



Algunas experiencias en vivienda post terremoto

(Caminos hacia la Permanencia)



Quienes somos

- Hábitat rompe el ciclo de la pobreza a través de soluciones habitacionales para los más vulnerables.
- Fundado en 1976.
- Ha promovido el acceso a la vivienda a más de 3 millones de personas.
- 1,500 afiliados en los EEUU y oficinas en más de 70 países.
- Moviliza ~ 1 millón de voluntarios cada año.

Una presencia global



- 2015 Terremoto en Nepal
- 2013 Huracán Haiyan Filipinas
- 2011 & 2012 EEUU Tornados e inundaciones
- 2011 Japón Terremoto & Tsunami
- 2011 Filipinas Inundaciones y deslizamientos
- 2010 Terremoto en Haiti
- 2010 Terremoto en Chile
- 2010 Terremoto & Tsunami Indonesia
- 2009 Vietnam & Cambodia Typhoon Ketsana
- 2008 Terremoto en China
- 2008 Myanmar Cyclone Nargis
- 2007 Nicaragua Huracán Felix
- 2006 Inundaciones Rumania
- 2005 EEUU Huracán Katrina & Rita
- 2005 Terremoto Pakistan
- 2004 Indian Ocean Tsunami





Latin America and the Caribbean

- 2012 Haiti, Dominican Republic – Hurricanes Sandy and Isaac
- 2012 Trinidad – Floods
- 2012 Mexico – Floods
- 2011 Nicaragua – Tropical Depression E12
- 2011 Brazil – Floods
- 2011 El Salvador – Tropical Storm E12
- 2010 Mexico – Hurricane Alex
- 2010 Guatemala – Tropical Storm Agatha and volcanic eruption
- 2010 Bolivia – La Paz landslides
- 2010 Chile – Earthquake
- 2010 Haiti – Earthquake
- 2009 El Salvador – Tropical Storm Ida
- 2009 Mexico – Floods
- 2008 Haiti – Hurricanes Hanna, Ike and Gustav
- 2007 Chile – Tocopilla earthquake
- 2007 Mexico – Tabasco floods
- 2007 El Salvador – Multiple earthquakes
- 2007 Nicaragua – Hurricane Felix
- 2005 Guatemala, Mexico and El Salvador – Hurricane Stan
- 2004 Grenada, Jamaica, Haiti, Dominican Republic – Hurricane Ivan
- 2001 El Salvador – Multiple earthquakes
- 1998 Guatemala, El Salvador, Honduras, Nicaragua, Dominican Republic – Hurricanes Georges and Mitch

El diseño “de facto”



El resultado “deseado”

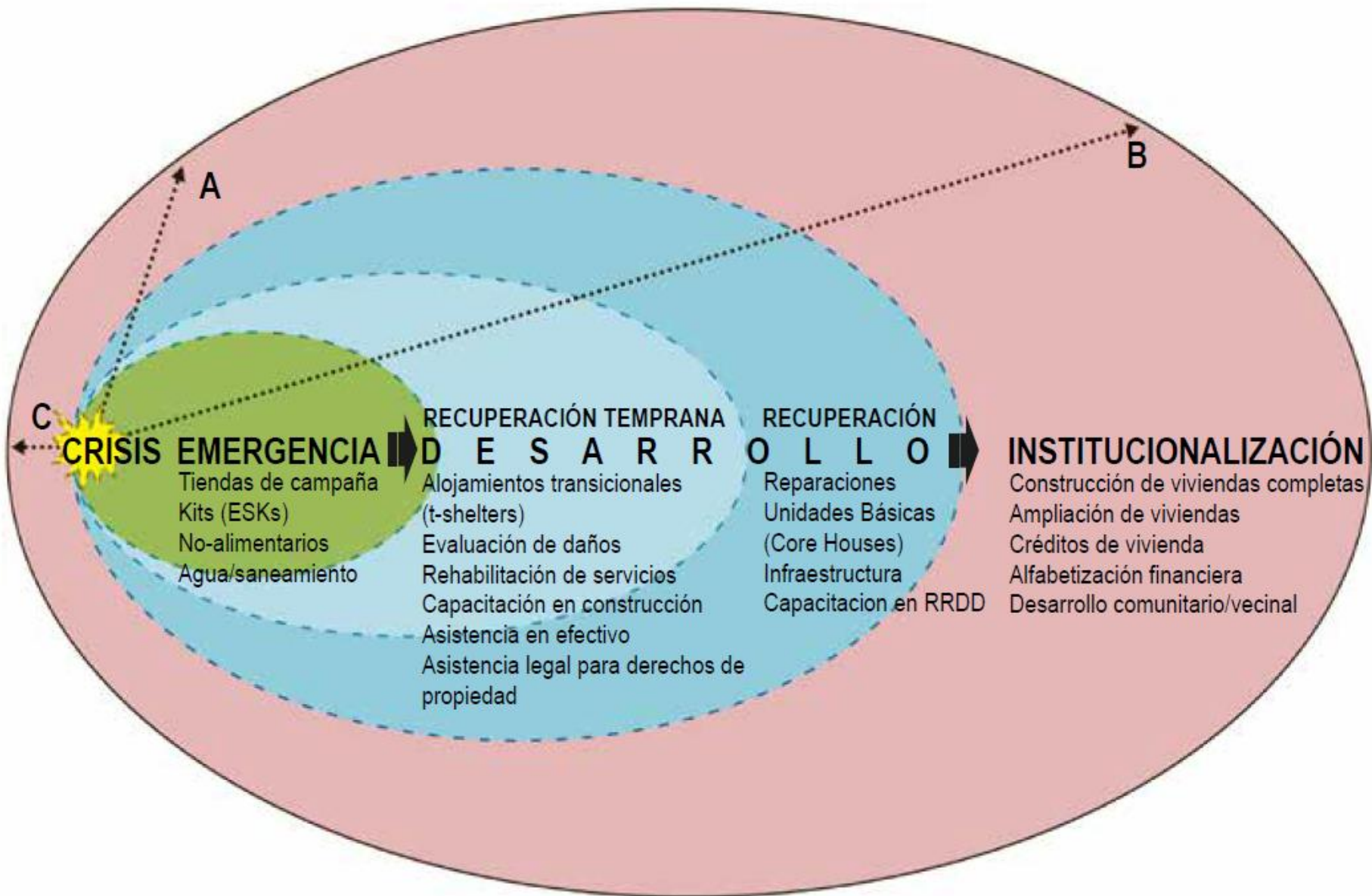


“Caminos hacia la Permanencia”



