

GOBIERNO DE MÉXICO



Mecanismos de financiación y planificación en gestión del riesgo de desastres.

La experiencia de México.

Centro Nacional de Prevención de Desastres

CIUDAD DE MÉXICO A 29 DE OCTUBRE DE 2020



Mecanismos de
financiación y
planificación en
gestión del riesgo de
desastres.

TEMARIO

- Introducción
 - Riesgos y desastres en México
 - Impacto de los desastres en México
- Evolución de la Gestión del riesgo de desastres y las estrategias financieras en México
- Antecedentes y funcionamiento del FONDEN
- Comprendiendo el Impacto del COVID en la GRD y los instrumentos financiero



RIESGO DE DESASTRES EN MÉXICO

- Por su posición geográfica, **México** se encuentra sujeto al impacto de diversos **fenómenos y accidentes derivados de las actividades humanas**.
- De manera concurrente existen diversas vulnerabilidades, que comprometen el desarrollo del país, por lo cual es indispensable: **identificar, prever, reducir y controlar el riesgo de desastres**.
- **Construcción Social del Riesgo**





INCIDENCIA E IMPACTO DE FENÓMENOS

De acuerdo con CENAPRED, en los últimos 20 años, la incidencia anual promedio de los principales fenómenos perturbadores en el país es la siguiente:



