



*Exámen de título de la primera Ingeniera Civil en Materiales.*

# PRIMERA INGENIERA CIVIL EN MATERIALES

**C**arola Valenzuela, obtuvo su título de Ingeniera Civil de Materiales al rendir su examen, constituyéndose en la primer mujer profesional en esta disciplina que egresa en nuestra Facultad.

El tema de su tesis fue «Estudio Reológico de Polímeros Industriales», siendo su Profesor

Guía, Patricio Jorquera. La Comisión estuvo integrada por los académicos Raúl Quijada y Claudio Acuña.

Carola Valenzuela obtuvo nota final 7.0 en el examen.

El trabajo realizado entrega un aporte para establecer un mejor control de las propieda-

des reológicas dentro de un proceso productivo, entregando a la industria plástica una nueva herramienta de optimización y control de calidad de aditivos y cargas, con la ventaja de poder obtener correlaciones entre características de proceso y propiedades físicas medibles.

## PROFESOR DE FACULTAD

■ Por unanimidad fue aprobada por el Consejo de Facultad la propuesta de conferir al académico del Departamento de Geofísica, Edgar Kausel Vecchiola, la calidad de Profesor de Facultad.

Edgar Kausel se tituló de Ingeniero Civil de Minas en nuestra Facultad en el año 1959, realizando posteriormente estudios de especialización en Geofísica en la Universidad de Columbia (Ph. D. 1972).

El Profesor Kausel ha estado vinculado a nuestra Facultad por 46 años, primero como alumno, luego como Ayudante de Cátedras para posteriormente desempeñarse como académico e investigador hasta la fecha.

Su trayectoria como Geofísico es reconocida nacional e internacionalmente por sus valiosos aportes al desarrollo de esta disciplina, ocupando diversos cargos en organismo internacionales.

Ha desempeñado diversos cargos di-

rectivos en la Facultad, siendo en varias ocasiones Director del Departamento de Geofísica, Vicedecano y Miembro de las Comisiones de Evaluación y Calificación de nuestra Institución.

Asimismo, ha publicado alrededor de 79 trabajos en revistas de gran prestigio internacional y ha asistido a importantes eventos, a muchos de ellos en calidad de representante nacional.