...la manera como transitamos desde un albergue improvisado hacia una solución de vivienda permanente y durable no tiene protocolos establecidos

Familias en los “Caminos”

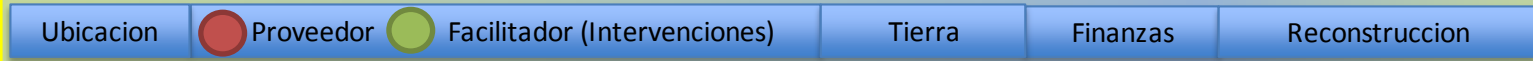


Reducción de Riesgos de Desastres

Emergencia

Transicional

Reconstrucción/Desarrollo



Creacion de Capacidades para el Manejo de Riesgos a Nivel de la Comunidad

Centro Colectivo

Tenencia de Tierra Temporal

Asistencia Tecnica

Titulo de Propiedad
Promesa de Venta

Reconstruccion por Contratista

Familia Huesped

Evaluacion de Habitabilidad y Daños

Sesiones de Capacitacion

Organizacion de Comunidades
Planes de Accion

Renta Publica

Hipoteca

Reconstruccion por Propietario

Medidas de Mitigacion Estructural

Campamento Espontaneo

Paquetes de Alojamiento (ESKs)

Intervenciones de Mercado en Cadena de Valor de Vivienda

Renta Privada

Prestamo no Hipotecario

Contrato Comunitario

Ampliacion De Vivienda

Medidas de Mitigacion No Estructural

Campamento Planificado

Paquetes Agua y Saneamiento

Paquete Apoyo Familias Huesped

Centros de Informacion

Tenencia Comunal

Financiamiento Propio

Unidad Basica (Nueva)

Dotacion Infraestructura Comunitaria

Terreno Propio

Cash por Trabajo

Reparaciones Basicas

Asentamiento Informal

Subsidio

Vivienda Nueva (Completa)

Creacion de Capacidades a Nivel Nacional

Casa Dañada

Otros Articulos No-Alimentarios

Alojamientos Transicionales

Alojamientos Mejorables

Tierra en Subsidio

Donacion Comunitaria

Reparacion/Renovacion (Completa)

Tiendas de Campaña

Transferencias de Cash

Asentamiento Nuevo Planificado

Tenencia Asegurada

Desastre:



Mecanismos de Coordinación Nacionales

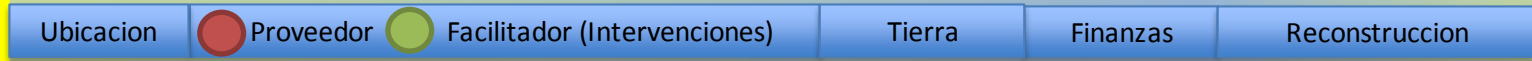
Coordinación Internacional

Reducción de Riesgos de Desastres

Emergencia

Transicional

Reconstrucción/Desarrollo



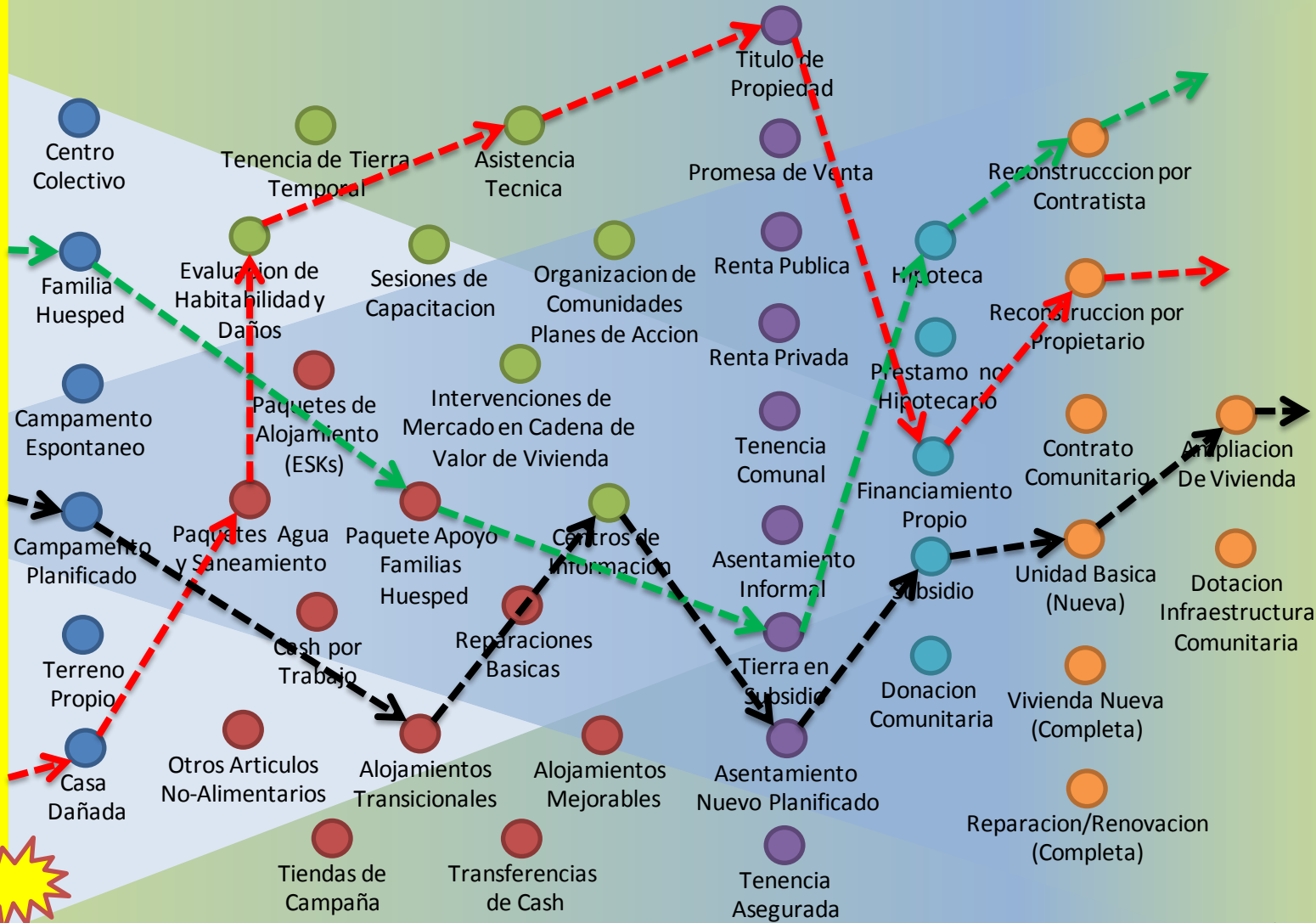
Creacion de Capacidades para el Manejo de Riesgos a Nivel de la Comunidad

