

Ciudades más seguras, más humanas.

*Los Objetivos de Desarrollo Sustentable
de la ONU y la reducción de riesgos de
desastre.*



A satellite view of Earth from space, showing the Americas and the Moon in the background. The Earth is the central focus, with the Americas visible in the center. The Moon is in the upper right corner. The text is overlaid on the Earth.

**No hay un solo m²
libre de riesgo**





Marco internacional:



*Al servicio
de las personas
y las naciones*

Luego de la Cumbre de Río se creó la UNCCC; Oficina de la ONU para el cambio climático, que organiza las conferencias bianuales y monitorea el cumplimiento de compromisos de control de emisiones, frente al CC (Protocolo de Kyoto, Acuerdo de París).

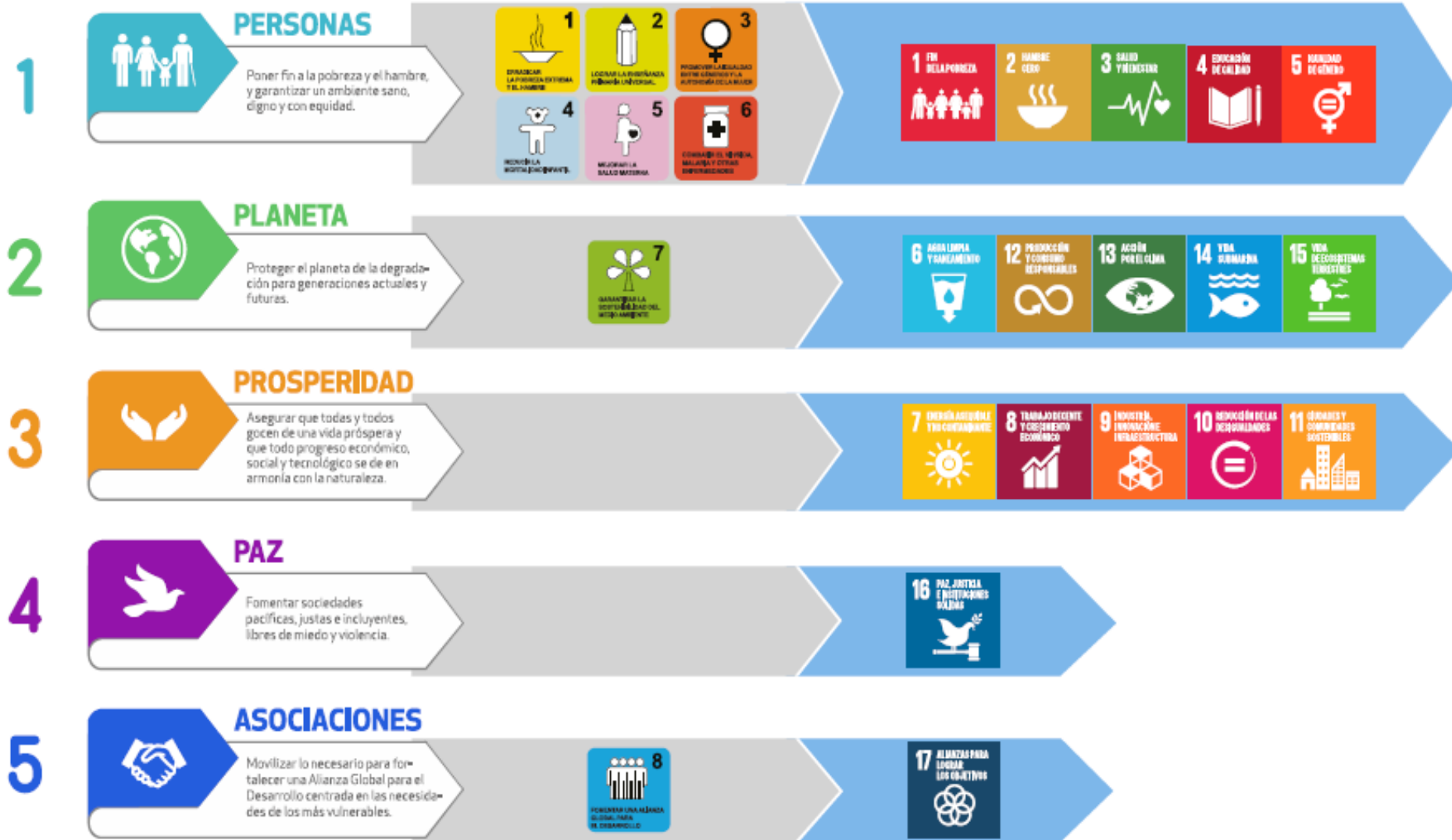
En cuanto a riesgos, existe el Marco de Acción de Hyogo sobre Reducción de Riesgos de Desastres (Hyogo, enero 2005) y ahora el Marco de Sendai (marzo 2015-2030): “Construir resiliencia y guiar naciones y comunidades hacia la Reducción de Riesgos de Desastre”.

