



Ministerio
de Transportes
y Comunicaciones



Sesión Extraordinaria Descentralizada

Viceministerio de Comunicaciones

2025

1



Ministerio
de Transportes
y Comunicaciones



POLITICAS PARA LA REDUCCION DE BRECHA EN LA CONECTIVIDAD

2

Políticas Nacionales

POLÍTICA NACIONAL DE TRANSFORMACIÓN DIGITAL

- Aprobada el 28 de julio de 2023.
- PCM**, a través de la Secretaría de Gobierno y Transformación Digital, la conduce y articula con el **MTC** y otros involucrados.



Objetivo Prioritario:

1. Conectividad digital. Garantizar el acceso inclusivo, seguro y de calidad al entorno digital

Acciones del MTC

Estrategias de inversión directa

- El PRONATEL formula y ejecuta proyectos para la expansión de la conectividad contando con 29 proyectos en cartera que superan inversiones de S/ 9,000 millones, beneficiando cerca de 11,000 centros poblados rurales.
- Apoyo a fortalecer la seguridad ciudadana: Implementación de la Central de Emergencia 911

Estrategias de inversión indirecta

- El MTC diseña e implementa diversos mecanismos pioneros para la expansión de la conectividad a Internet que se materializan mediante incentivos para la promoción de la inversión privada.
- Ejemplos: Canon por Cobertura, Asignaciones de espectro para servicios 4G/5G y Sandbox regulatorio.

3

Prestación de Servicios 5G

- ✓ **Aplicación de Mecanismo Especial de Asignación (D.L N° 1627)**
- ✓ **Reglamento 5G (D.S. N° 004-2025-MTC)**
Criterios para la aplicación del Mecanismo de Asignación y etapas de implementación
- ✓ **Convocatoria del Mecanismo Especial de Asignación y Acondicionamiento de la Banda 3.5GHz**

Compromisos de inversión (cinco bolsas que comprenden):

- ✓ **1,699 Km de red vial nacional** sin conectividad digital
- ✓ **1,221 nuevas localidades rurales** sin cobertura móvil 4G

Compromisos adicionales

Cobertura en polígonos de interés (sedes de juegos panamericanos, estadio nacional, universidades, establecimiento de salud, instituciones educativas)

- ✓ **Junio 2025:** Presentación de expresiones de interés
- ✓ **Agosto 2025:** Evaluación de disponibilidad de espectro
- ✓ **Setiembre 2025:** Subasta
- ⌚ **Diciembre 2025:** Suscripción de contratos