Medidas de Mitigacion Estructural

Medidas de Mitigacion No Estructural

Creacion de Capacidades a Nivel Nacional

Desastre: 



Mecanismos de Coordinación Nacionales

Coordinación Internacional



Enero 12, 2010

Un terremoto
magnitud-7.0

Richter altera para
siempre el paisaje

Mas de 190,000
viviendas dañadas o
destruidas

**Hoy, mas de
350,000 personas
permanecen sin
vivienda adecuada***



* Oficina de las Naciones Unidas para la Coordinación de Asuntos Humanitarios -- UNOCHA

Misión: Asistir a 50,000 familias en cinco años



Ayudar a construir mejores viviendas, mas resistentes y seguras

Empoderar familias para mejorar sus vidas

Apoyar o crear comunidades sostenibles

Facilitar **caminos hacia la vivienda permanente**

Kits para alojamiento de emergencia



Apoyaron alojamiento de emergencia en los primeros días post-terremoto, así como durante la temporada de huracanes

Alojamientos transicionales (reciclables o mejorables)



Mejorables: Mampostería de ladrillo puede agregarse mas adelante a medida que la situación económica de la familia mejora

Evaluación de daños y reparaciones

Permite a las familias permanecer en sus hogares o el retorno a sus vecindarios



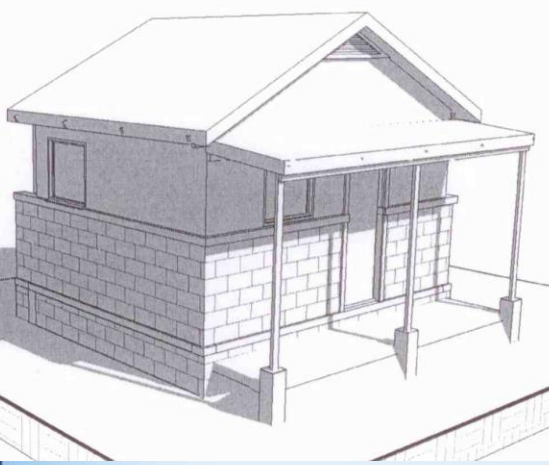
Proyecto Santo



Hábitat ha construido
300 viviendas básicas
permanentes en la
comunidad de Santo en
Léogâne.



Proyecto Santo



Vivienda Semilla en Haití



Desarrollo comunitario integrado



En colaboración con otras agencias, se apoya la sostenibilidad de comunidades a través de intervenciones para agua potable, saneamiento, salud, educación y otros servicios comunitarios e infraestructura

Subsistencia y recuperación económica



Generación de
empleo

Capacitación
vocacional

Apoyo a negocios
locales

Materiales y
tecnologías
apropiadas

Centros de Recursos de Hábitat

Mecanismo de implementación de programas de Hábitat para la Humanidad

Involucra y apoya familias y comunidades para la identificación de necesidades específicas

Provee rango de servicios, incluyendo soluciones habitacionales, pre-fabricación, asistencia técnica, capacitación, apoyo a la tenencia, agua y saneamiento



Logros



- ✓ 24,500+ kits para alojamiento de emergencia entregados a familias a través de agencias socias
- ✓ Materiales adicionales en reserva para emergencias futuras
- ✓ Los kits contienen herramientas y materiales para apoyar reparaciones de emergencia y alojamiento temporal

Logros

- ✓ 12,000+ evaluaciones de daños estructurales
- ✓ Mas de 5,000 alojamientos transicionales. Alojamiento mejorables pueden ser convertidos en viviendas permanentes
- ✓ Mas de 525 viviendas reparadas
- ✓ 155 viviendas básicas nuevas construidas

