

INTRODUCCIÓN A LOS DESASTRES

Carlos Díaz Orellana

¿QUÉ SON LOS DESASTRES?

Un fenómeno socio-económico, situación extrema, no forzosa-mente anómala, de la vida cotidiana y que interrumpe provisoriamente, el funcionamiento de estructuras y actividades comunitarias

¿QUÉ SON LOS DESASTRES?



IS+CRE

AMENAZAS

Es un “Factor Externo” al ser Humano de orden Natural o Tecnológico que puede presentarse en un momento y lugar específico.
Pueden ser de tres tipos:...

IS+CRE

AMENAZAS

SOCIO-NATURAL.- Es aquel que varía su intensidad de acuerdo a la intervención del ser Humano en la Naturaleza.



IS+CRE

AMENAZAS

NATURAL.- Son las manifestaciones constantes de cambios en la naturaleza.



IS+CRE

AMENAZAS

ANTRÓPICOS.- Es provocado por la acción Humana sobre los elementos de la naturaleza o la población.



IS+CRE

VULNERABILIDAD

Es el grado de “Debilidad” de un individuo, una familia, o una comunidad con respecto a una amenaza identificada, que puede relacionarse con Pobreza, Aislamiento, o desintegración familiar.

IS+CRE

VULNERABILIDAD

SOCIO-ECONÓMICAS.- Está dada directamente por la forma de organización, la cultura, la actitud y los recursos económicos a nivel personal, familiar, comunal y estatal.

IS+CRE

VULNERABILIDAD

FÍSICA.- Características físicas de las personas, estructura de las casas y ubicación de estas.

NO ESTRUCTURAL.- Se refiere a los bienes que se encuentran dentro de las casas, en su ubicación y el peligro que presenta al dañarse.

IS+CRE

¿Qué pasaría si algún día se unen las amenazas y vulnerabilidades de nuestra comunidad?

IS+CRE

RIESGO

Es la "Posibilidad" o probabilidad de que nuestra comunidad se presente un desastre que cause daños tanto personales como materiales.

IS+CRE AMENAZAS (A)
VULNERABILIDADES (V)

A **X** **V** **=**

? = RIESGO (R)

IS+CRE

RIESGO

AMENAZA \Rightarrow A
VULNERABILIDAD \Rightarrow V
RIESGO \Rightarrow R

AxV=R

IS+CRE

RIESGO

"LOS RIESGOS NO MANEJADOS PRODUCEN DESASTRES".

IS+CRE

CAPACIDAD

Es la forma como se “Gestionan” los recursos con los que cuenta el individuo, familia y comunidad que pueden ser materiales como también las de liderazgo y organización para poder afrontar los Desastres.



IS+CRE

Three stylized blue 'X' characters arranged horizontally. Each 'X' has a yellow letter on its left side and another on its right side. The first 'X' has 'A' on the left and 'S' on the right. The second 'X' has 'D' on the left and 'E' on the right. The third 'X' has 'D' on the left and 'S' on the right.

IS+CRE

A large light blue circle containing the word 'REDUCCIÓN' in blue, centered within the circle.

S+CRE

- Pronóstico de Situaciones Críticas
- Educación para la Preparación ante Desastres
- Preparativos Comunitarios e Institucionales
- Mitigación de los Efectos
- Vigilancia y Monitoreo de Amenazas

S+CRE

- Alerta y Alarma
- Activación de la Población Afectada
- Apoyo Institucional
- Evaluación de Daños y Análisis de Necesidades
- Desarrollo de Acciones Operativas Humanitarias