Consenso Internacional: “La adaptación al Cambio Climático es indispensable por el avance del CC y sus efectos en territorios”.
“La forma más práctica es la gestión de los riesgos climáticos”.
“La Resiliencia está en el centro de los acuerdos internacionales y la agenda global 2015-2030”.

De los ODM a los ODS:

OBJETIVOS DE DESARROLLO DEL MILENIO
2000 - 2015

OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE
2015 - 2030







La resiliencia como eje transversal de la Agenda 2030

Objetivo

Ejemplos de Metas e Indicadores* establecidos en la Agenda 2030

Objetivo 1. Poner fin a la pobreza en todas sus formas en todo el mundo



- ✓ Número de personas afectadas por eventos climatológicos
- ✓ Proporción de infraestructura de salud y educación afectadas

Objetivo 2. Poner fin al hambre, lograr la seguridad alimentaria y la mejora de la nutrición así como promover la agricultura sostenible



- ✓ 2.4 Para 2030, asegurar la sostenibilidad de los sistemas de producción de alimentos y aplicar prácticas agrícolas resilientes que aumenten la productividad y la producción, contribuyan al mantenimiento de los ecosistemas, fortalezcan la capacidad de adaptación al cambio climático, los fenómenos meteorológicos extremos, las sequías, las inundaciones y otros desastres, y mejoren progresivamente la calidad del suelo y la tierra
- ✓ Emisiones de gases de efecto invernadero (por sector)

Objetivo 3. Garantizar una vida sana y promover el bienestar para todos en todas las edades.



- ✓ 3.9 Para 2030, reducir sustancialmente el número de muertes y enfermedades producidas por productos químicos peligrosos y la contaminación del aire, el agua y suelo

Objetivo 9. Construir infraestructuras resilientes, promover la industrialización inclusiva y sostenible y fomentar la innovación



- ✓ 9.1 Desarrollar infraestructuras fiables, sostenibles, resilientes y de calidad, incluidas las infraestructuras regionales y transfronterizas, para apoyar el desarrollo económico y el bienestar humano, con especial hincapié en el acceso equitativo y asequible para todos

La resiliencia como eje transversal de la Agenda 2030

Objetivo

Objetivo 11. Lograr que las ciudades y los asentamientos humanos sean inclusivos, seguros, resilientes y sostenibles.



Objetivo 13. Adoptar medidas urgentes para combatir el cambio climático y sus efectos



Objetivo 14. Conservar y utilizar en forma sostenible los océanos, los mares y los recursos marinos para el desarrollo sostenible



