



PERÚ

Ministerio
de Transportes
y Comunicaciones



PRONATEL

PROGRAMA NACIONAL DE
TELECOMUNICACIONES

Plan de Conectividad Digital para la Mancomunidad Regional de los Andes

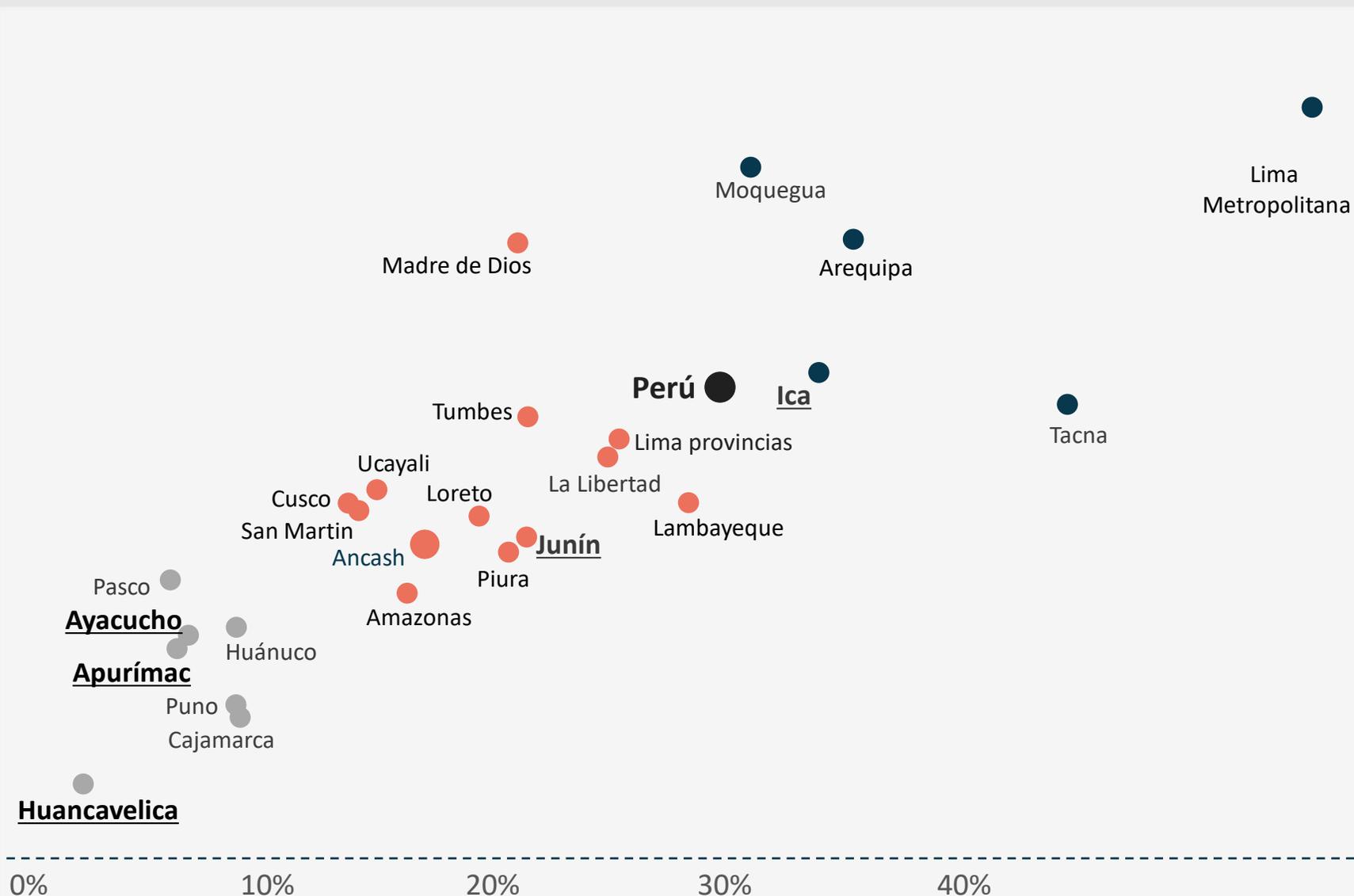
Guillermo Bustamante

PRONATEL

EL PERÚ PRIMERO

Generar un cambio en
Mancomunidad
Regional de los Andes

Brecha: porcentaje de hogares con internet



Se tiene que generar un **CAMBIO** en la Mancomunidad

● Regiones entre 0% – 10%

● Regiones entre 11% – 30%

● Regiones entre 31% a más

Acciones del
MTC / PRONATEL

PRONATEL

Entidad Pública que formula
y financia proyectos para la
reducción de la
Brecha Digital

