

## Contenidos

Revista de la Facultad de Ciencias Físicas y Matemáticas  
UNIVERSIDAD DE CHILE  
N° 32 / marzo 2004

### Página 2-4

**Proyecto de Investigación  
para incentivar el desarrollo del área  
minera**



### Página 5

**Premio Nacional Colegio de Ingenieros:  
Distinción Valiosa y Significativa**



### Página 20

**150 años de la  
carrera de Ingeniería Civil**



Representante Legal:  
Francisco Brieva

Director:  
Luis Ayala R.

Editora Periodística:  
Maruja Orpi S.

Fotografía:  
Gastón Carreño A.

Diseño y Diagramación:  
DUOGRAFICA

Impresión:  
Araucaria Producciones Gráficas

Página web:  
<http://tamarugo.cec.uchile.cl/~direacad/revnoticias.html>

## Editorial

No nos cabe duda que para la totalidad de nuestra comunidad académica los últimos meses del año 2003 fueron muy significativos, por cuanto nuestra Facultad y algunos de sus miembros fueron objeto de importantes reconocimientos. En primer lugar, el Premio Nacional del Colegio de Ingenieros de Chile 2003, otorgado a la Escuela de Ingeniería y Ciencias, distinción que fue instituida el año 1992 y que por primera vez se entrega a un institución de educación superior del país.

Es un reconocimiento que nos enorgullece y que a la vez nos obliga a seguir liderando en la formación de ingenieros y en el desarrollo científico y tecnológico que permita que nuestro país continúe en la senda del desarrollo.

Otro hecho relevante es que nuestra Escuela, compitiendo con diversas instituciones de nivel mundial, obtuvo el Premio Hewlett-Packard por el proyecto "Soluciones de Tecnología Móvil Aplicada a Ambientes de Aprendizaje", que está orientado a mejorar la enseñanza de los cursos de Ingeniería y Ciencias.

También debemos destacar que el Instituto de Ingenieros de Chile otorgó el "Premio al Mejor Ingeniero por Acciones Distinguidas" al profesor y ex-Decano de la Facultad, Víctor Pérez Vera, por su contribución notable al progreso de la enseñanza de la ingeniería.

Y, no podíamos dejar de citar un hecho de por sí relevante los "150 Años de la creación el 7 de diciembre de 1853 de la carrera de Ingeniería Civil en la Universidad de Chile", impartida desde entonces en nuestra Facultad, jugando a través de estas décadas sus egresados, un rol destacado en el desarrollo del país.

Para conmemorar tan significativo hecho el Departamento de Ingeniería Civil, desarrolló un vasto programa de celebraciones, siendo la tónica principal la realización de seminarios, talleres y conferencias, que contó con la participación de destacados ingenieros egresados de esta unidad académica y que se desempeñan tanto en el ámbito público como privado.

Uno de los hechos más relevantes de estos festejos fue la edición del libro "150 años de Ingeniería Civil, Universidad de Chile", que constituye un documento histórico y que presenta en sus páginas, gran parte de la "obra gruesa" de Chile, construida por sus egresados, como también, un conjunto de obras destacadas presentadas por las empresas e instituciones que las han desarrollado. El texto termina con una visión de la evolución que ha experimentado la carrera de Ingeniería Civil, parte ésta, preparada por don Jaime Gibson.