



PERÚ

Ministerio  
de Transportes  
y Comunicaciones

# Cobertura del servicio de internet en el Perú



Segunda Audiencia Pública Virtual

*“Acceso a internet en el Perú”*

**Renato Delgado**

Director Ejecutivo del PRONATEL

# Creación del PRONATEL



PERÚ

Ministerio  
de Transportes  
y Comunicaciones

## FITEL

## PRONATEL

- Depende de un Directorio Multisectorial
- Administra los recursos FITEL
- Proyectos enfocados en despliegue de infraestructura

Zonas rurales y de preferente interés social

Zona urbana

Zonas rurales y de preferente interés social

- Depende del Viceministerio de Comunicaciones
- Unidades Orgánicas (enfoque de procesos)
- Administrará los recursos FITEL + recursos del sector
- Proyectos integrales, dando **relevancia al uso y apropiación** por parte de la población para lograr el mayor impacto de la infraestructura y servicios desplegados y por desplegar

Expansión del internet rural

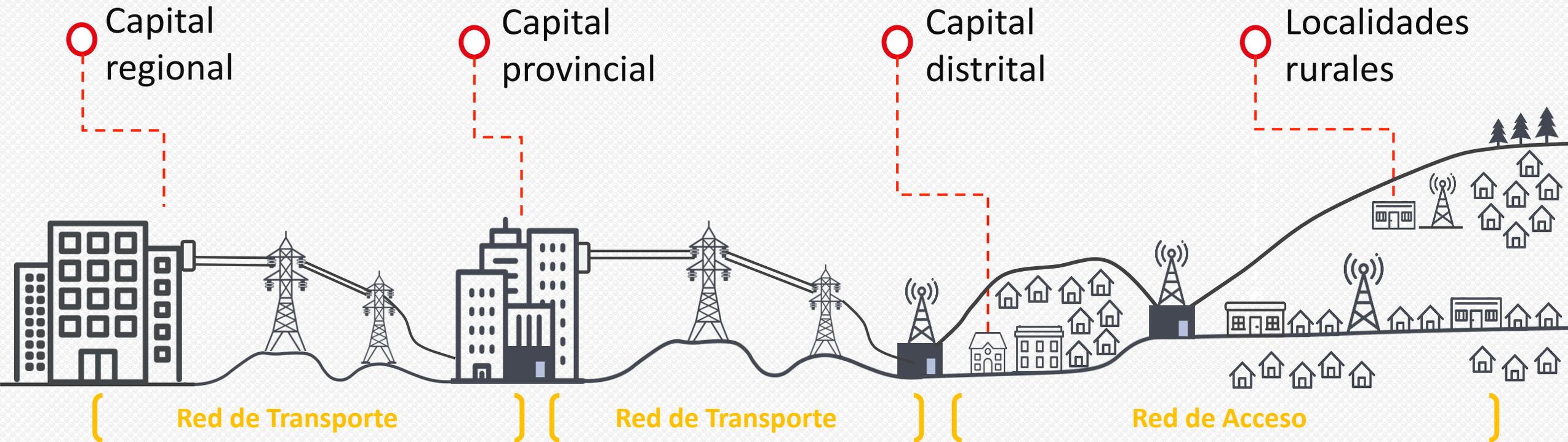
# Modelo de conectividad a zonas rurales



PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

## Despliegue de redes a través de proyectos regionales de banda ancha



RDNFO - MTC

Red Regional - MTC

# 18 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

# Alcance de los 18 proyectos regionales



PERÚ

Ministerio  
de Transportes  
y Comunicaciones

**US\$ 1,555  
millones**  
de financiamiento



**2.7 millones**  
Habitantes beneficiarios



**5,597**  
Localidades beneficiarias



**1,343**  
Capitales conectadas



**26 mil km.**  
Fibra óptica desplegada



**6.3 mil**  
Instituciones educativas  
beneficiarios



**3.0 mil**

Establecimientos de salud  
beneficiarios



**438**

Comisarias  
beneficiarias



**Modelo:**

**Proyecto en Activos**

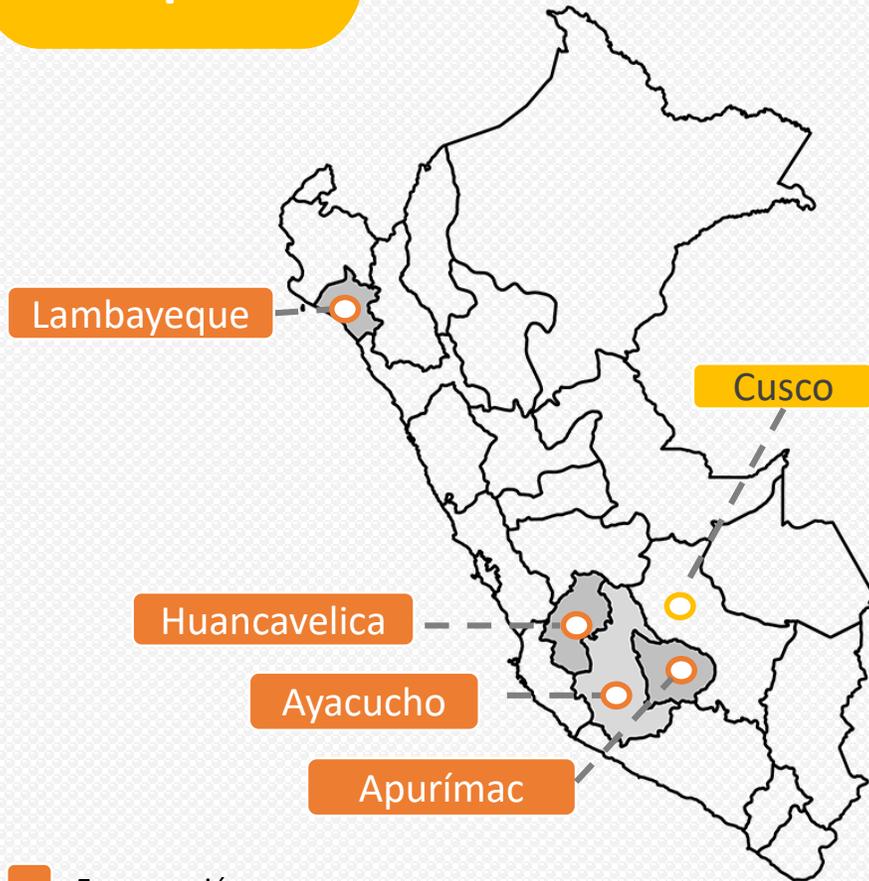
# Avances efectuados

Grupo 1

858

Localidades beneficiarias

Grupo 2

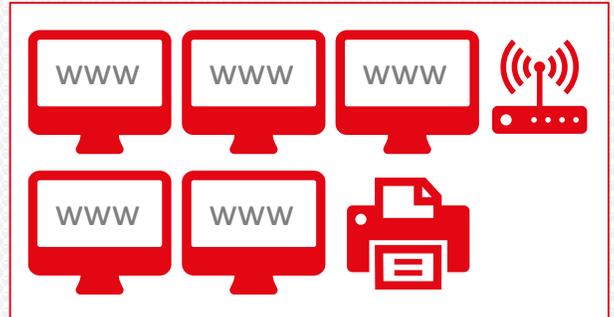


- En operación
- En ejecución

## Conectando entidades públicas

2,113

Instituciones educativas beneficiarias



956

Establecimientos de salud beneficiarios



140

Comisarias beneficiarias



# Avances proyectados

## Grupo 3

2,835

Instituciones beneficiarias

En implementación



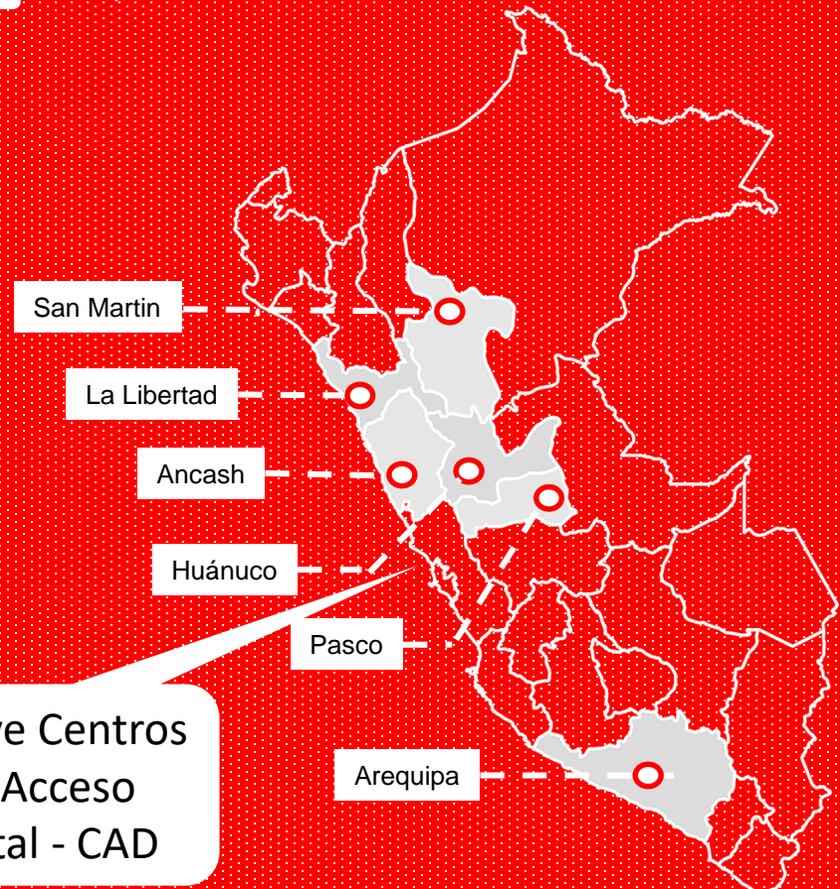
Incluye Acceso libre en Plazas de localidades

