

NUEVOS ACADEMICOS

SE INCORPORAN A LA UNIVERSIDAD

Al Departamento de Minas de la Facultad se han incorporado los profesores Jaime Cases Casanova, Manuel Echeverría Román y Carlos Alberto Barahona Morales.

Jaime Cases Casanova hizo sus estudios superiores en la Universidad de Concepción donde se graduó de Ingeniero Civil Químico en 1953 y obtuvo por su memoria de título el 1^{er} Premio Desiderio García en el Concurso Nacional para memoria de Ingeniería Civil Química. En 1958 recibió el grado de Doctor Ingeniero de la Universidad de París.

Ha sido docente regular en la Universidad de Concepción desde 1948 a 1960 y desde esa fecha, Profesor en la Universidad de Chile, desempeñando varias cátedras como: Química General e Inorgánica, Procesos Unitarios Inorgánicos, Química Inorgánica y Termodinámica Química. Su interés en investigación se ha centrado en nitrato de sodio y otros derivados de la industria salitrera, de la cual es ingeniero consultor en investigación. Especial dedicación ha dado a la utilización de la energía solar en industrias químicas y ultimamente en el almacenamiento de energía solar.

Además ha participado como docente en el Curriculum de Doctorado de la Universidad Santa María – Universidad de Pittsburg y en cursos internacionales como el Chemical Bond Approach y otros. Bajo su guía y patrocinio, varias decenas de alumnos memoristas han desarrollado su tesis de título de Ingeniería Civil Química, Industrial y Minas.

Actualmente trabaja en la edición de un libro de termodinámica química, dedicado, como él dice, a que los lectores

aprendan los fundamentos de la termodinámica sin variaciones de su nivel de adrenalina.

El Profesor *Manuel Echeverría Román* egresó de Ingeniería Civil de Minas en 1968 de nuestra Facultad, desarrollando la tesis de título sobre *Estudios de Reservas del Yacimiento de hierro Cerro Negro*. Desde 1965 se ha desempeñado en diversos cargos docentes desde ayudante a profesor en cursos como, Geología y Mineralogía. Geología Económica, Depósitos Minerales y Evaluación de Yacimientos. Se ha desempeñado profesionalmente en Empresa Nacional de Minería, Cía Minera Santa Fé y Cía de Aceros del Pacífico. Se ha especializado en evaluación de yacimientos y en computación aplicada a la minería. Se integra como académico jornada completa a la sección Tecnología Minera del Departamento de Minas.

Carlos Barahona Morales, egresado en 1976 de nuestra Facultad en Ingeniería Civil de Minas, mención Metalurgia Extractiva, desarrolló un novedoso e interesante tema de memoria sobre *Uso de Trazadores Radioactivos en la Molienda de Minerales*.

Desde 1972 a la fecha se ha desempeñado como docente en varios cursos de nuestra Facultad, entre otros Álgebra, Cálculo, Ecuaciones Diferenciales Ordinarias. Diseño experimental, Metalurgia Extractiva, Chancado y Molienda y Mecánica de Fluído y Partículas,

en los cargos de ayudante y profesor auxiliar.

Ha seguido cursos de perfeccionamiento en aplicación industrial de isótopos radioactivos y en técnicas estadísticas para el diseño y análisis de experimentos. Se integra como académico jornada completa del Departamento de Minas a cargo de la Sección Preparación Mecánica de Minerales, desempeñando además las funciones de Coordinador Docente del Departamento.

Los Profesores *Romualdo Tabensky Rundo* y *Fernando Lund* se han incorporado al Departamento de Física de la Facultad. El primero de ellos obtuvo su licenciatura en Física en la Universidad de Chile en el año 1967 y posteriormente el doctorado en la Universidad de California (Berkeley) en 1972, en la especialización de Relatividad General.

El profesor Tabensky ha desempeñado funciones docentes en la Universidad Católica de Chile, en la Universidad Nacional de Brasilia (Brasil) y en la Universidad de Princeton. Ha presentado trabajos de investigación en Congresos y Simposios efectuados en Italia, (Trieste), Montevideo (Uruguay), en Estados Unidos y en Brasil. Asimismo, mediante contactos personales en seminarios y trabajos originales ha contribuido a crear una imagen positiva de la física en nuestro país.

Fernando Lund cursó sus estudios superiores en esta casa de estudios, en el Departamento de Física de la Universidad de Princeton, USA, y en el Departamento de Astrofísica de la Universidad de Oxford, Inglaterra. Ha realizado su actividad académica, tanto en esta universidad como en la Universidad de Princeton, en la Universidad de Turín (Italia) y en el Centro Internacional de Física Teórica en Trieste (Italia). El profesor Lund ha participado en Congresos, Seminarios, Simposios realizados en Polonia, Estados Unidos, Venezuela, Francia, Turquía, Israel y es autor de numerosas publicaciones

nacionales e internacionales de Física Teórica y Física Matemática.

El profesor *Alvaro Jara Hantke* se incorpora al Centro de Estudios Humanísticos de la Facultad.

El académico del Departamento de Estudios Humanísticos, Alvaro Jara Hantke, especialista en Historia Económica Latinoamericana, obtuvo su título de profesor de Historia en la Universidad de Chile y posteriormente prosiguió sus estudios superiores en París, en la Ecole Pratique des Hautes Etudes, donde se perfeccionó en Ciencias Económicas y Sociales.

El profesor Jara ha desempeñado labores docentes en el ex-Centro de Investigaciones de Historia Americana de la Universidad de Chile, y vuelve ahora a esta casa de estudios superiores, en la que ha enseñado e investigado por muchos años. Al mismo tiempo, sus actividades académicas como profesor visitante se han extendido a las Universidades de California, Berkeley; Harvard University, Cambridge, Massachusetts; Cambridge, Inglaterra, Colonia, Alemania; Bielefeld, Alemania; París, Nanterre; Colegio de México, México; Ecole Pratique de Hautes Etudes, Sorbonne, París y otras.

Alvaro Jara fue durante años miembro del Comité directivo del Consejo Latinoamericano de Ciencias Sociales que agrupa a más de 70 Instituciones de Ciencias Sociales de América Latina, del que fue además fundador. Miembro de CONICYT por varios períodos, se desempeñó como Presidente de la Sección Ciencias Humanas. El académico ha dictado conferencias en Argentina, Francia, España, Alemania, Estados Unidos, Perú, Inglaterra, México, Colombia y Venezuela.

En 1968 le correspondió organizar una sección del IV Congreso Internacional de Historia Económica, que se llevó a efecto en Bloomington Indiana, Estados Unidos de Norteamérica.