9 sismos de magnitud mayor a 5.5

15 Deslizamientos de laderas

86 Inundaciones

51 Ondas cálidas

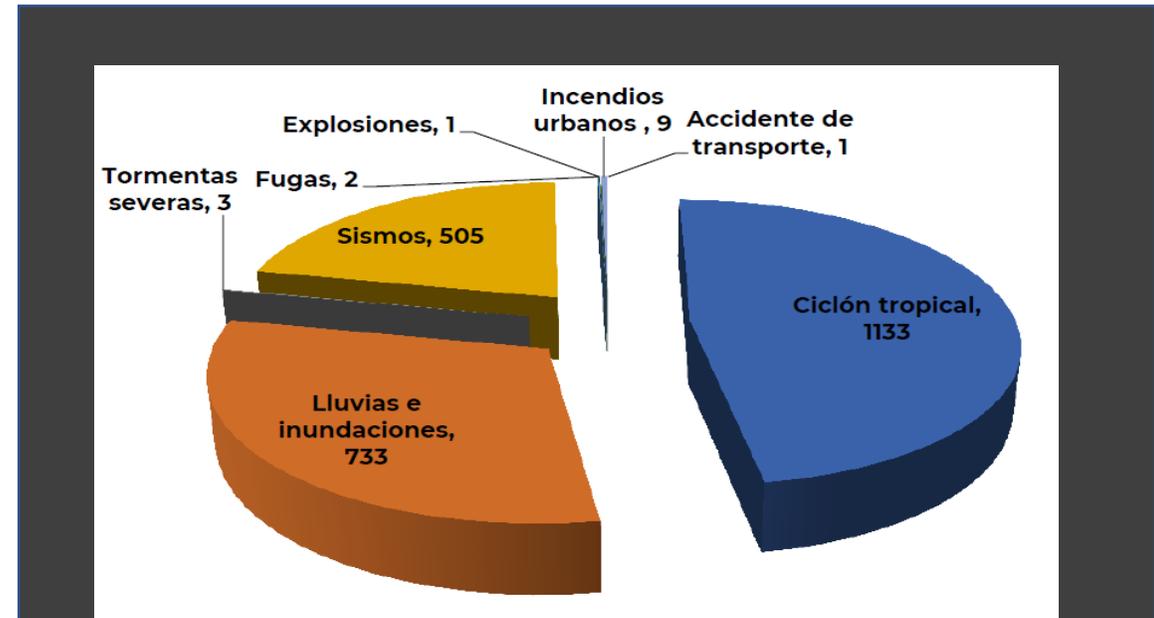


6 Ciclones tropicales

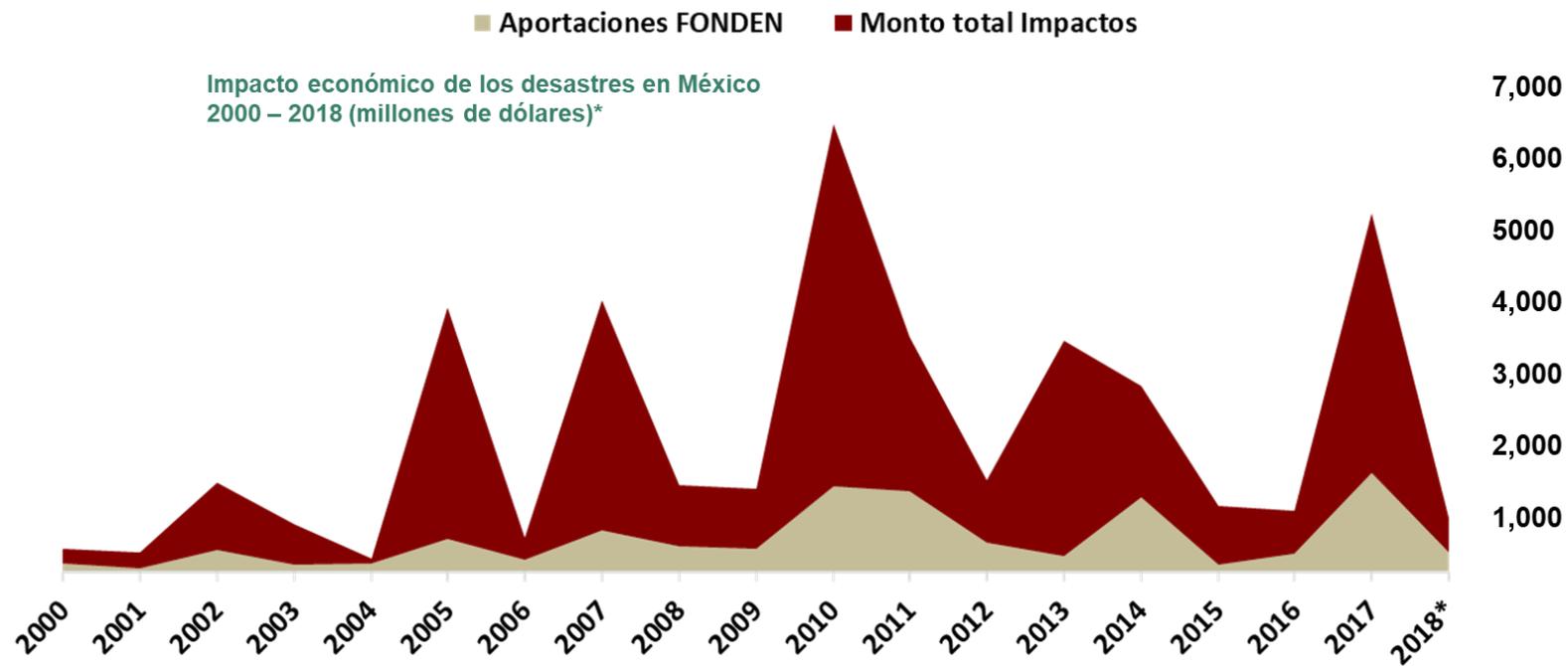
7,925 Incendios forestales

208 eventos socio-organizativos

- En las últimas dos décadas se han registrado 2,387 unidades de salud afectadas, con daños por 1,568 millones de pesos
- El promedio anual de unidades de salud afectadas es de 119
- El 80% de las afectaciones se relaciona con fenómenos hidrometeorológicos, cuya temporada comenzará formalmente en unas semanas



Unidades de salud afectadas por tipo de fenómeno



*Datos preliminares
Fuente: FONDEN, CENAPRED

El Impacto de los desastres en México

Cuál es el Problema?



GOBIERNO DE
MÉXICO

SEGURIDAD
SECRETARÍA DE SEGURIDAD
PÚBLICA



CNPC
COMISIÓN NACIONAL
DE PROTECCIÓN
CIVIL



CENAPRED
CENTRO NACIONAL DE PREVENCIÓN
DE DESASTRES

IMPACTO DE LA EPIDEMIA DE COVID-19

- La actual crisis sanitaria tendrá implicaciones en todos los ámbitos y sectores:

- Físicos
- Económico
- Social
- Cultural
- Ambiental
- Políticos...

