

De California a Valparaíso: Chile recibiría hoy mayor proyecto de cableado privado de Google

El tendido submarino, llamado Curie, reforzará la nube del gigante tecnológico y permitirá servir al resto de la región.

SOFÍA MALUENDA P.

Luego de 18 meses de trabajo y alrededor de 10.000 kilómetros de distancia, hoy debería arribar a nuestro país el cable submarino privado más grande que Google haya construido en su historia.

El cable submarino de fibra óptica viajó desde las costas de Los Angeles, en California, y desembarcará en el sector de Las Torpederas, en Valparaíso, durante esta mañana.

De esta manera, se uniría a los otros dos proyectos de cableado privado que tiene Google en el mundo. El primero fue construido en Finlandia hace cerca de 10 años como una suerte de prueba y el segundo fue realizado entre dos puntos de Brasil y abarca tan solo 600 kilómetros. Esto, frente a los cerca de 10.000 kilómetros que significa el proyecto chileno, llamado Curie, en honor a la renombrada científica, Marie Curie.

“Como ya teníamos un Alpha y un Beta, estábamos listos para la C, Curie, porque somos una compañía de Alphabet, entonces vamos a trabajar por el alfabeto”, cuenta a “El Mercurio” la encargada del proyecto de Google, Jayne Stowell.

“Curie es nuestro primer cable privado de gran envergadura y ha sido muy exitoso. Estamos casi un mes adelantados en el proyecto de construcción y todo ha salido muy bien, en parte, gracias al gobierno chileno. Ha sido un placer trabajar con ellos”, afirma Stowell.

En total, la firma con sede en Mountain View, California, cuenta con 13 cableados submarinos alrededor del mundo, aunque la gran mayoría fueron construidos en consorcio. Asimismo, cuenta con 14 centros de datos distribuidos en distintos continentes.

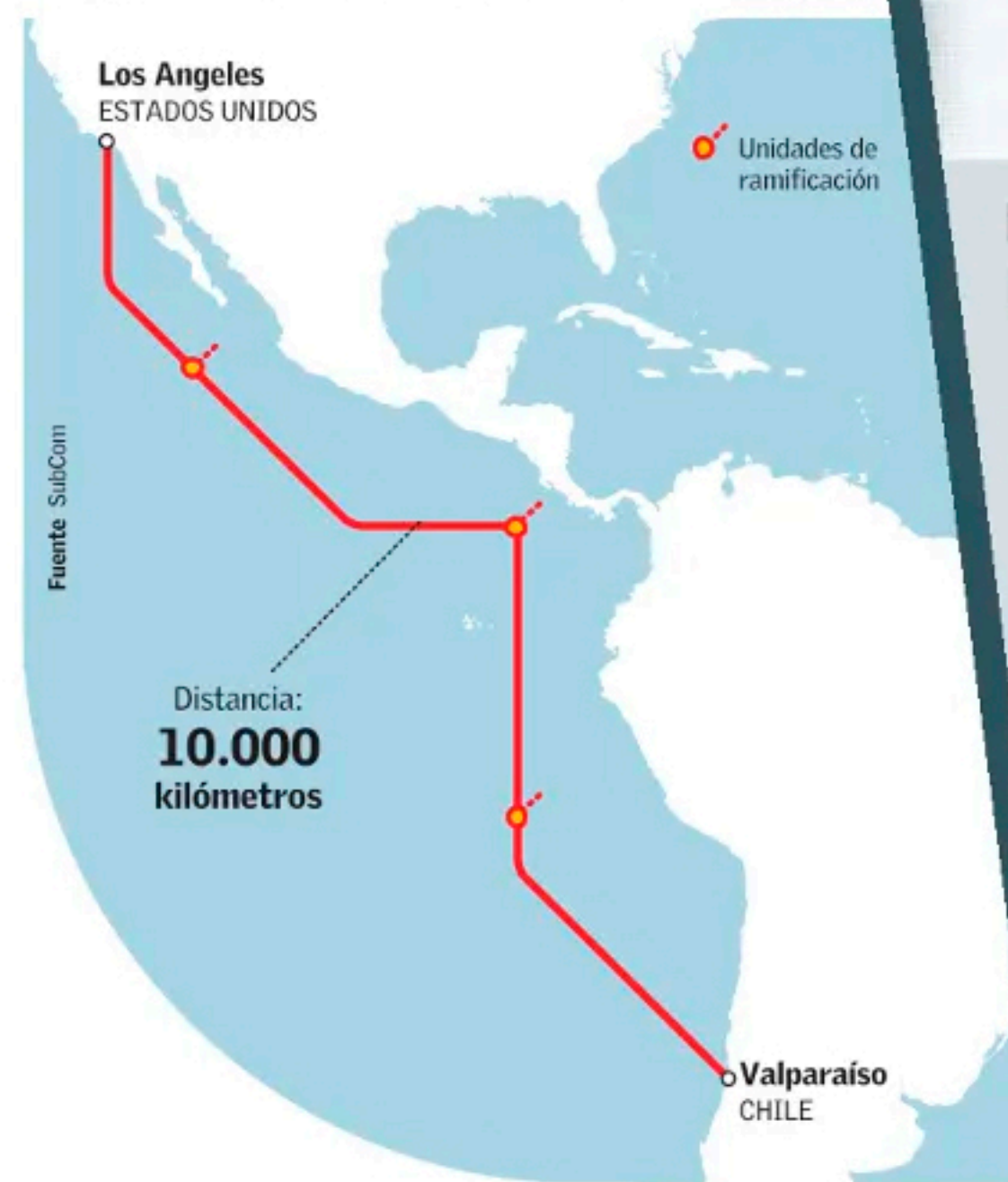
Dado que Chile fue el lugar escogido para traer el primer *data center* de Google en América Latina —que comenzó a operar en enero de 2015—, para el gigante tecnológico tenía sentido que también fuera el puerto sudamericano para este cable marítimo.

