

MININOTICIAS

Los profesores Sonia Pinto y Alvaro Jara, del Centro de Estudios Humanísticos de esta Facultad, asistieron a las IV Jornadas de Historia de Chile, realizadas entre los días 26 y 29 de octubre, en el Departamento de Ciencias Históricas de la Universidad de Chile.

En el certamen, la académica Sonia Pinto presentó una ponencia titulada: Una visión cuantitativa de los Ferrocarriles salitreros. Por su parte, el profesor Jara expuso sobre: el costo del Imperio Español, 1700 - 1820.

Las jornadas reunieron a especialistas de las universidades chilenas, que presentaron trabajos en las áreas de Historia Económica, Historia de las Ideas, Historia de las Relaciones Internacionales, Etnohistoria, Demografía Histórica y otras.

*

Benjamín Jacard, investigador del Grupo de Telecomunicaciones del Departamento de Ingeniería Eléctrica, ofreció una charla sobre Modelación a Frecuencias de Microondas de Antenas de H.F. que operan sobre Tierra Imperfecta. Expuso una técnica para modelar a escala antenas grandes que operan sobre tierra real, con lo cual se puede determinar en el laboratorio la influencia del terreno en las características de radiación de la antena.

Al modelar los distintos tipos de suelos mediante una mezcla de arena —indicó— es posible variar sus parámetros eléctricos en un amplio rango. Las

bondad de esta modelación de antenas se comprueba utilizando un monopolo con un disco metálico sobre una tierra imperfecta.

*

La Secretaría General de la Organización de Estados Americanos, OEA, a través de su oficina en Chile, hizo entrega de equipos por un valor de 37.500 dólares, al Proyecto de Protección Sísmica Andina, que opera en nuestra Facultad, con la coordinación del académico Rodolfo Saragoni.

El equipo consiste en 11 acelerógrafos y accesorios, instrumental destinado a medir la intensidad de movimientos telúricos.

*

El Director del Departamento de Ingeniería Civil, Mauricio Sarrazin, conjuntamente con el ingeniero de Alemania Occidental, B. Herrling fueron elegidos como nuevos Miembros del Consejo de la "International Society of Computational Method in Engineering" (I.S.C.M.E.).

La reunión se efectuó en el Imperial College of Science and Technology, en Londres, Gran Bretaña.

*

Un Seminario sobre Manejo de Aguas y Residuos Sólidos en Establecimientos de Tipo Hospitalario, efectuó la Sección de Ingeniería Sanitaria del Departamento de Ingeniería Civil de nuestra Facultad.

NOTICIAS

El certamen que se realizó entre los días 21 y 22 de octubre se hizo conjuntamente con el Departamento de Programas sobre el Ambiente de Ministerio de Salud y bajo el Patrocinio de la Oficina Sanitaria Panamérica OPS/OMS.

El objetivo del Seminario fue resaltar la importancia del control de las condiciones ambientales en los establecimientos hospitalarios, en especial lo referente a saneamiento básico, calidad microbiológica de los diferentes tipos de aguas y manejo de los residuos sólidos.

Se entregaron antecedentes nacionales y posibles soluciones sobre el adecuado manejo de estos elementos, a fin de evitar la producción de focos epidémicos mediante estas vías.

Coordinadores de la jornada fueron los académicos Gabriela Castillo y José Arellano y del ingeniero Civil del Departamento de Programas sobre el Ambiente del Ministerio de Salud, Julio César Monreal.

•

Un Seminario sobre Métodos Instrumentales de Medición de Corrosión, organizó el Instituto de

Investigaciones y Ensayes de Materiales, IDIEM, entre los días 16 y 26 de noviembre.

El certamen fue dictado por el Doctor José Ramón Gancedo del Instituto de Química Física Rocasolano, de Madrid, España.

Las exposiciones se efectuaron en horario matutino de 9.30 a 12.00 horas, mientras que por la tarde se efectuaron demostraciones experimentales en el Laboratorio de la Sección Metales de IDIEM.

•

Recientemente la Escuela de Ingeniería y Ciencias ha publicado el volumen del Catálogo General correspondiente a las Tablas de Equivalencias entre las diferentes asignaturas que ha ofrecido y ofrece la Facultad.

Este documento representa un valioso aporte para los departamentos y la administración docente de la Facultad. Contiene 141 páginas y permite transformar los estudios realizados en el pasado, a la situación actual.

Cabe hacer presente que este documento presenta una novedad con respecto a la política que se ha seguido con los planes de estudios al poner término en 1985 a las equivalencias aprobadas.