Impactos y cambios necesarios en la gestión de riesgos post-covid



GOBIERNO DE
MÉXICO

SEGURIDAD
SECRETARÍA DE SEGURIDAD
PÚBLICA



CNPC
CENTRO NACIONAL DE PREVENCIÓN
DE DESASTRES

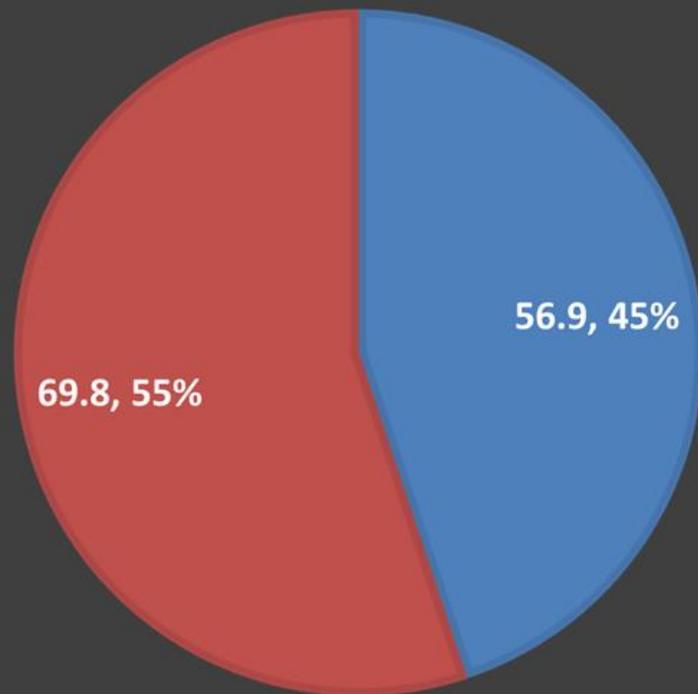


CENAPRED
CENTRO NACIONAL DE PREVENCIÓN
DE DESASTRES

- Revisión de nuestras capacidades para prevenir y atender emergencias
- Nuevos esquemas de financiación de recursos destinados a la GRD
- Consideración de **riesgos sistémicos, complejos**, su interrelación y evolución.
- **Incremento del Riesgo en un mundo cambiante**
- **Incorporar el todo el actuar de la sociedad y del desarrollo el análisis de riesgos**
- Fortalecer **instalaciones estratégicas**
- Mayor **coordinación interinstitucional, transversalidad e integración de políticas**
- Participación de **sectores público, privado y social**
- Modificar las formas de **percepción del riesgo y comunicación**
- **Gestión local y participación ciudadana**

POBLACIÓN TOTAL EN MÉXICO 126.7 MILL

■ Población Económicamente Activa ■ Población No Activa



- Tasa de desempleo **3.6%**

De la población económicamente activa:

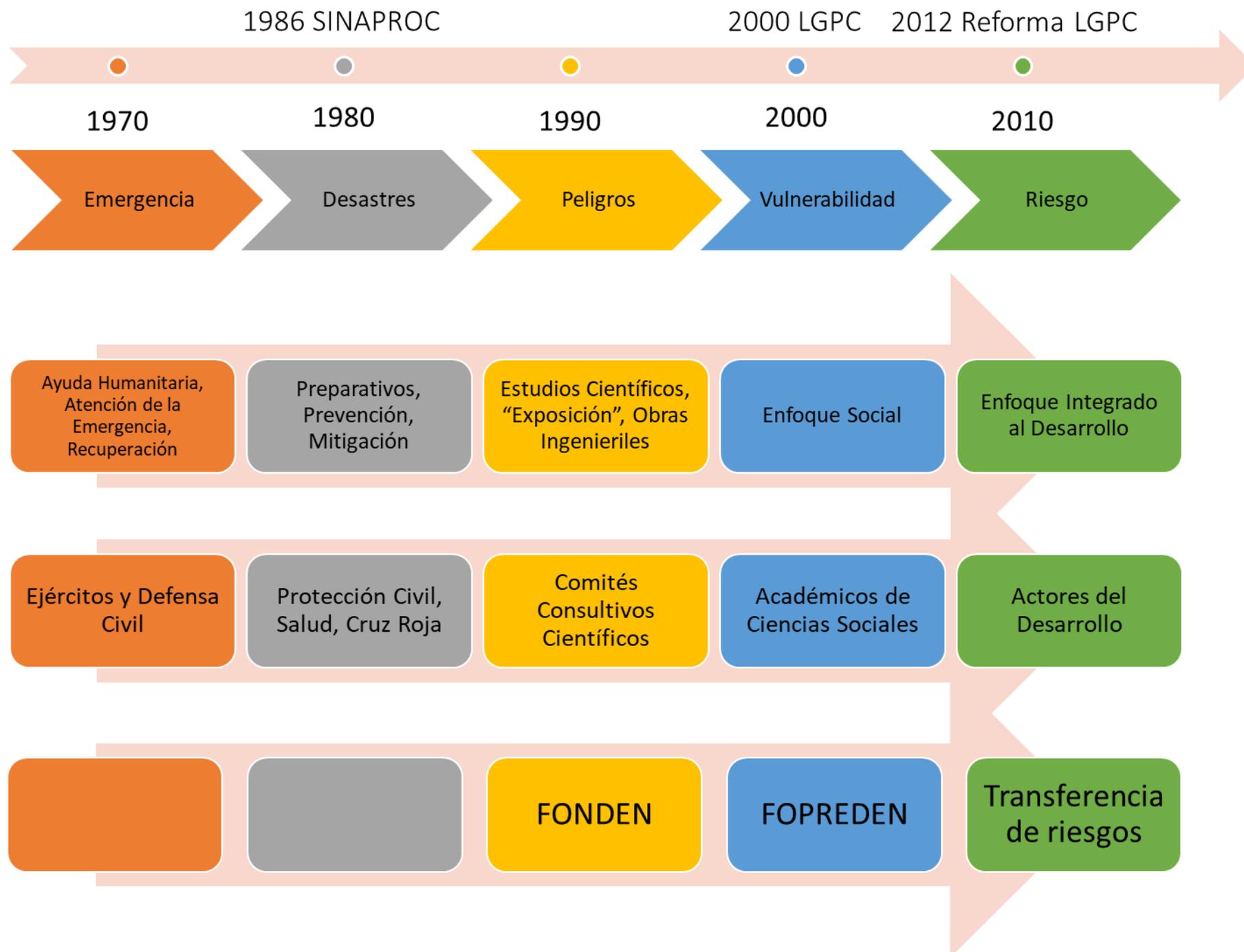
- Con empleo formal: **42.1%** (23.9 millones)
- En el sector informal: **54.3%** (30.9 millones)

