

# NUEVO CONVENIO ACCESSNOVA/NTT

**A** comienzos del mes de mayo se firmó la segunda etapa del convenio que la Facultad de Ciencias Físicas y Matemáticas de la Universidad de Chile, a través de su programa AccessNova, suscribió en 1994 con la empresa de telecomunicaciones japonesa NTT.

Con tal objeto visitó el país el Vicepresidente Ejecutivo de los Laboratorios Multimedia de la NTT, Shinichiro Yoshida, acompañados de Noriyoshi Yamauchi, líder del programa AccessNova en Japón, quienes renovaron el convenio de mutua cooperación de este ambicioso proyecto tecnológico que ha permitido interactuar con ese país a través de textos, imágenes y sonidos en forma simultánea. Para ello, en el transcurso de la semana, se realizaron en la Rectoría de la Casa Central y en el Decanato de esta Facultad, sendos actos presididos por el Rector Jaime Lavados y el Decano Víctor Pérez, respectivamente.

Para la Facultad de Ciencias Físicas y Matemáticas de la Universidad de Chile, este acuerdo significa un gran desarrollo en las comunicaciones digitalizadas, pues AccessNova fue el primer proyecto de Red Digital de Servicios Integrados de Banda Ancha que la empresa nipona comenzó en el extranjero, para lo cual seleccionó a esta Casa de Estudios como su centro de avance científico-tecnológico. Al respecto, el Decano Pérez comentó que la Facultad de Ingeniería aprecia y agradece la estrecha colaboración con NTT.

El acuerdo contempla realizar una serie de investigaciones proyectadas hasta el año 2001 que deben realizarse en conjunto, para luego extender los resultados a otros posibles socios latinoamericanos. En esta segunda etapa del proyecto, el experimento ya no sólo será entre Chile y Japón, sino entre los dos continentes, cuyo liderazgo en ambas regiones estará dado por NTT en Asia y La Universidad de Chile en América Latina.

En los tres años de la primera etapa de convenio, la Facultad de Ciencias Físicas y Matemáticas de la Universidad de Chile ha cumplido todas las metas propuestas en el acuerdo de 1994: consolidar la infraestructura del proyecto, formar grupos de investi-

**\*LA SEGUNDA ETAPA  
DEL CONVENIO FUE  
SUSCRITO LA SEMANA  
PASADA**

**ENTRE NUESTRA  
FACULTAD Y LA NIPPON  
TELEGRAPH AND  
TELEPHONE  
CORPORATION**

**\*ESTE ACUERDO CONSOLIDA LA MUTUA COOPERACION ENTRE CHILE Y JAPON PARA AVANCE CIENTIFICO - TECNOLOGICO DE COMUNICACION MULTIMEDIAL**

gación y aplicar el sistema multimedial con las redes de banda ancha, realizando transmisiones digitales y videoconferencias de alta velocidad. Además, se avanza rápida-

mente en la creación del Laboratorio Virtual en las oficinas de AccessNova de Santiago y Tokyo. También se están realizando esfuerzos pioneros en el área de la seguridad en redes, un aspecto crucial para el desarrollo del comercio electrónico en la región.

Eduardo Vera, gestor y Director del programa AccessNova, señaló que estos logros son «el mejor aval de un proyecto bien ejecutado, con el respaldo y la completa comprensión de futuro que tiene la Facultad de Ingeniería de la Universidad de Chile».

Asimismo, el personero nipón Shinichiro Yoshida se mostró muy complacido de firmar este convenio: «estamos contentos de llevar a cabo la realización de este laboratorio virtual con la Universidad de Chile, a través de su Facultad de Ciencias Físicas y Matemáticas» -señaló el alto ejecutivo, a lo cual Eduardo Vera añadió que uno de los valores agregados que otorga esta Casa de Estudios en latinoamérica se refiere a globalizar ciertos experimentos que, en un principio, la NTT producía sólo en Japón. Al concretizar transmisiones simultáneas en Chile - quizá el país más alejado del Japón en todo el mundo - se garantiza que las aplicaciones sobre redes de alta velocidad sean planetariamente válidas en lo que para la NTT, Chile es parte clave en su estrategia global.

