




CONGRESO
SOCIEDAD DE ANÁLISIS DE
RIESGO LATINOAMERICANA



Sinergias y retroalimentaciones entre desastres climáticos y seguridad de género

Dra. Úrsula Oswald-Spring
CRIM-UNAM, México
2 de Diciembre de 2021

Contenido

- 1. Pregunta de investigación**
- 2. Eventos extremos y desastres climáticos**
- 3. Seguridad de género**
- 4. Vulnerabilidad social y ambiental**
- 5. Desastres climáticos en México**
- 6. Retroalimentaciones entre vulnerabilidad, desastres y género**
- 7. Conclusión: cultura del cuidado con resiliencia**

1. Pregunta de investigación

- ¿Por qué las mujeres están más severamente afectadas durante los eventos climáticos extremos que se convierten en desastres por la falta de prevención y la creación de resiliencia?**
- ¿Cómo podemos mejorar la resiliencia de mujeres y niñas, cuando las condiciones climáticas en México y en muchas partes del sur se tornan cada vez más adversas?**
- ¿Cómo incide la cultura del cuidado para mejorar la protección y resiliencia de mujeres, niñ@s y hombres durante eventos extremos que se conviertan frecuentemente en desastres?**

2. Eventos extremos y desastres

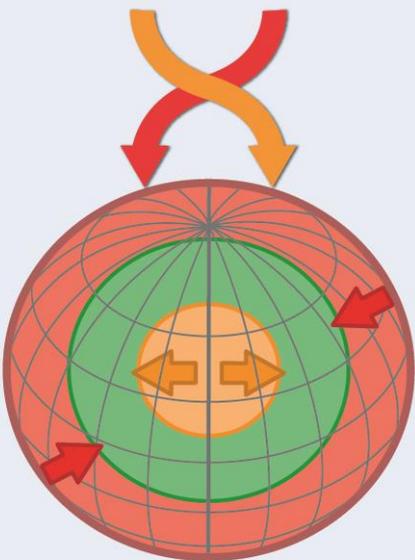


Eventos extremos y desastres

- Los **eventos extremos** relacionados con el **impacto del cambio climático** son temperaturas extremas, sequías, incendios forestales, inundaciones, huracanes, deslizamientos de tierras y vectores, entre los más importantes.
- Los **desastres** son **humanamente producidos** al no anticipar impactos negativos posibles por falta de alerta temprana, evacuación preventiva, descuido en asentarse en zonas peligrosas, mitigación de los gases de efecto invernaderos, débil adaptación ante eventos climáticos más severos y carencia de resiliencia por parte de la población expuesta.

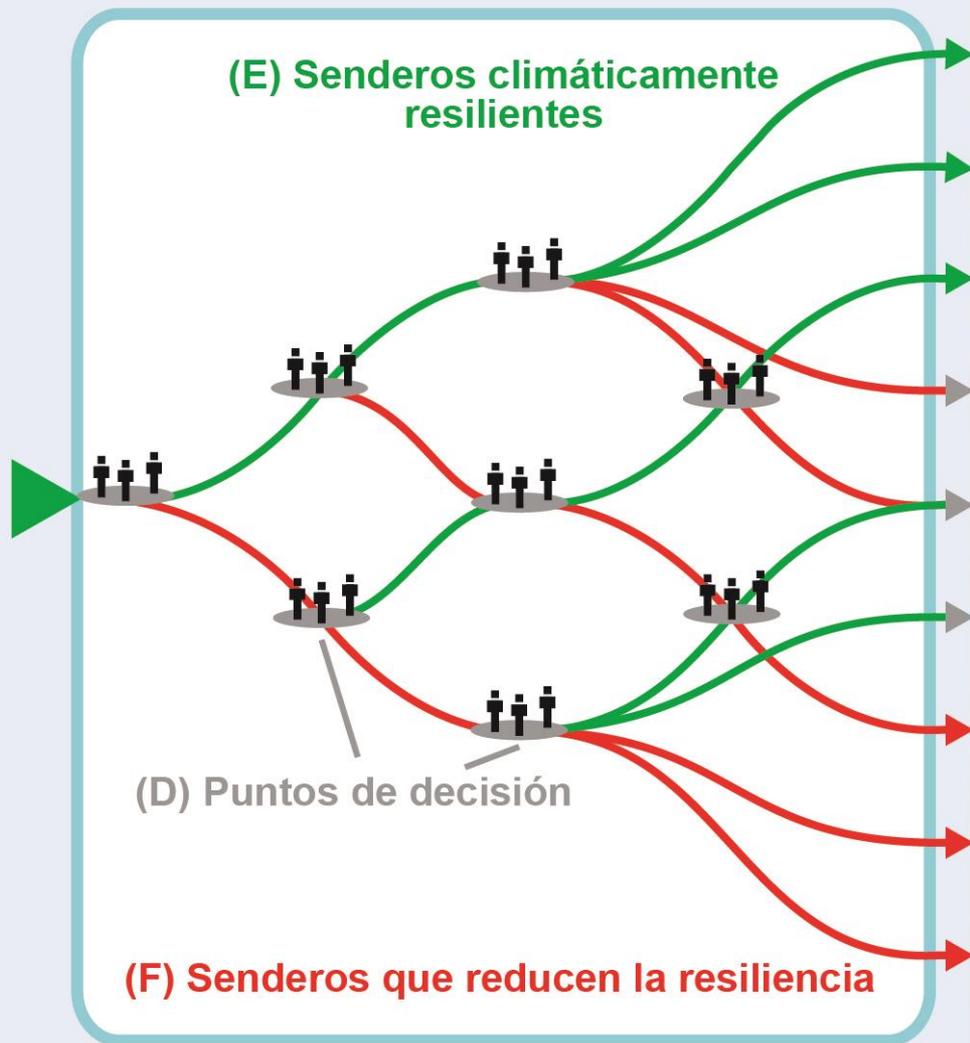
(A) Nuestro mundo

Múltiples estreses incluido el cambio climático



- Estreses biofísicos
- Espacio de resiliencia
- Estreses sociales

(B) Espacios de oportunidades



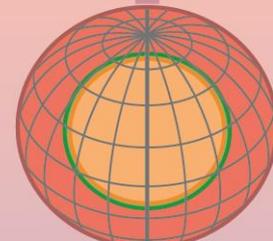
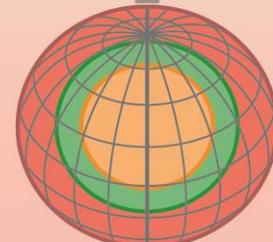
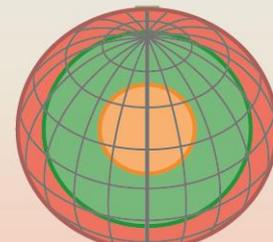
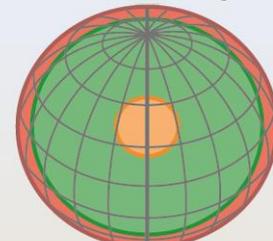
(E) Senderos climáticamente resilientes

(D) Puntos de decisión

(F) Senderos que reducen la resiliencia

(C) Posibles futuros

Alta resiliencia Bajo riesgo



Baja resiliencia Alto riesgo

3. Seguridad de género: profundizada igual que la seguridad humana

Determinación ¿Cuál seguridad?	Objeto de referencia ¿Seguridad para quién?	Valores en riesgos ¿Seguridad para qué?	Fuentes de amenazas ¿Seguridad ante quién o ante qué?
Seguridad Humana	Individuos, seres humanos (humanidad)	Supervivencia, calidad de vida, integridad cultural	El Estado, la globalización, la naturaleza con eventos extremos, pobreza, fundamentalismo
Seguridad de Género	Mujeres, niño/as, indígenas, anciano/as, minorías, vulnerables, minusválidos, desempleado/as	Relaciones de género, igualdad, identidad, equidad, relaciones sociales, empoderamiento	Patriarcado: instituciones totalitarias, élites, gobiernos, iglesias, intolerancia
Seguridad nacional (dimensión política, militar)	El Estado	Soberanía nacional, integridad territorial	Otros Estados, terrorismo, actores subestatales, crimen organizado, guerrilla

Seguridad de género e identidad

- Se refiere al proceso de socialización de **convertirse en un ser humano definido como género**: un hombre o una mujer u otro, dependiendo de la estructura social.
- Seguridad de género es **socialmente construida y sistémica** dentro de la presente sociedad. Las relaciones sociales existentes no se cuestionan. **Equidad, igualdad e identidad** son los valores en riesgo. La fuente de amenaza proviene de la **sociedad patriarcal** exclusiva, violenta, jerárquica y autoritaria (gobiernos no-democráticos, iglesias, élites, corporaciones transnacionales)
- El espacio simbólico asigna al hombre la esfera **pública** de la producción y del poder vertical, la *res publica* y el *homo sapiens*; y a las mujeres la esfera **privada** de la reproducción en el hogar, *homo domesticus*.

Elementos Simbólicos: Identidad

- Miles de años han conformado una sociedad en su contexto socio-histórico específico, que desarrolló los **elementos simbólicos de identidad** -clase, etnicidad, edad, religión, raza, nacionalidad, adscripción profesional, ideología política, educación, etc.- en permanente cambio, conservando sin embargo, los atributos históricos sobresalientes -**género, sexo, raza**- y las condiciones materiales del capitalismo tardío: **pobre-ricos**.
- La **identificación, inclusión o rechazo y exclusión** constituyen los mecanismos del ejercicio del poder.

