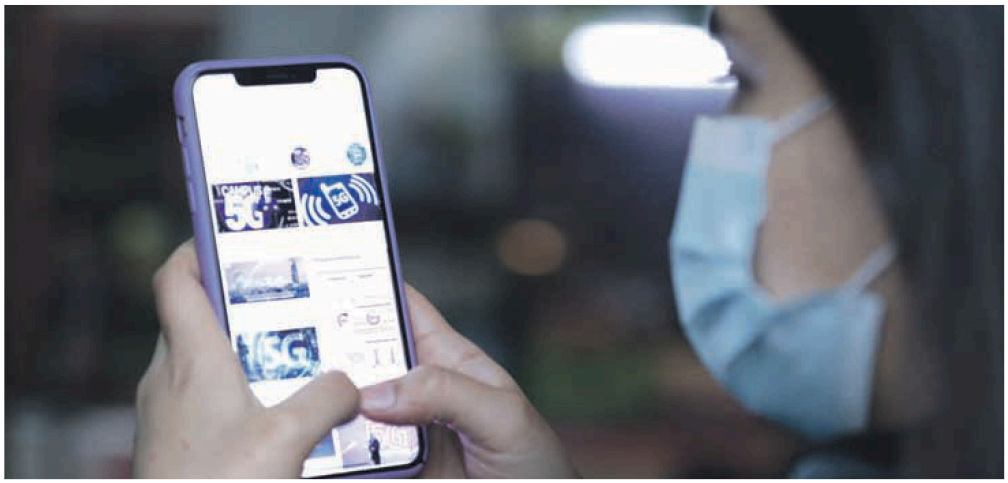
Equipo El Día / La Serena
@eldia_cl



LAUTARO CARMONA

Instituciones de educación superior y de investigación de la zona serán parte de un proyecto para desarrollar tecnología 5G, que mejora la velocidad y calidad de la red.

MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVISTAR CHILE IMPULSAN LA INICIATIVA

Anuncian convenio para desarrollo de 5G que beneficia a tres instituciones de la región

La Universidad de La Serena, Universidad Católica del Norte y el CEAZA se cuentan entre 10 beneficiados de distintos puntos del país que podrán crear espacios de investigación y mejoras tecnológicas para personas y empresas.

De manera online se firmó un convenio con 10 instituciones de educación superior y de investigación pertenecientes a las regiones de Coquimbo, Valparaíso, Metropolitana y del Maule, para la creación de ocho nuevos Campus 5G locales, con el objetivo de experimentar y desarrollar soluciones tecnológicas para las personas, empresas y los sectores productivos.

En la Región de Coquimbo serán parte de este proyecto "Experiencia 5G Movistar", impulsado por el Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones, Movistar Chile, la Universidad de La Serena (ULS), Universidad Católica del Norte (UCN), y el Centro de Estudios Avanzados en Zonas Áridas (CEAZA).

Las otras instituciones que participan son la Universidad del Desarrollo; Duoc UC, de la Región Metropolitana; la Pontificia Universidad Católica de Valparaíso; la Universidad de Valparaíso; Universidad Federico Santa María y la Universidad de Playa Ancha, de la Región de Valparaíso, además de la Universidad de Talca de la Región del Maule.

El soporte tecnológico lo proveerán Ericsson, Huawei y Nokia, lo que permitirá el desarrollo de estos nuevos espacios de investigación, que utilizarán la tecnología 5G gracias al espectro experimental proporcionado por SUBTEL. Así, la iniciativa de los campus, ya suma 17 centros académicos a lo largo del país.

En la zona, el laboratorio estará ubicado en la ULS y será administrado en conjunto con la UCN y CEAZA.

El Rector de la Universidad de La Serena, Nibaldo Avilés, sostuvo que la implementación del 5G viene a completar la visión tecnológica de la institución.

"El beneficio del 5G en velocidad y calidad de la red de datos, va a fortalecer la columna vertebral de las conexiones y conectividad institucional, estimulando la docencia, la investigación y la vinculación con el medio, sin limitar actividades como el esparcimiento, ya que la ULS también implementó tanto la internet académica como la internet de proveedores de contenido", especificó.

Por otra parte, la vicerrectora de Sede de la UCN Coquimbo, Elvira Badilla Poblete, precisó que para dicha universidad es relevante la firma del convenio interinstitucional, "porque es una oportunidad de cumplir con nuestras funciones misionales, creando vínculos bidireccionales y generando nuevas investigaciones, innovando y colaborando asimismo al desarrollo tecnológico desde la región para el país. Sin duda, una iniciativa destacable y desafiante".

Carlos Olavarría, director ejecutivo del CEAZA, se refirió a la manera en que esta tecnología aportará a la labor del centro.

"Buena parte de lo que nosotros hacemos está asociado a la generación y análisis de mucha data, y como esta tecnología ayuda a mejorar la velocidad de la red, vamos a poder explorar y mejorar nuestros análisis. También deja la puerta abierta para empezar a entender las capacidades y potencialidades de esta tecnología y que, en un futuro, le demos otros usos", acotó.

Quien también se refirió a este convenio fue el seremi de Transportes y Telecomunicaciones, Juan Fuentes, quien destacó que el despliegue de la red 5G significa un avance importante en muchas áreas, como las telecomunicaciones o la telemedicina, por ejemplo.

"Es importante continuar impulsando alianzas público-privadas en el tema de la conectividad, especialmente si beneficia a un sector tan relevante como el mundo académico", subrayó.

Roberto Muñoz Laporte, presidente y CEO de Movistar Chile, destacó que con este nuevo circuito de laboratorios 5G se quiere potenciar la quinta generación móvil en el país, "brindando un espacio experimental y de práctica que fomente su uso y contribuya a soluciones tecnológicas de relevancia, tanto para las personas como para las empresas", dijo.

En el mismo tenor, Rodrigo Sajuria, director de Movistar Empresas, indicó que con esta red de laboratorios regionales, "buscamos explorar distintos ámbitos. Hacer realidad la Industria 4.0, el Internet de las Cosas y también las smart cities, siempre de la mano de la generación de alianzas con la academia, industrias sectoriales y el ecosistema de emprendimiento digital".

> **Deja la puerta abierta para empezar a entender las capacidades y potencialidades de esta tecnología y que, en un futuro, le demos otros usos"**
>
> **CARLOS OLAVARRÍA**
> DIRECTOR EJECUTIVO DEL CEAZA

> **Con este nuevo circuito de laboratorios 5G se quiere potenciar la quinta generación móvil en el país, brindando un espacio experimental y de práctica"**
>
> **ROBERTO MUÑOZ LAPORTE**
> PRESIDENTE MOVISTAR CHILE