



El Centro de Computación de la Universidad de Chile

Moderniza su Plataforma Tecnológica con Equipos Sun



Sergio Miranda, encargado del Area de Ingeniería del Centro de Computación (CEC) de la Universidad de Chile; Oscar López, Gerente Comercial de Sun Microsystems Región Andes; Víctor Pérez, Decano de la Facultad de Ciencias Físicas y Matemáticas de la Universidad de Chile; Reinaldo Molina, Gerente de Ventas Area Educación de Adexus; Jorge Olivos Aravena, Director del CEC de la Universidad de Chile; y Marco González, Gerente de Negocios de Sun Microsystems.

El Centro de Computación (CEC) de la Universidad de Chile renovó su plataforma tecnológica con servidores Sun Microsystems, con el objetivo de aumentar su capacidad de procesamiento y almacenamiento de la información que maneja.

Adicionalmente, Sun y Adexus -empresa integradora de sistemas que participó en este proyecto- donaron al CEC estaciones de trabajo Sun Blade 100 para implementar un nuevo laboratorio computacional.

El Centro de Computación (CEC) de la Facultad de Ciencias Físicas y Matemáticas de la Universidad de Chile, unidad que se encarga de entregar todos los servicios informáticos que requiere la Facultad, llevó a cabo un proyecto de modernización y actualización de su equipamiento tecnológico. El CEC optó por la confianza y los excelentes resultados que ha tenido

con Sun Microsystems para la renovación de sus servidores.

Sergio Miranda, quien tiene a su cargo el Area de Ingeniería del CEC, explica que "el Centro entrega servicios las 24 horas del día los 365 días del año, lo que no es habitual en un ente universitario. Además manejamos proyectos importantes y tenemos que garantizar la continuidad de nuestros servicios. Por eso requerimos contar con equipos que tengan una alta tolerancia a fallas y una gran disponibilidad".

Miranda agrega que el CEC utiliza equipos Sun desde hace nueve años, y que decidieron seguir trabajando con ellos porque están muy satisfechos con los resultados obtenidos. "Otro factor que pesó al momento de escoger un proveedor fue que, además de sus productos, Sun cuenta con una unidad dedicada a la educación que no todos los proveedores de servidores tienen, y una política de apoyo a los proyectos educacionales que nosotros como universidad valoramos mucho".

Uno de los objetivos del proyecto de renovación de servidores del CEC era aumentar su capacidad de procesamiento. Para ello adquirieron un servidor Enterprise 420, con 4 procesadores de 450 MHz y 4 Gigabytes de memoria, que les permitirá duplicar la capacidad de procesamiento y así entregar un mejor servicio a los cerca de seis mil usuarios en la Facultad de Ingeniería. El CEC pone a disposición de ellos servicios de correo electrónico, lectura vía pop y webmail, lectura de noticias (USENET), servicio de proxy para la navegación en Internet, páginas web personales y conectividad conmutada hacia todos los departamentos de la Facultad.

El proyecto también tenía como propósito mejorar la capacidad de almacenamiento de la información que maneja el CEC, para lo cual se instaló un robot de cintas Sun StorEdge L20, que es soportado por un servidor Enterprise 220R.

Para Oscar López, Gerente Comercial de Sun Microsystems Región Andes, "este nuevo proyecto fortalece nuestra ya larga y estrecha relación con la Universidad de Chile, y renueva nuestro compromiso de entregarles soluciones altamente confiables y de apoyarlos en sus iniciativas tecnológicas".

Pionero en la Adopción de Nuevas Tecnologías

Además de entregar servicios informáticos a todos los usuarios de la Facultad de Ingeniería de la Universidad de Chile, el CEC apoya a los distintos departamentos en sus decisiones de compra de equipamiento tecnológico, y también participa en proyectos de asesoría externa para distintas entidades como es el caso de los organismos gubernamentales.

El CEC se ha destacado por ser un verdadero laboratorio de prueba de tecnologías y equipos que después han sido adoptados por el mercado. Además, entre 1987 y 1995 tuvo la responsabilidad de administrar el nodo Bitnet para Chile, convirtiéndose en el Gateway para todos los hosts conectados a esta red internacional.

Acerca de Sun Microsystems, Inc.

Desde su creación en 1982, la particular visión "The Network Is The Computer" (La Red es el Computador), ha impulsado a Sun Microsystems, Inc. (Nasdaq: SUNW) a ocupar su posición actual como proveedor líder de hardware, software y servicios de alta calidad que fortalecen la industria, para aumentar el poder de Internet y permitir que las empresas de todo el mundo lleven sus negocios a la máxima potencia. Sun tiene presencia en más de 170 países y puede visitarse en la World Wide Web en www.sun.com.

Para obtener información adicional contáctese al: Fono (562) 3724552 prensa@chile.sun.com

Noticias y Eventos Locales : [Sun en la Prensa](#) | [Otras Noticias](#) | [Archivo de Prensa](#)

Copyright 1994-2002 Sun Microsystems, Inc. Sánchez Fontecilla 310, 5° Piso, Las Condes, Santiago. Tel:(562) 3724500 fax: (562) 3724501

[Términos de Uso](#). [Política de Privacidad](#). [Comentarios](#)
