

Acceso y Uso de Internet PDET — Municipios de Nariño

Acceso y Uso de Internet PDET — Municipios de Nariño

BPIN	20240214000329
Presupuesto	\$49.318.977.756 COP
Viabilizado	17/02/2026
Departamento	Nariño
Municipios	Múltiples municipios PDET (hasta 11): Tumaco, Barbacoas, Roberto Payán, Olaya Herrera, El Charco, La Tola, Mosquera, Francisco Pizarro, Magüí Payán, Policarpa, Cumbitara
Subregión PDET	Pacífico y Frontera Nariñense
Mecanismo	Obras por Impuestos (ART)
Estado	Disponible — proyecto más grande del banco por impacto CTH
Relevancia CTH	? Máxima — habilitador fundamental de plataforma de datos climáticos

Descripción del Proyecto

Fortalecimiento de las condiciones de acceso y uso de internet para comunidades de los municipios PDET del departamento de Nariño. El proyecto incluye infraestructura de conectividad (antenas, backhaul, puntos de acceso) y componentes de apropiación digital (capacitación en uso de internet para comunidades rurales históricamente excluidas).

Contexto Territorial

La subregión Pacífico y Frontera Nariñense es una de las más rezagadas del país en conectividad digital, con comunidades afrocolombianas e indígenas del Pacífico que históricamente han tenido acceso nulo o muy limitado a internet. La Gobernación de Nariño y la ART han identificado la brecha digital como uno de los cuellos de botella principales para la implementación del PDET.

El Fondo de Adaptación tiene intervenciones activas en la costa Pacífica nariñense. El programa "Zonas de Paz Digital" del Gobierno Nacional priorizó 1.180 escuelas rurales en municipios PDET para conectividad gratuita de banda ancha — este Oxl complementa y extiende esa cobertura.

Con \$49,3 mil millones, es el proyecto más grande del banco de proyectos viabilizados 2026 con relevancia directa para CTH, y el de mayor efecto multiplicador.

Relevancia para CTH Climate Innovation Data Strategy

Este es el proyecto estratégicamente más importante para CTH en todo el banco.

- **Habilitador fundamental:** la conectividad a internet es el prerequisite para cualquier despliegue de plataforma de datos climáticos en territorios remotos. Sin internet, no hay datos en tiempo real, no hay alertas tempranas, no hay dashboards.
- **Capa de contenido climático:** CTH puede posicionarse como el proveedor de contenido y plataforma sobre la infraestructura de conectividad — portales de monitoreo ambiental, sistemas de alerta temprana por inundaciones (Nariño Pacífico es zona de altísima vulnerabilidad climática), datos de deforestación y cambio de uso del suelo.
- **Comunidades prioritarias:** las comunidades afrocolombianas e indígenas del Pacífico nariñense son altamente vulnerables a eventos climáticos (inundaciones, tsunamis, sequías). Conectar estas comunidades con plataformas de datos climáticos tiene un valor de adaptación directo y medible.
- **Modelo replicable:** si CTH implementa un componente de datos climáticos en Nariño, se convierte en un caso de uso modelo para otros departamentos PDET.

Potenciales Socios de Co-inversión

- MinTIC (conectividad rural)
- Minciencias (componente de apropiación de datos)
- IDEAM / CAR Nariño (datos ambientales)
- Fondo de Adaptación (infraestructura resiliente Pacífico)
- Telecomunicaciones / operadores móviles interesados en zonas PDET

Próximos Pasos CTH

1. **Prioridad máxima:** solicitar reunión con ART para obtener ficha completa y mapa de municipios cubiertos.
2. Identificar empresa interesada en vincularse como patrocinadora Oxl (telcos, bancos, empresas de tecnología).
3. Diseñar propuesta de capa CTH sobre la infraestructura: qué datos climáticos se desplegarían, con qué fuentes, para qué usuarios finales.
4. Articular con MinTIC y la Gobernación de Nariño para co-diseño del componente digital.

Referencias

- [ART — Banco de Proyectos Viabilizados 2026](#)
 - [Gobernación de Nariño — Avance proyectos PDET con ART](#)
 - [El Tiempo — Internet gratis en 1.180 escuelas PDET](#)
 - [Fondo de Adaptación — Intervención en Territorios PDET Nariño](#)
 - [ART — Conoce los PDET](#)
-

Revisión #1

Creado 2026-05-07 21:07:02 UTC por Angelica Diaz

Actualizado 2026-05-07 21:07:02 UTC por Angelica Diaz