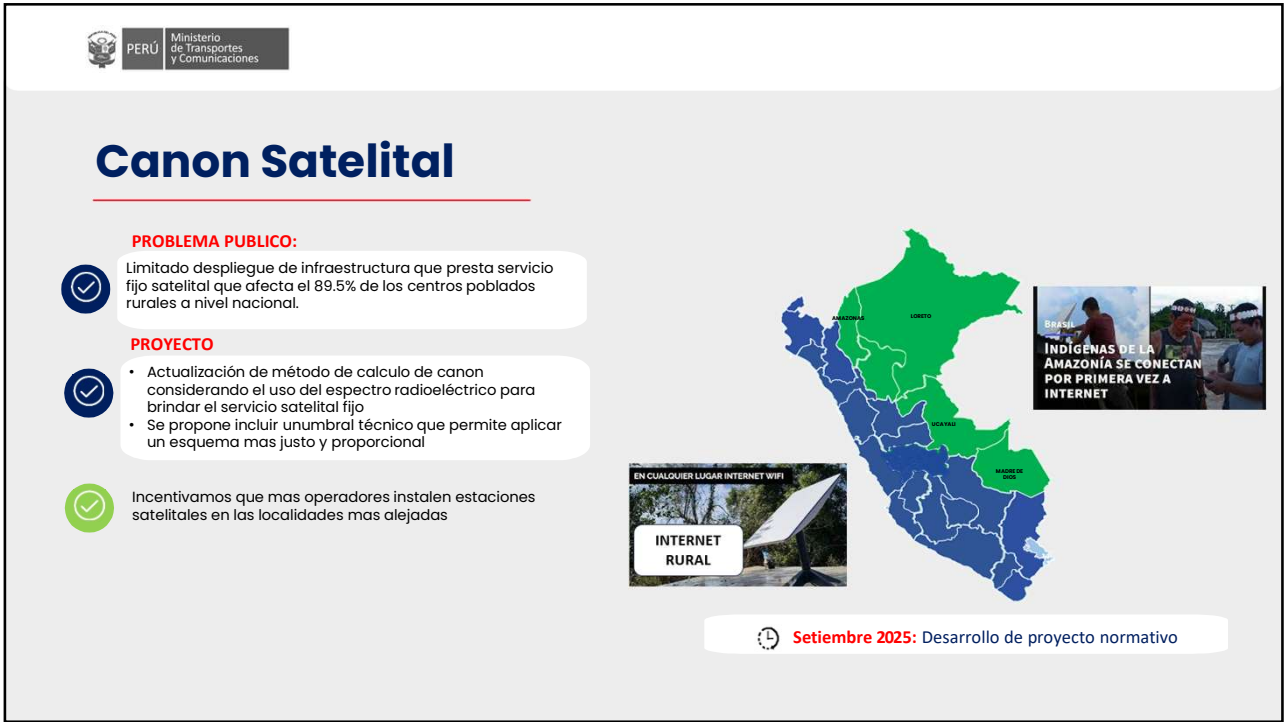


Inversión total:
S/ 1,840 millones

4



5



6





Sandbox regulatorio- Telecomunicaciones

Decreto Legislativo N° 1599

Sandbox es un “Espacio” geográfico donde se permite ejecutar un proyecto en telecomunicaciones, “Controlado” por el MTC y sujeto a beneficios de regulación flexible que permite la “Innovación” tecnológica o el “cierre de brechas” de infraestructura y de acceso a los servicios de telecomunicaciones.



Primera Convocatoria de Sandbox 21may25 

(Resolución Directoral N° 145-2025-MTC/26)

1 Julio 2025: Presentación de propuestas

2 Agosto 2025: Evaluación de admisibilidad

3 Setiembre 2025: Publicación de proyectos admitidos

4 Octubre 2025: Diseño del alcance y aprobación del Proyectos

5 Noviembre 2025: Ejecución de los proyectos
Periodo de 24 meses

MTC crea Mesa Técnica para la reducción de la brecha en la conectividad. 13set25 

Iniciativa busca identificar medidas que contribuyan a promover las inversiones para la reducción de la brecha en conectividad ampliando el acceso de los servicios de telecomunicaciones.

Conformada por representantes de la Sociedad de Comercio Exterior del Perú (COMEX), de la Sociedad Nacional de Industrias (SNI), de la Asociación para el Fomento de la Infraestructura Nacional (AFIN) y del INICTEL-UNI (Instituto Nacional de Investigación y Capacitación de Telecomunicaciones).

7



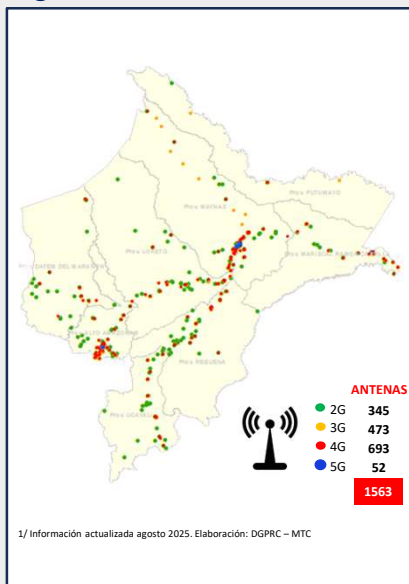


Región Loreto

8

4

Región Loreto – Servicio Móvil



INTERVENCION : INDIRECTA

	BENEFICIARIOS	PLAZOS
ASIGNACION DE BANDAS 4G	• 138 Centros poblados en 23 distritos • 48 519 población	• 75 ccpp instalados en oct2024 • 63 ccpp por instalar en oct2025
CANON 2025	• 2 Centros poblados • 1 600 población	• Julio 2026

INTERVENCION : DIRECTA

	BENEFICIARIOS	PLAZOS
EPAD SELVA Espacios públicos de acceso digital	• 300 mil Población • 1267 Centros poblados • 1621 Instituciones públicas • 1649 EPAD	• Fase I: 2do Trim 2026 • Fase II: 3er Trim 2026
CONECTA MOVIL Espacios públicos de acceso digital con cobertura 4G	• 10.22 mil Población • 55 Centros poblados	• 3erTrim 2026

