



Conectividad en las comunas rurales de Magallanes

“Es importante que las comunas más alejadas de la capital regional estén dotadas de internet para su desarrollo”.

La conectividad a internet se ha convertido en un elemento esencial para el desarrollo social y económico de las comunidades, sin embargo, en las comunas rurales de la Región de Magallanes la implementación de fibra óptica enfrenta múltiples desafíos.

A pesar de los avances tecnológicos y las iniciativas gubernamentales que buscan mejorar la infraestructura de telecomunicaciones, las particularidades geográficas y socioeconómicas de esta región presentan obstáculos significativos.

Uno de los principales desafíos es la geografía compleja de Magallanes. La región está caracterizada por su vasta extensión territorial, con un paisaje marcado por montañas, valles y una costa accidentada. Esta topografía dificulta la instalación de la infraestructura necesaria para implementar redes de fibra óptica de manera eficiente. Las empresas proveedoras de servicios de internet a menudo enfrentan altos costos operativos y logísticos, lo que puede ralentizar o incluso desincentivar la inversión en estas áreas menos pobladas y por eso, esto es un desafío y un deber del Estado, el que estas zonas estén dotadas de este elemento que hoy es esencial.

Las comunas rurales de Magallanes, con recursos limitados, a menudo carecen de los fondos necesarios para llevar a cabo estos proyectos. Esto puede resultar en una dependencia de

fondos externos, ya sean gubernamentales o de organizaciones no gubernamentales, comprometiendo la sostenibilidad a largo plazo de los proyectos de conectividad.

Además, es importante considerar la percepción de la comunidad sobre la tecnología. La falta de conocimiento y confianza en la tecnología de fibra óptica puede ser un impedimento adicional. Muchas personas en estas áreas pueden estar acostumbradas a soluciones tradicionales de conectividad y mostrar resistencia al cambio. Por lo tanto, es vital implementar estrategias de educación y sensibilización que promuevan los beneficios de la fibra óptica, destacando su impacto positivo en la calidad de vida, la educación y el acceso a servicios.

La colaboración entre distintos actores es fundamental para superar estos desafíos. Es esencial que los gobiernos locales y nacionales, las empresas de telecomunicaciones y las organizaciones comunitarias trabajen en conjunto. Aunque la conectividad en las comunas rurales de Magallanes presenta múltiples desafíos, existen oportunidades para superarlos mediante una planificación adecuada, colaboración y educación. Abordar estos problemas no solo facilitará el acceso a internet de alta velocidad, sino que también impulsará el desarrollo integral de estas comunidades, permitiendo un acceso equitativo a los recursos digitales en la era actual.