

Decano participó en seminario internacional

El Decano, Víctor Pérez, fue invitado por Sun Microsystems Inc. para participar en el seminario «Sun Education and Research Conference», que se realizó en la ciudad de Monterey de California, Estados Unidos. Este evento que estuvo dirigido a los miembros directivos de universidades e institutos de educación en todo el mundo, contó con la participación del CEO de Sun, Scott Mcnealy, altos ejecutivos de Sun y especialistas del área de educación. Posteriormente viajó a Londres, donde visitó el Imperial College, el University College, la Universidad de Cambridge, la Universidad de Oxford, la Universidad de Manchester y la Universidad de Edimburgo, en las cuales sostuvo reuniones con los Decanos de las respectivas Facultades de Ingeniería, visitando las instalaciones docentes y de investigación. Asimismo, durante su estadía en Londres, sostuvo una reunión con directivos del Engineering and Physical Sciences Research Council, EPSRC.

Segunda etapa de convenio Universidad de Chile y el BID

En el mes de julio se firmó la segunda etapa del convenio entre nuestra Universidad y el Banco Interamericano de Desarrollo (BID), mediante el cual este organismo otorga becas a profesionales del sector público de América Latina y el Caribe para cursar el Programa de Magister en Gestión y Políticas Públicas que imparte el Departamento de Ingeniería Industrial. Dichas becas cubren el 100% de los gastos de los beneficiarios, es decir, matrícula, aranceles, man-

tención, salud y traslados. Firmó por la Universidad de Chile, la Directora del Magister Alejandra Mizala y por el BID lo hizo Nohra Rey de Marulanda, Gerente del Departamento de Integración y Programas Regionales del BID en Washington. Esta segunda etapa considera un monto total de US\$1.850.000, con los cuales se financiarán becas para tres promociones de dieciocho alumnos cada una, entre junio de 1997 y diciembre del año 2000.

Sismólogos Chilenos en Cunamá, Venezuela

Dos integrantes del Grupo de Sismología del Departamento de Geofísica viajaron a Cunamá, Venezuela, para prestar apoyo científico-técnico a las autoridades de la región a raíz del terremoto que ocurrió el 9 de julio, provocando cerca de cien muertos, unos 322 heridos y centenares de casas devastadas. Esta misión de apoyo científico-técnico que consistió en personal e instrumental especializado, fue solicitada por la Fundación Venezolana de Sismología (FUNVISIS) y su cometido es posible gracias al apoyo del Centro Regional de Sismología (CERESIS) para América del Sur. Los integrantes, Arturo Belmonte-Pool y Patricia Alvarado, ambos pertenecientes al Programa de Magister en Geofísica de nuestra Facultad, instalaron 6 estaciones sismológicas digitales en la región epicentral con el objeto de auscultar la evolución del proceso sísmico. También se integraron a nuestro grupo, misiones de apoyo provenientes de Estados Unidos y Alemania, a fin de complementar el cubrimiento de la región afectada por el terremoto que alcanzó el grado de 6,9 en la Escala abierta de Richter.

Académico nombrado miembro de federación internacional

El académico del Departamento de Geofísica, doctor Jaime Campos, fue elegido como miembro del Comité Ejecutivo de la Federation of Digital Broad-Band Seismograph Networks, que reúne a los países que cuentan con modernos instrumentos sísmicos de banda ancha y gran rango dinámico. Esta Federación tiene por misión orientar y estimular el desarrollo de la investigación de la sismología a nivel mundial en campos como estudio de la fuente de grandes terremotos, estructura profunda de la tierra y vigilancia sísmica de los ensayos nucleares. La elección del Jaime Campos se efectuó en la última reunión del International Association of Seismology and Physics of the Earth's Interior, realizada en Grecia. El nuevo Comité Ejecutivo está integrado por cinco miembros, siendo ellos provenientes de Japón, Estados Unidos, Alemania, Francia y Chile.

William Whittaker en la facultad

Durante junio y julio de este año la Universidad Carnegie Mellon con la cooperación de nuestra Facultad, a través del Centro de Estudios Espaciales, ha estado experimentando en el desierto de Atacama con el vehículo robotizado NOMAD. El experimento consistió en guiar el vehículo en una travesía de 200 km. durante 40 días, desde el centro de control ubicado en el Cornegie Science Cen-

ter en Pittsburg, Estados Unidos. El Director del Centro de Robótica de Terreno de la Universidad Carnegie Mellon, William Whittaker, visitó nuestra Facultad, sosteniendo primero una entrevista con nuestro Decano Víctor Pérez, para después sostener una reunión prolongada con el grupo del profesor Helmuth Thiemer del Departamento de Ingeniería Eléctrica, para discutir diversos aspectos de las investigaciones sobre vehículos autónomos que

se lleva en nuestra Facultad. Posteriormente ofreció una conferencia a estudiantes y profesores del Departamento de Ingeniería Eléctrica, la que contó con una masiva concurrencia. En su charla William Whittaker, manifestó que el robot NOMAD surgió de la necesidad de la NASA de desarrollar, evaluar y demostrar que una máquina es capaz de explorar grandes distancias por un período de tiempo prolongado.