

# Desastres Evitados

Análisis de medidas a adoptar para evitar que ciertas situaciones y fenómenos se conviertan en desastres

Breve descripción de nuestra iniciativa

Responsables de la iniciativa:

Gareth Byatt (Consultor independiente, resiliencia urbana + riesgo y resiliencia de la industria)

Ilan Kelman (Profesor en el University College de Londres + Universidad de Agder, Noruega)

Ana Prados (Científica en la Universidad de Maryland, Baltimore County)

# La iniciativa Desastres Evitados - resumen de una página

## Por qué la creamos

1. Los desastres siguen ocurriendo en todo el mundo. Es importante definir y mostrar cómo pueden evitarse.
2. Describir cómo se evitan los desastres puede contribuir a abordar sus causas profundas y no sólo a responder a ellos una vez han ocurrido.

## Qué ofrecemos

1. Resúmenes de estudios de casos de desastres evitados, incluyendo el papel de las observaciones terrestres, respaldados por información de antecedentes de investigación de acceso abierto.
2. Una recopilación de información sobre las características y el enfoque en la prevención de los desastres (con enlaces a recursos didácticos).
3. Comunicaciones frecuentes sobre los desastres evitados, a través de varios canales (nuestro sitio web, eventos, medios de comunicación, revistas, etc.).
4. El sitio web [disastersavoided.com](https://disastersavoided.com) para recopilar nuestro material.

## Cómo lo gestionamos

1. Gestión del alcance acordado para el proyecto, el calendario, y los resultados
2. Investigación documental de nuestros estudios de casos + entrevistas con personas cuando procede.
3. Producción hasta septiembre de 2024 (el proyecto comenzó en septiembre de 2022).
4. Un plan de comunicación y compromiso para compartir los resultados de nuestro trabajo.
5. Monitoreo de las métricas del proyecto (cobertura de las comunicaciones).

## Los desastres siguen sucediendo...

Nueva Orleans, un día después de que el huracán Katrina llegara a tierra, a finales de agosto de 2005. Según los informes, más de 1.800 personas murieron en la región de la costa del Golfo y los daños ascendieron a más de 100.000 millones de dólares. Fotografía: Smiley N Pool/AP (publicada por The Guardian)



## Los desastres siguen sucediendo...

Personas en una playa, habiendo sido evacuadas debido a incendios forestales encuentran refugio en la playa y observan un incendio que quema el bosque en Bormes-les-Mimosas - Julio 2017. Fotografía: Marion Leflour/AFP/Getty Images (publicada por The Guardian)



# Observamos cómo la gente trabaja para evitar desastres...

**POR QUÉ**

**Nuestro objetivo**

Motivar a la acción compartiendo ejemplos de buenas noticias sobre desastres evitados

**QUÉ**

Investigación

Resultados compartidos

Colaboración

Mejora

**CÓMO**

(1) Encontramos ejemplos de trabajos bien hechos\*



(2) Escribimos sobre ellos



(3) Involucramos a la población



(4) Aplicamos lo aprendido



**RESULTADOS**

**SENDAI FRAMEWORK**  
FOR DISASTER RISK REDUCTION 2015-2030



Logramos nuestra misión  
Motivar a la acción, desde la escala mundial a la local, para evitar desastres.

\* Los estudios de casos están financiados por NASA Earth Sciences



# Estas son algunas de las áreas que estamos estudiando...

Evitar desastres por inundaciones  
(Burdeos, Hamburgo, Vietnam,  
Bangladesh...)



Evitar desastres por incendios  
forestales (Australia, Chile, Colorado...)



Evitar desastres por calor  
extremo (India, EE.UU...)



