

Weintraub integra Academia Nacional de Ingeniería de EE.UU.

Reconocido y valorado internacionalmente por su investigación, práctica y enseñanza de la ingeniería, así como también sus publicaciones en el área, el ingeniero es el segundo chileno que participa en esta organización, antecedido por José Miguel Aguilera. Su incorporación a la NAE se debe a su desarrollo de sistemas innovadores de apoyo a las decisiones de recursos naturales y humanos en Sudamérica.

¿Puede Chile ser líder en innovación?

El viernes 20 de abril en el Club de la Unión, cerca de 60 personas, principalmente miembros del Instituto de Ingenieros de Chile, asistieron a la charla titulada "Puede ser Chile líder en innovación: una perspectiva desde la ingeniería" que dictó el Premio Nacional de Ciencias Aplicadas Andrés Weintraub, en el marco de los seminarios mensuales de dicha institución.

Leonardo Basso integra Comisión para la Política Nacional de Desarrollo Urbano

El académico de la División de Transporte de Ingeniería Civil de la Universidad de Chile e investigador ISCI, en su calidad de presidente de SOCHITRAN, forma parte de este selecto grupo conformado por representantes de la sociedad civil, de la industria constructora, arquitectos, urbanistas, ingenieros, parlamentarios y los dos ministros anteriormente nombrados. "Nuestra misión es proponer una política de desarrollo urbano que sirva a modo de filosofía y enmarque el desarrollo de las ciudades a futuro", comenta Basso. Es "una carta de navegación sobre cómo queremos que las ciudades crezcan y cuáles son los grandes lineamientos que deben establecerse y las institucionalidades a cargo de su resguardo".

Presentación DOCODE

El sistema DOCUMENT COPY DETECTOR, DOCODE, fue presentado oficialmente en ceremonia en la Universidad de Chile el jueves 26 de abril de 2012. Francisco Brieva, Decano de la Facultad de Ciencias Físicas y Matemáticas; Miguel O'Ryan, Vicerrector de Investigación de Desarrollo; Gonzalo Herrera, Director Ejecutivo de FONDEF; Alejandra Mizala, Directora del Departamento de Ingeniería Industrial; Juan Velásquez, Director de DOCODE y Mario Waissbluth, Director de Educación 2020, hablaron del proyecto desde su génesis hasta el alcance y proyecciones que podría tener en la detección y control del plagio a nivel educacional principalmente.

Segundo Workshop en Análisis y Modelamiento en Seguridad

WAMOS II reunió, durante las jornadas del 19 y 20 de enero de 2012, a científicos de los principales centros de investigación y universidades del país, además de representantes de los organismos públicos a cargo del tema de la seguridad nacional.

El seminario abordó temas de seguridad desde distintas perspectivas debido a la diversidad de sus participantes: Raúl Manasevich, Director del Centro de Análisis y Modelamiento en Seguridad (CEAMOS) de la Universidad de Chile; Patricia Brantingham, académica de ICURS de Simon Fraser University; Richard Wortley, de University College of London; el ex ministro Sergio Bitar, por parte del Instituto de Ingenieros de Chile; Vladimir Marianov, Investigador Asociado del Instituto Sistemas Complejos de Ingeniería e integrantes de la Policía de Investigaciones, Fundación Paz Ciudadana y la Defensoría Penal Pública.

Workshop en Management Science and Economics

Tanto las decisiones sobre el surtido de productos en tiendas y el tiempo de estos en las vitrinas, como las acciones de las compañías de electricidad para influenciar en el consumo mediante boletas de pago, son estudiadas por un grupo de ingenieros chilenos especializados en el extranjero en las áreas de Management Science and Economics, título del workshop que por segundo año consecutivo los reunió la jornada del 28 de diciembre de 2011.

Los expositores fueron: Gabriel Weintraub, de Columbia University; Juan Pedro Eberhard, de University of Southern California; Denis Sauré, de University of Pittsburgh; Manuel Hermosilla, de Kellogg School of Management; Denis Parra, de University of Pittsburgh; Andrés Liberman, de Columbia University; Sebastián Infante, de Stanford University; Daniel Schwartz, de Carnegie Mellon University y Felipe Caro, de University of California, Los Angeles.