

INAUGURADO AÑO ACADÉMICO DEL PREU



Aproximadamente medio millar de alumnos asistieron a la ceremonia de inauguración del Año Académico 2001 del Preuniversitario "José Carrasco Tapia", que se realizó el sábado 7 de abril en el Hall Sur del Edificio Escuela.

Al inicio de la ceremonia miembros del "PREU" agradecieron el esfuerzo de los alumnos-profesores tanto de Ingeniería como de otras facultades de la Universidad de Chile y de otras instituciones universitarias, que con su trabajo permiten la loable labor de preparar a cientos de muchachos con problemas económicos que aspiran a continuar estudios superiores.

Especial mención se hizo al apoyo que las autoridades de la Facultad y de la Escuela de Ingeniería, le ha brindado por años a esta obra que no tiene más fin que el de permitir a aquellas personas que desean entrar a la Universidad, puedan hacerlo sin fijar límites u obstáculos en asuntos de tanta injusticia como el económico que no tiene en su fondo nada que ver con la labor y la misión de una Universidad centro del saber y del desarrollo integral del ser humano.

La primera intervención en este acto fue la del Subdirector de Asuntos Docentes, Roberto Muñoz, quien en breve, pero emotiva intervención, recordó su ingreso a la Escuela de Ingeniería, sus sueños e inquietudes y cómo los jóvenes de ese entonces también al igual que hoy sentían la necesidad de entregar lo mejor de sí en beneficio de los demás.

Instó a los muchachos y muchachas, que ese día iniciaban sus estudios en el PREU, no claudicar, a esforzarse al máximo, a aprovechar las oportunidades que se les presentan y a mirar con optimismo el futuro.

Hubo también una participación del Coro de la Escuela de Ingeniería, quien interpretó dos piezas musicales "Chabuca Limeña" y "Lata D'agua".

Posteriormente, el Director Ejecutivo del

PREU, Rodrigo Abt, luego de dar la bienvenida a los alumnos y agradecer la masiva asistencia, manifestó:

“No quiero partir este discurso hablando de nuestra historia... sino de nuestro futuro, el cual construimos todos, día a día, con nuestro esfuerzo, nuestra dedicación y la ayuda de nuestros semejantes.

Tomar conciencia del futuro es una gran responsabilidad, definir objetivos, cumplir metas, y hacer realidad nuestros sueños, requiere trabajo esforzado y una buena cuota de sacrificio. El aprendizaje es una de estas responsabilidades. El aprendizaje nos permite abrir puertas, conocer nuevos mundos y crear los

propios. El aprendizaje es el vehículo que nos permite ampliar nuestra perspectiva de mundo. Sin embargo, el aprendizaje no es gratuito... requiere que estemos presentes y alertas, declarando nuestro deseo de aprender”.

Por último, se hizo entrega de la “Beca a la Superación Preuniversitario José Carrasco Tapia”, beneficio que consiste en una ayuda económica y se entrega a los alumnos que obtienen un alto puntaje en sus ensayos, una excelente asistencia y una situación económica que la amerite.

En la oportunidad recibieron la beca, Melisa Fernández, Joanna Solís, Ariel Espinoza y David Quintana.

INVESTIGACION MULTIDISCIPLINARIA SOBRE TRANSPORTE, ENERGIA Y MEDIO AMBIENTE

En pleno desarrollo se encuentran los estudios encomendados en el marco de la suscripción de tres convenios entre MIDEPLAN y los Departamentos de Ingeniería Mecánica e Ingeniería Eléctrica tendientes a vincular el transporte, el medio ambiente y la energía.

Los responsables de la realización de los estudios son los académicos Mauricio Osses de Ingeniería Mecánica y Luis Vargas de Ingeniería Eléctrica, contando además, con la participación de especialistas de los Departamentos de Ingeniería Industrial y de la División de Ingeniería de Transportes de Ingeniería Civil.

Mauricio Osses, explicó que estos convenios son el resultado de un estudio realizado el año pasado en el cual se desarrolló un modelo computacional que analizaba la actividad del transporte en emisiones, el que

finalizó a comienzos de este mes. Dicho estudio motivó a que SECTRA solicitara la profundización del trabajo mediante la realización de los tres estudio indicados.

“Dentro de los objetivos de estos estudios se contempla la evaluación de una serie de medidas que están en este momento integrándose al sistema transporte. Esta evaluación técnica abarca todas las medidas que se están aplicando en las vías segregadas, exclusivas, reversibles, semaforización e incluso restricción a catalíticos”.

En cuanto al Departamento de Ingeniería Eléctrica, se le solicitó la realización de un proyecto exploratorio que estudie cómo vincular el tema del transporte con los temas energía y medio ambiente y además la adecuada gestión ambiental de las políticas de transporte.