

# La Red Universitaria Nacional de Chile modernizará su red troncal DWDM con Coriant

**Coriant**, suministrador mundial de soluciones ópticas paquetizadas, IP y soluciones definidas por software (SDN) para proveedores de servicio globales Tier 1 y operadores de Internet de escala web, ha anunciado que **la Red Universitaria Nacional de Chile (REUNA) empleará su solución Coriant hiT 7300 Multi-Haul Transport Platform** equipada con Coriant CloudWave Optics.

Gracias a ella, la REUNA podrá **modernizar su red nacional troncal DWDM**, ampliando la transmisión de **hasta 200G por múltiples canales ópticos** con el fin de dar soporte a la creciente demanda de capacidad que tienen las aplicaciones de investigación y educación.

Asimismo, se ha revelado que la solución de Coriant, suministrada conjuntamente con Grupo Binário, socio de Coriant para soluciones educativas, y con el integrador local de sistemas de telecomunicaciones Raylex, **aseguraré una eficiente transferencia de baja latencia de grandes cantidades de datos** entre diferentes localizaciones en la red.

La Red Nacional para Investigación y Educación Chilena **da servicio a instituciones de investigación, educación superior y científica del país**, y las interconecta con sus iguales en todo el mundo.

**Dentro de los clientes de REUNA** se incluyen **35 instituciones**, entre las que se encuentran universidades, centros de investigación de excelencia y grupos astronómicos internacionales.

Sandra Jaque, responsable de Tecnología, REUNA, comenta que “seguimos **ampliando las capacidades de nuestra infraestructura de red** para respaldar las necesidades actuales de comunicación de banda ancha de las aplicaciones nacionales de ciencia, investigación y educación superior”.