



**RE  
CONSTRUCCIÓN**  
CON CAMBIOS

**Colegio de Economistas de La Libertad  
octubre de 2017**

# Plan de Reconstrucción con Cambios

- Familias y comunidades recuperan su bienestar.
- Mejores casas, caminos, postas y colegios.
- Infraestructura resiliente.
- Mejor preparados para enfrentar próximos desastres.
- Reactivación económica del Norte.

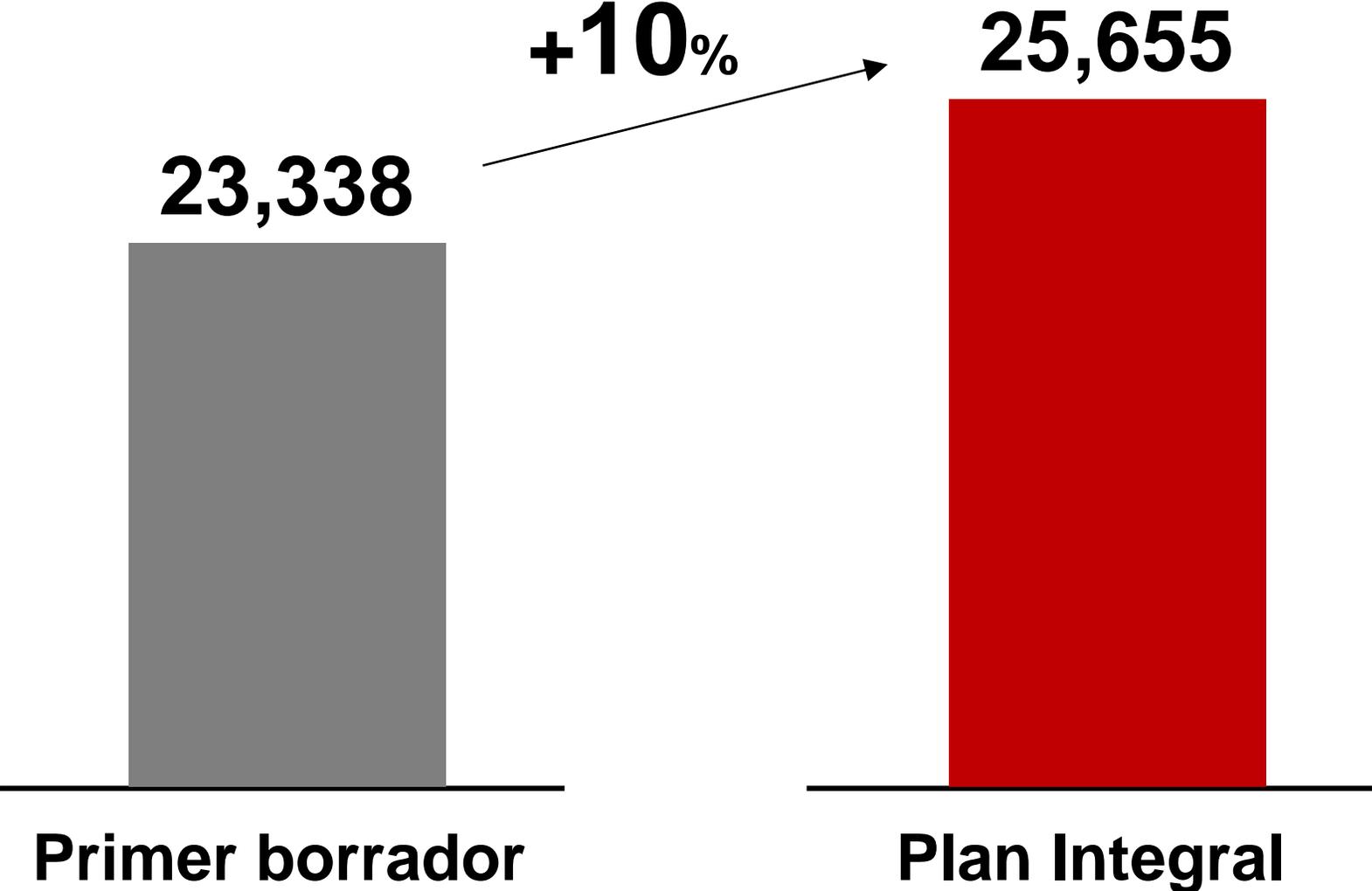
# **El Plan de Reconstrucción con Cambios**

- S/ 25,655 millones de soles de inversión.
- 11% puntos porcentuales del PBI de las regiones afectadas.
- Casi 4% del PBI nacional.
- 150 mil nuevos puestos de trabajo en el 2018.
- Recuperación y mejora de la infraestructura nacional.

