



Juan Asenjo: Premio Nacional de Ciencias Aplicadas 2004

Por decisión unánime del jurado, que presidió el Ministro de Educación, Sergio Bitar, el académico del Departamento de Ingeniería Química y Director del Centro de Biotecnología de la Facultad, obtuvo el Premio Nacional de Ciencias Aplicadas y Tecnológicas 2004.

El Secretario de Estado al informar sobre la otorgación del Premio señaló que; “el jurado basó su decisión en el impacto y calidad de sus investigaciones, respaldadas por más de un centenar de publicaciones de calidad mundial, muy en particular en ingeniería de enzimas. Junto con ello, destacan sus iniciativas en Chile y en el extranjero, sus innovaciones traducidas en varias patentes, su formación de discípulos y de alrededor de cuarenta doctorados, la mitad de ellos en Chile”.



Además, el jurado consideró que “ha provocado un impacto en la educación superior creando un programa doctoral en biotecnología-tan necesario para el país- y ha difundido sus conocimientos a nivel de estudiantes de educación media y de su profesorado”.

Juan Asenjo, al agradecer este galardón manifestó sentirse muy emocionado por haber recibido esta distinción tan importante en su propio país. “Es un gran reconocimiento a los que de alguna forma estamos tratando de hacer de Chile un país mejor. Desarrollar ciencia es muy difícil en un país como el nuestro y Chile ha dado varios pasos en esto. Desarrollar tecnología es aún más difícil”, señaló.

Las últimas investigaciones realizadas por Juan Asenjo y su grupo de investigación, se han orientado a la ingeniería de proteínas y a las enzimas que se podrían emplear en detergentes u otras aplicaciones. Otra línea de investigación está relacionada con la posibilidad de multiplicar células para trasplantes, que podría aplicarse en seres humanos, para tratar enfermedades como el mal de Parkinson.

Cabe destacar que con la distinción recibida por Juan Asenjo, la Facultad suma diez Premios Nacionales en Ciencias tanto Exactas como Aplicadas.

Facultad recibe reconocimiento de SUBTEL

Un reconocimiento por el decidido apoyo otorgado al Laboratorio de Tecnologías de la Información y Comunicación de la Subsecretaría de Telecomunicaciones, Subtel, LABTI, recibió la Facultad en la persona del Decano Francisco Brieva, al cumplir tres años de operación, período en el cual se han capacitado 1.400 personas de 80 entidades gubernamentales.

El Laboratorio de Transferencia en Tecnologías de Información, es un proyecto que ha establecido una alianza estratégica entre los sectores público y privado en el país, destinada a canalizar hacia el sector público recursos, experiencia y prácticas del sector privado de las tecnologías de la in-

formación, tanto en la implementación de redes de comunicación como en sus aplicaciones. Su principal objetivo es capacitar a directivos, profesionales y técnicos de las unidades tecnológicas del sector público, a fin de que éstos logren un alto nivel de actualización y especialización en su área, para una adecuada ges-

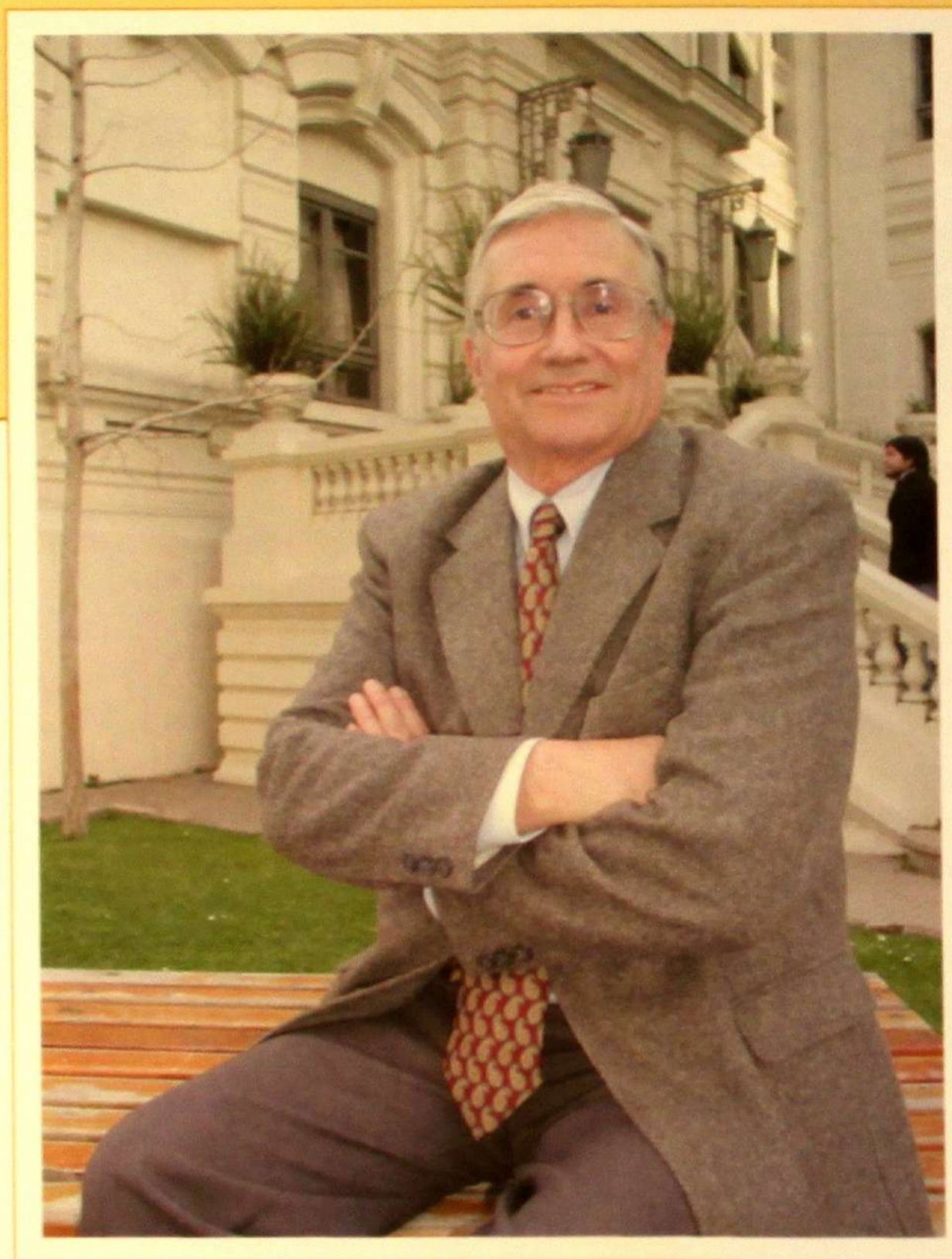
ción de las nuevas tecnologías.