Acceso a sistema de salud

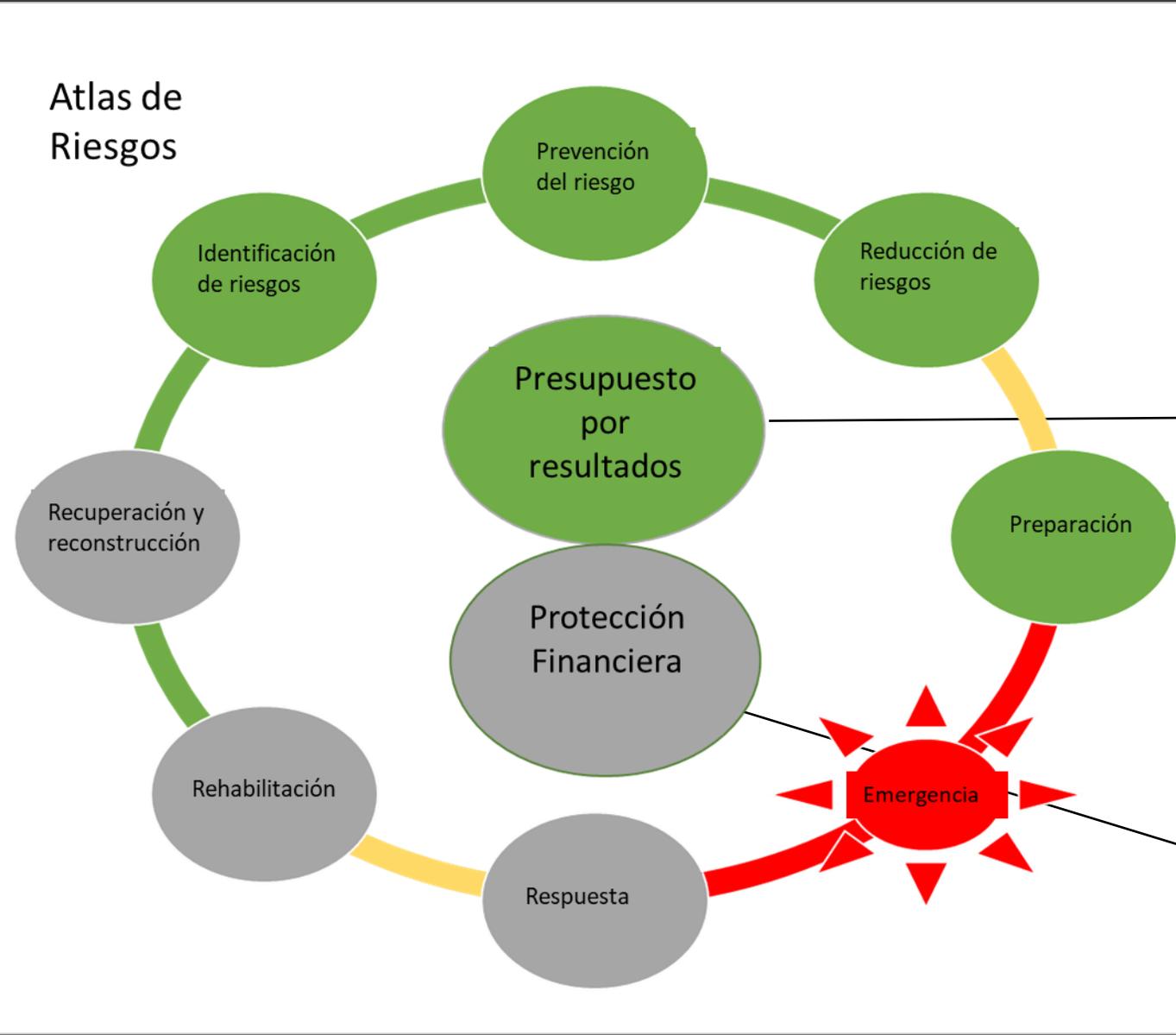
- Con acceso: **20.95** millones
- Sin acceso: **34.37** millones