# El Plan

- Señala infraestructura, nivel de gobierno responsable, receptor y modalidad.
- Primer documento publicado y socializado el 17/8.
- Reuniones y presentaciones en las regiones y recojo virtual de propuestas.
- Versión final perfeccionada con sugerencias y proyectos priorizados por alcaldes y gobernadores.
- Aprobada por Consejo de Ministros 6/9.

# Primer borrador vs. Plan Integral



# Tipos de intervenciones que contiene El Plan

## Intervenciones de la Reconstrucción Con Cambios

**1** Infraestructura afectada que se reconstruirá con cambios (catastro de daños)

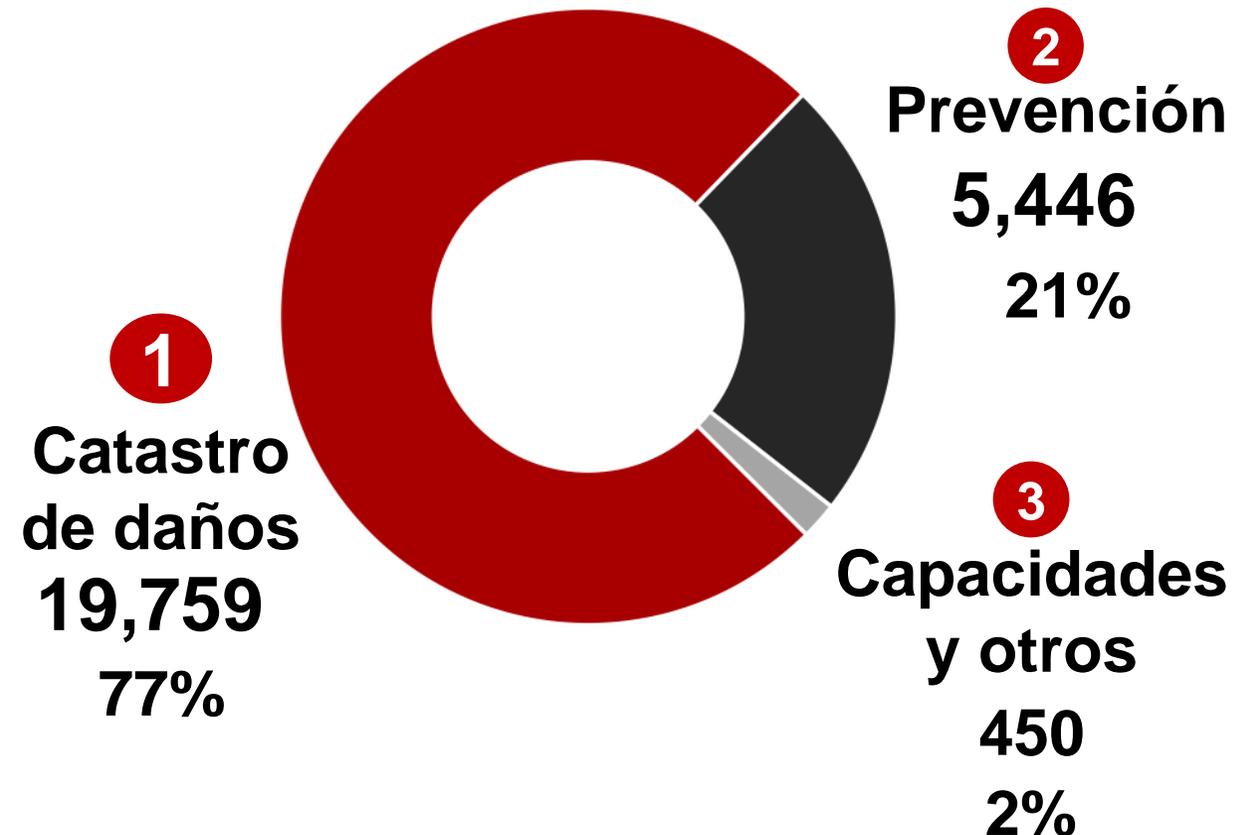
**2** Obras de prevención y ordenamiento urbano