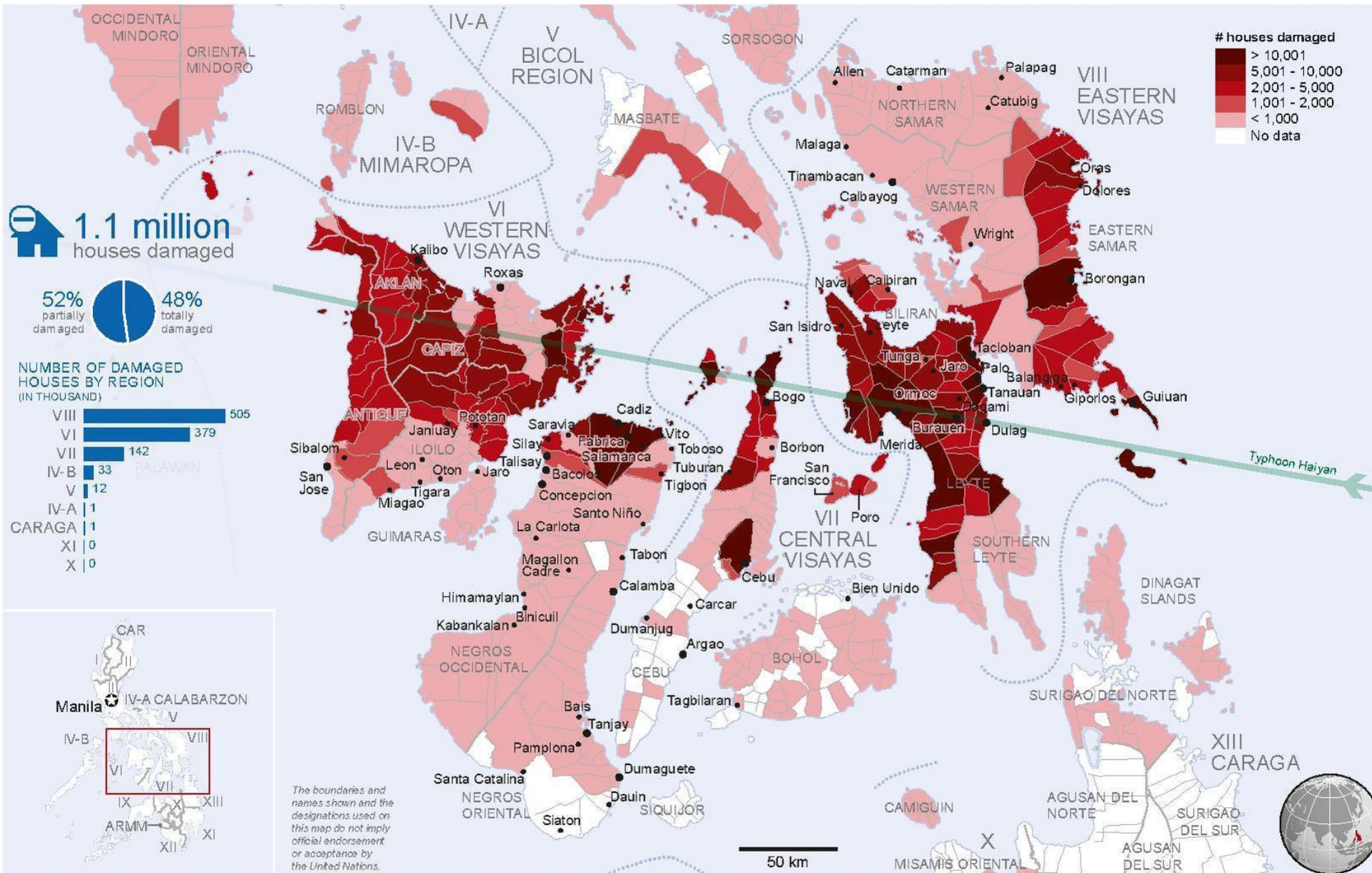


Logros



- ✓ Mas de 700 Haitianos han encontrado empleo a través de oportunidades facilitadas por los Centros de Recursos de Hábitat
- ✓ Mas de 4,450 Haitianos han sido capacitados en construcción, manejo de pequeños negocios, evaluación de daños y alfabetización financiera

PHILIPPINES: Damaged houses (as of 18 Nov 2013 18:00 UTC+8)