Efectos del COVID: Tasa de desempleo (7.7%-10.36%)

• Evolución de la Gestión del riesgo de desastres y las estrategias financieras en México



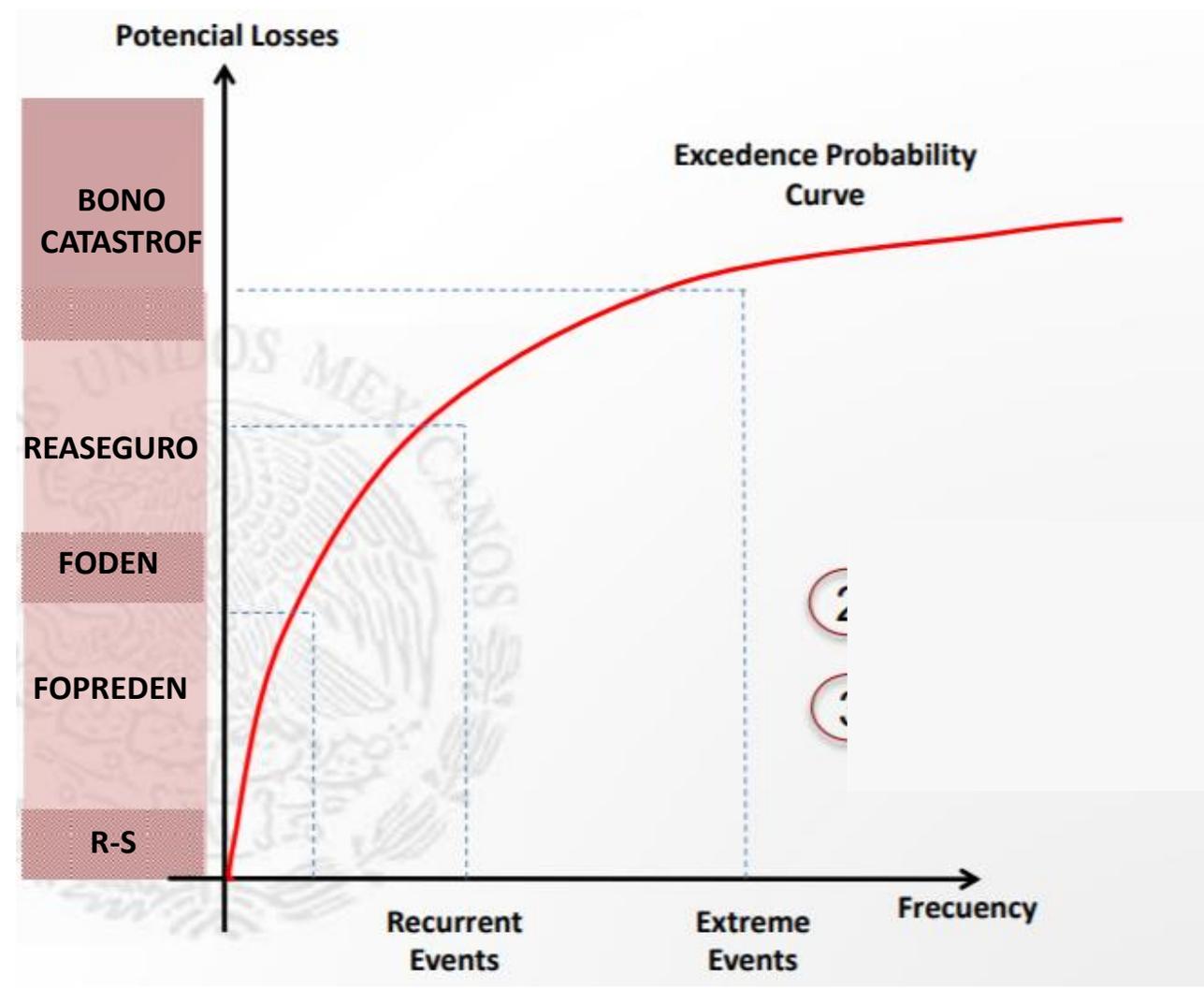
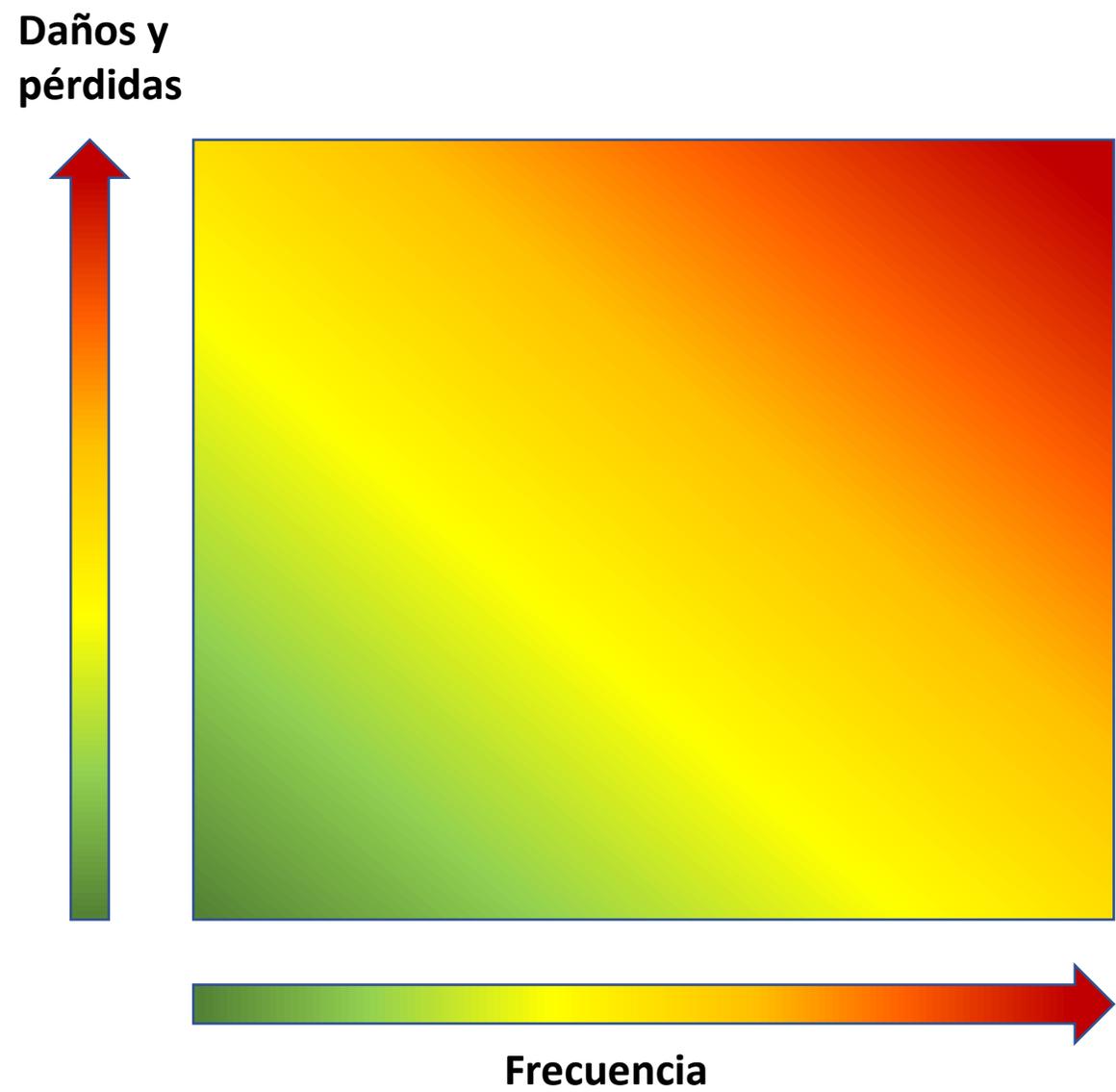
Estrategia de Gestión Financiera del Riesgo de Desastres



