
NOTICIAS

LA COMUNIDAD CIENTIFICA INTERNACIONAL SE REUNE

Rubén Martínez Pardo, académico del Departamento de Geología viajó a París, Francia, a fin de participar en el Octavo Coloquio Africano de Micropaleontología.

El citado evento se desarrolló entre los días 18 y 20 de julio y estuvo destinado a la presentación y discusión de comunicaciones sobre microfósiles de Africa, América del Sur, península Arábiga y del Medio Oriente.

Martínez Pardo, presentó en la oportunidad el trabajo: "Hallazgo de sedimentos marinos del Mioceno Medio en Bahía de Tongoy, Provincia de Coquimbo, Chile".

El académico del Departamento de Geología, Alfredo Lahsen Azar, asistió al Vigésimosexto Congreso Internacional de Geología, que se realizó en París, Francia, entre los días 7 y 17 de julio.

Expuso en esta ocasión el trabajo "Upper Cenozoic Volcanism and Tectonism in the Andes of Northern Chile".

Además, el profesor Lahsen fue invitado a asistir a las reuniones de trabajo del Proyecto 120 del Programa Internacional de Correlación Geológica, por el Dr. E. Linares, Presidente del Proyecto y por el Dr. R. Brousse, Presidente del Simposio sobre "Magmatología" a fin de participar en los debates sobre volcanismo y geotermia.

A un curso sobre Técnicas en Bioproduktividad y Fotosíntesis que se efectuó en Belgrado, Yugoslavia, asistió el académico del Departamento de Física, Marcial Fernández Crespo.

Posteriormente el investigador del área de biofísica concurre al Quinto Congreso Internacional sobre Fotosíntesis que tuvo lugar en Kallithea, Grecia.

La permanencia en el exterior del profesor Fernández se prolongó del 22 de agosto hasta el 6 de septiembre.

Luis Escobar Aguila, académico del Departamento de Industrias, participó en la Conferencia Internacional "Research and Applications of Disaggregate Travel Demand Models", organizada por la Universidad de Leeds en Inglaterra.

En el evento, que se efectuó entre los días 14 y 16 de julio, el profesor Escobar presentó un trabajo de investigación. Posteriormente, el académico viajó a Massachusetts, Estados Unidos a fin de discutir el temario de su tesis de Doctorado en el Massachusetts Institute of Technology.

En una expedición chilena a la Cordillera Vilcabamba, en los Andes del Perú, participó el académico del departamento de Geología, Cedimir Marangunic Damianovic.

Dicha expedición, que se efectuó entre los días 14 de julio y 13 de agosto, tuvo por finalidad la ascensión al Nevado Solcantay, de 6.271 m, ubicado en la mencionada cordillera de la zona del Cuzco. Se trata de una zona geológicamente casi desconocida, próxima a la Cordillera de Vilcomota, donde el académico ha realizado anteriormente estudios de geología glacial y glaciología. Esta nueva expedición ha permitido al profesor Marangunic continuar dichos estudios y obtener mayores antecedentes sobre movimientos de frentes glaciales en los últimos 10.000 años.

Para informar sobre los resultados de la primera etapa del proyecto especial IPGH°79-42 "Efecto dinámico regional del contraste térmico oceánico-continente a lo largo del litoral árido sudamericano" que se desarrolla en conjunto con la Sección peruana del IPGH, viajó a Lima el investigador del Departamento de Geofísica, José Rutllant Costa.

La reunión se llevó a efecto entre los días 28 de julio y 8 de agosto. Adicionalmente el académico, José Rutllant hizo una escala en Sao Paulo, Brasil, donde visitó el Departamento de Meteorología del Instituto de Pesquisas Espaciais, y dictó una conferencia sobre los resultados del proyecto mencionado.

El académico del Departamento de Mecánica, Aquiles Sepúlveda Osses viajó a San Francisco, California, Estados Unidos, a fin de participar en la Sexta Conferencia Interamericana de Tecnología de los Materiales.

El evento se desarrolló entre los días 11 y 25 de agosto. En la oportunidad el académico chileno presentó el trabajo: "Esferoidización del Eutectoide Cu-Al por Compresión en Caliente".

Asimismo, Aquiles Sepúlveda visitó algunas universidades del Estado de California, particularmente relacionadas con Metalurgia y Ciencia de los Materiales.

Mauricio Sarrazín Arellano, académico del Departamento de Obras Civiles concurre a la Universidad Federal de Río Grande do Sul, Porto Alegre, Brasil, entre los días 14 y 20 de agosto.

El fin principal del viaje fue coordinar las investigaciones conjuntas que se están realizando sobre diseño estructural mediante computadores (Sistemas PROADE) y planificar, en general, las actividades futuras de colaboración.

La visita de Mauricio Sarrazín a la mencionada Corporación se hizo cumpliendo con un programa de intercambio existente entre el Curso de Postgrado en Ingeniería Civil de dicha Universidad y el Departamento de Obras Civiles de nuestra Facultad.

El académico del Departamento de Obras Civiles, Rodolfo Saragoni Huerta asistió a diversos eventos internacionales que se efectuaron entre los días 18 de agosto y 12 de septiembre en Lima, Perú, Estambul, Turquía y Viena (Austria).

El académico participó en los siguientes certámenes:

Segundo Seminario Latinoamericano de Ingeniería Sismorresistente efectuado en Lima, Perú.

Séptimo Congreso Mundial de Ingeniería Antisísmica, realizado en Estambul, Turquía, donde presentó dos trabajos, aceptados como contribuciones tipo A: "Capacity of Strong Motion to Cause Structural Damage" (R. Araya y R. Saragoni). "Gaussian Properties of Earthquake Ground Motion" (R. Saragoni, R. Alarcón y J. Crempien).

Y, por último, participó en representación de la Universidad y de la Asociación Chilena del Hormigón Estructural (en formación) en el Décimo Primer Congreso de la Asociación Internacional de Ingeniería Estructural y de Puentes, que se efectuó en Viena, Austria.

En la oportunidad, Rodolfo Saragoni, tomó contacto con los representantes del Comité Eurointernacional del Hormigón (CEB) y de la International Association for Bridge and Structural Engineering (IABSE) para establecer intercambio profesional.

El profesor Rodrigo Flores Alvarez, perteneciente al Departamento de Obras Civiles viajó a Estambul, Turquía, en representación de la Facultad de Ciencias Físicas y Matemáticas al Séptimo Congreso Mundial de Ingeniería Antisísmica.

El evento se desarrolló entre los días 8 y 13 de septiembre del presente año.