MECANISMO DE ASIGNACION DE BANDA 3.5 GHz

724 LOCALIDADES POTENCIALES ELEGIBLES PARA DESPLIEGUE 4G

ALTO AMAZONAS	39
BERGEO	9
LAGUNA	12
SANTA CRUZ	13
TENIENTE CESAR LOPEZ	1
DATUM DEL MENDIANTO	151
ANDALUS	26
BARRANCA	20
CASAPARUA	38
MANCERQUE	1
MORONA	4
YACU	5
LORETO	150
BAJETA	35
PERUERO	18
TUMBO	29
TUCUMEROS	29
YARUARI	41
MARISCAL RAMON CASTILLA	82
PIASA	20
RAMON CASTILLA	14
SAN PABLO	23
YARUAI	25
MATIAS	141
ALTO SANAY	11
BELÉN	12
FERNANDO ROSALES	10
INDIANA	30
IGUOTOS	3
LAG AMACAZAS	23
MACAN	21
PUNCHICO	30
SAN JUAN BAUTISTA	10
PUTUMAYO	39
ROSA PANDURO	1
TENIENTE MANUEL CAJAVE	9
REQUEMÁ	29
ALTO TAPICHE	6
CATACAY	20
EMILIO SAN MARTIN	22
MACOMA	26
PUTUMAYO	1
SAQUENA	6
SOPIN	1
TAPICHE	5
YAGUAYALAN	1
UCAYALI	162
CONTAGASA	26
MANAGUA	5
PADER MARIANO	11
PARRA-HEREDIA	1
SANABAYCO	12

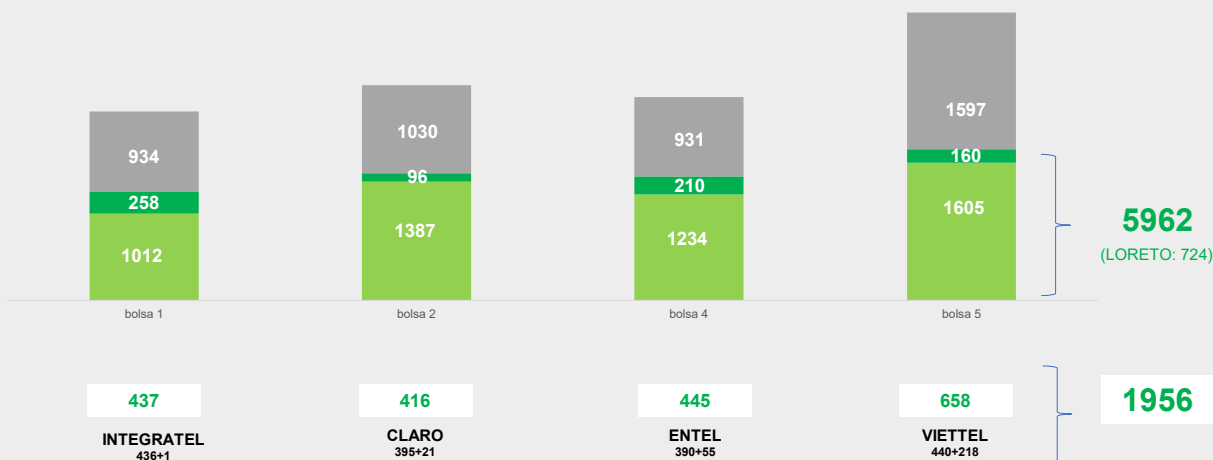
COMPROMISOS DE INVERSIÓN ADICIONALES:

- 2 UNIVERSIDADES
- 2 CENTROS DE SALUD Y
- 49 COLEGIOS

9

SELECCIÓN DE LOCALIDADES DE LAS BOLSAS – SUBASTA 5G

■ Prioritario ■ Prior Loreto ■ No Prioritario



Los operadores han asumido el compromiso de desplegar internet móvil 4G en 1956 localidades las que serán elegidas de la bolsa de 5962 localidades en la cual se tienen 724 localidades de la región Loreto

10