Construcción social de género

MASCULINIDAD,
FEMINIDAD Y OTR@S

Roles, estado,
normas, valores

Responsabilidades,
necesidades, expectativas

Sexualidad y
comportamiento
sexual

Genera riesgos

GÉNERO

Aumenta vulnerabilidades

DIVISIÓN DE TRABAJO,
PODER Y
RESPONSABILIDADES

DISTRIBUCIÓN DE
RECURSOS Y
RECOMPENSAS

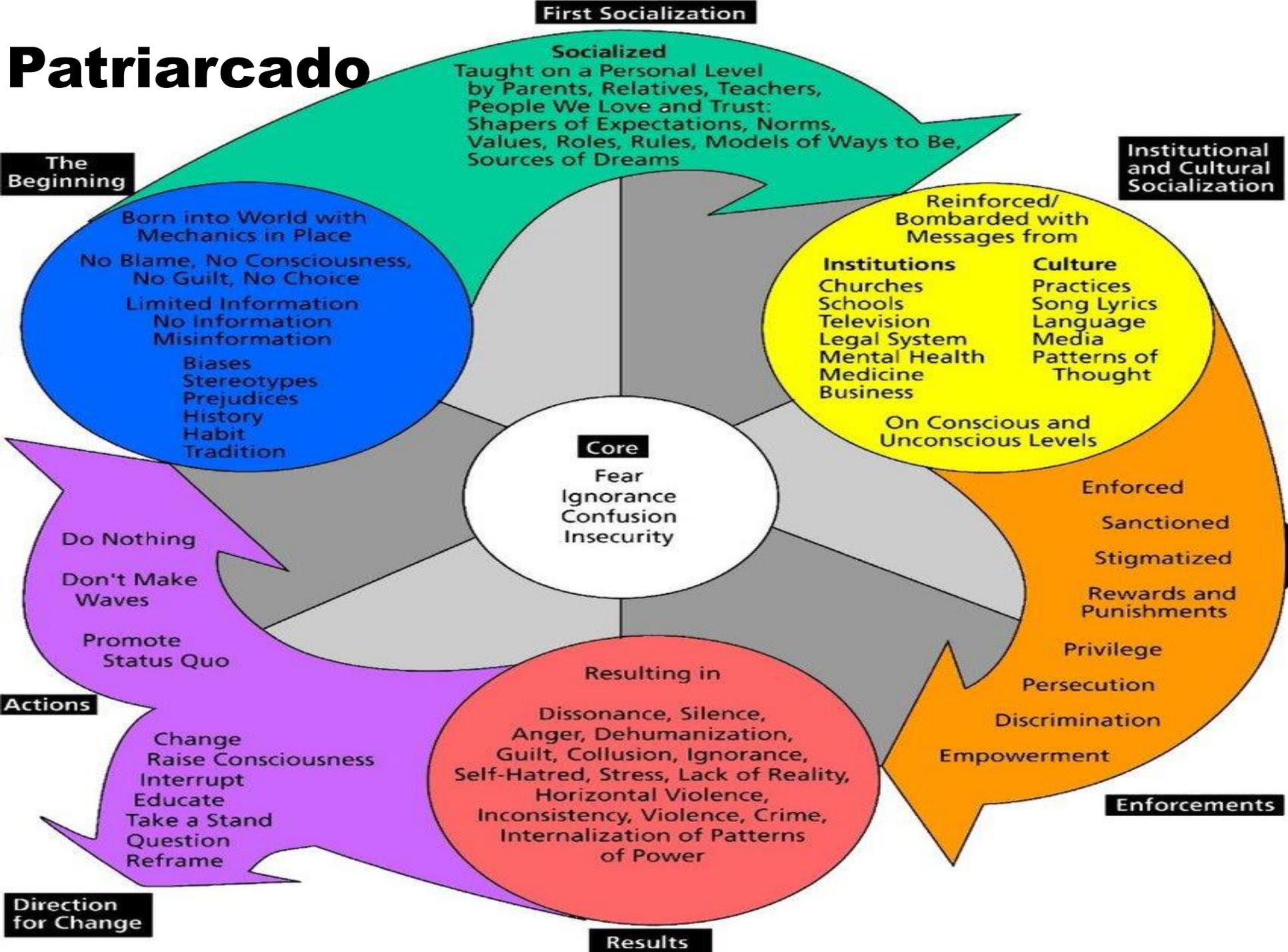
Patriarcado y capitalismo

- Patriarcado: es un sistema consolidado de **violencia, explotación, discriminación, exclusión y dominación social, política, religiosa y cultural**
- El patriarcado, que ha existido a través de todas las etapas de la consolidación de las estructuras políticas, **se basa en un sistema de guerra** para reforzar y consolidar el sistema político (Readon, 1986).
- María Mies (1986) se pregunta por qué la explotación y la **opresión de las mujeres no sólo son fenómenos accidentales sino una parte intrínseca de los sistemas que han controlado las mujeres a lo largo de miles de años de la humanidad y su evolución.** En la "lucha contra toda relación capitalista patriarcal ... tenemos que ampliar nuestro análisis al sistema de **acumulación a escala mundial**, el mercado mundial o la división internacional del trabajo" (Mies, 1986: 39).

Modelos tradicionales de poder

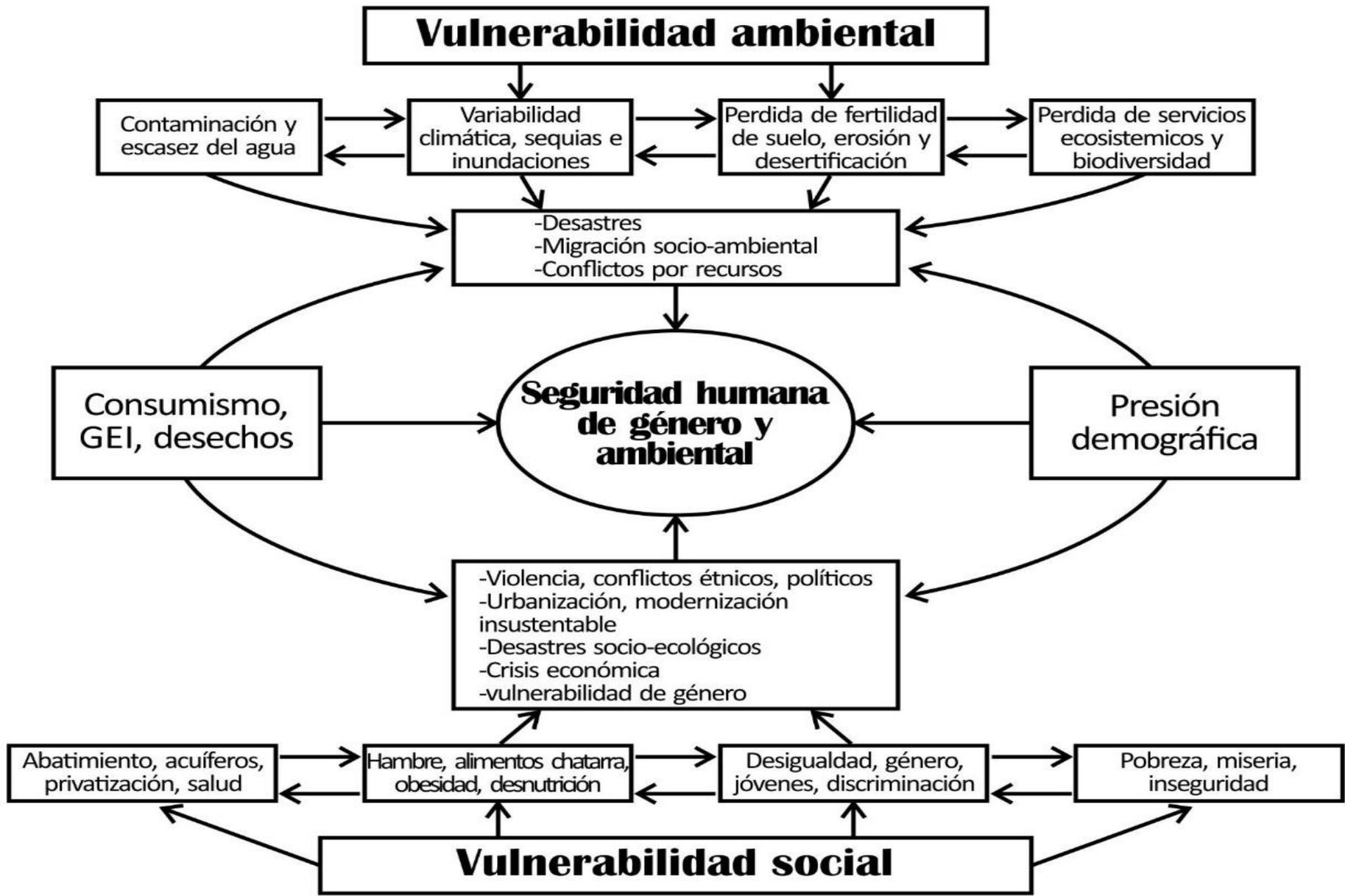
- El mundo se ha organizado durante miles de años a partir de **relaciones verticales de poder y guerras**, llamadas patriarcales, donde el género masculino (sexo fuerte) y occidental ha dominado sobre el femenino (sexo débil) y se **ha apropiado** del espacio público y de los recursos existentes mediante la violencia.
- En el ámbito público, **el modelo (neo)-liberal global** ha promovido cambio climático, competencia, exclusividad, desregulación, privatización y Antropoceno, que ha **objetivado** globalmente **la violencia jerárquica**, donde las decisiones y la violencia se han centralizado en pocas manos masculinas: genera desigualdad mundial, donde **9 hombres controlan la misma riqueza que 3.5 mil millones de pobres**.
- **Los modelos más tradicionales de dominación por género inculcan mandatos y valores:** “los hombres no lloran”, “son valientes”, “heterosexuales”. Justifican y legitiman **el poder y la autoridad del hombres sobre** las mujeres y la explotación de recursos naturales en el **Antropoceno**.

