

# Conectividad internacional de excelencia

## para el desarrollo de la academia e investigación de frontera

Con el propósito de integrarse a una red de colaboración nacional e internacional, que potencie la investigación y docencia de vanguardia, la Universidad de Valparaíso (UV) se reincorporó a REUNA en agosto de 2015. Entre otros beneficios, esta comunidad cuenta con múltiples servicios destinados a sus usuarios finales, comparte recursos y datos científicos con sus pares a nivel global, y accede a servicios que mejoran su infraestructura tecnológica. Un ejemplo de ello es el servicio de CGA (Conectividad Global Académica), el que consiste en la conexión integrada de Internet y acceso preferencial a proveedores de contenido con los que la Corporación mantenga acuerdos (actualmente Google).

Para la UV, CGA ha representado una mejora en la calidad de sus servicios de conectividad, destinados a múltiples usuarios, con diversos requerimientos. Estas ventajas facilitan e incentivan la colaboración, tanto al interior de la universidad como con otras instituciones, en Chile y el extranjero. "En el caso de los investigadores, esto ha potenciado el intercambio de grandes volúmenes de información y el desarrollo de investigación de alto nivel", explica Marco Aravena, Director de Sistemas de Información y Computación (DISICO).

Para los alumnos, personal administrativo y académicos en general, "ha significado una mejora destacable en la velocidad de acceso Google, posibilitando el uso adecuado de los servicios de Google Apps para Educación, ampliamente usados por la comunidad universitaria, tales como: comunicación electrónica (correo), mensajería instantánea y videoconferencia (HangOut), edición colaborativa y almacenamiento de documentos en la nube (Google Drive), aula virtual (Classroom), videos y difusión en vivo (Youtube), entre otros" agrega el Director de DISICO.

Como resultado, la experiencia de los usuarios de la UV al momento de usar estas aplicaciones es ahora significativamente mejor. "CGA permite una conexión adecuada y con los estándares de velocidad necesarios para usar dichos servicios en toda su potencialidad. Es decir, sin la incorporación de REUNA a la infraestructura de red de la universidad, no se podría haber logrado el nivel de satisfacción usuaria que hoy tenemos".

En la misma línea, el profesional destaca el trabajo realizado por REUNA junto a sus instituciones socias, más allá de brindarles su plataforma tecnológica. "Para la Universidad de Valparaíso, REUNA es considerada un socio estratégico en una red de universidades, cuyo aporte permite potenciar el desarrollo de la academia e investigación de alto nivel".

Para conocer más acerca de este servicio, ingrese a:

<http://www.reuna.cl/servicios/conectividad/cga.html>



**Marco Aravena**  
Director de Sistemas de Información y Computación (DISICO), de la UV.



### PROBLEMA



La UV necesita brindarle a su comunidad conectividad de excelencia, de acuerdo a sus distintos tipos y niveles de requerimientos.

### SOLUCIÓN



Desde su reincorporación a REUNA, la UV cuenta con el servicio de CGA que asegura una conexión nacional e internacional de alta velocidad, para facilitar el trabajo de sus grupos de investigación, docentes, funcionarios y estudiantes.

### BENEFICIOS



Gracias a este servicio, la UV conecta a todos sus usuarios y les otorga acceso directo a Internet y a las aplicaciones de Google, logrando una mejora evidente de su experiencia.

**Participa**



**Universidad  
de Valparaíso**  
CHILE

[www.uv.cl](http://www.uv.cl)