

CONECTIVIDAD INTEGRAL EN BANDA ANCHA

Internet de alta velocidad para más peruanos

Son cuatro proyectos independientes, uno por región, orientados a brindar servicio de Internet e intranet a más de 1,400 localidades rurales en Piura, Tumbes, Cajamarca y Cusco. Se articulan con el proyecto Red Dorsal Nacional de Fibra Óptica, adjudicado por ProInversión en diciembre de 2013.

¿Cómo llegarán el Internet y la intranet de banda ancha a las localidades rurales?



Nodo principal

La fibra óptica se tenderá desde un nodo de la Red Dorsal Nacional de Fibra Óptica, actualmente en construcción. Los nodos se ubicarán en capitales de regiones y capitales de provincias.

Tendido de fibra óptica de alta capacidad

La fibra óptica (ADSS de 48 hilos) se instalará usando las torres de las líneas de transmisión eléctrica de media y alta tensión.

Instalación de equipamiento para transmisión microondas

La fibra óptica llegará hasta la capital de distrito, en donde se instalará equipamiento electrónico para la transmisión de la señal microondas que llegará a las localidades beneficiadas.

Banda ancha inalámbrica

La señal microondas llegará a las localidades para proveerles Internet e intranet de alta velocidad y capacidad.



Beneficios adicionales del proyecto

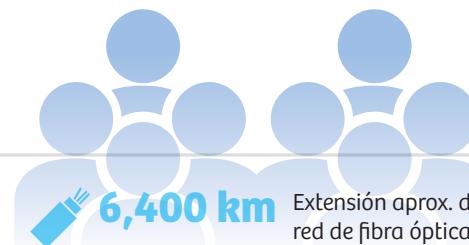
- Capacitación en el uso de las tecnologías de la información para el personal de las instituciones públicas tales como: Escuelas, comisarías y centros de salud.
- Acceso a internet al menos en 1,494 plazas públicas.

Cifras totales de los 4 proyectos

2,730 Instituciones públicas beneficiadas (escuelas, comisarías, centros de salud)

860 mil Habitantes de las localidades beneficiadas

52,130 Tablets serán entregadas como mínimo de manera gratuita en las localidades beneficiadas



1,494 Localidades beneficiadas

Cifras totales por región

