

MUNDO ENTREGARÁ INTERNET GRATUITA A ESCUELA PEDRO DE VALDIVIA:

El salto tecnológico que conecta a 4.800 habitantes rurales de la Región de Coquimbo

La iniciativa liderada por la Subtel y el Gobierno Regional considera una inversión superior a los \$6.000 millones y el despliegue de redes FTTH en zonas alejadas de los centros urbanos.

IVÁN SILVA I.

En Quilitapia, una localidad rural ubicada en la comuna de Combarbalá, en la Región de Coquimbo, la Escuela Pedro de Valdivia fue el punto de partida del proyecto Última Milla, iniciativa que llevará fibra óptica de alta velocidad a 43 comunidades, beneficiando directamente a más de 4.800 personas.

Con una inversión superior a los \$6.094 millones, este proyecto —impulsado por el Gobierno Regional de Coquimbo en conjunto con la Subsecretaría de Telecomunicaciones (Subtel), a través del Fondo de Desarrollo de las Telecomunicaciones (FDT)— busca reducir de manera concreta la brecha digital en sectores históricamente aislados.

BRECHA DIGITAL Y CONECTIVIDAD RURAL

La iniciativa se enmarca en las políticas públicas orientadas a llevar conectividad de calidad más allá de los centros urbanos. Por ende, el modelo Última Milla permite extender la fibra óptica directamente a hogares, escuelas, emprendimientos y pequeñas empresas en zonas de baja densidad poblacional.

Entre las localidades beneficiadas se encuentran la mencionada Quilitapia, además de Chungungo, Los Choros, Punta de Choros, Pichasca, Hurtado, Samo Alto, Canelillo Alto, Canelillo Bajo, El Tambo, Huatula-



me, Chalinga, El Espinal y La Ligua, entre otras comunidades distribuidas en las provincias de Elqui, Limari y Choapa.

“Lo que vemos es el inicio de una etapa de cosecha. Nuestro proyecto de brecha cero digital es una estrategia de largo plazo. Hoy, las fibras troncales están funcionando y ahora comienza la etapa más importante, donde la capilaridad permitirá llegar a localidades apartadas con tecnología de alta capacidad”, sostuvo José Antonio Rodríguez, jefe de división del Fondo de Desarrollo de las Telecomunicaciones de la Subtel.

EXPANSIÓN DE REDES Y TRANSFORMACIÓN DIGITAL

El despliegue de infraestructura de fibra óptica en sectores rurales ha sido uno de los principales focos de

la política pública de conectividad durante los últimos años, especialmente en regiones donde la dispersión geográfica y la baja densidad poblacional han dificultado históricamente la expansión de redes bajo criterios exclusivamente comerciales.

En este contexto, los proyectos de Última Milla buscan aprovechar la capacidad instalada de las redes troncales de telecomunicaciones para extender la conectividad de alta velocidad directamente hacia usuarios finales, reduciendo diferencias de acceso entre zonas urbanas y rurales.

Por ello, la implementación de tecnología FTTH (siglas en inglés para fibra óptica hasta el hogar) permite entregar conexiones más estables y con mayores velocidades de transmisión de datos en comparación con tecnologías tradicionales, habilitando simultáneamente

educación en línea, teletrabajo, acceso a plataformas digitales, comercio electrónico y servicios remotos, especialmente en territorios con infraestructura limitada.

IMPACTO EN EDUCACIÓN Y COMUNIDAD

Como parte del plan, la empresa adjudicataria, Mundo Telecomunicaciones, entregará servicio gratuito de internet de alta velocidad para la Escuela Pedro de Valdivia, en el marco de su plan de conectividad social.

“Estas acciones se reflejan en mayor inclusión para nuestros estudiantes, en mayor calidad de enseñanza, calidad del aprendizaje y en mayores oportunidades para las familias también”, aseguró Carlos Olivares, director del estableci-



PROYECTO ÚLTIMA MILLA representa un paso significativo hacia una mayor equidad digital.

miento educacional. Por su parte, Enrique Coulembier, CEO de Mundo Telecomunicaciones, resaltó el enfoque territorial del proyecto. “Llegar aquí con fibra óptica, incluso con mejor calidad que en el centro de Santiago, es un orgullo. Creemos en la descentralización del país. El verdadero Chile está en la ruralidad y hacia allá debemos orientar las oportunidades de desarrollo”, indicó.

INFRAESTRUCTURA Y DESPLIEGUE TERRITORIAL

El proyecto contempla planes accesibles para las familias y la creación de infraestructura digital que, además de beneficiar a usuarios finales, permitirá futuras ampliaciones de servicios de telecomunicaciones en sectores rurales de la región.

Marta Angélica Carvajal, alcaldesa de Combarbalá, quien además fue profesora del establecimiento, valoró el alcance de la iniciativa. “Hoy es un sueño cumplido; la conectividad nos permite acortar la brecha digital y es un gran beneficio para estudiantes, jóvenes, emprendedores y adultos mayores”, dijo.

Con este despliegue, la Región de Coquimbo avanzará en la cobertura de conectividad fija de alta capacidad en localidades históricamente rezagadas en infraestructura digital, incorporando tecnología FTTH en zonas de baja densidad poblacional.

En ese sentido, Última Milla representa un paso significativo hacia una mayor equidad digital en Chile, alineado con el objetivo de avanzar hacia un estándar homogéneo de conectividad en todo el país.

“Llegar con fibra óptica, incluso con mejor calidad que en el centro de Santiago, es un orgullo. Creemos en la descentralización del país. El verdadero Chile está en la ruralidad y hacia allá debemos orientar las oportunidades de desarrollo”.

ENRIQUE COULEMBIER
CEO de Mundo Telecomunicaciones