

ANIVERSARIO N° 42

El Departamento de Geología celebró el 15 de Noviembre los 42 años de la creación de la carrera, ocasión en que también se rindió un homenaje a los geólogos que cumplieron 25 años de egresados.

En su intervención el Director del Departamento de Geología, Miguel Angel Parada hizo un recorrido comparativo entre lo que fue en los años sesenta y comienzo de los setenta el sistema universitario. "Sin duda, la Universidad donde estudiaron los distinguidos colegas que nos acompañan, difiere notablemente de la que hoy existe. Hemos pasado desde una Universidad casi enteramente gratuita y con un financiamiento 100% estatal a otra que tiene que autofinanciarse en un 70% y donde los estudiantes tienen que pagar para estudiar, sumas no despreciables. Nos hemos movido desde una Universidad bastante monóplica a otra inserta en un medio muy competitivo, donde la eficiencia es un parámetro de evaluación y de comparación con otras universidades", dijo.

El académico señaló que

los logros alcanzados en los intentos de insertar el quehacer del Departamento al medio externo, se han hecho con una alta cuota de sacrificio concentrada en un número cada vez más reducido de académicos. "Una de las explicaciones para que esto haya sucedido es que, a mi entender, el espectacular desarrollo minero del país ha dejado al descubierto las limitaciones en que se desenvuelven los Departamentos vinculados al área minera, principalmente aquellas dificultades relacionadas con la permanencia y renovación de sus cuadros académicos. Este Departamento no es una excepción, por el contrario, su actividad es muy sensible a lo que acontece en su entorno y puede verse seriamente perturbada de no mediar acciones que devuelvan las condiciones propicias para cultivar las ciencias geológicas y desarrollar la docencia que en ellas se sustenta". señaló el académico.

En relación a este punto, Miguel Angel Parada, se refirió a los esfuerzos que la Facultad ha realizado para revertir esta situación, creando



las denominadas Cátedras, financiadas por el sector productivo, con el objeto de fortalecer sus recursos humanos dedicados a la enseñanza e investigación en el área de la Ingeniería de Minas y, consecuentemente, asegurar la formación idónea de los profesionales que se desempeñarán en el próximo siglo. Al respecto -dijo- que el Departamento de Geología hará todos los esfuerzos para acudir a las instancias públicas y privadas con el fin de impedir, oportunamente, dificultades mayores en el Departamento, que pongan en riesgo la adecuada formación profesional de sus egresados.

Al referirse a la docencia de pregrado, manifestó que ésta ha sido una preocupación permanente del Departamento "a la constante revisión de sus programas para adecuarlos a las cambiantes necesidades, se suman los esfuerzos para contar con académicos extranjeros quienes, al igual que en el pasado, hacen una valiosa contribución docente en áreas deficitarias" indicó.

Respecto al postgrado señaló que se debe fortalecer, particularmente , el doctorado. "En el mundo competitivo de hoy, la formación superior es un pilar fundamental para

el desarrollo de actividades tanto académicas como empresariales. Debemos apuntar a transformar el doctorado en un programa dinámico y atractivo para aquellos estudiantes, chilenos o extranjeros, con vocación por los desafíos intelectuales mayores y, consecuentemente, convertirlo en un semillero de futuros académicos o de líderes en las empresas donde se desempeñarán" enfatizó.

Anunció Miguel Angel Parada , que el Departamento editó recientemente un libro que contiene la información científica, docente y de extensión sistematizada y documentada del quehacer desarrollado desde los comienzos de la década del ochenta hasta 1995. Su lectura -dijo- indica un balance muy satisfactorio, y se deduce que el camino recorrido ha sido arduo. Añadió que la carrera ha consolidado su prestigio más allá de nuestras fronteras, al igual que la actividad académica del Departamento.

Hizo finalmente una invitación a los estudiantes para que acepten el apasionante desafío intelectual de hacer ciencia al más alto nivel posible, y de llegar a ser geólogos del futuro en esta Facultad.