

EMPRESAS Y NEGOCIOS



Inauguran el primer Data Center didáctico para la educación superior del país

Cerca de 17 mil estudiantes de Inacap a lo largo de Chile, de las áreas de Tecnologías de la Información, Ciberseguridad, Electricidad, Electrónica, Informática y Telecomunicaciones, se verán beneficiados con el primer Data Center didáctico de la educación superior. Se trata de una infraestructura pionera y clave para la formación de profesionales de algunas de las carreras técnico profesionales del futuro; alineada con las demandas del sector productivo impulsadas por la digitalización, la inteligencia artificial y la economía basada en datos. Esta infraestructura es parte de un esfuerzo mayor: un Plan Nacional de Data Centers que busca posicionar a Chile como un hub digital para la región, donde el Subsecretario de Ciencia, Tecnología, Conocimiento e Innovación, Cristian Cuevas, explicó que "la infraestructura la operan personas, y por ello tenemos que enfocarnos en formar competencias y articular así una cadena de formación de talento para activar un hub digital que nos permita diversificar nuestra matriz productiva y aprovechar la ventaja comparativa que tenemos en el plano tecnológico. Este data center es un ejemplo y una invitación para que otras instituciones con otros modelos formativos se sumen a este esfuerzo". Este Data Center fortalecerá el aprendizaje práctico de los estudiantes y abordará una problemática clave del sector productivo: la falta de data centers abiertos para capacitación y entrenamiento. Adicionalmente, permitirá diferenciar los programas de estudio con un sello tecnológico único y, en una siguiente etapa, contempla la posibilidad de acceso mediante tecnologías de realidad virtual y el metaverso. Entre las actividades formativas que se desarrollarán, destacan la configuración de servidores, despliegue de infraestructuras virtuales, implementación de sistemas de almacenamiento, validación de planes de recuperación ante desastres (DRP) y gestión de hardware mediante tecnologías especializadas.