Naciones Unidas para la Capacitación INSARAG/MCDA, el que incluye cursos para la conscientización, sobre las operaciones y para el personal implicado.
 - Ha establecido un "OSOCC Virtual" en Internet para el intercambio de información en tiempo real durante las emergencias entre los actores involucrados.
 - Ha llevado a cabo con éxito la coordinación operativa de la ayuda internacional en desastres de gran envergadura durante los años recientes, en colaboración con OCHA - Ginebra.
- * Ha promovido exitosamente la ayuda bilateral para los preparativos previos a los desastres y la cooperación transfronteriza en la respuesta a los mismos. Está en el proceso de crear una Convención Internacional

sobre Búsqueda y Rescate (véase el recuadro sobre la “Convención de SAR” para más información).

INSARAG - Lineamientos de SAR:

Los Lineamientos para la Respuesta Internacional en Búsqueda y Rescate (INSARR) fueron desarrollados por el Grupo Asesor Internacional en Búsqueda y Rescate (INSARAG).

La finalidad de estos Lineamientos es proporcionar guía para la preparación y movilización de los equipos internacionales de búsqueda y rescate (SAR) para todas las fases durante las operaciones internacionales de respuesta a las emergencias. se cubren las siguientes fases:

- **Preparativos**
- **Activación**
- **Operación**
- **Reasignación / desactivación**
- **Regreso a la base de origen.**

La preocupación especial para cualquier organización que envíe sus equipos para las operaciones internacionales de respuesta a emergencias. Estos temas incluyen los antecedentes sobre el contexto humanitario internacional y una explicación sobre el rol del Sistema de las Naciones Unidas (es decir, OCHA y los organismos humanitarios de la ONU), así como el concepto para el Centro en el Sitio para la Coordinación de las Operaciones (OSOCC).

INSARAG - Directorio SAR:

El Directorio de INSARAG en Búsqueda y Rescate fue establecido a principios de los años 1990 con el fin de presentar una visión global de los equipos urbanos de Búsqueda y Rescate (USAR) que cumplen con los criterios normalizados para el emplazamiento internacional.

En resumen, INSARAG fue creado después del terremoto de 1988 en Armenia, donde se identificó la necesidad urgente de desarrollar criterios normalizados para los equipos de ayuda emplazados para las operaciones internacionales de respuesta.

Estas normas incluyen la composición de los equipos urbanos de SAR (con un componente de búsqueda, de rescate y de atención médica), su autosuficiencia (durante un período inicial de 10 días), su familiarización con el concepto de la coordinación internacional en el sitio (OSOCC), el entendimiento del principio de responder en base a las necesidades, y el empleo de sistemas normalizados de

señalización en el sitio de un terremoto importante con el fin de comunicar los resultados de búsqueda y rescate a los demás equipos de SAR en la zona.

INSARAG - Informes:

INSARAG trabaja en tres Grupos Regionales: África/Europa, Américas y Asia/Pacífico. Cada año, se celebran reuniones en estas regiones para intercambiar información sobre las lecciones aprendidas en las operaciones de respuesta a desastres e identificar las áreas que requieren mejoras en la cooperación y coordinación internacionales de la respuesta internacional a los desastres y emergencias.

Además, los países miembros de INSARAG organizan reuniones para los directores/as de equipos internacionales de Búsqueda y Rescate con el fin de analizar los aprendizajes a nivel técnico en las recientes emergencias, con el enfoque en los preparativos, la capacitación, el equipamiento, así como la cooperación y coordinación en el campo.

Los resultados de las reuniones se distribuyen a los países y organizaciones miembros de INSARAG. Además, se comunican al Comité de Gestión de INSARAG, el que analiza las recomendaciones y se responsabiliza de iniciar y realizar el monitoreo del proceso de acciones correctivas, lanzando proyectos y proporcionando los recursos necesarios para mejorar los preparativos y respuestas internacionales a los desastres.

El Comité de Gestión de INSARAG sesiona en forma anual, usualmente en ocasión de la reunión de un Grupo Regional de INSARAG.

CENTRO VIRTUAL PARA OSOCC - OCHA - INSARAG

Este centro está establecido con el fin de activarse para las operaciones de asistencia humanitaria, siendo utilizada por el personal que trabaja directamente en las operaciones por medio de sus equipos de cómputo a través de la red de Internet. Para más detalles contacte directamente a la Secretaría de INSARAG/OCHA por medio de la misma red de Internet.

CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

Es importante también anotar lo referente a la respuesta en situaciones de desastres, relativo a la asistencia humanitaria globalmente hablando es interesante aportar que **“ en estos momentos La Federación Internacional de la Cruz Roja y Media Luna Roja (IFRC) está estudiando la situación actual del derecho internacional relativo a la respuesta en casos de desastre. Destacando la necesidad de una supervisión**

intergubernamental de ese proceso; particularmente con respecto a sus principios, alcances y objetivos”.

Bueno este informe evaluativo se presentara en la próxima Asamblea Mundial de este movimiento en Diciembre de este año en Ginebra, Suiza; siendo enviado respectivamente los informes de la evaluación a la próxima Asamblea Mundial de las Naciones Unidas.