S+CRE



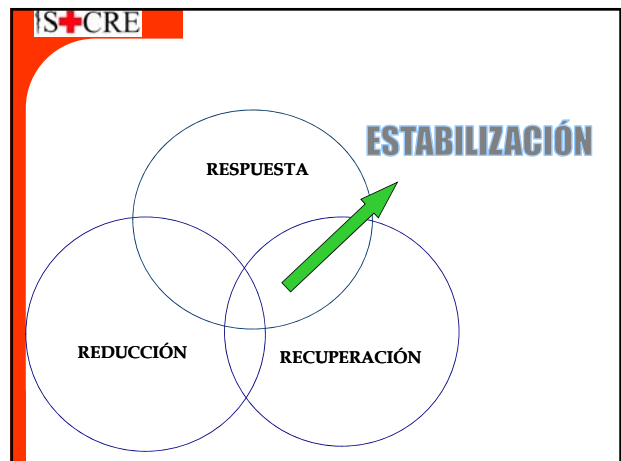
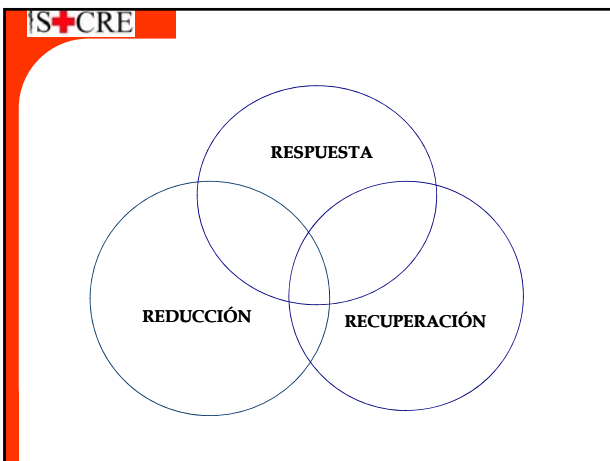
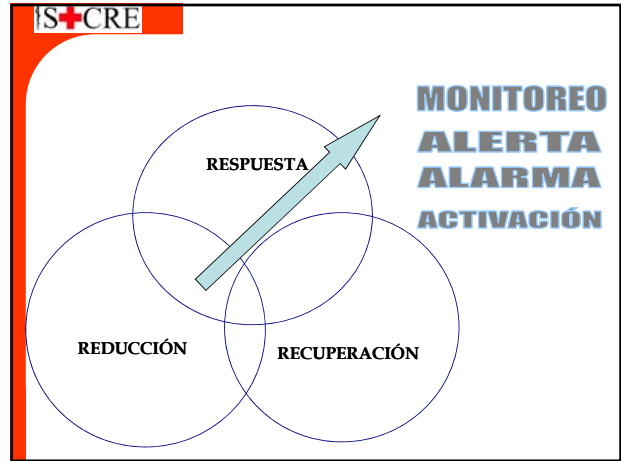
RESPUESTA

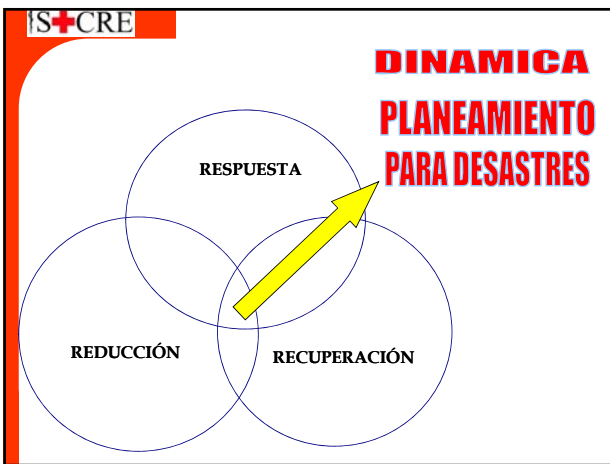
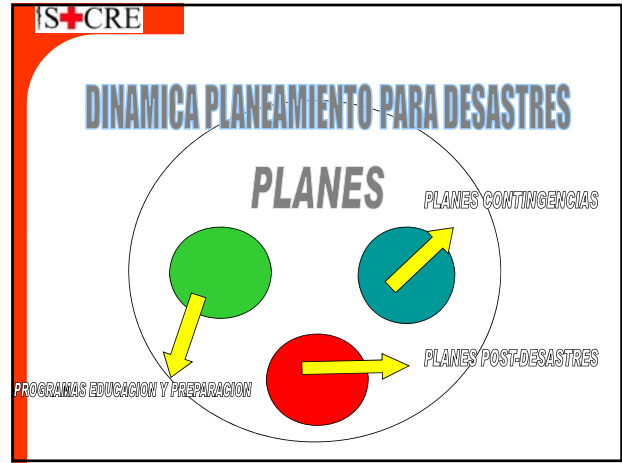
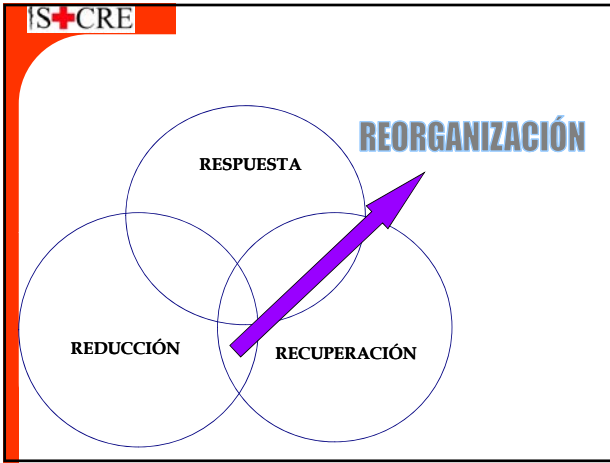
S+CRE