Patriarcado



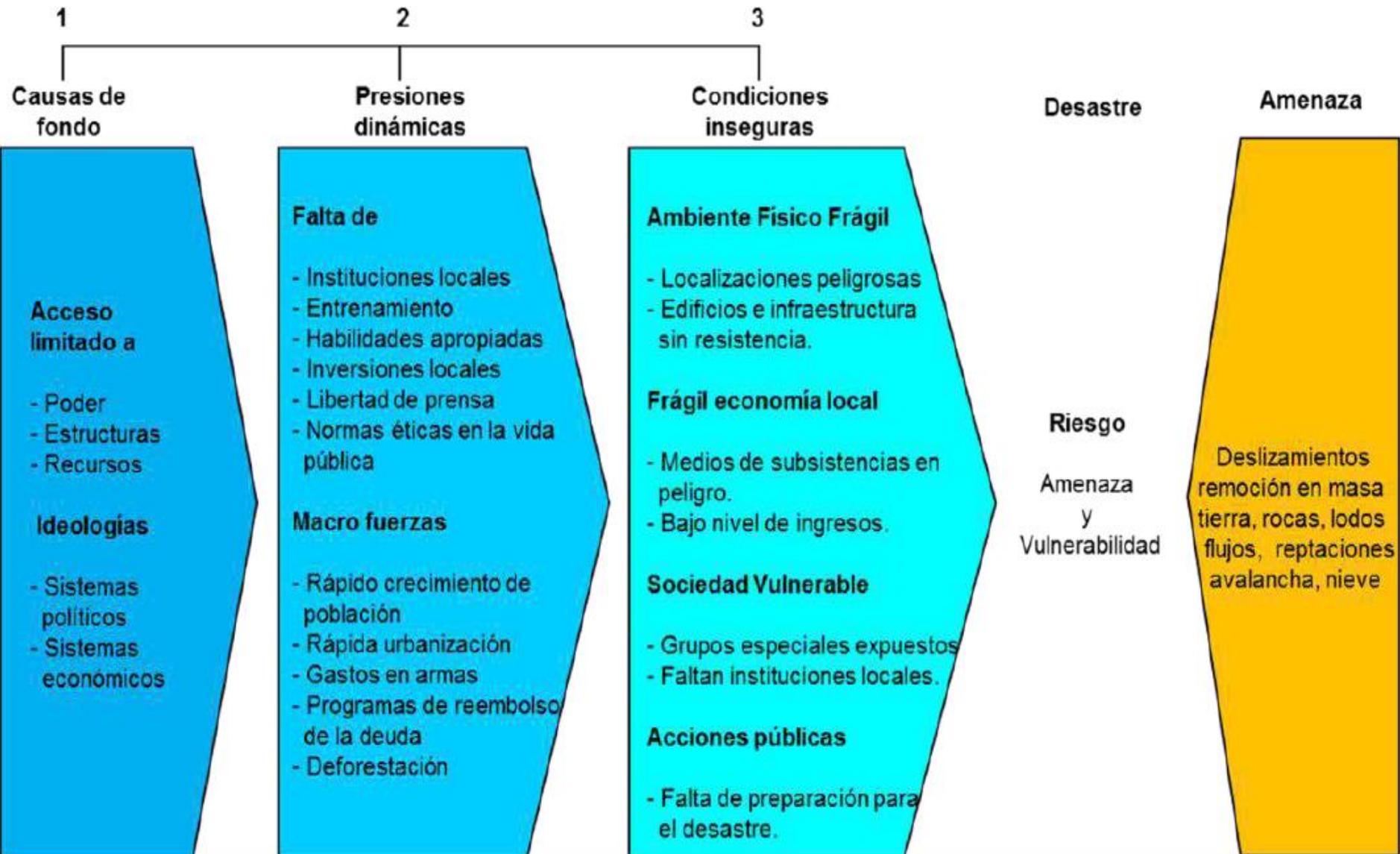
- Estudios feminista insisten “que la(s) identidad(es) femenina(s) y masculina(s) deben construirse y entenderse como **logros culturales**” (Moore, 1994: 42).
- Lacan argumenta que la constelación del “yo” tiene atributos esenciales y está vinculada al mundo de las imágenes y **representaciones**, contextualizadas en un sistema de entendimiento y significación, lo que generó “**subjetividades**”. Por ello, el patriarcado representa la ideología más profunda del sistema occidental de **dominación**, donde miles de años de división social del trabajo han sujetado a las mujeres mediante violencia y sanciones sociales, culturales y legales (Pateman, 1989). Han provocado **el cambio climático en el Antropoceno**.

4. Vulnerabilidad social y ambiental

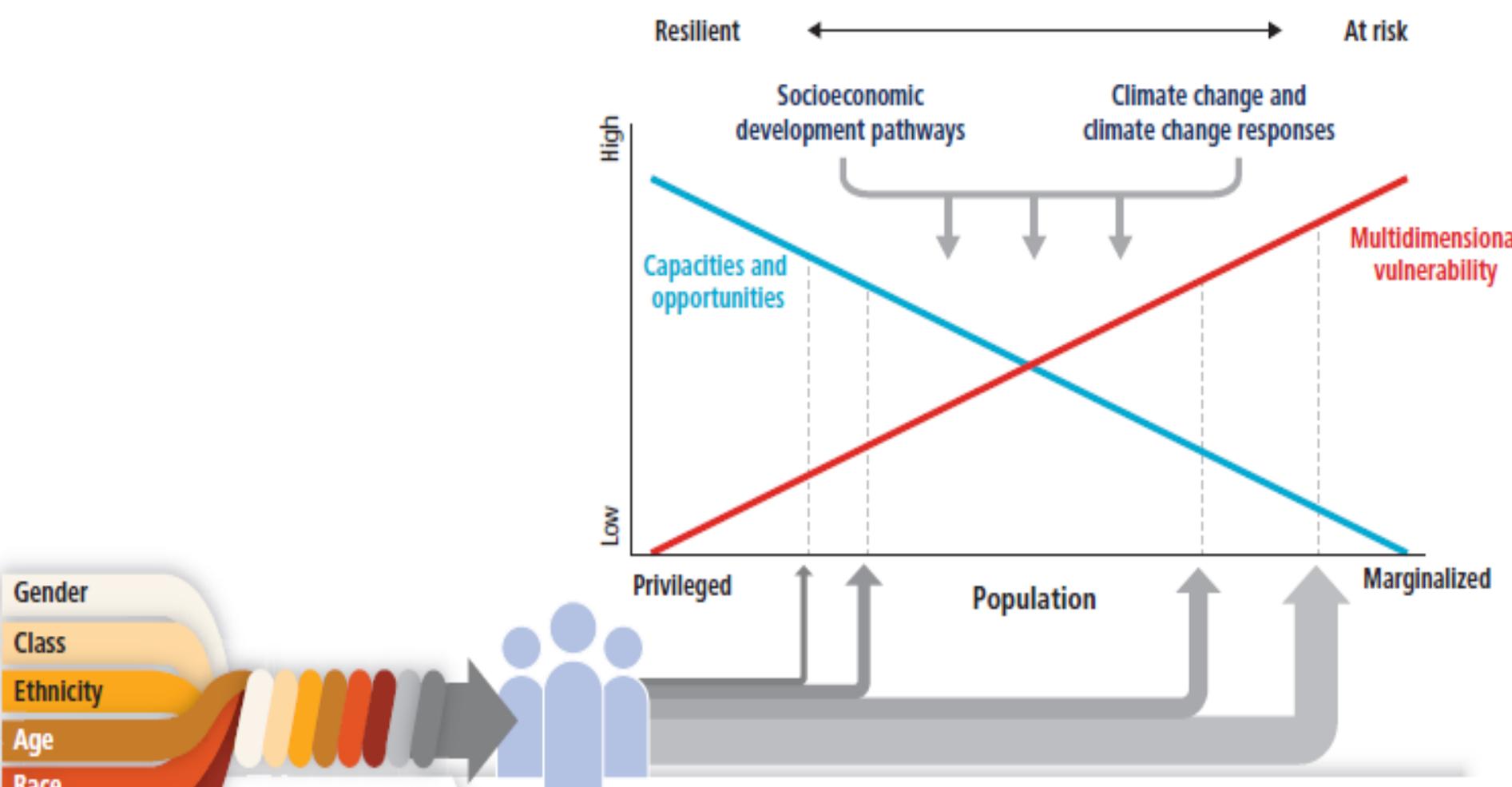


Dinamismo de vulnerabilidad

PROGRESIÓN DE LA VULNERABILIDAD



Procesos de desarrollo y vulnerabilidad social



Gender
Class
Ethnicity
Age
Race
(Dis)ability

Identity markers and dimensions of inequality

Intersecting dimensions of inequality

- Multidimensional vulnerability**
- Producing some privileged and resilient people with very little or no multidimensional vulnerability
 - Producing many marginalized and at risk people, with fewer capacities and opportunities, and higher multidimensional vulnerability
 - Many people in between