- FOPREDEN
- FIPREDEN
- Programas Presupuestales
- Fondos

- EGIR
- FONDEN emergencia
- FONDEN reconstrucción
- Seguro catastrófico FONDEN
- Bonos catastróficos

ESTRATEGIA FINANCIERA A PARTIR DE LA EVALUACIÓN DE RIESGOS





GOBIERNO DE
MÉXICO

SEGURIDAD

SECRETARÍA DE SEGURIDAD
Y PROTECCIÓN CIUDADANA



CNPC

COORDINACIÓN NACIONAL
DE PROTECCIÓN CIVIL



CENAPRED

CENTRO NACIONAL DE PREVENCIÓN
DE DESASTRES

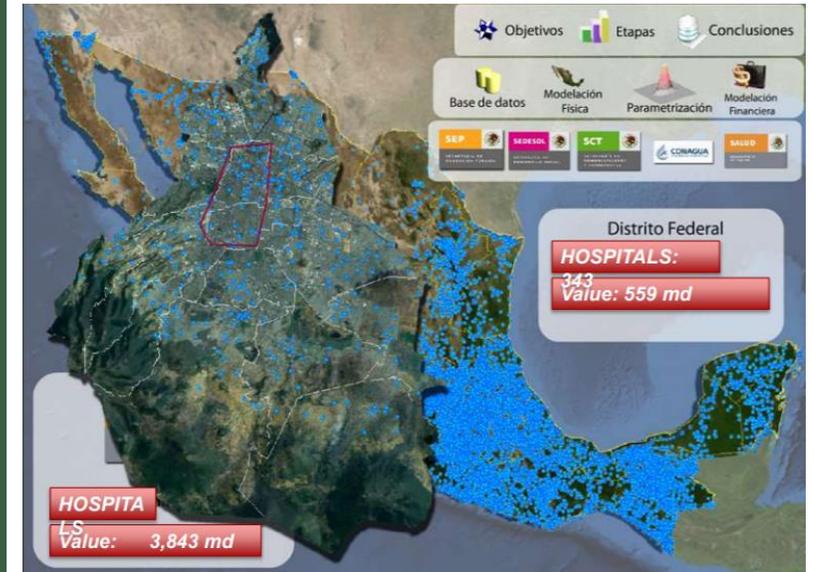
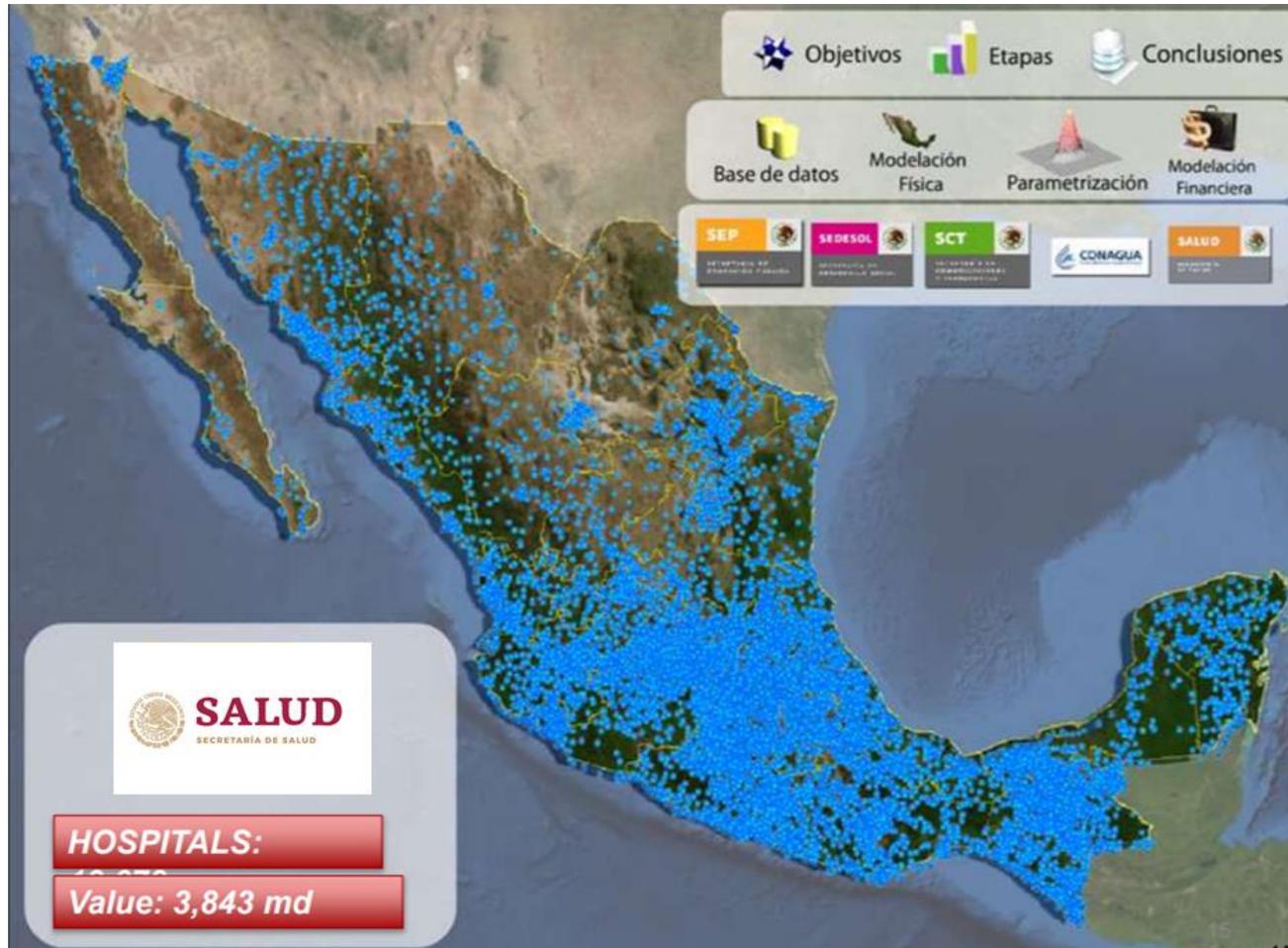