LAS AMERICAS

Hasta ahora INSARAG por medio de sus lideres de han realizado tres importantes reuniones regionales de trabajo para las América, la ultima se realizo en San José de Costa Rica. De cada una de están redactados sus diferentes borradores de trabajo que se pueden leer públicamente pero sus alcances se llevaran a cabo mientras exista un verdadero interés en desarrollar fuertemente esta área.

Ya existe en cada país de la Región de las América por medio de los organismos que responden a emergencias una instancia de coordinación para las operaciones de búsqueda y rescate, esto hasta donde sabemos, está establecido y estructurado en dos niveles el primero es POLITICO trabaja por medio de las Comisiones (comités) Nacionales de Emergencia y el segundo es OPERACIONAL a nivel de los Centros de Operaciones de Emergencia (COE).

RECOMENDACIONES A LOS PAÍSES

Una vez tengamos claro que los servicios de atención medica prehospitalaria deben estar lo suficientemente bien estructurados y reforzados técnica, política y económicamente para hacerle frente a las emergencias que ocurren diariamente, sean de cualquier origen medico o traumático.

Esto nos permitirá que la plataforma básica de la atención del paciente a este nivel pueda ser accesada por la personas comunes con un entrenamiento básico desde los primeros auxilios básicos hasta la atención de cuidado medico avanzado prehospitalario por medio de Técnicos en Emergencias Medicas, que en muchos países se conocen como PARAMEDICOS.

A sabiendas que la base de todo sistema de emergencia de este origen, empieza con la capacitación y el entrenamiento de la comunidad organizada, debemos redoblar los esfuerzos y retomar dicha formación con un foco por medio de diferentes niveles, tomando en cuenta primeramente los siguientes componentes:

LOS SERVICIOS DE ATENCION DE EMERGENCIAS PREHOSPITALARIAS

- .Cruz Roja Nacional
- .Cuerpo de Bomberos Nacional o Fuerzas de Defensa Nacional
- .Policías Nacionales
- .Hospitales Nacionales
- .Otros organismos responsables de atender dichas emergencias en los países.

Una vez se haya establecido de la cadena de capacitación por medio de los cursos, llámense Primeros Auxilios Básicos y Avanzados, Atención de Emergencias Medicas y Trauma básico y Atención de Emergencias Medicas y Trauma Avanzado o sea el Técnico(PARAMEDICO) depende el país que lo desee o pueda mantener este servicio, Rescate Vehicular Básico y Avanzado, Rescate Vertical(manejo de Técnicas con cuerdas), Manejo de Vehículos en Emergencias hasta las Técnicas Básicas Rescate Urbano llámense curso BREC o en el futuro cercano Cursos USAR.

Todos estos cursos ya están diseñados y estructurados en diferentes países de habla hispana de fácil acceso y es una cadena muy importante en el desarrollo de estos servicios., que bueno hay mucho cursos mas que se les pueden agregar siendo estos mas especializados.

- LOS COMITES LOCALES DE EMERGENCIA

Es recomendable que haya un ente coordinador en esta área que pueden ser los Comités Locales y Regionales de Emergencia, determinando una institución responsable en ejecutar el plan, cualquiera de las de arriba citadas, una vez ya sabiendo y habiendo establecido a los primeros auxilios es donde partiremos con la capacitación de rescate básico urbano dirigido a la comunidad organizada, en estos momentos ya existe el curso diseñado por OFDA y del Cuerpo de Bomberos del Condado Dade llamado Curso de Búsqueda y Rescate en Estructuras Colapsadas(BREC)., sea este curso u otro que se diseñe a este nivel básico deberemos partir siempre como recomendación tomando muy en cuenta los siguientes mecanismos de asistencia.

- .Grupos Privados de Búsqueda Y Rescate
- .Departamento de Carreteras
- .Servicios de Energía y Electricidad
- .Scout Nacional
- .Escuelas Públicas y Privadas.
- .Otros

Por su puesto a este proyecto habrá que agregar muchos componentes para desarrollarlo debe de tener una aprobación nacional total, de orden político y operacional de emergencias.

Pero bueno hay bastante caminado hasta hoy y mucho por hacer debemos redoblar esfuerzos para capacitar, entrenar, coordinar y responder entre las agencias, todos sabemos que el secreto es trabajar en equipo.

BIBLIOGRAFIA

1. Naciones Unidas A/RES/57/150, Asamblea General Distr. general 27 de febrero de 2003, Resolución aprobada por la Asamblea General, 57/150. Fortalecimiento de la eficacia y la coordinación de la asistencia internacional a las operaciones de búsqueda y salvamento en zonas urbanas, 75ª sesión plenaria, del 16 de diciembre del 2002.
2. Naciones Unidas, documentos publicos por medio de la internet sobre INSARAG/UNDAC/OCHA.
3. Informe final reunion de lideres de Grupos USAR de las Americas bajo el marco de INSARAG, San Jose Costa Rica, Centroamerica, 5 de junio del 2003
4. Federacion Internacional de la Cruz Roja y Media Luna Roja(IFRC)
5. Oficina para Atencion de Desastres en el Extranjero adscrita a la Agencia Internacional para el Desarrollo del Gobierno de Estados Unidos de America(OFDALAC).
6. Centro para la Atencion de Desastres en Centroamerica (CEPRENAC).