- **Cobertura**
Localidades con más y mejor cobertura
- **Acceso**
Población con más acceso al servicio
- **Uso**
Población que usa el servicio
- **Apropiación**
Aprovechamiento de los servicios

21 Proyectos Regionales

Objetivo:

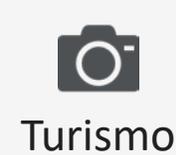
Reducir la brecha digital de cobertura, acceso, uso y apropiación de las nuevas tecnologías (internet)

Componentes:

- **Infraestructura**
Provee la conectividad (Redes de transporte y acceso)
- **Servicios**
Favorece el desarrollo de la conectividad
- **Sensibilización y Difusión**
Genera demanda y uso
- **Capacitación**
Permite desarrollar y fortalecer competencias

Desarrollo de competencias de la población para igualdad de oportunidades en un entorno digital

Aprovechar, fortalecer y desarrollar muchos sectores:



otros...

Crecimiento
económico

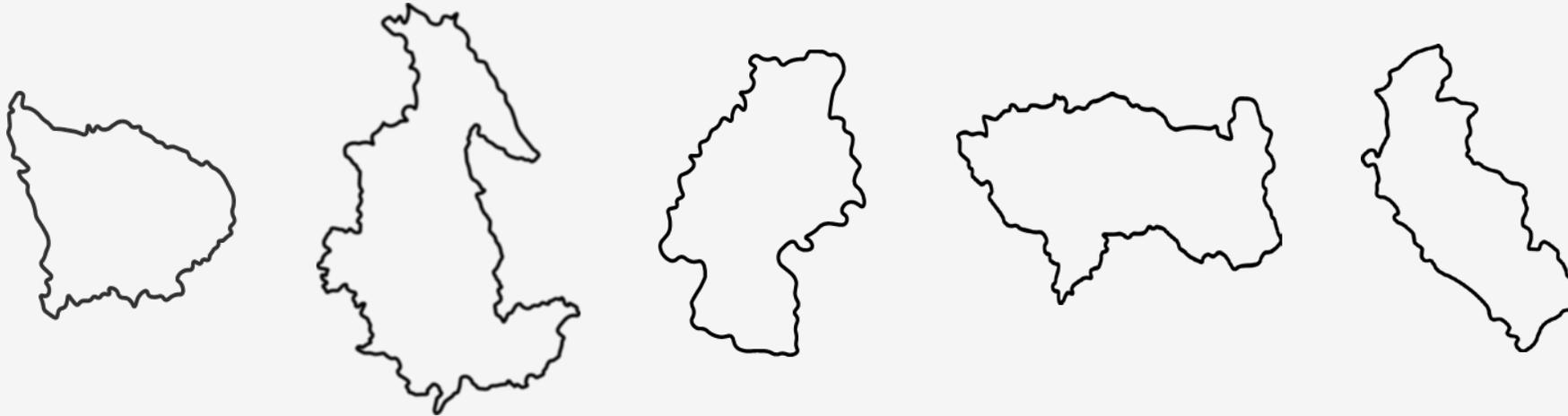
Generación de
empleo

Incremento de la
productividad

Promoción de la
innovación

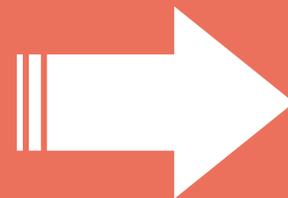
Proyectos Regionales
Mancomunidad
Regional de los Andes

Proyectos Regionales



¡Busca generar el cambio!

Financiamiento



US\$ 437

millones de dólares

+ cobertura, + acceso, + uso y aprovechamiento del **internet**

7,017 km.