**3** Generación de capacidades

## Reconstrucción con Cambios

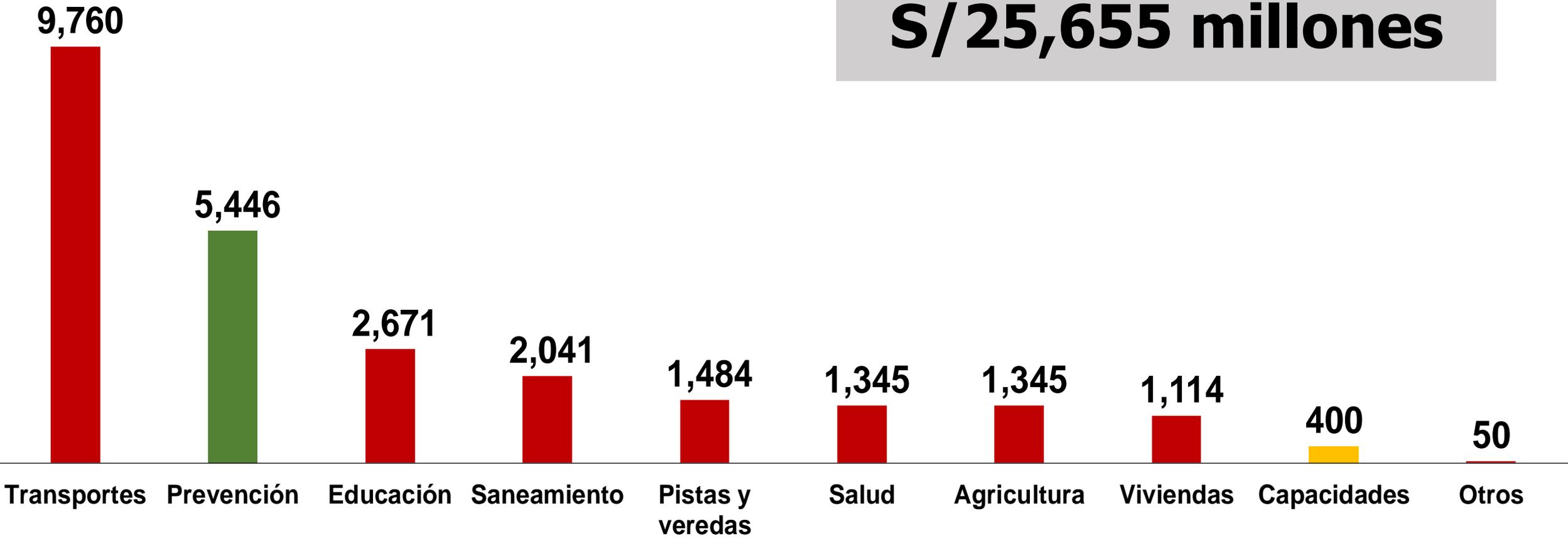
**S/ 25,655 millones**

(al 06 de setiembre)



