





# Contribución GIZ a la gestión del riesgo de desastre y adaptación al cambio climático







Karen Kraft, Asesora Técnica, GIZ - Perú







## La promoción de la Gestión del Riesgo de Desastres

- GIZ ha implementado y facilitado la Gestión del Riesgo de Desastre y medidas de reducción del riesgo desde 1997.
- GIZ trabaja en 130 países; ha promovido la GRD en 36 países (12 de la América Latina), como también en programas globales.
- Evolución: Hoy en día GIZ implementa 11 proyectos de GRD/ACC (presupuesto 70 millones EUR).













## **Caso Peruano**

## de la emergencia



#### al desarrollo

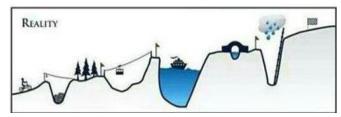


El Niño = **US \$3.5 mil millones** 



## ¿Cómo se promueva el desarrollo sostenible donde hay riesgo de desastre?





#### Puntos de entrada:

- l √ Planes de desarrollo | estratégico
- ✓ Ordenamiento Territorial
- ✓ Sistema de Inversión Pública (SNIP)
- ✓ Incentivos Fiscales
- ✓ Recuperación y Reconstrucción
- ✓ Otros

## **3 TEMA ECONÓMICO**



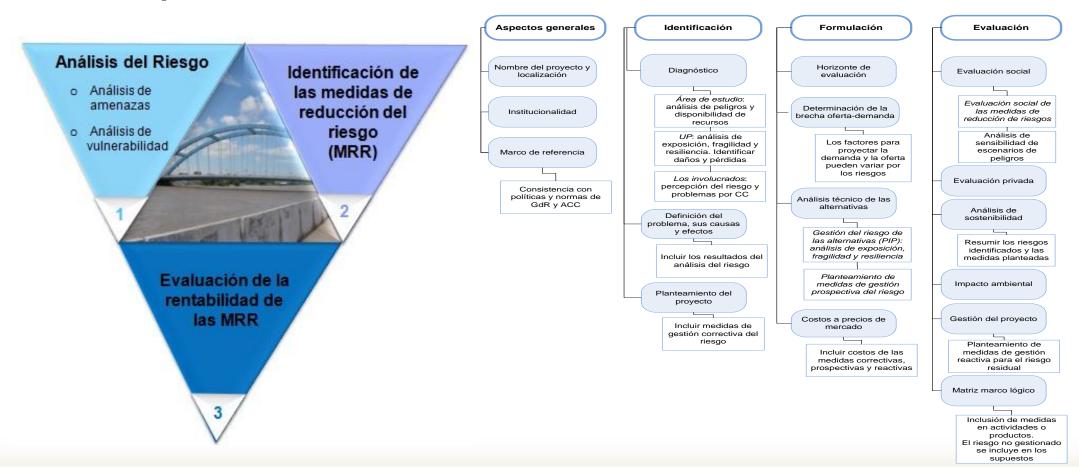




## Gestión del riesgo en contexto de cambio climático

#### **Enfoque Transversal**

## **Sistemático**









## **IGGRD**

## Iniciativa Global de Gestión del Riesgo de Desastre

Objetivo: Efectivizar la gestión del riesgo de desastres, avanzando y mejorando los productos desarrollados a nivel mundial por un conjunto de actores alemanes y sus contrapartes.

- Consejo: 5 ministerios (BMZ, AA, BMI, BMBF, BMUB, BMWi)
- En 2013, el gobierno federal alemán comisionó a la GIZ con la gestión operativa de la IGGRD
- Duración: 2013- Marzo 2018
- Enfoque: Identificar procesos y prácticas GRD exitosos.
   Promover la interconexión de actores políticos, científicos, del séctor privado, y de la sociedad civil para fortalecer y extender la práctica de gestión del riesgo.









## Protección civil y protección ante desastres



Protección de infraestructura crítica y ciclos económicos



Presencia

Sistemas de alerta temprana

2013

IGGRD oficina regional en CEPAL (Santiago, Chile)