Riesgos, vulnerabilidades y oportunidades por el cambio climático

RIESGOS

Cambios perjudiciales del clima:

- Estrés térmico de cultivos y animales
- Estrés hídrico en cultivos y sed en ganado
- Pérdida de cultivos y suelos por erosión, inundaciones y sequías
- Mayor incidencia de plagas y enfermedades

OPORTUNIDADES

Cambios favorables del clima:

- Posibilidad de sembrar especies megatérmicas
- Avances de agricultura y ganadería a zonas con mas lluvias

VULNERABILIDADES

Población y ecosistemas expuestos a daños:

- Elevada pobreza
- Deforestación y reemplazo de pastizales
- Agriculturización de áreas climática y edáficamente vulnerables
- Falta de marco regulatorio y/o cumplimiento efectivo de la ley

MEDIDAS DE ADAPTACIÓN AL CAMBIO CLIMÁTICO

Vulnerabilidad de mujeres

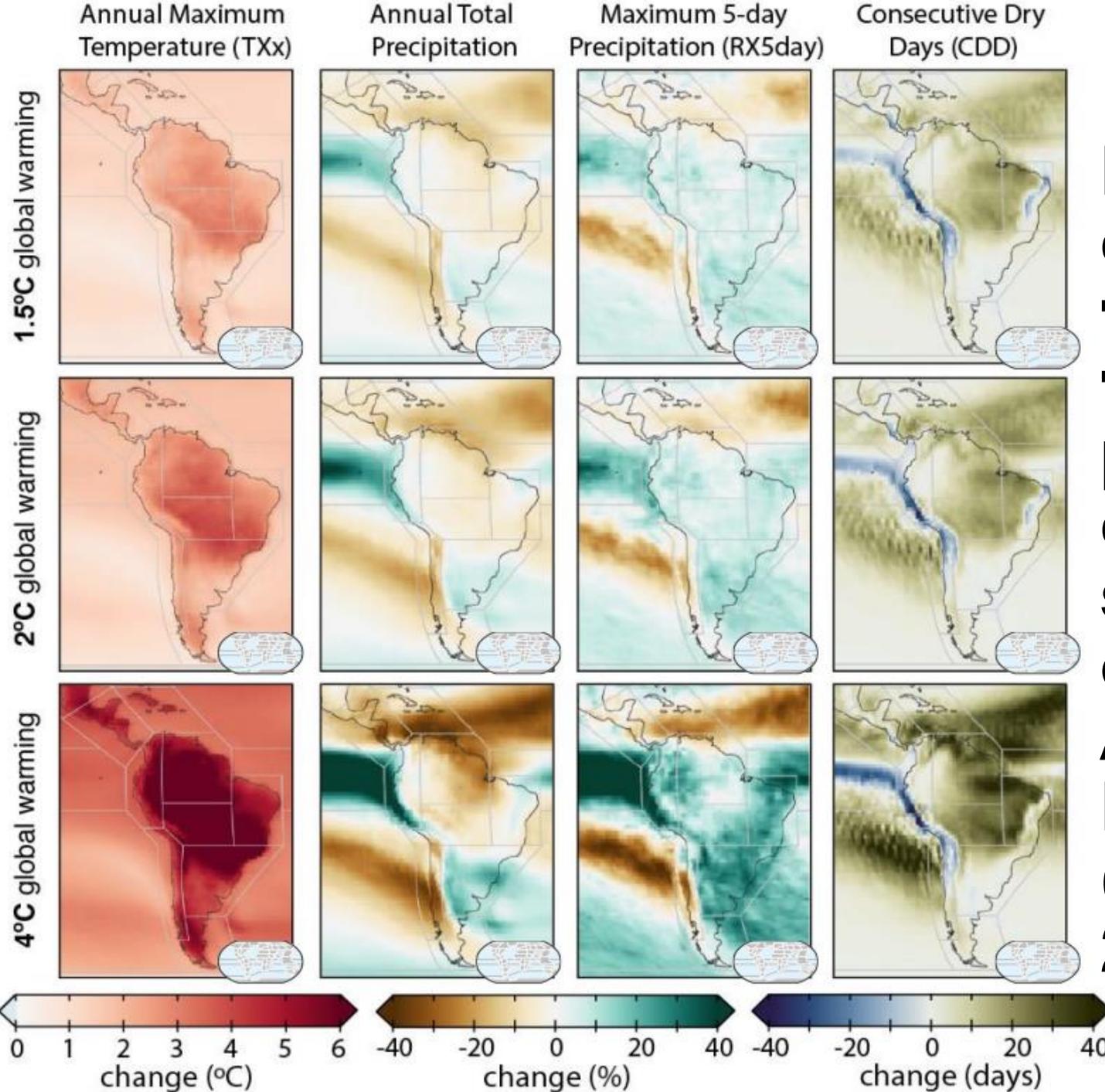
- **Menor tiempo** para estudios, especialización, ocio, participación social o política y cuidado personal.
- Niñas pobres tienen un **retraso de 2 años en prueba PISA**.
- 628 mil niñas **dejarán la escuela por crisis económico y COVID**: 10% en básico; 8% en superior en México (BID 2021).
- 51% de **docentes** señalan **obstáculos**: actividades en línea y los programas aburridos de televisión y radio y 46% dijo que los contenidos de TV no fueron suficientes.
- Mujeres tienen más **dificultades** para insertarse en el **trabajo fuera del hogar**.
- Obstáculos para avanzar en **carreras educativos** y laborales por **presión familiar**.
- Participación en trabajos de **menor valoración e ingresos**.
- Mayor **trabajo informal por control sobre su tiempo**, aunque sin protección social y salarios más bajos.
- Desarrollar **sistema social** y económico **con derecho** al cuidado: mejores servicios públicos, infraestructura, guarderías, cuidado de discapacitados y de la tercera edad, etc.).
- **Becas mayores condicionadas** a la asistencia de niñas que promuevan su integración escolar y sus estudios posteriores.

5. Desastres climáticos en América Latina y México



(MunichRe 2008)

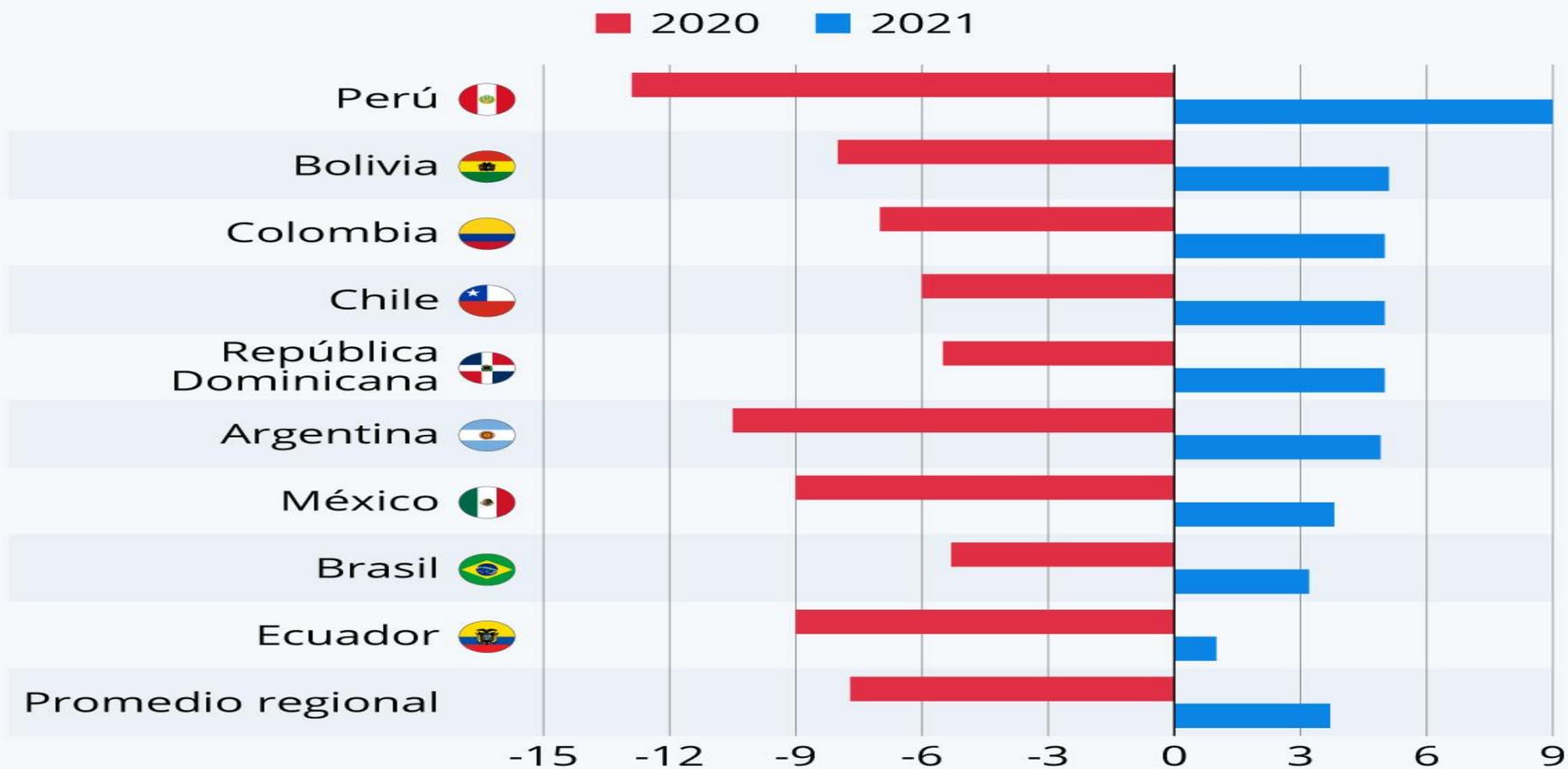
Incremento lluvias y aumento en nivel del mar