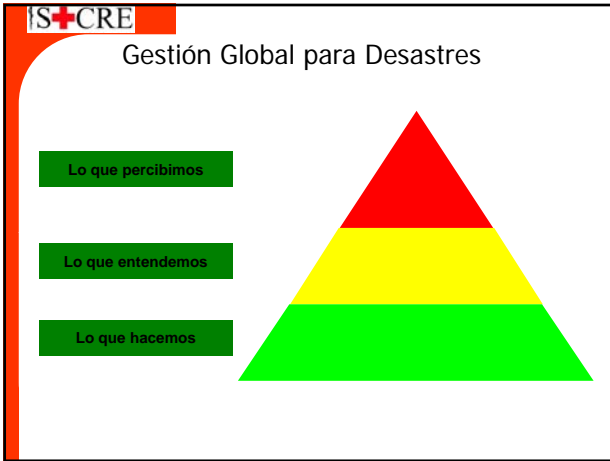


RECUPERACIÓN

- S+CRE**
- Estabilización Inicial
 - Reencuentro y Apoyo Psicosocial
 - Salud y Bienestar
 - Recuperación de Suministros Vitales
 - Reconstrucción de Infraestructura Esencial y Productiva
 - Desarrollo Social Sostenible







S+CRE

Percepción Actual	→	Percepción Futura
Grandes fenómenos		Panorama de amenazas
Hechos aislados		Visión Integradora
Afectaciones sectoriales		Impacto social comunitario
Efectos de corto plazo		Implicaciones consecuencias
Solo eventos tangibles		Ver lo transparente
Hechos cumplidos		Riesgos potenciales
Logros parciales		Desarrollo Sostenible
Referentes territoriales		Referente Nacional
Datos polarizados		Información Integral
Medios físicos		Fines Sociales



S+CRE

Que Entendemos por Desastre ?

- Heridos
- Destrucción Generalizada
- Impotencia, Incapacidad
- Crisis

Que Comprensión futura deberíamos tener ?

- Impacto sobre las personas Físico, Sociológico en Salud
- Daños en infraestructura y edificaciones
- Sistemas y líneas vitales afectados
- Perdida de funcionalidad de servicios
- Desbordamiento de la capacidad de respuesta
- Necesidad de ayuda mutua previamente concertada
- Situaciones complejas
- Afectación multisectorial, multidimensional

Lo que hacemos	Lo que deberíamos hacer
Filosofar	Concretar acciones hoy
Esperar	Responder organizadamente
Reaccionar	Promover procesos
Intervenir puntualmente	Actuar integralmente
Improvisar acciones	Preestablecer procesos
Solicitar apoyo urgente	Acordar ayuda mutua
Pedir elementos	Gestionar recursos
Atender prioridades	Manejar integralmente
Concentrar esfuerzos	Racionalizar participación

Primer eslabón - La comunidad.

- Con o sin capacitación y formación establecida
- Acciones eficientes en comunidades adecuadamente entrenadas y preparadas.

La respuesta

Conceptualizada tradicionalmente en tres eslabones, conexos, continuos, con óptimos niveles de preparación y entrenamiento.

**Segundo Eslabón:
Organismos de socorro**

- Cuerpo de bomberos, Policía, Cruz Roja (establecen una Cadena de Socorros)
- Instancias Municipales y de Gobierno

IS+CRE

Tercer eslabón

- Salud: Hospitales
- Organismos estatales
(Otro tipo de ayuda emergente)

IS+CRE

Segundo Eslabón.

- Ausencia de planes conjuntos de respuesta.
- Nivel de coordinación operativa insuficiente en un desastre.

IS+CRE

Primer eslabón

- Respuesta mínima
- No vivimos una cultura de los desastres.
- Los esfuerzos de la capacitación son aislados sin llegar a consolidar una organización comunitaria.

IS+CRE

Tercer eslabón

- Respuesta limitada
- No cuentan con planes de emergencia o si los tienen no han sido probados en simulacros o simulaciones.
- No existe una política de desastres ampliamente socializada

IS+CRE

No existe

El sistema ideal

Todos están guiados por la real respuesta de cada país, sus riesgos y amenazas sin embargo el marco general es el mismo.

IS+CRE

En resumen

Como podemos notar un desastre afectará notablemente al “sistema” por cuanto no contamos con una comunidad preparada y los dos eslabones siguientes de la atención tienen recursos limitados para enfrentarlos.

Es decir un evento adverso significativo producirá un desastre.