## Grupo 4

3,650

Instituciones beneficiarias

En implementación



Incluye Centros de Acceso Digital - CAD

# Centros de Acceso Digital



PERÚ

Ministerio  
de Transportes  
y Comunicaciones

Son centros de desarrollo digital que promueve y favorece el uso productivo y apropiación de las nuevas tecnologías por parte de la población

## Servicios a brindar:

- Acceso público a internet
- Capacitación

Algunas consideraciones mínimas:

- Operará 12 horas al día de lunes a domingo
- 10 computadoras compatibles y 04 tabletas
- 01 Servidor
- 01 Sistema de Video Vigilancia
- 01 Sistema de Gestión en la nube
- 02 impresoras, 01 proyector multimedia, 01 ecran
- Cobertura inalámbrica y cableado de datos
- Sistema de telecapacitación / Aula virtual





PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

# Proyectos para la Selva

Servicio: **acceso a internet**  
(de alta velocidad)

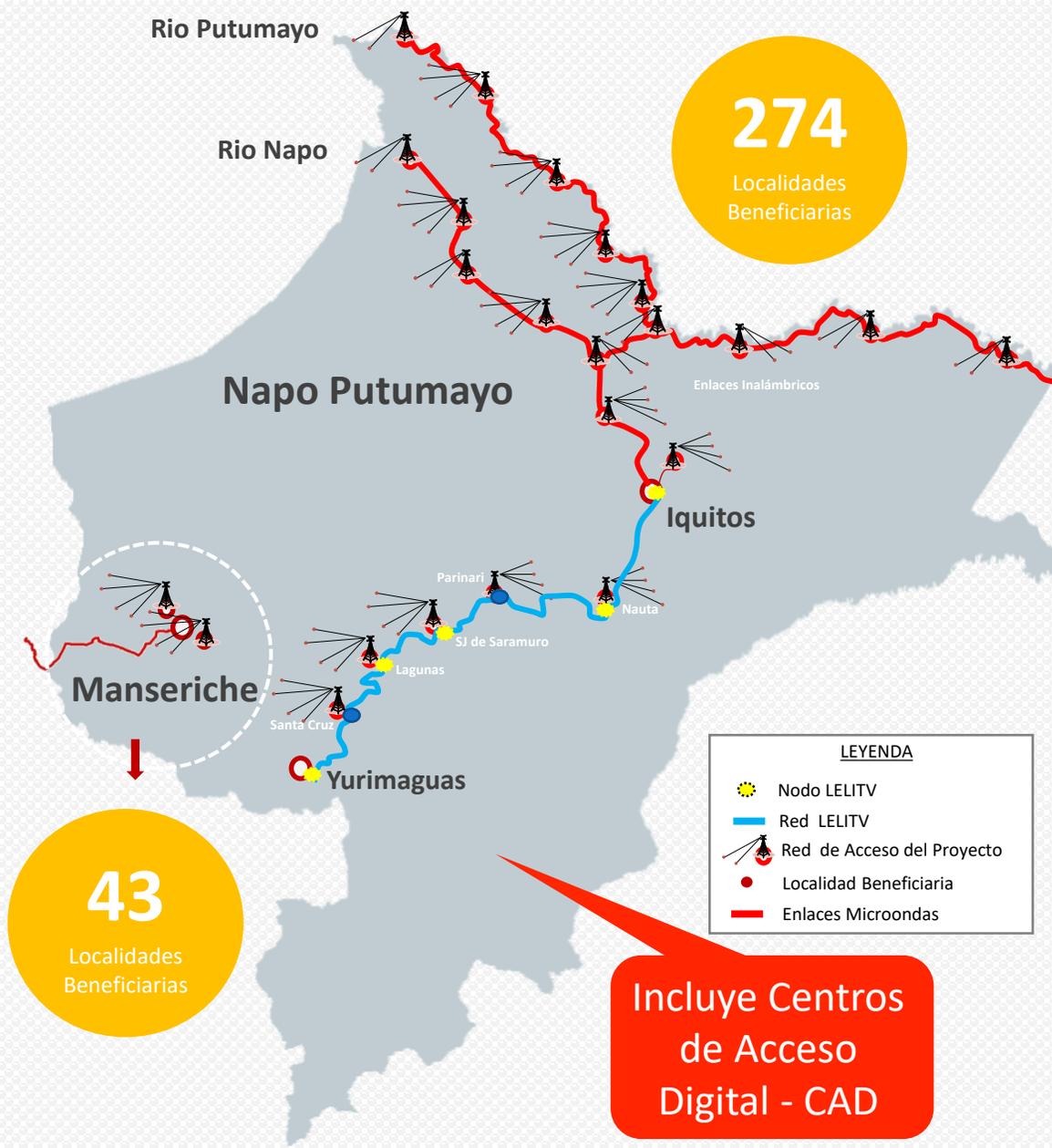
**52 mil**  
habitantes  
beneficiarios  
(no incluye la población de Iquitos)