Proyecciones de temperatura, precipitación y sequías en América Latina (IPCC 2021)

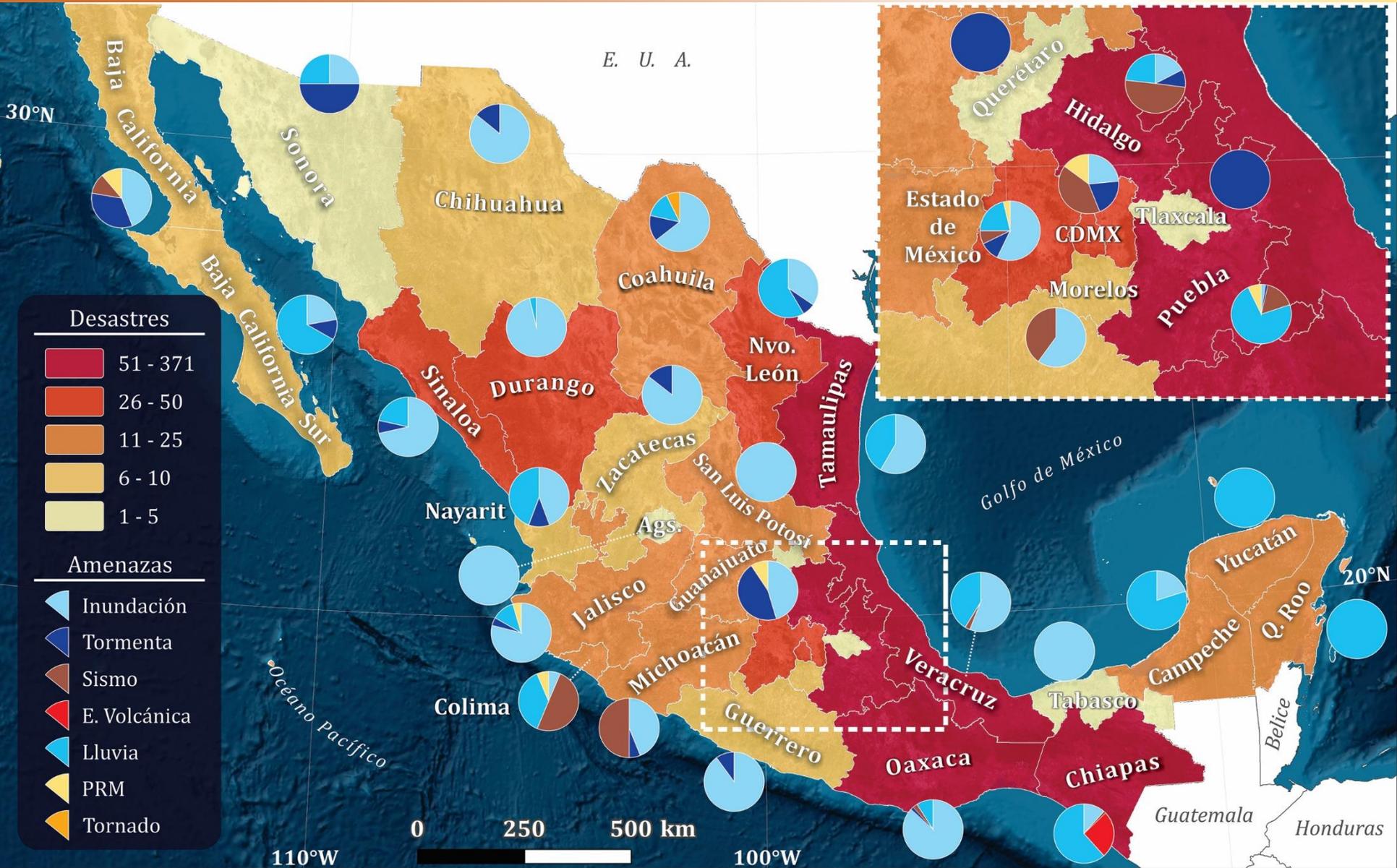
La economía latinoamericana poscoronavirus

Variación real del PIB en países latinoamericanos seleccionados en 2020 y 2021 (%)



Previsiones de diciembre de 2020 basadas en precios constantes en dólares de 2010.
Fuente: CEPAL

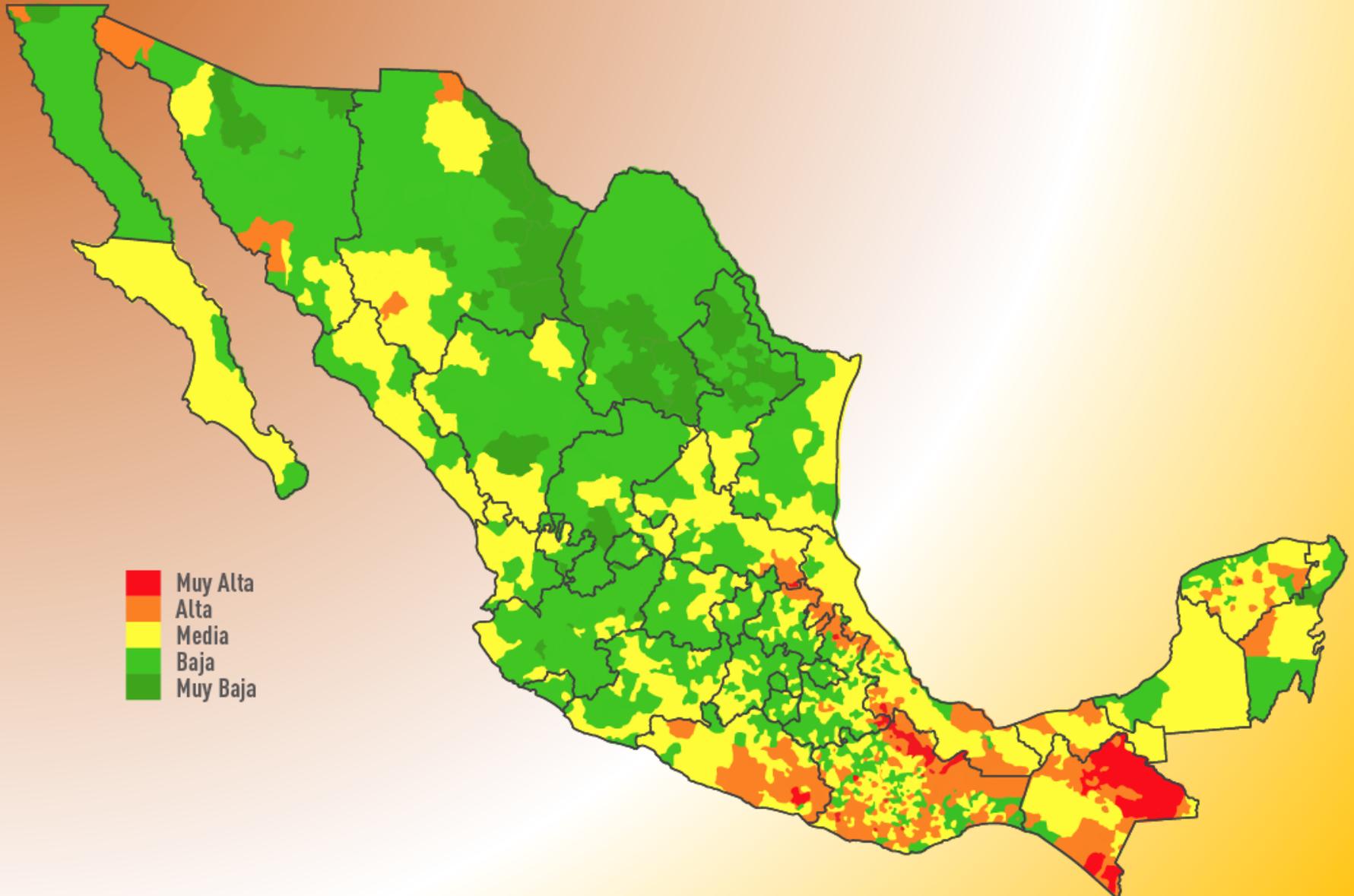
Riesgos potenciales por desastres en México y por estados