# Inversión en la Reconstrucción Con Cambios

**S/25,655 millones**

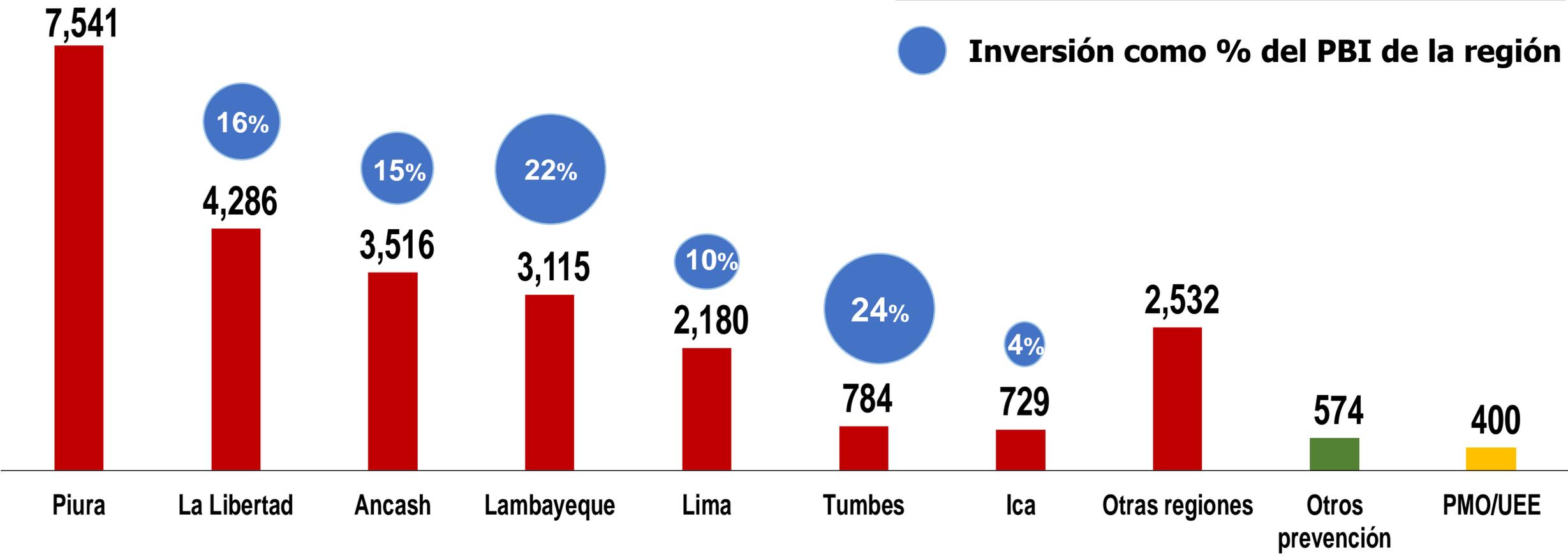


# Inversión en la Reconstrucción Con Cambios

30%

**S/25,655 millones**

● Inversión como % del PBI de la región



# Reconstrucción Con Cambios

**48,731** viviendas

**7,470** km de caminos

**2,638** km de carreteras

**1,609** locales escolares

**192** puentes

**154** establecimientos de salud

# **Reconstrucción sostenible y con Cambios**

- Infraestructura ubicada en zonas seguras.**
- Infraestructura con materiales adecuados (ladrillo, concreto).**
- Nuevo y moderno equipamiento (educación y salud).**
- Enfoque de desarrollo urbano y sostenible.**
- Mejores estándares de construcción.**
- Infraestructura para la prevención de inundaciones y huaycos.**

# Las intervenciones claves de prevención

S/ Millones

**Prevención y desarrollo urbano**

**5,446**

Proyectos aprobados a la fecha

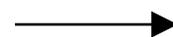
**1,446**



Descolmatación de ríos y quebradas

Soluciones definitivas en ríos y drenajes pluviales

**3,426**



Solución definitiva 18 ríos y 4 quebradas.  
Drenaje pluvial en 4 ciudades.

Otras intervenciones

**574**



Intervenciones en pequeños ríos y quebradas, reforestación, otros drenajes pluviales.

# Las intervenciones claves de prevención

## Solución definitiva en ríos

1. Tumbes
2. Zarumilla
3. Piura
4. Chancay
5. La Leche
6. Zaña
7. Olmos
8. Chicama
9. Virú
10. Lacramarca
11. Casma
12. Huarmey
13. Huaura
14. Cañete
15. Rímac
16. Mala
17. Ica
18. Matagente

## Drenaje pluvial

1. Chiclayo
2. Piura
3. Sullana
4. Tumbes

## Solución definitiva en quebradas

1. San Idelfonso
2. San Carlos
3. El León
4. Huaycoloro

**55%**

de los daños

**60%**

de los damnificados

# **Metodología para selección de ejecutores**

- Se ha elaborado un *ranking* utilizando un criterio medible simple: capacidad de ejecución de obras públicas de los gobiernos regionales y locales (promedio 2015-2016 o solo 2016).**
- Se ha establecido que 75% es el nivel mínimo de ejecución considerado como aceptable para definir los ejecutores.**

# 1 Actividades y proyectos aprobados

S/ millones

**S/ 1,903**  
millones

en actividades de prevención  
y de necesidad inmediata

## 1) Prevención

1,437

21 ríos y 11 quebradas  
212 fichas técnicas de emergencia en 12 regiones  
2 diques, 2 drenes y defensas ribereñas en el Río Piura  
Afianzamiento del Reservorio Poechos en Piura  
6 diques, 1 dren y defensas ribereñas en Lambayeque  
29 mallas de contención en Lurigancho-Chosica  
8 fichas de rehabilitación de inf. hidráulica Lambayeque  
Intervención en Quebrada San Idelfonso

## 2) Puentes

208

65 puentes

## 3) Vías y redes de saneamiento

98

7 vías principales y 7 pistas en Piura  
8 sistemas de agua y desagüe en Lambayeque, La Libertad,  
Piura y Lima  
14 vías en Trujillo  
14 vías en Chiclayo  
3 carreteras en Piura