**384**  
entidades públicas  
beneficiarias:

- 335 Instituciones educativas
- 46 Establecimientos de salud
- 3 comisarias

**S/ 334.9**  
millones  
de inversión

Proyectos  
**viables**

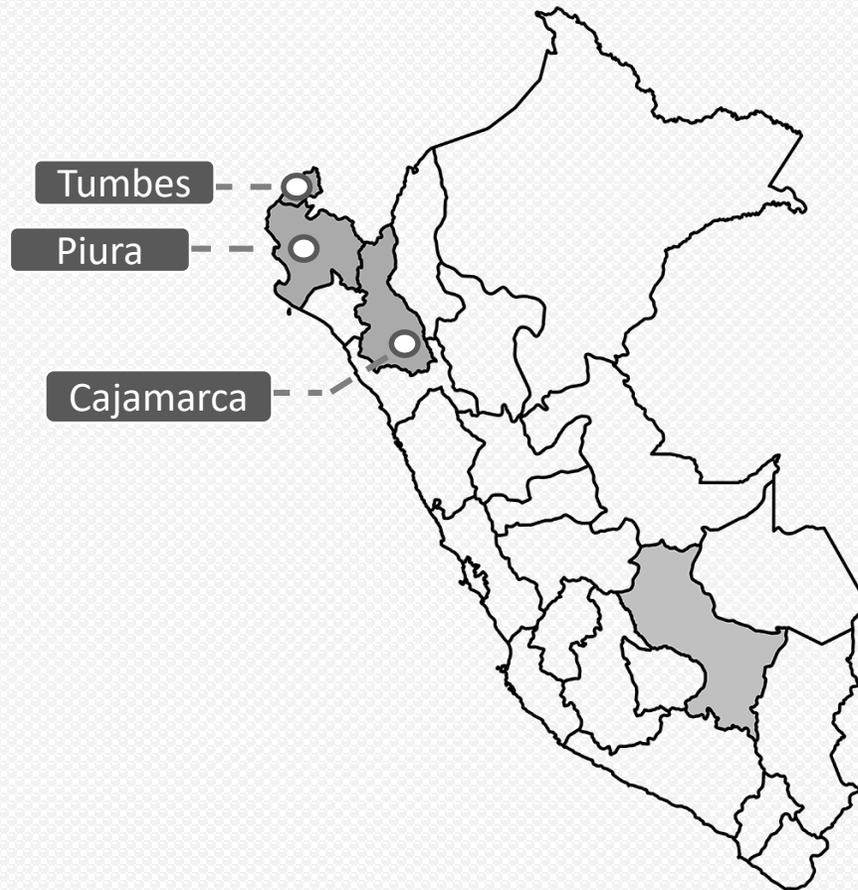


# Proyectos en reformulación



PERÚ

Ministerio  
de Transportes  
y Comunicaciones



## Beneficiarios:



**918**

Localidades beneficiarias



**449**

Localidades beneficiarias



**69**

Localidades beneficiarias

## Ley FITEL (Modificación)

Con la reciente modificación efectuada por medio del DL N° 1480, en el Artículo 4, permite la flexibilidad para elegir nuevas opciones de contratación según normativa vigente para proyectos financiados con fondos FITEL

## Modalidades (Nuevas alternativas)

Se está evaluando otras modalidades de ejecución como la Contratación de Gobierno a Gobierno, a fin de identificar ventajas a nivel de plazos y metas en la ejecución de los proyectos, en ese sentido se esta coordinando con entidades involucradas que cuenta con experiencia en estos procesos

## Respecto a procesos (Operación y Mantenimiento)

Acciones y gestiones para la promoción de la operación y mantenimiento de los proyectos regionales

## Pertinencia de Redes de Transporte

Se han remitido cartas a empresas privadas para solicitar información sobre costos de servicio portador y capacidad de sus redes, a fin de determinar el costo – oportunidad de la implementación de la red de transporte entre las ciudades de Yurimaguas e Iquitos (Proyecto Napo – Putumayo) o la contratación de servicio portador a operadores privados

**EL PERÚ PRIMERO**

Mayo

---

2020