Municipios vulnerables al CC

Fuente: INECC

2013





Líneas de pobreza por ingresos \$

	2018	2020
Población con ingreso inferior a la línea de pobreza extrema por ingresos	14.0%	17.2%
Población con ingreso inferior a la línea de pobreza por ingresos	49.9%	52.8%

Población (porcentajes) comparación 2018-2020



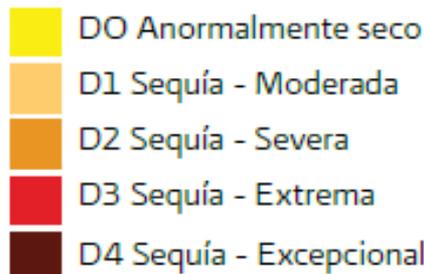
Carencias sociales



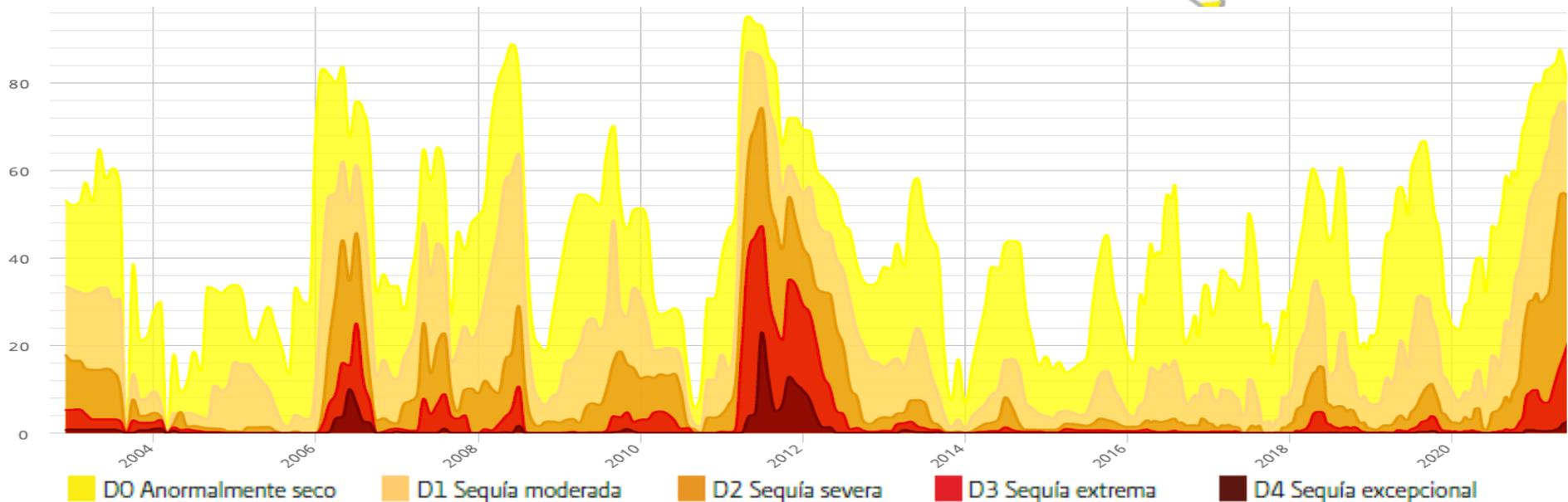
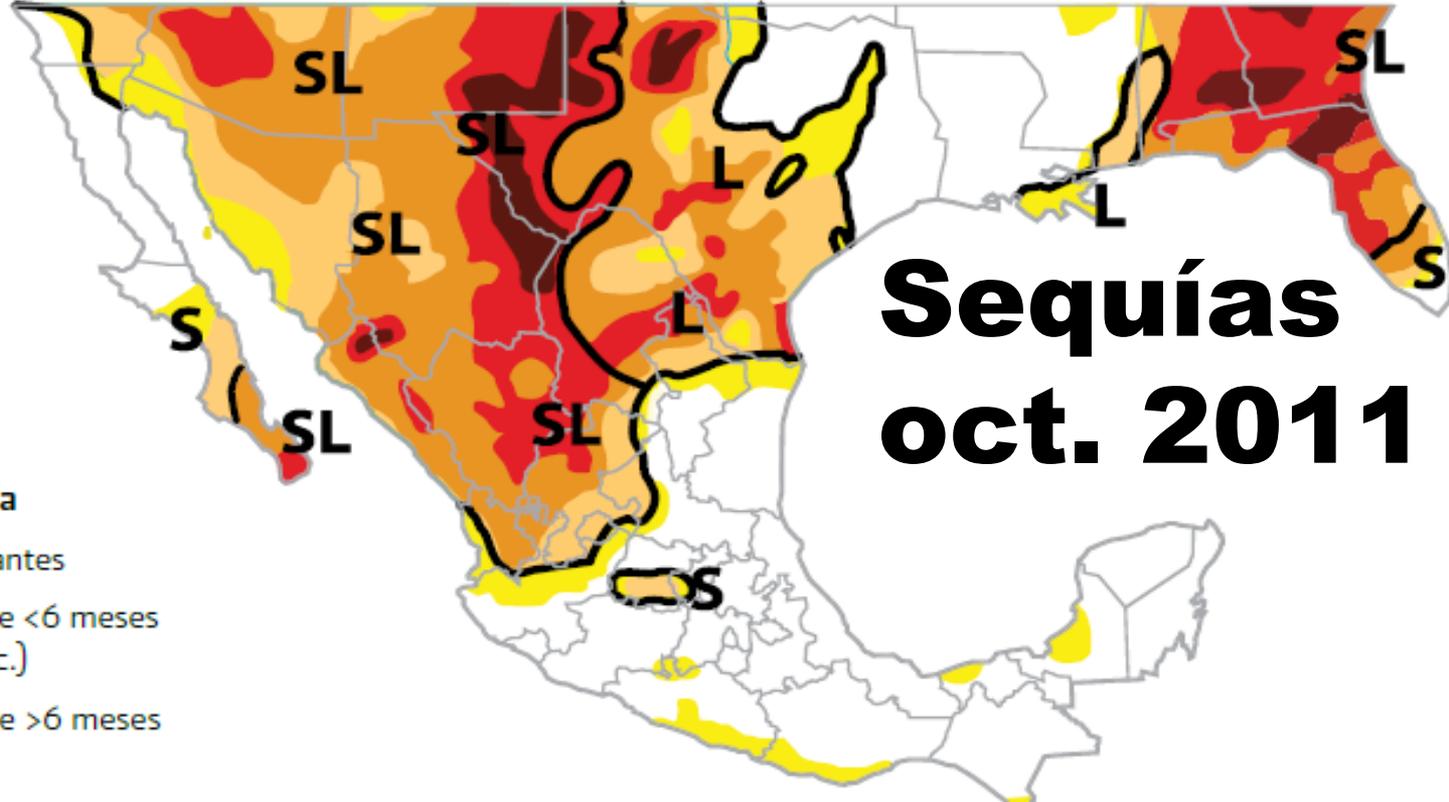
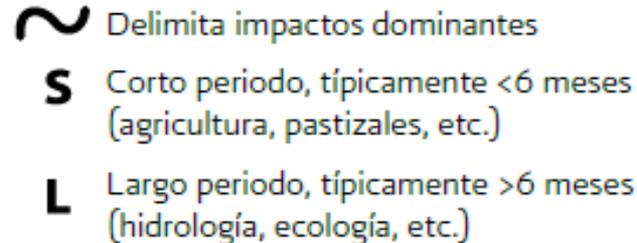
Impacto de inundaciones en México



