

Inicio > Empresas > Telecom/Tecn

Telecom/Tecn

Plan de Subtel para transformar a Chile en hub digital tiene costo de US\$ 9.100 millones

Esto incluye desde la construcción de fibra óptica hasta la licitación de 5G, donde la subsecretaria Pamela Gidi indicó que el enfoque de proyecto está puesto en impulsar sectores productivos.

Por: Magdalena Espinosa | Publicado: Jueves 9 de mayo de 2019 a las 04:00 hrs.



El plan que está trabajando la Subsecretaría de Telecomunicaciones (Subtel) para convertir al país en uno de los principales polos digitales de la región implicará un desembolso importante de recursos, tanto del sector público como privado.

“Hay que fomentar que el ecosistema completo esté funcionando para tener impacto en los sectores productivos”, dijo Gidi.

Según explicó ayer la subsecretaria Pamela Gidi, en el el seminario "La revolución 5G, Impulsando la transformación de la industria", realizado en la Universidad Técnica Federico Santa María en Valparaíso, para llegar a ese objetivo deberán concretarse en los próximos seis años una serie de iniciativas.

Además del renombrado despliegue de la tecnología 5G, será necesario reforzar la cobertura de la fibra óptica más allá de lo que se está haciendo.

"Hay que fomentar que el ecosistema completo esté funcionando para tener impacto en los sectores productivos. Cuando me junté en China con empresas que están operando con 5G, como China Unicom y Korea Telecom, la preocupación de ellos era cómo impactar con esta tecnología en sectores industriales y no cómo vender teléfonos más modernos a usuarios que manejan 4G, eso no es crear valor",

explicó.

Por eso Gidi ha desplegado una agenda para reunirse con diversos operadores internacionales de tecnología y con reguladores, lo que ayudará a introducir "buenas prácticas" al sector.

A esto se le añade el trabajo en conjunto con el Ministerio de Energía, Obras Públicas y Bienes Nacionales, además de conversaciones con empresas eléctricas para avanzar en la instalación de antenas.

Según cifras internas de la Subtel, hasta la fecha hay un 50% de avance de esta iniciativa de transformación digital, la cual se sostiene en tres pilares fundamentales: fibra óptica -terrestre y submarina- de interconexión internacional, desarrollo de fibra óptica nacional y la licitación de 5G la cual está programada para los primeros meses de 2020.

Se estima que en total el plan costará US\$ 9.100 millones, lo que contempla lo que ya están desembolsando anualmente las empresas -en torno a US\$ 1.500 millones anuales-, además de la inversión en red de fibra óptica que alcanza los US\$ 3.100 millones.

Los planes en fibra óptica

En el caso de fibra óptica, el gobierno tiene tres proyectos submarinos importantes, los cuales están en diferentes etapas de avance.

El más reciente fue el presentado por Google y recibido por la ministra de transportes, Gloria Hutt, denominado "Curie", cuya extensión es de 10 mil kilómetros y conecta a la región de Valparaíso con la costa de California.

El segundo en orden de progreso, está el despliegue de Fibra Óptica Austral, donde está involucrado Huawei, la cual está ya en construcción, con fecha estimada de término durante 2020.

La propuesta más ambiciosa es la red Asia-América, cuyo costo será de US\$ 600 millones. Sin embargo, sobre este proyecto la autoridad destacó que logró el financiamiento de US\$ 3 millones del Banco del Desarrollo de América Latina, lo que le permitirá lanzar la licitación de estudios técnicos durante las próximas semanas.

Despliegue del 5G

Respecto de la futura licitación del 5G, Gidi señaló que está tomando más forma y que sus planes durante este año será perfeccionar las normas técnicas para que éstas no sean luego cuestionadas por los operadores ante el Tribunal de Defensa de Libre Competencia (TDLC), lo que además permitirá a los operadores tener mayor seguridad para efectuar sus inversiones.

Gidi no baja los brazos en convertir a Chile en el primer país con despliegue de 5G en la región como había prometido.

Consultada por los avances anunciados en Uruguay, dijo "¿qué es ser el primero?, ¿el primero en poner una antena 5G o el país que le crea valor con 5G?, yo me quedo con lo segundo. Uruguay tiene el tamaño de una región de Chile, y la maratón es la oportunidad de crecer y traer mejor calidad de vida y beneficiar a los ciudadanos. En eso es lo que está trabajando el gobierno".

Ante este escenario, la autoridad explicó que el enfoque está puesto en los avances de países más desarrollados, que aunque están en fases iniciales, tienen un enfoque de regulación orientado a permitir el desarrollo industrial de los distintos sectores productivos con esta tecnología.

Te Recomendamos