FOPREDEN

El Fondo para la Prevención de Desastres Naturales (FOPREDEN), que proporciona recursos para apoyar actividades de gestión de riesgos ex ante, incluyendo:

- **(i)** identificación y evaluación de peligros, vulnerabilidad o riesgos;
- **(ii)** actividades de reducción del riesgo de desastres y de mitigación, y
- **(iii)** desarrollo de capacidades comunitarias locales en torno a la prevención del desastre y de autoprotección de la población ante situaciones de riesgo.

R-FONDEN



FONDEN



Fenómeno Perturbador

Fondo Revolvente FONDEN



Salvaguardar a
la población
afectada

Declaratoria
de
Emergencia

Insumos a la
Población

FONDEN Reconstrucción



Atender daños
materiales del
sector público y
vivienda

Declaratoria
de Desastre

Recursos para la
reconstrucción



Conclusiones

- Es necesario el fortalecimiento y difusión de los instrumentos financieros para la gestión integral del riesgo y la transferencia de los mismos, al interior de las Dependencias y Entidades Federativas.
- Es necesaria una mayor vinculación con sectores privado y social con la finalidad de transversalizar la GIRD.
- La existencia de esos mecanismos permiten gestionar y reaccionar de manera inmediata, sin desviar recursos de otras acciones planificadas y ocasionar desfalcos o su cancelación. Su uso debería vincularse con mecanismos de ahorro paralelos que permitieran su capitalización constante, teniendo en cuenta que en el marco de la atención para la emergencia del COVID-19, las entidades territoriales y el nivel nacional ha tenido que redistribuir recursos que estaban planeados para otras acciones de GRD.
- Es importante explorar mecanismos como la contratación de seguros catastróficos, para el caso de pandemia, así como mecanismos de ahorro que permitan tener recursos de respaldo a los cuales puedan acudir cuando sucedan eventos inesperados.