

## Convenio permitirá crear polo de desarrollo tecnológico 5G en Valparaíso

Como “un paso muy importante” en la aplicación de las tecnologías de la información y la comunicación, calificó el rector Patricio Sanhueza Vivanco la firma de un convenio entre autoridades de gobierno y distintas casas de estudios superiores, que permitirá la creación de campus 5G y un nuevo polo de desarrollo tecnológico en Valparaíso.

La firma tuvo lugar durante una ceremonia en el emblemático Faro Punta Ángeles, hasta donde llegaron los ministros de Transportes y Telecomunicaciones, Gloria Hutt, y de Ciencia, Tecnología, Conocimiento e Innovación, Andrés Couve. Junto al rector de la Universidad de Playa Ancha, también firmaron los representantes de otras ocho casas de estudio emplazadas en la zona costera de la región: Pontificia Universidad Católica de Valparaíso, Universidad Adolfo Ibáñez, Universidad Andrés Bello, Universidad Técnica Federico Santa María, Universidad de Valparaíso, Universidad Viña del Mar, Duoc UC e Inacap.

Con el apoyo del sector privado, estas universidades e institutos profesionales podrán disponer de equipos experimentales de la tecnología 5G, que aún no se implementa en nuestro país. Así podrán experimentar con la nueva red de comunicaciones y convertirse en laboratorios de pruebas, certificar equipamiento y nuevas tecnologías, e incluso capacitar a los primeros profesionales del área que tendrá Chile.

Esta iniciativa se enmarca en el Observatorio Nacional 5G, que cuenta con el apoyo del Banco Interamericano de Desarrollo (BID) y que busca fomentar la colaboración del ecosistema digital en Chile para la investigación, desarrollo y difusión de conocimiento en torno a la tecnología 5G acorde a las necesidades de nuestro país.

### Valparaíso, siempre primero

El rector Sanhueza destacó la alianza estratégica detrás de este acuerdo, pero también la importancia de que se haya logrado en esta ciudad: “Valparaíso fue siempre primero en muchas cosas. Hoy, también va a ser primero en la utilización de esta tecnología de quinta generación, que significa una aceleración inmensa a la transmisión de datos, de información, de videos. Esa velocidad, acompañada por mayor nitidez y fiabilidad de la información, permite hacer investigación, pero también permite transmitir, enseñar, formar y de hecho apoyar a la sociedad en distintos aspectos, incluso en los sociales, lo que nos interesa especialmente”, dijo el rector Patricio Sanhueza.

La ministra de Transportes y Telecomunicaciones, Gloria Hutt, valoró “el interés y compromiso que han demostrado estas casas de estudio por liderar este proceso en la Región de Valparaíso, que sin duda traerá una cantidad importante de beneficios tanto a usuarios como a los distintos sectores productivos. Esperamos que desde las aulas de las distintas instituciones educativas surjan las aplicaciones e ideas necesarias para que la región pueda sacar el máximo potencial a las redes 5G”.

En tanto, el ministro de Ciencia, Andrés Couve, agregó que “por su experiencia, infraestructura y capacidades, las universidades son un excelente espacio para que estudiantes, académicos e investigadores puedan probar en sus laboratorios distintas aplicaciones relacionadas a esta tecnología. Este acuerdo promoverá iniciativas científicas y tecnológicas que inciden directamente en cómo la tecnología puede impactar la calidad de vida de las personas a través del desarrollo de iniciativas en ámbitos como la telemedicina, el procesamiento de datos astronómicos, el monitoreo del cambio climático, o las comunicaciones en situaciones de emergencia”.