Factores Comunes  
para evitar los  
desastres y +  
vínculos

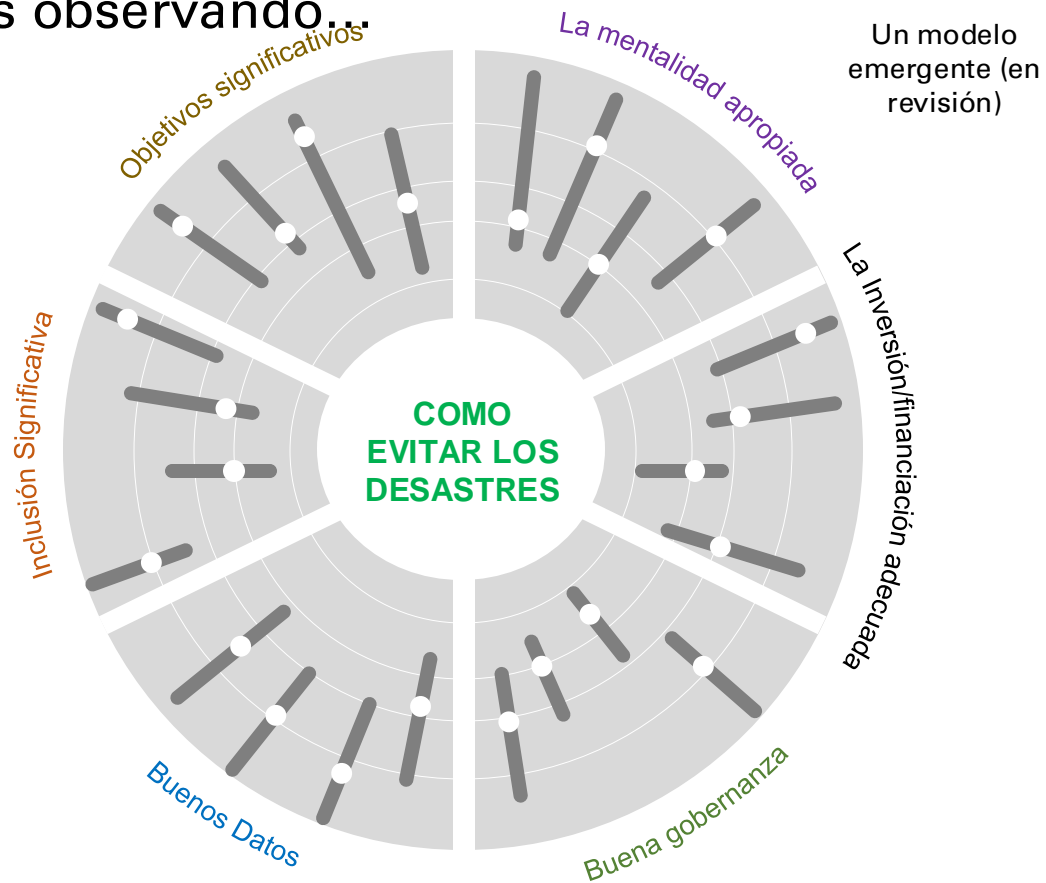
Minimizar el impacto de  
los terremotos (Nueva  
Zelanda, Japón...)



¿Podemos evitar  
desastres por  
pandemias en el  
futuro?

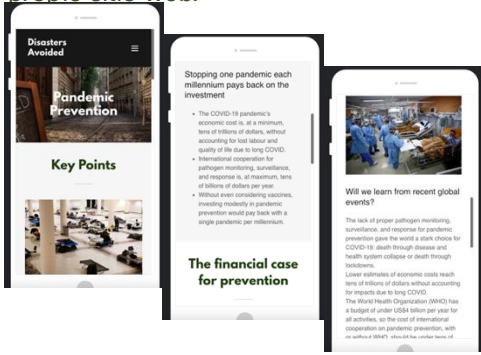
# Factores comunes que estamos observando...

1. La mentalidad apropiada – invertir por adelantado, no esperar al evento
2. La inversión/financiación adecuada- la cantidad adecuada, con los beneficios y el retorno adecuados
3. Buena gobernanza – bien informada + cumplida
4. Buenos datos – de diversas fuentes
5. Inclusión significativa – actuar en conjunto (algunas decisiones son difíciles)
6. Objetivos significativos – acordar que objetivos perseguir



# Esperamos poder compartir y contribuir al esfuerzo mundial...

Los estudios de casos sobre cómo evitar desastres, con información de apoyo, se publicarán de diversas formas, incluido nuestro propio sitio web.





## Conectando todo con la acción sobre el terreno mediante un liderazgo multinivel

### Resiliencia a las Inundaciones en Bangladesh