Fibra óptica
desplegada



412

Capitales
conectadas



1,423

Localidades
beneficiadas

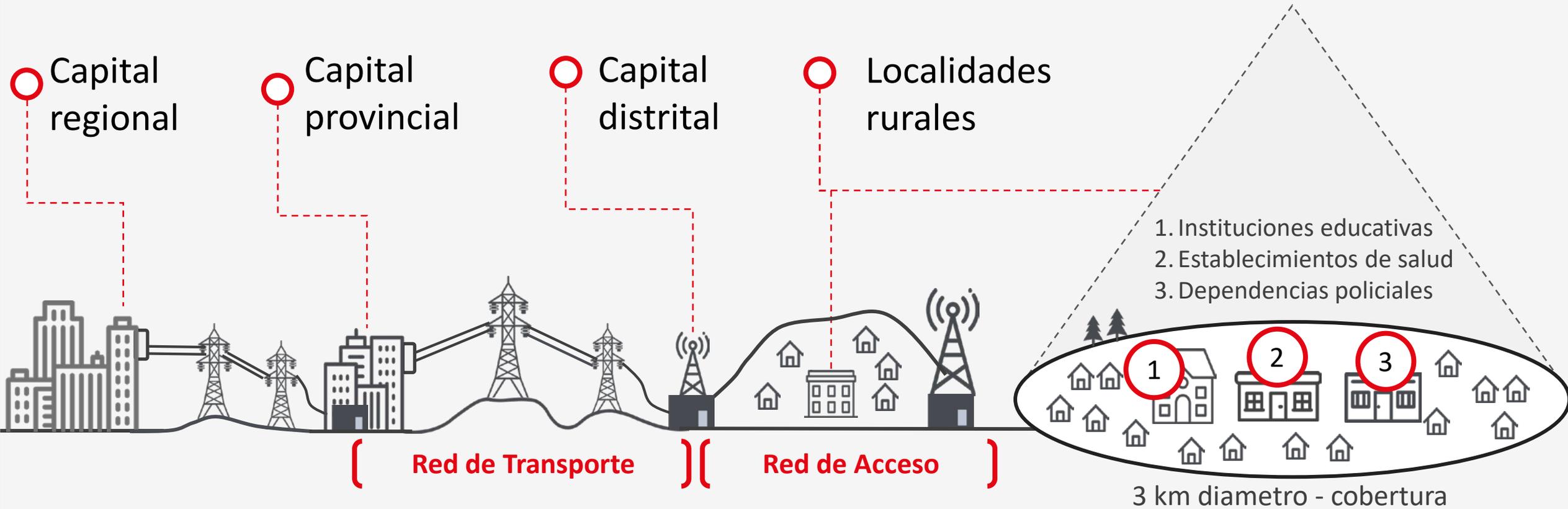


802 mil

Habitantes
beneficiarios



Despliegue de los proyectos regionales



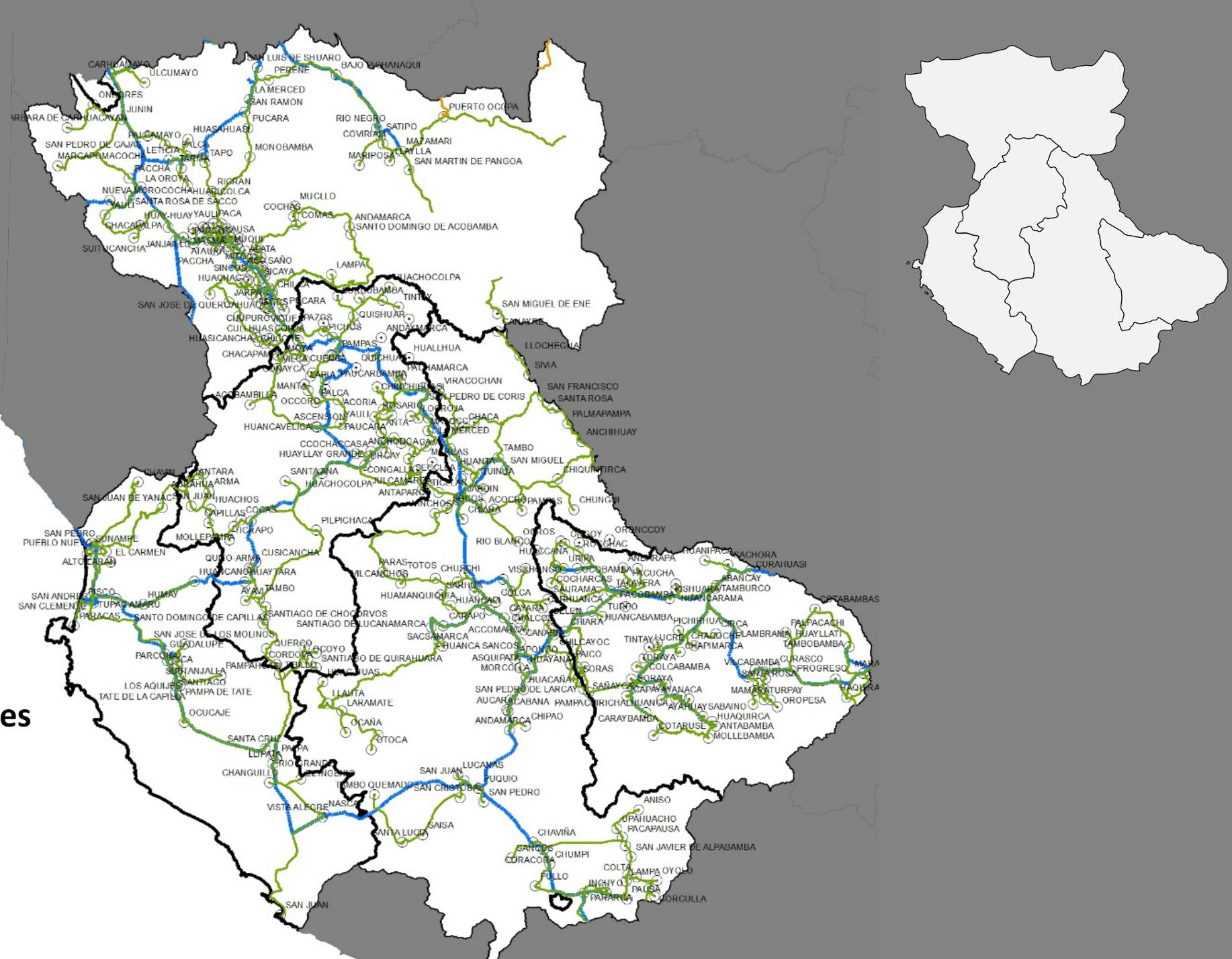
RDNFO - MTC

Red Regional - MTC

Convenios - Gob Regional

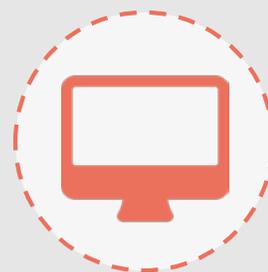
 **Proyectos Regionales**

 **RDNFO**



Entidades públicas: 2,783

Colegios: 1,705
Establecimientos de Salud: 980
Comisarias: 98



9,603 PCs

8,525
269
28

Servicios:

- Internet
- Intranet

**Velocidades y tarifas
mensual reguladas**

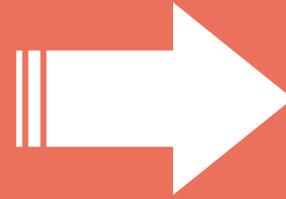
Velocidad de descarga (en Mbps)	Velocidad mínima garantizada (%)	Renta mensual (S/ con IGV)
2	40%	89.72
4	40%	134.31
8	40%	166.73
12	40%	182.48
20	40%	203.94
40	40%	245.14



Costo de instalación y Tarifa mensual

Sujetas al régimen
tarifario del operador
supervisado por OSIPTEL

Compartir información
del proyecto
con toda la población



Radio

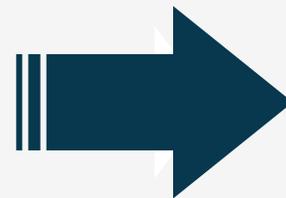


Televisión



Afiches

Comunicar presencialmente a
las autoridades y a la población
la utilidad y beneficios que
obtendrán de los servicios
provistos por los proyectos



Charlas y Talleres

Programa de Capacitación

Promueve el desarrollo y fortalecimiento
de competencias de la población

Módulo
Básico
(60 horas)

Módulo
Intermedio
(40 horas)

Módulo
Avanzado
(40 horas)

Módulo
Especializado
(40 horas)
Sectores beneficiados

PRONATEL

