

**MININOTICIAS - MININOTICIAS - MININOTICIAS - MININOTICIAS - MININOTICIAS - MINL**

Un Seminario de Capacitación para Ayudantes de Química realizó la Sección de Química General, entre los días cuatro y seis de Diciembre de 1978. El curso de carácter intensivo tuvo por objeto preparar adecuadamente a los alumnos de los últimos años de la especialidad y en general de la Facultad de Ciencias Físicas y Matemáticas, a desarrollar el papel de Ayudante de Cátedra en forma eficiente y con conocimientos claros y precisos.

15 fueron los alumnos seleccionados para este Seminario, en el que se impartió instrucción respecto al comportamiento y los deberes que son propios del Ayudante de Cátedra.

Estos jóvenes deberán rendir durante la primera semana de Marzo próximo una prueba de evaluación de conocimientos teóricos y aptitudes para enseñar eficientemente las materias contempladas en el plan de estudios de la especialidad.

El profesor Alembert Richard manifestó que los alumnos que ejercen cargos de Ayudantes deben tener claro que su desempeño requiere gran responsabilidad, tanto en lo que se refiere a su comportamiento como en deber hacia los alumnos. Disciplina, puntualidad, asistencia, evaluación justa de notas y posición docente son elementos básicos para el desempeño del cargo.

Este es el primer Seminario de este tipo que se desarrolla en la Facultad y tuvo muy buena acogida tanto de parte de los postulantes como de los alumnos en general. Generalmente la designación de Ayudantes se efectúa considerando las notas que tienen los alumnos, lo que muchas veces no es suficiente, por cuanto no se tiene la claridad necesaria para transmitir conocimientos y enseñar la materia adecuadamente.

Además de la instrucción y orientación dada por parte de los profesores, los postulantes para Ayudantías de Química expusieron durante el curso sus puntos de vista

respecto a como ven ellos el desempeño del cargo. Manifestaron igualmente algunas sugerencias y experiencias que puedan aportar una mejoría a la labor de los ayudantes de cátedra.

Una nueva publicación de un texto guía de enseñanza de la Química Fundamental, editado por un grupo de profesores hará el Departamento de Química de la Facultad de Ciencias Físicas y Matemáticas de la Universidad de Chile.

Desde 1977, este Departamento ha iniciado una serie de publicaciones de textos de estudios de Química, destinados a los alumnos del plan común de la Facultad y de otras carreras como las de Obstetricia y Tecnología Médica impartidas en la Facultad de Medicina Occidente.

Con la publicación de estos textos se pretende facilitar al alumno el acceso a las materias requeridas en el inicio de las carreras mencionadas. El valor de los libros es de 150 pesos, lo que resulta módico para el estudiante y mucho menos costoso que los textos de enseñanza disponibles en el comercio.

Hasta ahora se han publicado alrededor de quinientos ejemplares relacionados con la Química General: Ingeniería Química, problemas y ejercicios; Química Fundamental, editado para los alumnos de la Escuela de Medicina sede Occidente; y Química General, para los estudiantes de Tecnología Médica. Para el año venidero saldrá un nuevo texto que contendrá la parte teórica de la Química Fundamental.

El investigador del Instituto de Investigaciones y Ensayes de Materiales IDIEM, señor Ari Vaschavsky ha sido designado miembro del Comité Editorial de la Revista Res Mechanica, The International Journal of Structural Mechanics and Materials Science.