

EMPRESAS Y NEGOCIOS

Lab Claro-Centro de Innovación UC 5G y Sé Santiago firman alianza

La creación de la primera Ciudad Inteligente a Escala (CIE) del país es el anuncio que hizo el Lab Claro-Centro de Innovación UC 5G y Sé Santiago. De esta manera, comienza el trabajo de diversas soluciones tecnológicas habilitadas con 5G, que serán desplegadas en el campus San Joaquín de la Pontificia Universidad Católica, con foco en áreas como salud, construcción, transporte y agricultura, entre otros. Según la ONU, al 2050 el 70% de la población mundial (más de 6.000 millones) vivirá en ciudades, lo que representa un gran desafío: cómo hacer que la gobernanza y gestión de estos espacios sea sostenible, maximizando las oportunidades económicas y minimizando los daños medioambientales. Con el fin de dar respuesta a esa inquietud es que nace esta iniciativa, que en su lanzamiento contó con la presencia de autoridades como el subsecretario de Telecomunicaciones, Claudio Araya; el gobernador de la Región Metropolitana, Claudio Orrego, y el rector de la Universidad Católica, Ignacio Sánchez. Este proyecto contempla el despliegue de infraestructura que combina tecnologías como fibra óptica, 5G, 5G stand alone, IoT, elementos clave para migrar desde una gestión tradicional a la ciudad inteligente y cuenta con el apoyo de Nokia y Qualcomm. El próximo año, la alianza entrará en una segunda etapa, en la que se integrarán nuevas áreas como energía, iluminación, gestión de residuos, entretenimiento, educación, gestión de agua y movilidad.