- Elabora, financia y supervisa el proyecto para promover el desarrollo económico y social

Operador

- Empresa adjudicataria que implementará y operará el proyecto

Gobierno Regional y Gobiernos Locales

- Apoyo en la obtención de permisos administrativos
- Facilidades para la adquisición de terrenos,
- Sensibilizar a la población

Población

- Brindar facilidades para la implementación del proyecto
- Aprovechar para su beneficio económico y social los servicios provistos

- Garantizar el financiamiento para el pago del servicio de las entidades públicas: Colegios / Postas por Gob. Regional y Comisarias por PNP
- Optimización de la articulación multisectorial
- Asegurar un adecuado uso de la **infraestructura y servicios** por desplegarse
- Generación de contenido en función a necesidades de la población

- **Los Proyectos Regionales** será un pilar del desarrollo que puede alcanzar en los próximos años la Mancomunidad Regional, en materia de inclusión económica y social, teniendo como política la promoción de la Sociedad de la Información y Conocimiento
- **Los Proyecto Regionales** permitirán expandir y mejorar los servicios brindados por instituciones del Estado a nivel nacional y en zonas que requieren mayor acción social como es el caso de las áreas rurales y áreas remotas.
- Incentivar y promocionar el uso y aprovechamiento de las TIC en las personas para conseguir igualdad de oportunidades.

EL PERÚ PRIMERO

Setiembre

2019