Intensidad de la sequía



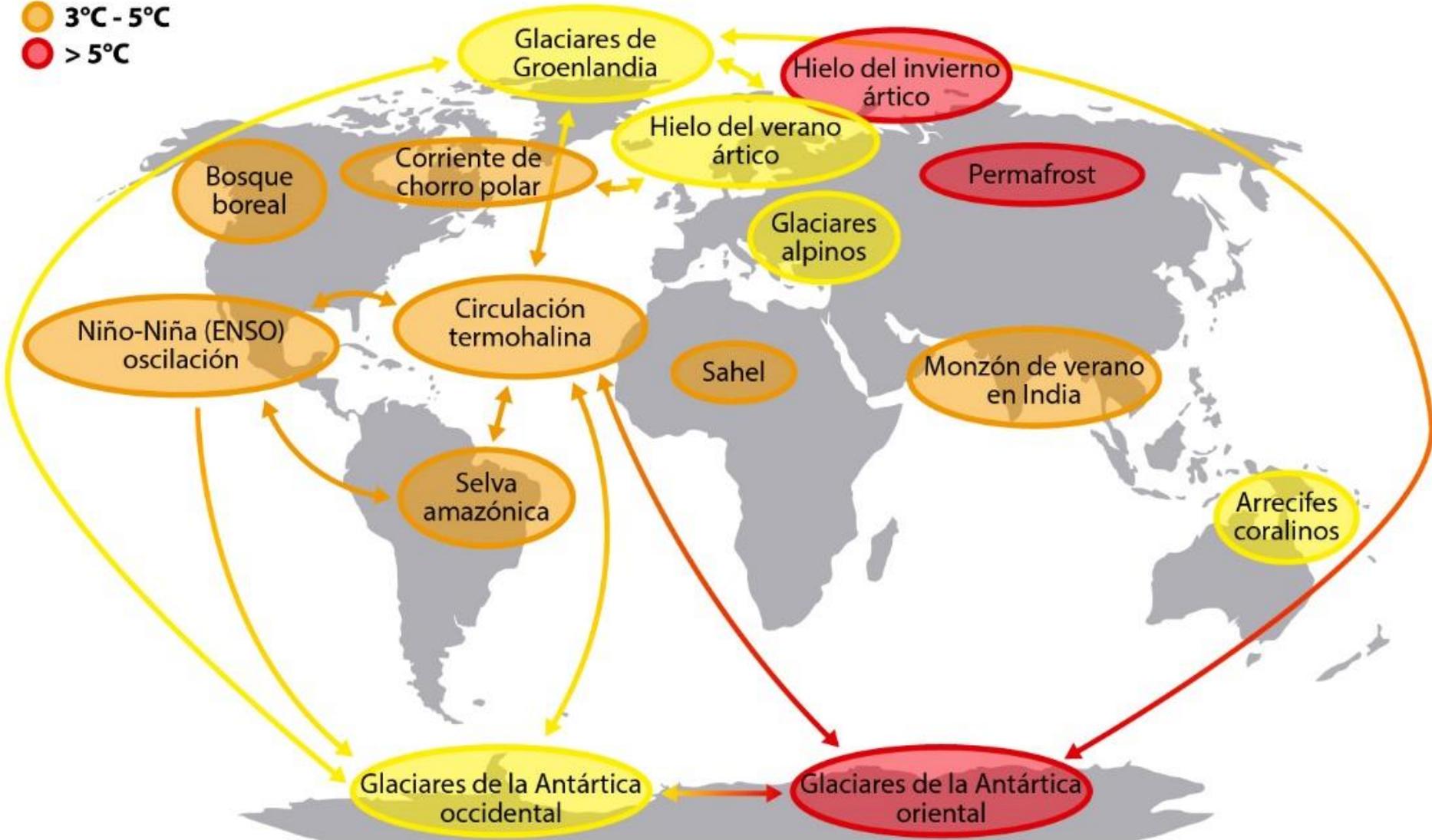
Tipos de impacto de la sequía



Puntos potenciales de ruptura

Puntos potenciales de riesgo:

- 1°C - 3°C
- 3°C - 5°C
- > 5°C



6. Prevención y manejo de desastres en México

MOCHILA DE EMERGENCIA ANTE DESASTRES



¡¡Se tu mismo héroe, prevenir es la mejor decisión!!



Prepárese para una emergencia



Elabore un plan



Tenga provisiones



Manténgase al tanto

Medidas para prevenir desastres naturales



LOCALIZAR LUGARES SEGUROS

Trate de localizar lugares seguros en su casa o trabajo. Ejemplo: debajo de la mesa o al lado de la cama.



SEGUIR INSTRUCCIONES

Intente mantenerse informado de todas las instrucciones e informaciones dadas por las autoridades.



PRACTICAR SIMULACROS

Los ensayos son simulacros de cómo se debe actuar en caso de desastre, para optimizar nuestras acciones.



RESGUARDAR DOCUMENTOS

Se recomienda cubrir en un lugar seguro fotos y documentos importantes con la intención de localizarlos después de un evento.



PREPARAR KIT DE EMERGENCIA

Contra de un bolso guardé agua, comida enlatada, velas, desinfectante, antibióticos y fríasmas.

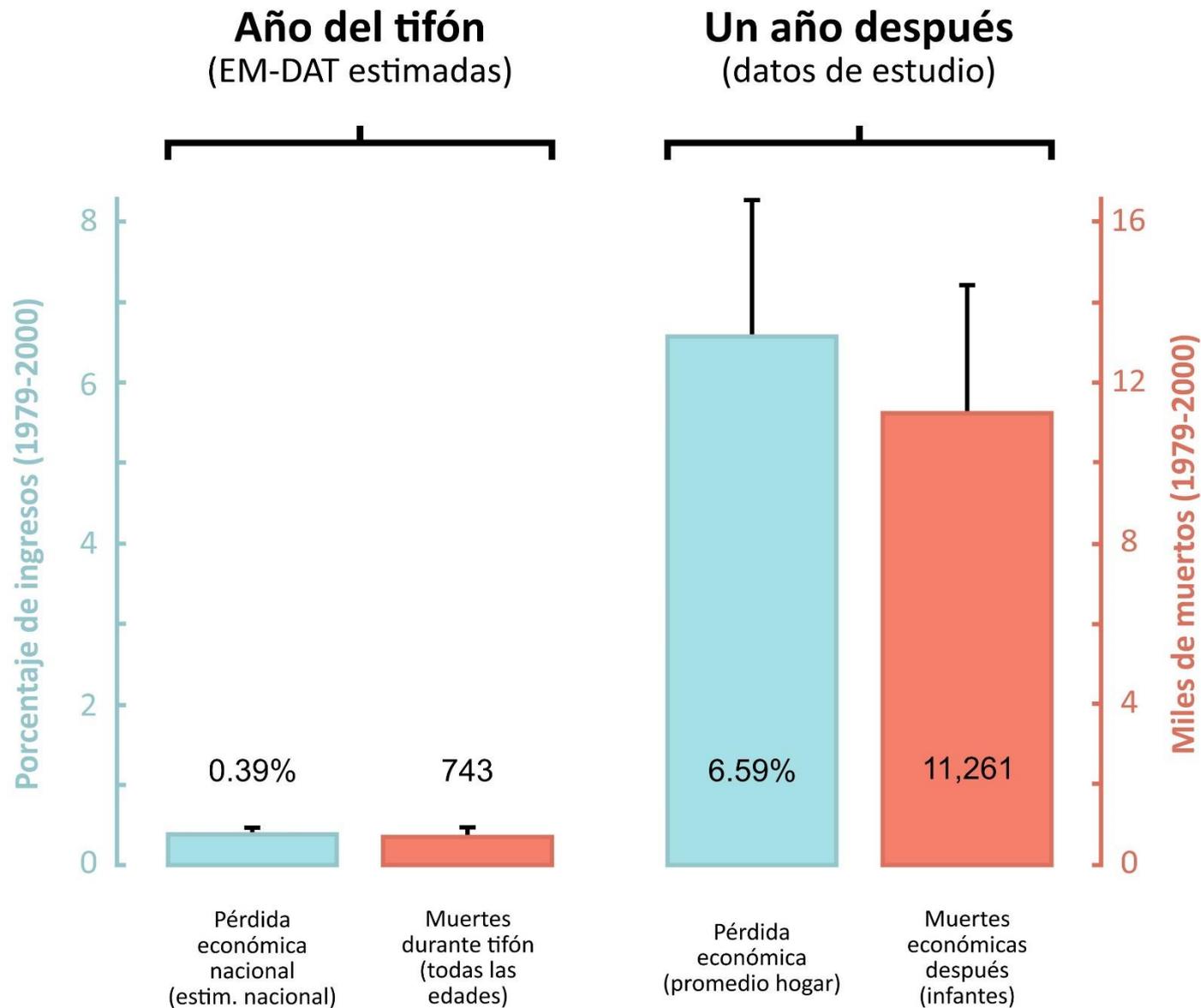
Resiliencia con perspectiva de género



Impacto de los desastres entre mujeres

- El ciclón Gorky en Bangladesh, 1991 causó 140,00 muertes y 107,692 eran mujeres (**14 x más** que hombres).
- En el tsunami en el Océano Índico en 2004 **70%** de las 2050,00 muertes eran mujeres.
- La violencia de género aumentó **3x** en Mississippi después de Katrina.
- Las causas son **multifactoriales**: discriminación, no quieren ir a un refugio, factores socioeconómicas, lengua en sociedades indígenas, diseños y recursos de planes y políticas hechas por hombres, faltaban datos socioeconómicas
- Falta de conocimientos acerca de la **desigualdad de género** en manejo de desastres, el derecho de contar con una perspectiva de género **reduce la vulnerabilidad y centra las acciones en el corazón de los procesos en planeación**, durante el evento y después en la recuperación.

