
NOTICIAS

LA COMUNIDAD CIENTIFICA INTERNACIONAL SE REUNE

Especialmente invitado por la American Association for the Advancement of Science, conjuntamente con la Indian Science Congress Association y la Indian National Science Academy, viajó a Nueva Delhi, India, Igor Saavedra, académico del Departamento de Física a fin de participar en un Seminario global sobre "El Rol de las Sociedades Científicas y de Ingeniería en el Desarrollo".

El evento se efectuó entre los días 26 de noviembre y 9 de diciembre.

* * *

El académico del Departamento de Obras Civiles, Víctor Faraggi Hernández, viajó a Tel Aviv, Israel, a fin de asistir al 35th World Congress of the International Federation of Housing and Planning, y al International Symposium on the Impact of Climate on Planning and Building. En este último evento presentó el trabajo: "Evaluation of the Deterioration". Estas reuniones internacionales se efectuaron entre los días 4 y 14 de noviembre.

El profesor Faraggi tuvo también oportunidad de tomar contacto con el Centre International du Batiment, e intercambiar ideas sobre programas de investigación, sobre las normas modificadas de diseño en madera y, programas de desarrollo habitacional para países en vías de desarrollo.

Posteriormente visitó París por tres días donde se reunió con algunos investigadores del Centre Scientifique et Technique du Batiment et Travaux Publics y también con el Centre du Bois.

* * *

Oscar René Marchand Rodríguez, académico del Departamento de Ciencias de los Materiales, IDIEM, viajó a Belo Horizonte, Brasil, entre los días 24 al 31 de octubre.

Su viaje se debió a una solicitud de la Empresa Constructora Molina y Morel, para realizar la inspección de una partida de acero.

* * *

La Fuerza Aérea de Chile invitó a Horacio Gutiérrez Navarrete, académico del Departamento de Mecánica a asistir a una reunión de intercambio de conocimientos técnico-científicos, concernientes al Programa del Uso del Alcohol como Combustible.

El evento se llevó a cabo en el Instituto de Pesquisas Tecnológicas del Ministerio de Aeronáutica de Brasil, entre los días 26 de octubre y 2 de noviembre.

* * *

A fin de desarrollar parte del Proyecto de Investigación denominado "Efectos de sobrecargas

LA COMUNIDAD

sobre los Mecanismos de Fisuración por Fatiga'', en el laboratorio de Ensayes de Fatiga en la Universidad de Cincinnati, Ohio, viajó a los Estados Unidos, el académico Alejandro Font.

La permanencia del profesor Font en Estados Unidos, fue de poco más de un mes, desde el 13 de octubre hasta el 21 de noviembre.

* * *

Jorge Castillo González, académico del Departamento de Obras Civiles, viajó a Lima, Perú, para participar en un evento organizado por el Centro Panamericano de Ingeniería Sanitaria y Ciencias del Ambiente.

El evento, "Tercer Taller Regional POETRI/REPIDISCA" Organización de Talleres Nacionales en apoyo de la Información para Abastecimiento de Agua y Saneamiento" se efectuó entre los días 11 y 13 de noviembre.

* * *

A Colorado Springs, Estados Unidos, viajó el académico del Departamento de Industrias, Andrés Weintraub, a fin de participar en el Congreso TIMS/ORSA. En dicho evento el profesor Weintraub expuso el trabajo "Convergence of Decomposition Algorithms".

El evento se efectuó entre los días 10 y 12 de noviembre.

Posteriormente, Andrés Weintraub visitó Berkeley, California, para ver algunos proyectos relacionados con su trabajo en el área de modelamiento en planificación forestal. Su permanencia en Estados Unidos se prolongó hasta el 20 de noviembre.

* * *

Los académicos del Departamento de Obras Civiles, Tristán Gálvez Pérez, Sergio González Tagle y Mauricio Sarrazín Arellano, viajaron a Curitiba, Brasil, a participar en dos eventos latinoamericanos.

Los certámenes, denominados: "I Congreso Latinoamericano de Métodos Computacionales de Ingeniería" y "IV Simposio sobre Sistemas Computacionales para Ingeniería Civil", se desarrollaron entre los días 8 y 10 de diciembre.

Los académicos Tristán Gálvez y Sergio González, presentaron el trabajo denominado "SERC: Sistema de Evaluación de Redes Camineras". Dicho trabajo es el resultado principal del proyecto de investigación titulado: Desarrollo de Software Computacional en Ingeniería de Transporte.

Por su parte, Mauricio Sarrazín expuso el tema "Manipulacao da Memoria Primaria e Secundaria no Sistema PROADE", de los autores Mauricio Sarrazín, Ronald J. Ellwanger, María Inés G. dos Santos y Alvar Carreño.

Además, el profesor Sarrazín participó en la Reunión Anual de la Asociación para Métodos Computacionales en Ingeniería (AMC), de la cual es Director y 4° Vicepresidente.

* * *

Raúl Uribe Sawada, Director de Planificación de la Facultad, viajó a Francia invitado por el Gobierno de dicho país, dentro del Programa de Asistencia Técnica.

Durante su permanencia en el país galo, Raúl Uribe se puso en contacto con tres importantes centros de formación de ingenieros civiles con el fin de examinar y discutir sus planes y programas de estudios: L'Ecole Central des Arts et Manufactures, L'Ecole de Mines y L'Ecole des Ponts et Chaussées. Asimismo, se impuso de las modalidades de la preparación que reciben los futuros ingenieros en el período de dos o tres años que media entre el egreso de la secundaria y el ingreso a las "Grandes Escuelas".

Además, dentro del mismo contexto del Programa de Asistencia Técnica, se abordó el establecimiento de líneas de cooperación e intercambio en el área de la Educación Continua con académicos de dichos centros.

La permanencia de Raúl Uribe en Francia, se prolongó desde el 2 hasta el 18 de noviembre.

Posteriormente, en su viaje de regreso, el profesor Uribe visitó la Universidad del Estado de Nueva York, en Stony Brook, Long Island, donde se contactó con académicos de dicho plantel, de quienes recibe colaboración para cursos que se dictan en esa Facultad, dentro del proyecto UMAP (Undergraduate Mathematics Applications Project).