Ejemplos de Metas e Indicadores* establecidos en la Agenda 2030

- ✓ % de la población urbana viviendo en asentamientos informales
 - ✓ % de la población que gasta más del 30% de su ingreso en vivienda
 - ✓ Número de personas muertas, heridas, desplazadas, evacuadas y reubicadas para no ser afectadas por desastres
 - ✓ Número de casas dañadas y destruidas
 - ✓ % de ciudades con más de 100,000 habitantes que implementan estrategias de reducción de riesgos y resiliencia alineadas a los marcos internacionales
 - ✓ % de recursos financieros asignados a la construcción de edificios sostenibles y resilientes
-
- ✓ # de países que reportan haber progresado en su capacidad de adaptación
 - ✓ # de muertes y pérdidas económicas
 - ✓ # de países que formalmente han comunicado la implementación de estrategias de desarrollo bajas en emisiones, resilientes al clima y de reducción del riesgo de desastres
-
- ✓ 14.2 Para 2020, gestionar y proteger de manera sostenible los ecosistemas marinos y costeros con miras a evitar efectos nocivos importantes, incluso mediante el fortalecimiento de su resiliencia, y adoptar medidas para restaurarlos con objeto de restablecer la salud y la productividad de los océanos

*Los indicadores están en proceso de discusión.

Fuente: Technical report by the Bureau of the United Nations Statistical Commission (UNSC) on the process of the development of an indicator framework for the goals and targets of the post-2015 development agenda

Indicadores de Resiliencia UN-ISDR (EIRD-ONU):

Macro-indicador EIRD-MEXICO

A. Mortalidad: bajas /100 mil habitantes.

- Personas Fallecidas
- Personas Desaparecidas

B. Damnificadas/ 100 mil hab.: Personas Damnificadas, lesionadas, enfermas, evacuadas, reubicadas, ayuda alimentaria.

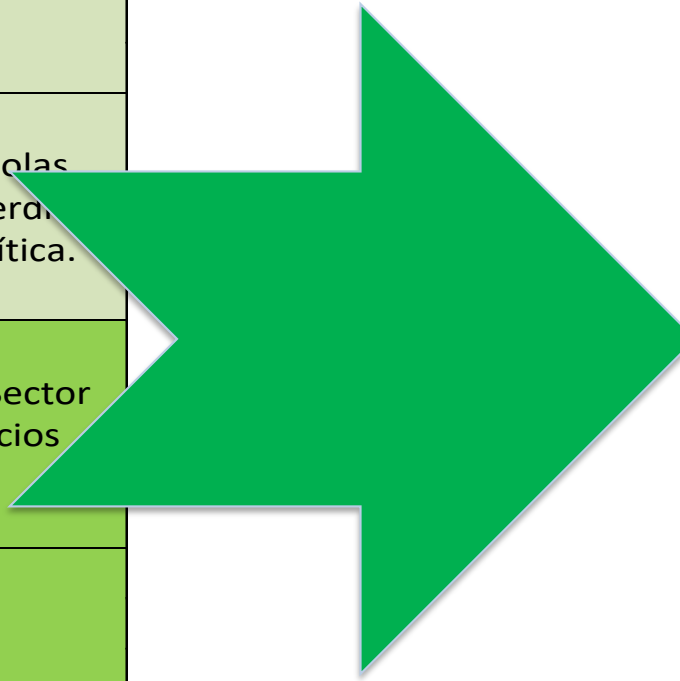
C. Pérdidas por desastre/PIB: Agrícolas industriales, comercios, vivienda perdida, vivienda dañada, infraestructura crítica.

D. Daños a infraestructura básica: Sector salud, Educación, Transporte, Servicios básicos interrumpidos.

E. Estrategias nacionales y locales: Gobiernos locales, planeación del desarrollo con RRD.

F. Cooperación entre países (p/ desarrollo)

G. Disponibilidad a sistemas de alerta temprana: Monitoreo multi amenaza, Planes preparación y respuesta, evaluaciones de riesgos nacional y municipal.



La medición de impacto de daños y pérdidas por desastres, como medida de resiliencia, está vinculada desde Sendai al avance del *Desarrollo Humano Sostenible* (México debe reportar metas ODS también en 2017)...





“Solo se llega más rápido... Pero acompañado se llega más lejos”

Proverbio oriental