15x más muertes de bebés femeninas después de 2 años



Género, mujeres, niñas y la vulnerabilidad de mujeres y hombres

1. Mujeres y niñas están socializadas para cuidar a los demás. Durante un desastre **salvan a los demás** a veces a costo de su propia vida. La inequidad, pobreza, falta de educación, saber nadar y correr **limita su supervivencia**.
2. Hombres están más **expuestos a desastres en su trabajo** (pesca, agricultura, accidentes de trabajos, tóxicos, etc.)
3. La pobreza, la migración, la ubicación en zonas de riesgo (vados, pendientes, lecho de ríos, barrancas, etc.) **aumentan los riesgos** por la doble vulnerabilidad entre hombres y mujeres.
4. La **población indígena** sufre más por falta de prevención, mitigación, adaptación y resiliencia y mujeres indígenas, sufren por una cuádruple discriminación: mujeres, indígenas, pobres y migrantes

Engendrando el manejo del riesgo

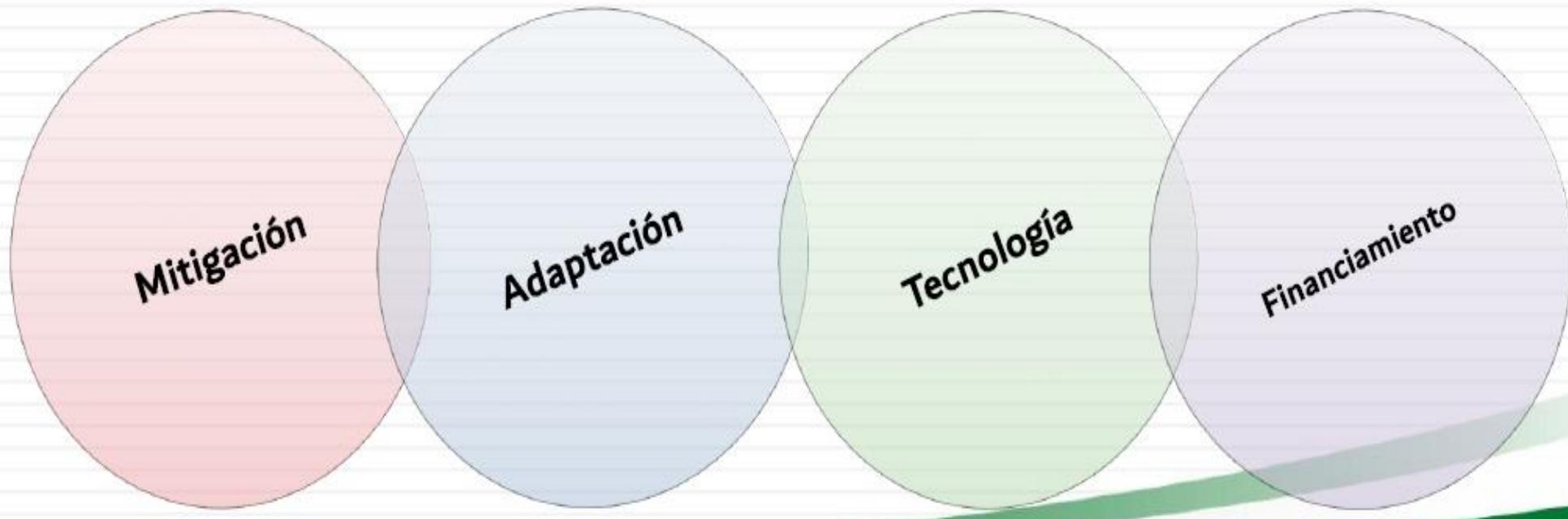
- La seguridad engendrada se refleja en el bienestar, salud, alimentación y seguridad pública, así como en educación y diversidad cultural. Se refiere a relaciones y el estatus social otorgados a mujeres, indígenas y minoría, **personas en condición de vulnerabilidad social, en franca desventaja**, en el trato con el **modelo de referencia**. Esta diferencia se toma como normal o dada.
- Los valores en riesgo son la **equidad y la identidad**.
- Las **fuentes de amenaza** se ubican en primer instancia en el orden patriarcal, caracterizado por instituciones totalitarias como gobiernos no democráticos, iglesias y élites; en segundo término de las relaciones imperantes en el sistema productivo dominante y en tercer lugar, del trato de discriminación al interior de la sociedad y familia.

7. Conclusión: Cultura del cuidado con resiliencia



Resiliencia con prevención

- **Mitigación, adaptación con tecnología adecuada y financiamiento genera resiliencia**



Agenda de desarrollo con igualdad, equidad y sustentabilidad: ODS 2030, 17 objetivos y 169 metas transversales reduce vulnerabilidad doble



Estrategias para alcanzar una sociedad del cuidado

(CEPAL, 2021: p. 7)



Sinergias en participación activa de mujeres

- 1) Expresión de mujeres**
- 2) Organización de mujeres**
- 3) Movimientos de mujeres**
- 4) Protagonismo y liderazgo femenino**

☯ Procesos de consulta

- ☞ Reconocer y valorar la experiencia de las mujeres para modificar las relaciones intra- e inter-genéricas**

☯ Iniciativas de participación

- ☞ Colaboración de las mujeres desde sus puntos de vista y posibilidades para objetar e influir en los resultados**

☯ Procesos de auto-reivindicación

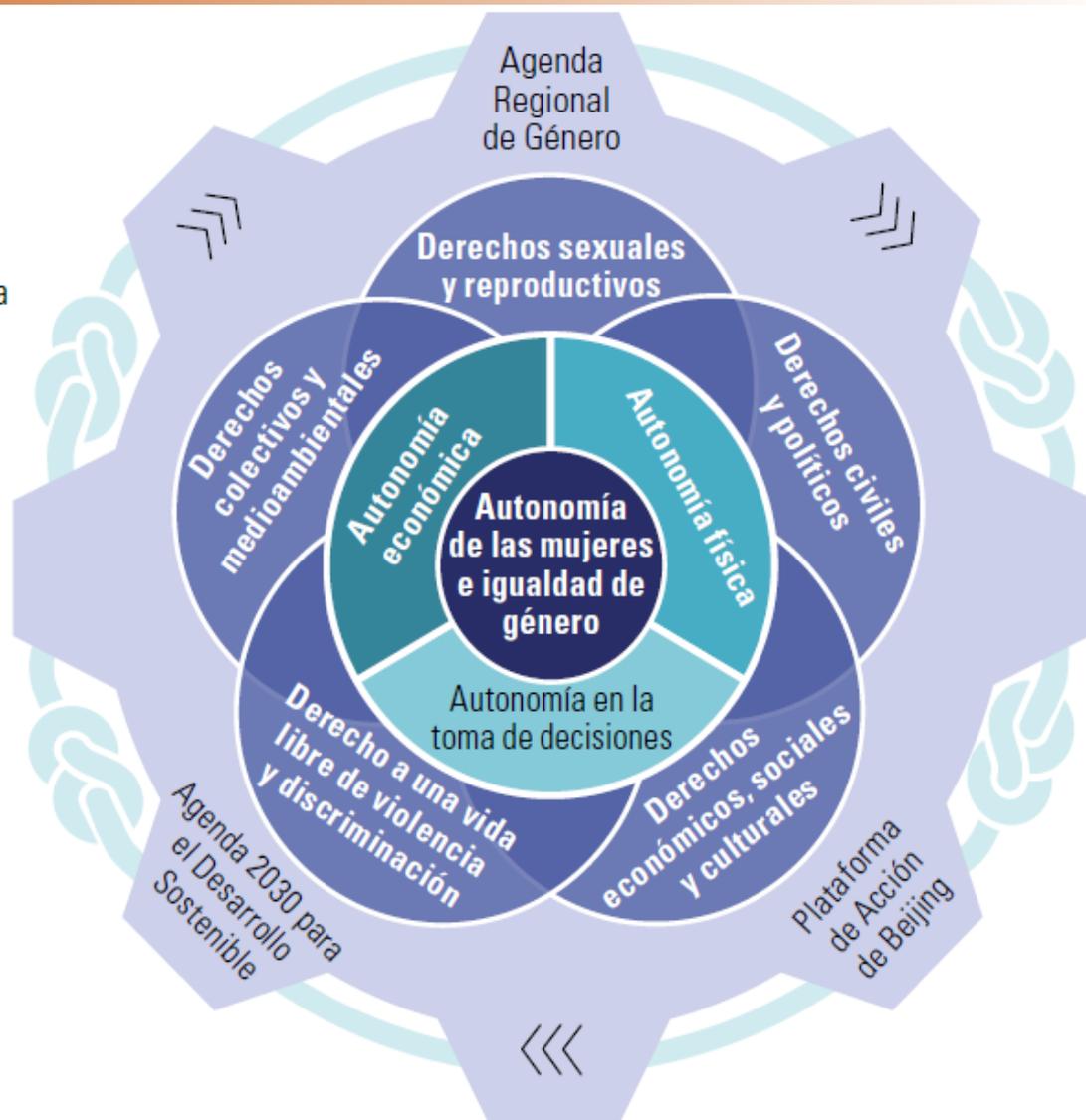
- ☞ Dar poder a las mujeres: Identificar asuntos de interés, metas, desarrollar estrategias, controlar proceso para ejercitar su ciudadanía**

Igualdad y autonomía de mujeres

(CEPAL 2021: Hacia la Sociedad del Cuidado: p. 3)

i) Desigualdad socioeconómica y persistencia de la pobreza en el marco de un crecimiento excluyente

iv) Concentración del poder y relaciones de jerarquía en el ámbito público



ii) Patrones culturales patriarcales, discriminatorios y violentos y predominio de la cultura del privilegio

iii) Rígida división sexual del trabajo e injusta organización social del cuidado



Gracias por su atención

http://www.afes-press.de/html/download_oswald.html