## 4) Educación

31

802 fichas de colegios

## 5) Otros

129

# Región La Libertad

# La Libertad: Actividades y proyectos aprobados

**S/ 324**  
millones

en actividades de prevención  
y de necesidad inmediata

*S/ millones*

## 1) Prevención

270

Solución definitiva de la Quebrada de San Idelfonso  
Descolmatación de 3 ríos (Chicama, Moche y Virú)  
27 fichas técnicas de emergencia

## 2) Puentes

6

6 puentes

## 3) Vías y redes de saneamiento

24

14 vías en Trujillo  
1 sistema de agua y desagüe

## 4) Educación

10

259 fichas de rehabilitación de colegios

## 5) Otros

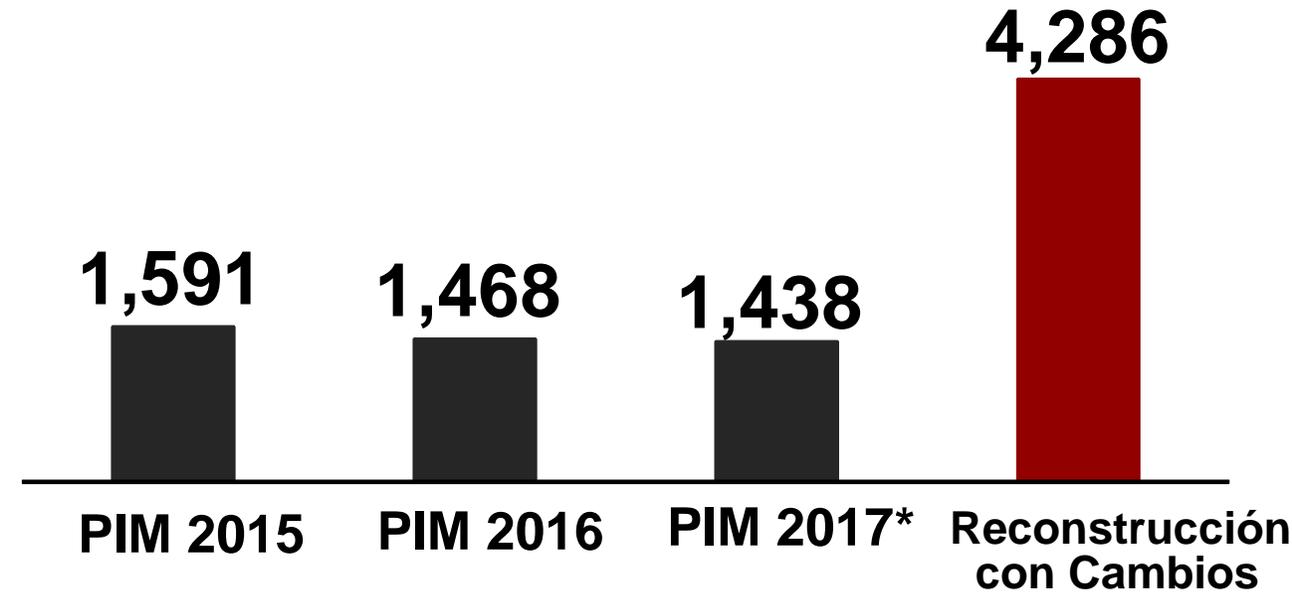
14

# La Libertad: Cifras clave para la reconstrucción

- 1** Se destinarán S/ 4,286 millones para la Reconstrucción con Cambios.
  - S/ 3,644 MM en infraestructura afectada
  - S/ 642 MM en obras de prevención

- 2** Representa el triple del presupuesto promedio para obras de la región de los últimos 3 años.

