

LA COMUNIDAD CIENTIFICA INTERNACIONAL SE REUNE

Francisco José Oyarzún Sjöberg, académico del Departamento de Ciencias de la Computación, asistió a la "National Computer Conference", que se realizó en Anaheim, California, Estados Unidos.

Además, durante su permanencia en el país del norte, que se prolongó del 16 de mayo al 1º de junio, visitó la Universidad de Stanford.

*El académico del Departamento de Ciencias de los Materiales, Ernesto Gómez Gazzano, viajó a los Estados Unidos a fin de inspeccionar una partida de acero de barras para hormigón, conforme a lo establecido en el decreto oficial que encomendó a Idiem el control de dicho material para la Compañía de Acero del Pacífico S.A.

Dicha empresa importó de la fábrica de Georgetown, South Carolina, tres mil toneladas de barras.

La inspección se llevó a efecto entre los días 13 y 20 de mayo último.

*El profesor Estanislao Godoy Pirzio-Biroli, del Departamento de Geología, asistió a una reunión del Proyecto de Correlación Geológica N° 44, en su calidad de Coordinador Nacional del proyecto Paleozoico Inferior de América del Sur, que se efectuó en Lima, Perú, entre los días 26 y 30 de mayo

En dicha reunión Estanislao Godoy expuso un trabajo realizado en conjunto con otros tres investigadores del departamento, en el cual se describe el estado actual del conocimiento de las rocas pertenecientes al Paleozoico inferior de Chile.

*Invitado, para participar en la Conferencia Internacional sobre Investigación y Aplicación de Modelos Desagregados de Demanda de Viajes, viajó Jaime Gibson Aldunate a Leeds, Inglaterra. Durante su permanencia en Gran Bretaña, el académico del Departamento de Obras Civiles estableció contactos con el "Transport and Road Research Laboratory", a fin de conseguir "software" y publicaciones referentes a Ingeniería de Tráfico.

Posteriormente, Jaime Gibson viajó a Madrid, España, con el propósito de especificar la contraparte y agilizar la tramitación del proyecto de convenio de asistencia técnica en Ingeniería de Tránsito que fue presentado por la Sección Ingeniería de Transporte del Departamento de Obras Civiles.

La permanencia en Europa del profesor Gibson se prolongó desde el 13 al 27 de julio último.

*Francisco Hervé Allamand, académico del Departamento de Geología, participó en el 26º Congreso Geológico Mundial en calidad de expositor de dos trabajos titulados: "Timing and Nature of metamorphic events in Chile, an active continental margin since the Late Paleozoic" y "Geochronology of the pre-Andean magmatism and metamorphism in the Andean Cordillera between lat. 30°-36°S".

Además, en las sesiones que realizó la Comisión de la Carta Geológica del Mundo, expuso los avances realizados en la Carta metamórfica de Sudamérica, de la cual es coordinador.

Ambos eventos se desarrollaron en París, Francia, entre los días 5 y 22 de julio.

NOTICIAS

* Seleccionado por su currículum para participar en el evento "Summer Research Conference on Numerical and Statistical Analysis", de la Universidad de Delaware, viajó a los Estados Unidos el académico del Departamento de Matemáticas Florencio Utreras Díaz.

La conferencia se desarrolló entre los días 14 y 28 de junio.

* Jorge Castillo González, del Departamento de Obras Civiles, fue invitado por el Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente (PNUMA), para asistir a la Reunión Regional Inter-Agencial de Programación Conjunta sobre sistemas de Información Ambiental, que se llevó a efecto en Lima, Perú, entre los días 16 y 17 de junio.

* Rodolfo Saragoni Huerta, académico del departamento de Obras Civiles viajó a Mendoza, Argentina, los días 10, 11 y 12 de junio, a fin de participar en las celebraciones del Día Nacional de la Ingeniería, en dicho país.

Saragoni Huerta fue invitado por la Asociación de Ingenieros de la provincia de Mendoza para

dictar una charla sobre "Características de los movimientos sísmicos latinoamericanos y su influencia en el Diseño Sísmico de la Región Andina".

Similar invitación recibió el Director del departamento de Ciencias de los Materiales, Atilano Lama Pola, quien dictó una conferencia.

* El Doctor Igor Saavedra, académico del Departamento de Física, participó con el trabajo "Una generalización de la Mecánica Cuántica a las altas energías y la física de los quarks" en la Conferencia "Quantum Theory and Structures of Time and Space 4", a la que fue personalmente invitado.

El evento se efectuó en Tutzing, Alemania Federal en la primera quincena del mes de julio. Fue organizado por el "Instituto Max Plank".

En el trabajo expuesto por Igor Saavedra se propone una generalización de las relaciones de conmutación canónica de la mecánica cuántica, que debe ser importante a energías elevadas. Se obtiene un nuevo principio de incertidumbre (de altas energías) como también algunos resultados que pueden estar relacionados con la Física del Quark.