“Esta es la tubería fundamental que conecta la internet a través del mundo y ahora la tecnología más moderna conectará Estados Unidos con Chile. Así podremos crecer el negocio de Google en Sudamérica de manera muy significativa en base a este cable”, señala la ejecutiva de la firma.

Con eso también vendrá a reforzar el sistema de Google Cloud Plataform en la región y será el “camino principal” para servir a los usuarios de Sudamérica. De hecho, el trazado cuenta con algunos puntos llamados “unidades de ramificación”, desde donde se podría extender el proyecto hacia otras direcciones más adelante.

Si bien el monto de inversión para este proyecto no fue revelado, desde 2016 a la fecha, Google ha invertido US\$ 47.000 millones a nivel global en infraestructura, inclu-

Trayecto del cable Curie de Google



yendo cables submarinos y centros de datos.

Preparación en el país

Si las condiciones meteorológicas así lo permiten, la llegada del cable sería hoy entre las 7:00 y las 12:00 horas. Por eso, desde la Armada de Chile ya están trabajando en un operativo para anticipar el hito y preparar al Puerto de Valparaíso.

“Desde la semana pasada estamos emitiendo una señal de seguridad para el área marítima en las costas de Valparaíso, que involucra también el sector de la playa Las Torpederas”, explica el capitán del Puerto de Valparaíso, el comandante Daniel González. “Cuando ya esté en las cercanías, que va a ser probablemente hoy, vamos a hacer un despliegue de seguridad para apoyar la maniobra con el objetivo de que se realice de forma segura y evitar algún tipo de interferencia”, agrega.

La compañía, liderada por Richard Yu, también informó que comercializó 59 millones de teléfonos inteligentes entre enero y marzo.



EN MEDIO DE DISPUTA CON EE.UU., INGRESOS DE HUAWEI SE INCREMENTARON 39%

Sorprende causó Huawei al revelar sus resultados del primer trimestre de este año. Esto, porque pese a que desde enero de este año ha estado en la mira tras las acusaciones de espionaje por parte de Estados Unidos, logró que sus ingresos se dispararan en los tres primeros meses de 2019, según reportó en sus resultados financieros.

Un incremento del 39% en sus ingresos trimestrales alcanzó la firma, llegando hasta los 179.700 millones de yuanes (alrededor de US\$ 26.000 millones). También informó que su margen sobre el beneficio neto en el primer trimestre se situó cerca del 8%, “ligeramente por encima del mismo periodo del año pasado”. Asimismo, detalló que comercializó 59 millones de teléfonos inteligentes entre enero y marzo.

A pesar del conflicto con Estados Unidos, Huawei destacó que, al finalizar el primer trimestre, ya había suscrito 40 contratos comerciales de 5G con algunas de las principales operadoras mundiales, además de haber entregado más de 70.000 estaciones base 5G en mercados

de todo el mundo.

Junto con lo anterior, explicó que había lanzado el primer *hardware* de comunicaciones de 5G para la industria automotriz, el cual se empezaría a comercializar en la segunda mitad de este año.

Visita presidencial

La publicación de los resultados coincide, además, con la gira por Asia que el Presidente de la República, Sebastián Piñera, inicia esta semana en China. El mandatario no visitará instalaciones de la firma, pero se encontrará con ejecutivos de Huawei, de la misma manera que lo hará con representantes de las 20 principales empresas tecnológicas del gigante de Asia.

La visita fue precedida por los dichos del secretario de Estado norteamericano, Mike Pompeo, quien, en su reciente visita a Santiago, manifestó la preocupación de Washington por las redes que podría instalar la compañía asiática en el país, remarcando que Huawei se encuentra “controlada por el gobierno de China”.