El Subsecretario de Telecomunicaciones, Christian Nicolai, manifestó que “el proyecto de esta alianza con las empresas Cisco Systems Chile, IBM Chile, INACAP, Dell Computer, Network Associates y la Facultad de Ciencias Físicas y Matemáticas de la Universidad de Chile, ha sido en estos tres años un éxito y un aporte concreto de la Subtel a la agenda de Modernización del Estado, al capacitar al capital humano que tiene la misión de liderar en sus servicios, la transformación del aparato público en un sistema de servicios más eficiente y eficaces en su gestión pública, incrementando sustantivamente la transparencia de este sector”.

En la ceremonia realizada el 7 de julio, Christian Nicolai hizo un reconocimiento a las personas que hicieron posible concretar la alianza estratégica, Luis Siles, Alvaro Croquevielle, Hernán Moreno, Juan de Dios Fernández, Francisco Brieva y Gabriel Bernal por haber creído en el proyecto, incorporándose como colaboradores activos y entusiastas.

Cabe señalar que la participación de la Facultad en este proyecto es de carácter docente al ofrecer algunos de los cursos impartidos por un grupo de sus académicos.





Medalla de Oro 2004

Este Premio, se entrega al ingeniero que se haya distinguido, a través de su trayectoria profesional por sus extraordinarios aportes y servicios a nuestro país, a la profesión o al Instituto. La distinción que otorga el Instituto de Ingenieros de Chile, recayó este año en el Profesor Edgard Kausel. El profesor Kausel, durante una vasta trayectoria como docente e investiga-

El académico Edgar Kausel, del Departamento de Geofísica, fue distinguido con el Premio "Medalla de Oro-Año 2004" la máxima distinción de la Ingeniería Chilena que otorga anualmente el Instituto de Ingenieros de Chile.

dor de la Facultad, ha desarrollado múltiples e importantísimas investigaciones sobre la sismicidad de territorio nacional, siendo sus estudios reconocidos a nivel internacional. Asimismo, durante su carrera académica, ha desempeñado cargos directivos tales como Vicedecano (1981-1983) y como Director del Departamento de Geofísica, en cuatro oportunidades.

Maria Ofelia Moroni: Premio Justicia Acuña Mena 2004

El Instituto de Ingenieros de Chile otorgó en forma unánime del Premio Justicia Acuña Mena 2004 a la académica del Departamento de Ingeniería Civil, María Ofelia Moroni, Master of Science en Ingeniería Estructural.

Este galardón que se otorga cada dos años está destinado a la mujer Ingeniero Civil que se haya destacado en el ejercicio de su profesión, ya sea en el campo público o privado. María Ofelia Moroni, ha desempeñado en la Facultad una labor docente de gran

nivel, tanto dictando cursos de su área de especialización como guiando memorias de título de los alumnos de Ingeniería Civil. Asimismo se destaca como investigadora e innovadora en el área de Ingeniería Estructural e Ingeniería Sismorresistente.



Nueva distinción recibe Andrés Weintraub

El Instituto de Ingenieros de Chile otorgó en forma unánime el Premio al “Ingeniero por Acciones Distinguidas 2004” al académico del Departamento de Ingeniería Industrial Andrés Weintraub, por su labor docente y por las contribuciones científicas-tecnológicas.

Este galardón fue instituido para distinguir al ingeniero que se destaca por haber desarrollado acciones distinguidas, ya sea en ámbito público y/o privado durante los cinco años anteriores al otorgamiento y que redundan en un beneficio claro para el país, la sociedad y la profesión. El Premio consiste en un Diploma de Honor y de la Medalla Recordatoria. El profesor Weintraub ha recibido entre otras distinciones el Premio Nacional de Ciencias Aplicadas -Año 2000 y el “Franz Edelman Prize Competition” el más importante premio mundial en Ciencias de la Administración.

