

Consorcio Salience-Pioneer se adjudica estudio del Cable Antártico: **"El sur podría ser un nuevo hub tecnológico"**

■ El consorcio tiene un plazo de 16 meses para hacer el estudio de factibilidad solicitado por Subtel.

POR BLANCA DULANTO

Con fecha 8 de enero, la Subsecretaría de Telecomunicaciones (Subtel) adjudicó el estudio que busca evaluar la factibilidad para la implementación del primer cable de fibra óptica submarino entre Chile y las bases en la Antártica.

De los tres consorcios que participaron, el ganador fue el conformado por las empresa emiratí Salience Consulting y la norteamericana Pioneer Consulting. La primera es consultora de gestión de telecomunicaciones especializada en la implementación de infraestructuras fundada en 2010 y la otra es una firma técnica de despliegue de fibra óptica submarina con más de 25 años de experiencia. En conversación con **DF**, el managing partner de Salience, Ivan Skenderoski, señaló que la mayoría de sus proyectos son fundamentales para transformar comunidades a través de la infraestructura digital. En ese sentido agregó que "este proyecto en particular es



Managing partner de Salience Consulting, Ivan Skenderoski.

"El proyecto traería un ecosistema de inversiones adicionales para el almacenamiento de datos", dijo Skenderoski.

bastante interesante porque se trata de conectar a un continente que hasta ahora no ha sido conectado por la infraestructura adecuada".

Dicho esto, Skenderoski explicó que la Antártica genera una gran cantidad de datos que se transmiten utilizando enlaces por satélite, tecnología que -a su juicio- es más de backup, ya que tiene sus limitaciones con respecto al procesamiento en tiempo real de los datos, transferencia y capacidad.

"Actualmente la Antártica está ganando impulso en

términos de la importancia que tiene en los asuntos mundiales, sobre todo por el auge de estaciones científicas que generan una gran cantidad de datos, que necesitan ser analizados en otro lugar y el satélite, a largo plazo, no proporcionará esa conectividad", puntualizó el director ejecutivo de la empresa ubicada en Dubai.

Tras ganar el concurso público y con un presupuesto de US\$ 2.114.000, el consorcio tiene un plazo de 16 meses para hacer el estudio solicitado por Subtel en alianza con el CAF- Banco de Desarrollo de América Latina y el Caribe en septiembre de 2024, sin embargo el ejecutivo de la empresa afirmó que empezarán durante el primer trimestre.

Nuevo hub tecnológico

El Cable Antártico es un proyecto que busca permitir una mayor velocidad y autonomía en el traspaso de

datos entre ambos continentes, además de fortalecer la conectividad y colaboración científica entre múltiples países.

En esa línea, de acuerdo a Skenderoski, "el sur de Chile podría ser un nuevo hub tecnológico".

"Este proyecto trae una oportunidad para la Región de Magallanes en el sur de Chile, porque los datos que se llevarán a través de ese cable a Chile los que podrían necesitar ser almacenados y procesados localmente allí", puntualizó

Además, basándose en la experiencia entre el cable entre Noruega y el Ártico, destacó que este proyecto traería beneficios económicos al país, como un ecosistema de inversiones adicionales para apoyar el almacenamiento y el análisis de datos, data centers y la creación de una comunidad científica en Chile continental.

Dicho esto, destacó que Emiratos Árabes Unidos hace unos meses atrás anunció un programa de investigación polar y advirtió que "podría haber interés por parte de inversionistas de los Emiratos Árabes Unidos o de los países de alrededor en este cable, dado que actualmente no están en la Antártica y está aumentando su interés por las instalaciones científicas en el continente".