SUPER TYPHOON HAIYAN 5

locally known as Yolanda



EFFORTS

4,730

EMERGENCY SHELTER KITS DISTRIBUTED

16,062

SHELTER REPAIR KITS DISTRIBUTED

16

CLASSROOMS BUILT

STARTED BUILDING CORE HOUSES IN CEBU, LEYTE

90

PUMP BOATS DISTRIBUTED

40

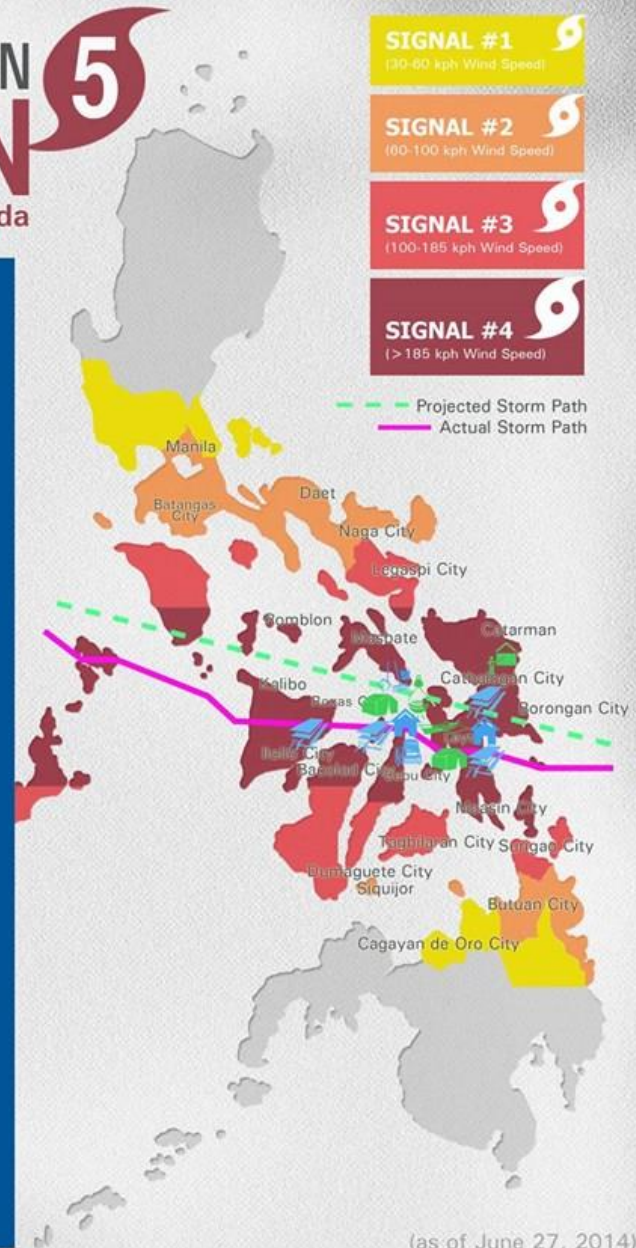
TRISIKAD DISTRIBUTED

1,978

SOLAR LAMPS DISTRIBUTED

450

CLEAN UP KITS DISTRIBUTED



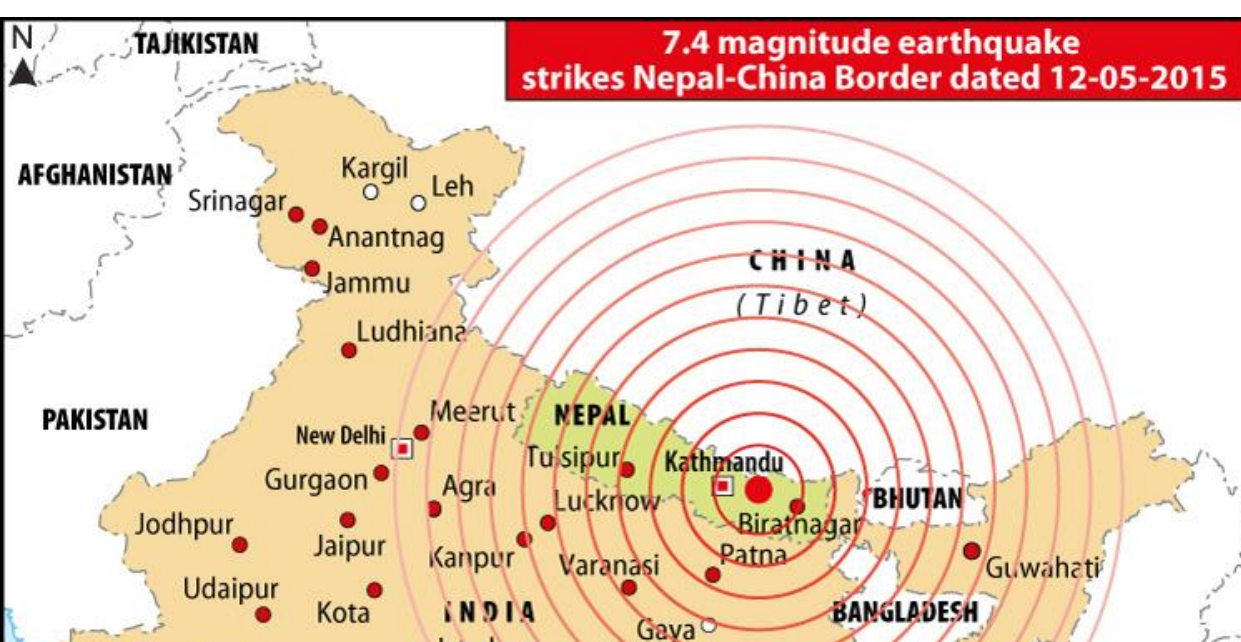
(as of June 27, 2014)

1 MILLION +
HOUSES DAMAGED
47% DESTROYED

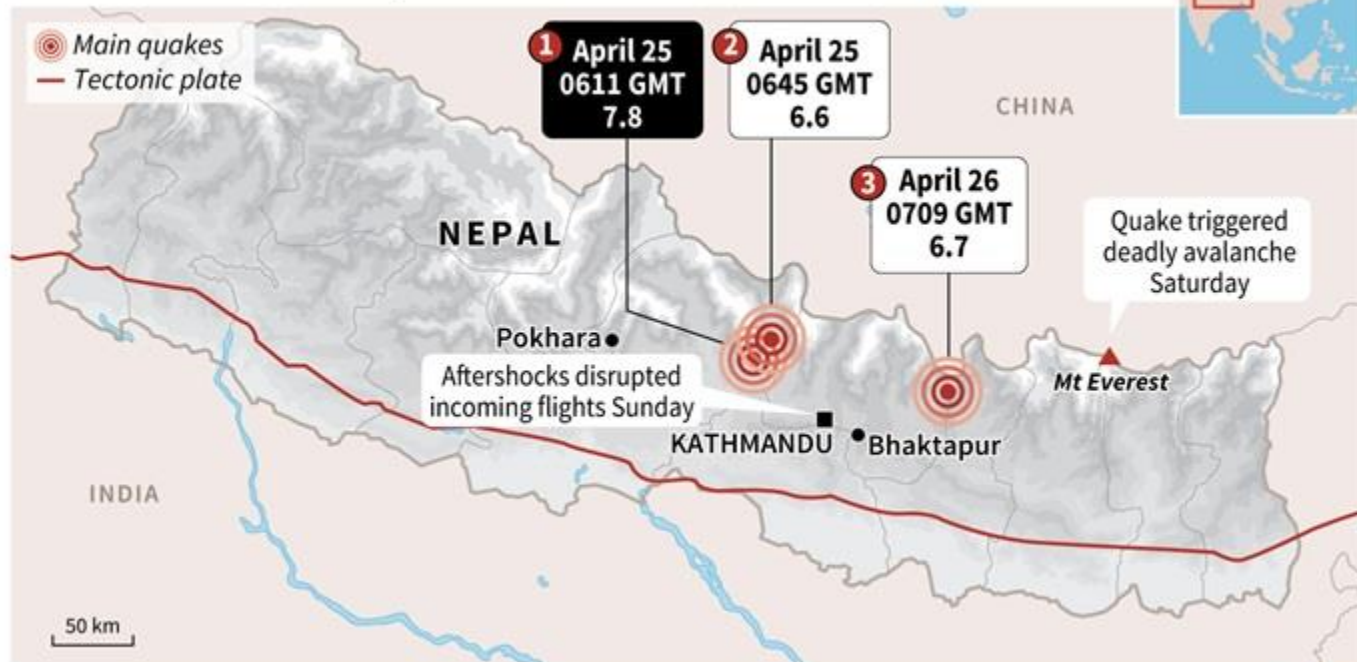
12.9 MILLION
PEOPLE AFFECTED
4,000,000 DISPLACED

