

Cartas El Mercurio, Lunes 16 de Enero de 2012

Docencia e investigación

Señor Director:

Subra Suresh, director de la National Science Foundation (NSF) -una de las principales instituciones para el financiamiento de la investigación científica en EE.UU.- invitado por Conicyt, se reunió con científicos locales y dio la charla "Ciencia, tecnología y globalización", en la que enfatizó que el camino al desarrollo necesita ciencia básica.

Consultado sobre la importancia de la investigación en la docencia universitaria, considerando que en EE.UU. una buena parte de la misma la realizan instituciones que no desarrollan investigación (Community Colleges), indicó que existen programas financiados por el gobierno y las principales universidades, para que estudiantes de esas comunidades se expongan al quehacer científico. Algunos de estos programas están diseñados para apoyar y alentar a estudiantes que pretenden dedicarse a la enseñanza, a la investigación o a ambas, y las actividades incluyen, entre otras, trabajos de investigación, talleres, seminarios, redacción de trabajos y reuniones con profesores y estudiantes.

Debido a que en nuestro país de las 51 universidades acreditadas en las áreas obligatorias (gestión institucional y docencia de pregrado) solo nueve están acreditadas en todas las electivas (investigación, posgrado y vinculación con el medio), el aumentar y fortalecer la colaboración entre las universidades, al estilo de lo señalado por el Dr. Suresh, favorecería a los más de 600 mil estudiantes universitarios, resultando en la formación de más y mejores científicos y profesionales, que ciertamente el país necesita.