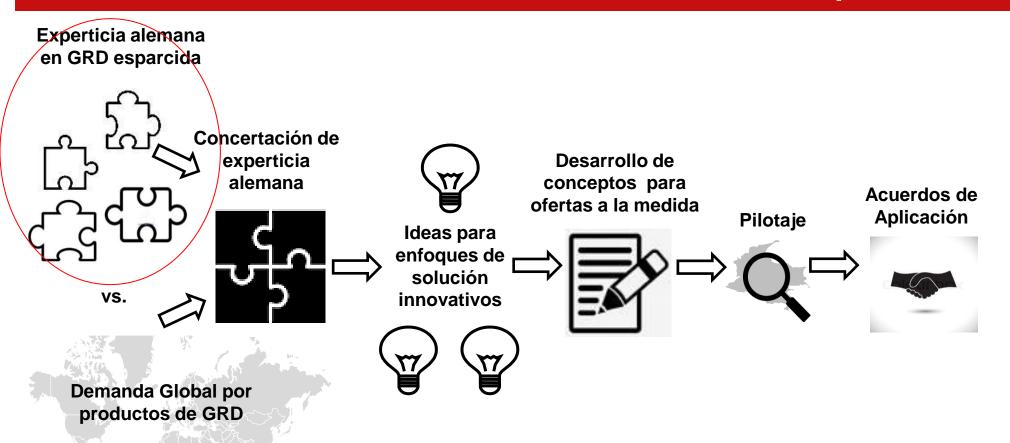








## Proceso de innovación de IGGRD en el desarrollo de productos GRD





G

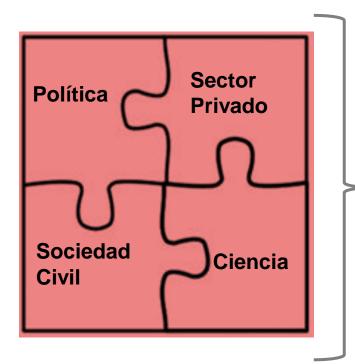
G

R





## Desarrollo de soluciones de GRD (productos)





## Producto 1: Protección integrada ante incendios, Bangladesh



## Producto 2: Iniciativa Hotel Resiliente



## Producto 3: Reducción del Riesgo en la Inversión Pública



## Producto 4: Sistemas locales de alerta temprana







## PRODUCTO 3: Reducción del Riesgo en la Inversión Pública (servicios e infraestructura)

IGGRD fortalece y difunde experiencias en la GRD, desarrollados por alemanes y contrapartes. Explora nuevas oportunidades para aplicarlas donde existe demanda (interés) y compromiso por parte de los actores nacionales y/o regionales.

#### **Fortalecimiento**

 Perfeccionar el producto peruano "Gestión del Riesgo en un Contexto de Cambio Climático en la Inversión Pública", previa identificación de puntos "flacos".

#### Difusión

- Apoyar el intercambio de experiencias.
- ortalecer) a la Red GRICCIP-LAC para el intercambio y asesoramiento en la región

#### Ajuste y Aplicación

 Adaptar el producto a nuevos contextos y diferentes puntos de entrada a la gestión de riesgos asociados con desastres y cambio climático.







## **Fortalecimiento**

#### Perú

En el Perú la **IGGRD** trabaja en alianza con el proyecto *Inversión*Pública y Adaptación al Cambio Climático (IPACC II, BMUB-GIZ) para
fortalecer la reducción del riesgo (RR) en la inversión pública.





## Identificación de los puntos "débiles" en la reducción del riesgo en la inversión pública.

- Reforzar la interpretación de información de fuentes científicas y locales para mejor análisis (AdR).
- Orientar el uso de información para la GdR en los módulos PIP, con orientaciones metodológicas y sobre fuentes de información
- Materiales didácticos y capacitación de capacitadores







## Difusión

IGGRD, para escalar y difundir buenas prácticas y soluciones de Gestión del Riesgo, lidera y participa con otros en:



- Seminarios (webinarios) mundiales y regionales
- Redes y comunidades de aprendizaje
- Red GRICCIP (Secretariat MEF) del Red SNIP

Red Latinoamericana de gestión del riesgo y cambio climático en la inversión pública

### RED GRICCIP - LAC

IGGRD fortalece y trabaja con la **RED GRICCIP** en la promoción de la reducción del riesgo en la inversión pública (intercambios, casos, capacitación y asesoramiento web <a href="http://www.red-gricciplac.org/">http://www.red-gricciplac.org/</a>)









## Ajuste y Aplicación

## **América Latina**

En cada país, junto con la **IGGRD** se identifica puntos de entrada para fortalecer la RR en la inversión pública, adaptada al contexto.





- Build back better: Reconstruir de acuerdo a nueva normatividad y con diseños, materiales y tecnología que reduce el riesgo.
- Gestión correctivo: Corrección de la fragilidad de la infraestructura pública crítica existente.
- Ordenamiento Territorial que tiene en cuenta información sobre exposición al peligro y riesgos.
- Destino Turístico Resiliente: Reducir el riesgo en un territorio, en alianza público - privado.









## **América Latina**

	Áreas de trabajo (potenciales)
Brasil	Cooperación Sur-Sur en protección civil y protección ante desastres
Chile	SAT (intercambio científico) Estudio de resiliencia urbana, con CEPAL
Colombia	Ordenamiento Territorial (con <i>DLR</i> – Centro Aeroespacial)
México	Reducción Riesgo en inversión pública
Perú	RR en inversión pública, Destinos Turísticos Resilientes y SAT (intercambio de científicos)
Republica Dominicana	Mejorar diseminación de información de alerta temprana con una APP (con <i>Fraunhofer FOKUS</i> )









## **iMUCHAS GRACIAS!**







### Karen Kraft,

Proyecto Inversión Pública y Adaptación al Cambio Climático <a href="http://www.ipacc.pe/">http://www.ipacc.pe/</a>
Iniciativa Global de Gestión del Reisgo de Desastres