628 SCHOOLS DAMAGED IN FOUR REGIONS
893 SCHOOLS USED AS EVACUATION CENTRES

7.4 magnitude earthquake strikes Nepal-China Border dated 12-05-2015



Aftershocks hamper relief efforts



Source: USGS





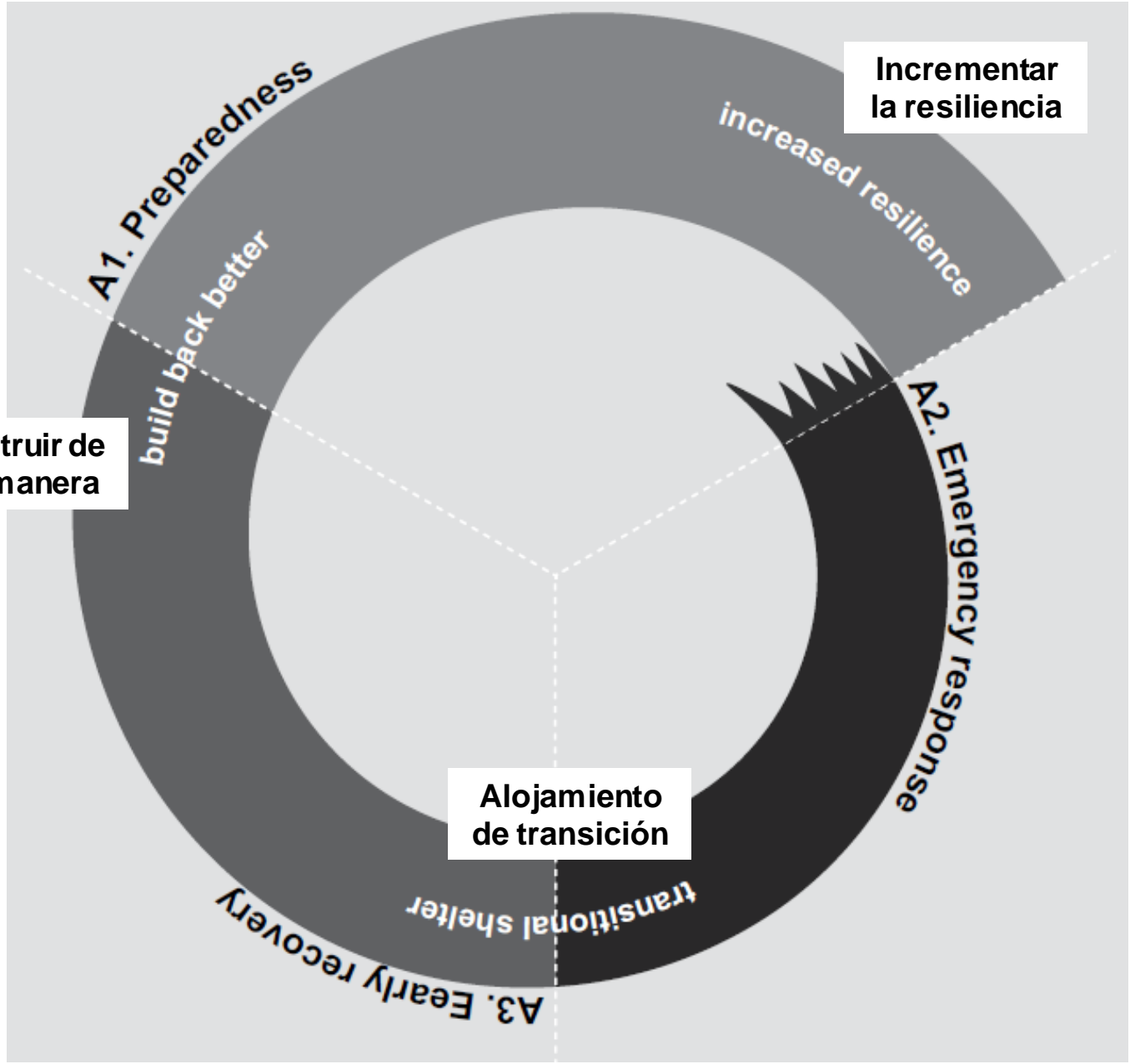


Ciclo de desastres

Reconstruir de mejor manera

Incrementar la resiliencia

Alojamiento de transición



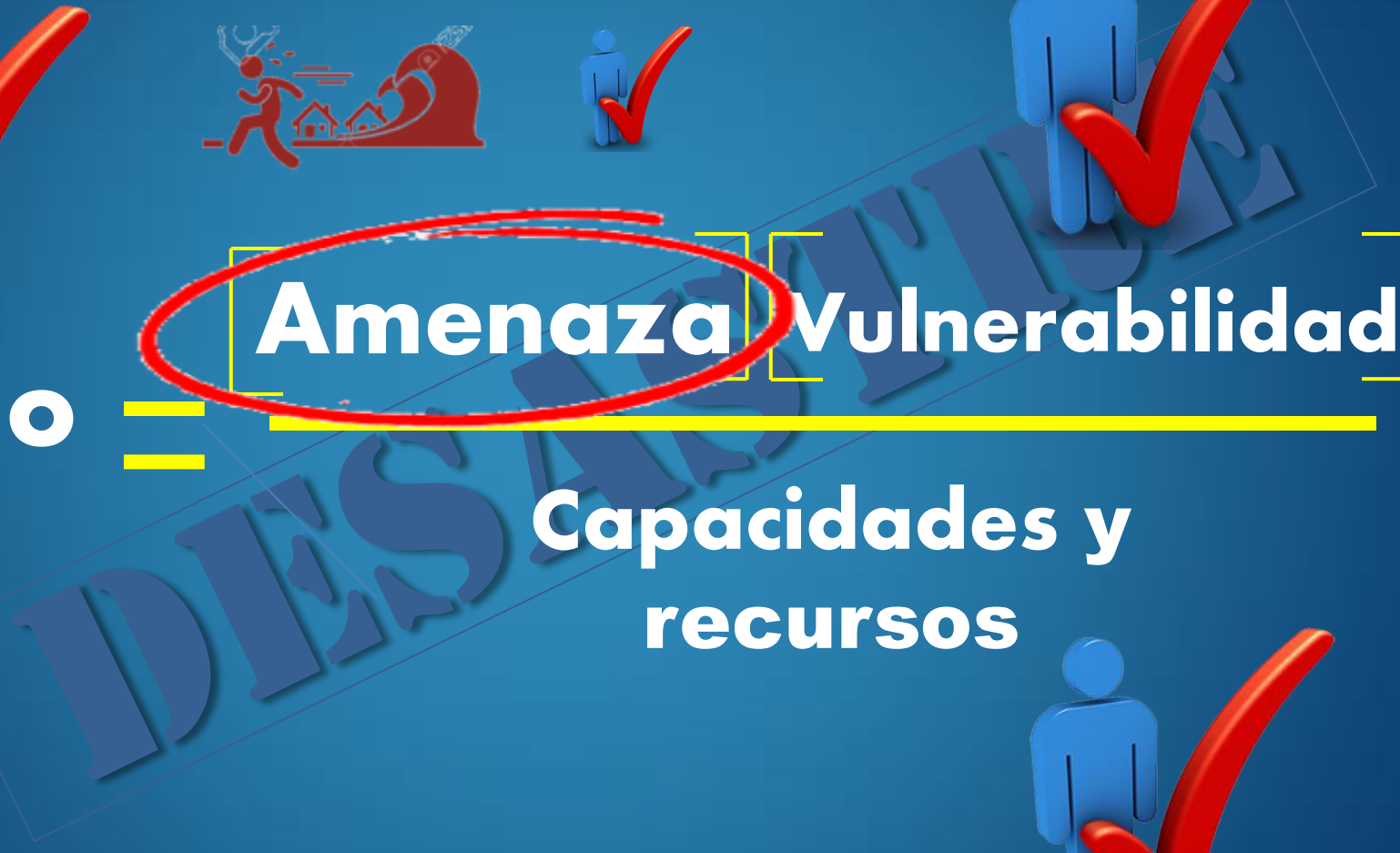