Presupuesto destinado a obras  
(Millones de soles)



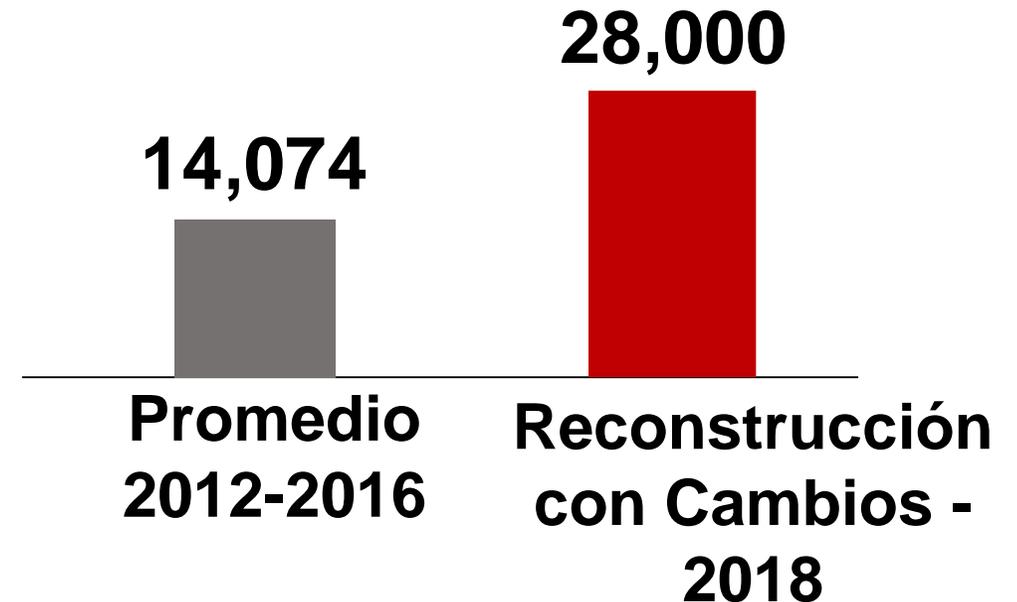
\*Al 10 de Agosto.

Fuente: MEF, ARC

# La Libertad: Cifras clave para la reconstrucción

- 3** La inversión representa al 16% del PBI de la región.
- 4** En el 2018, se crearán cerca de 28 mil nuevos puestos de trabajo. Casi el doble del promedio de los últimos cinco años.

## Nuevos puestos de trabajo creados por año\* (Número)



\*Cambio total en la PEA ocupada.  
Fuente: INEI, ARC

# La Libertad: Inversiones por sector

Sector	Inversión (Millones de soles)	Porcentaje
Agricultura	230	6%
Educación	454	12%
Transportes	2,300	63%
Salud	64	2%
Saneamiento	284	8%
Viviendas, pistas y veredas	312	9%
	<b>3,644</b>	

# La Libertad: Inversiones a nivel provincial

Provincia	Inversión (Millones de soles)	Ejemplo de intervenciones
Ascope	337	Rehabilitación de camino departamental Ascope – San Antonio - L.D. Cajamarca (18.6 km)
Bolívar	232	Rehabilitación de camino departamental Catal – Longotea – Cienega
Chepén	157	Rehabilitación del Sistema de Saneamiento Básico del Distrito de Pueblo Nuevo
Gran Chimú	351	Rehabilitación del Sistema de Saneamiento Básico del Distrito de Lúcumá
Julcán	90	Instalación de puente modular en el Cruce-Cruzpampa – La Fortuna – San Vicente
Otuzco	411	Rehabilitación de camino departamental Chuyuhual – Chilín – Huaranchal
Pacasmayo	129	Rehabilitación de camino departamental El Milagro - Pacasmayo

# La Libertad: Inversiones a nivel provincial

Provincia	Inversión (Millones de soles)	Ejemplo de intervenciones
Pataz	277	Rehabilitación de camino departamental El Huayo - Huaylillas
Sánchez Carrión	242	Rehabilitación de camino vecinal Cochabamba - Huaguil
Santiago de Chuco	274	Rehabilitación de camino departamental Pampa el Cóndor - Pijobamba - Parasibe - Sitabamba
Trujillo	482	Reconstrucción de 9 KMs en Trujillo - San Pedro de Lloc (PE-1N)
Virú	382	Rehabilitación del Sistema de Agua y alcantarillado de Nuevo Chao I
Varios	280	

# Las intervenciones claves de prevención

**Control de inundaciones  
fluviales  
(desbordes de ríos)**

**Solución definitiva en los  
ríos Chicama y Virú  
(defensas, presas)**

**Control de deslizamientos  
(desbordes de quebradas)**

**Solución definitiva en las  
quebradas San Idelfonso,  
San Carlos y El León**

**Se destinará un fondo de S/ 642 MM para obras de  
prevención en La Libertad (acciones inmediatas S/ 150 MM y  
soluciones integrales S/ 492 MM)**



**RE**  
**CO**

**CONSTRUCCIÓN**  
**CON CAMBIOS**