Riesgo



Amenaza **Vulnerabilidad**

**Capacidades y
recursos**

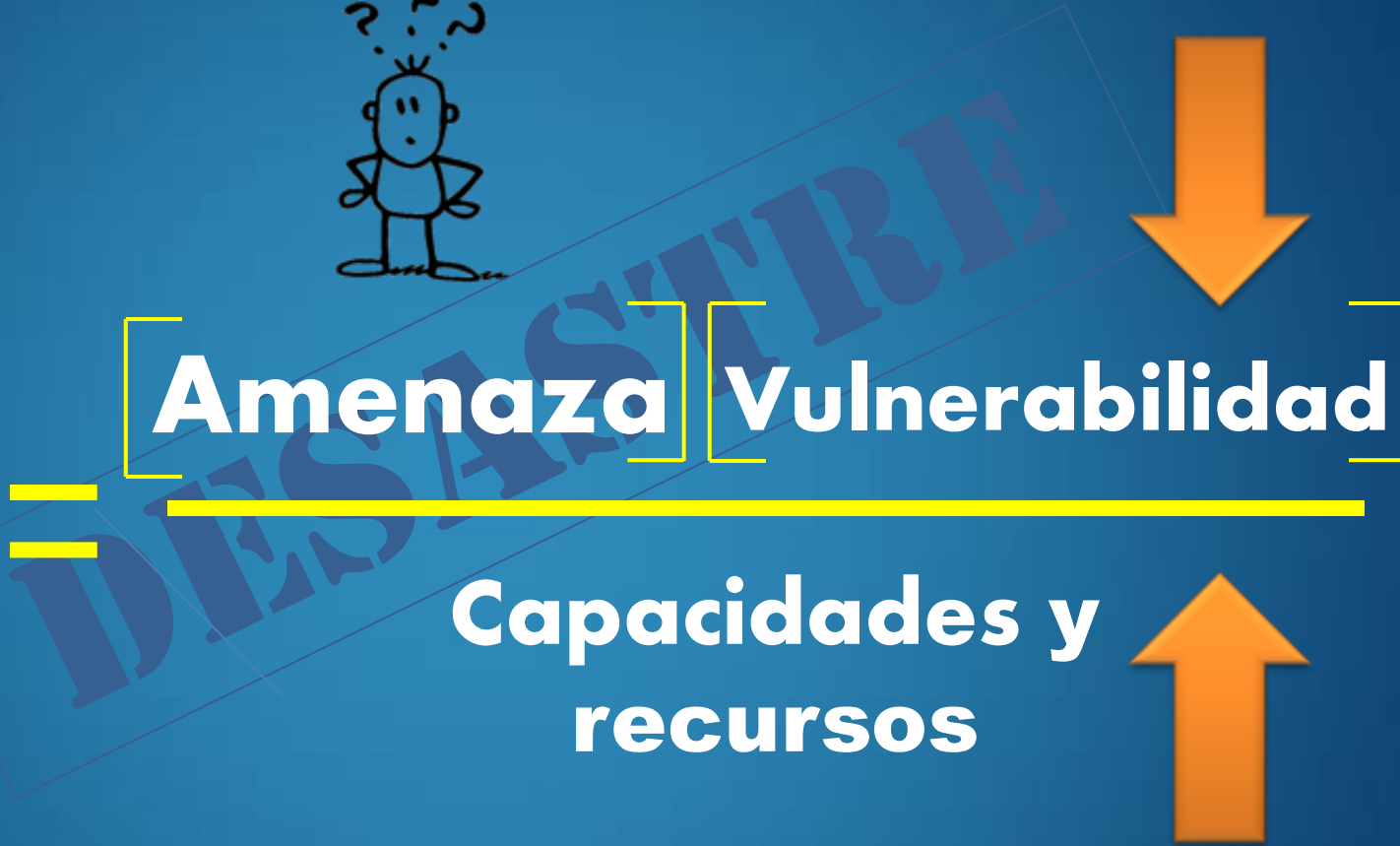


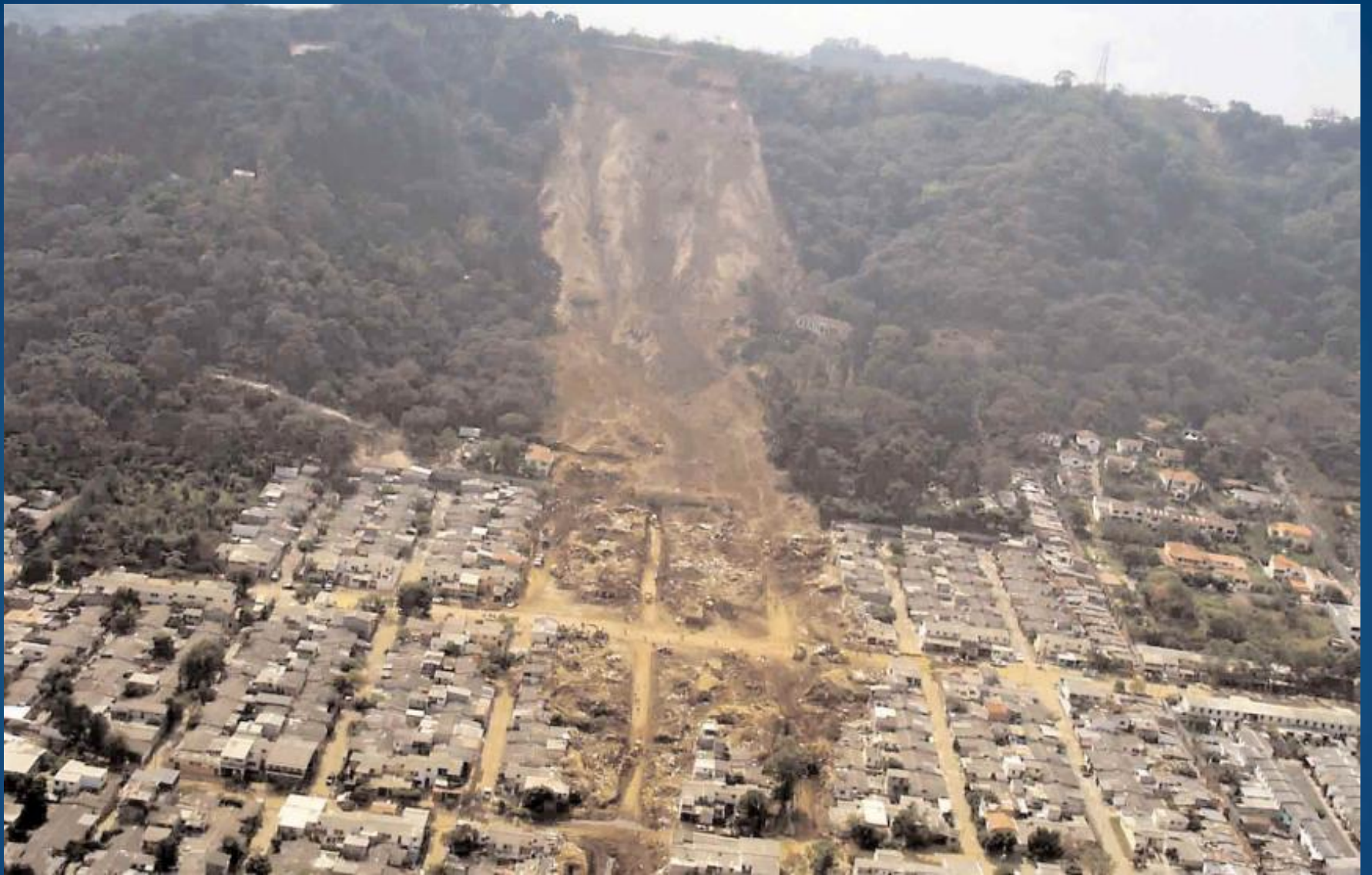


Riesgo

Amenaza **Vulnerabilidad**

**Capacidades y
recursos**





Santa Tecla: deslizamiento en Las Colinas, Cordillera El Bálsamo tras el terremoto del 2001

Estándares Esfera



Capacitaciones PASSA

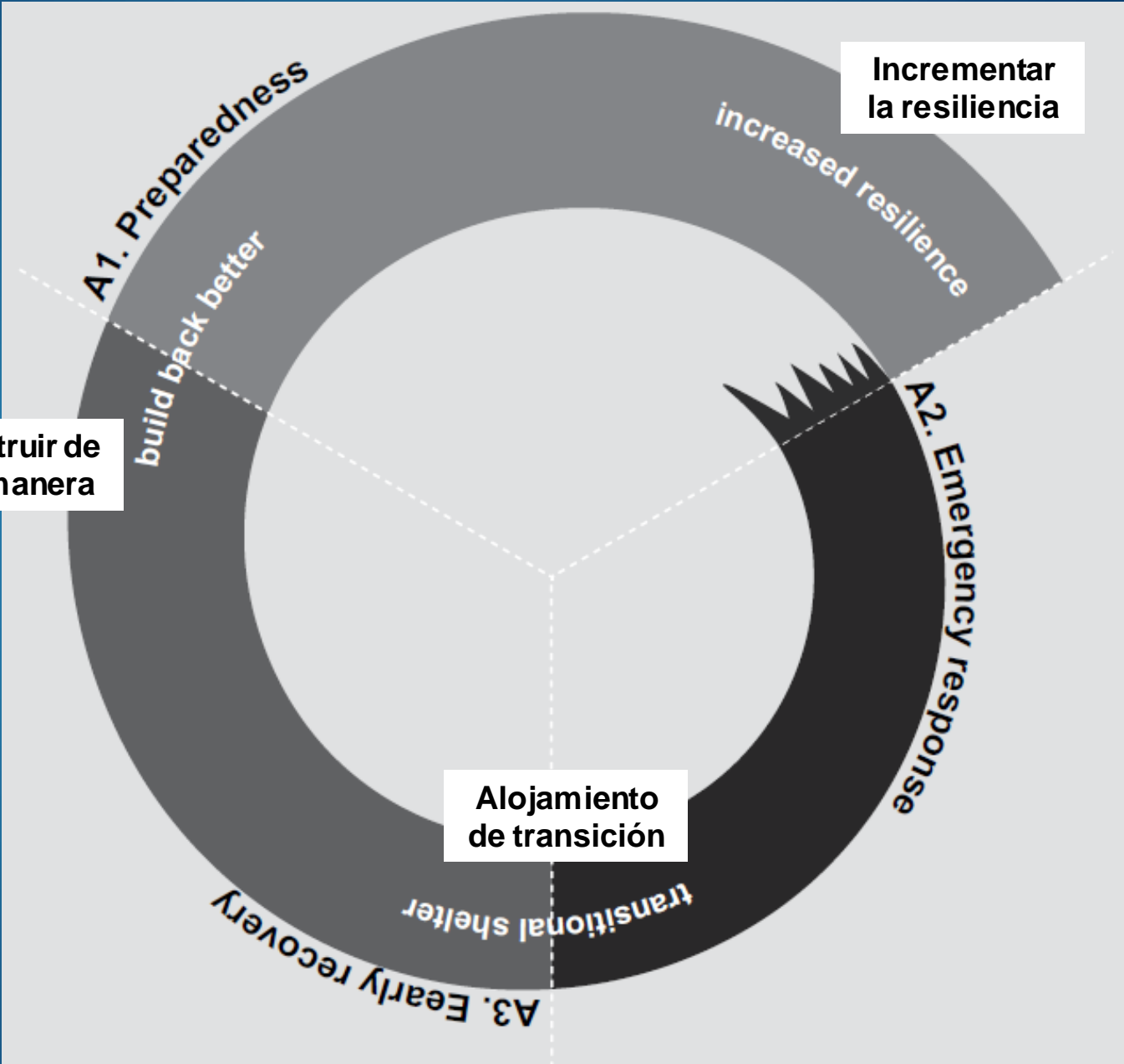


Capacitación comunitaria PASSA

Ciclo de desastres

Reconstruir de mejor manera

Incrementar la resiliencia



Nuestra visión al final de los caminos:

Un mundo donde todos y
todas tengan un lugar
digno para vivir.

GRACIAS.

Arq. Jaime Mok

jmok@habitat.org

*Gerente Regional de Reducción del Riesgo y Respuesta a Desastres
Hábitat para la Humanidad- América Latina y El Caribe.*

