

La innovación: crear un mundo mejor

IGNACIO SÁNCHEZ D.

Rector Pontificia Universidad Católica de Chile

La investigación y creación de nuevo conocimiento en todas las áreas del saber es la clave de la innovación para soñar y poder avanzar en cambios que signifiquen un cambio en beneficio de las condiciones de vida de las personas. Así, se trata de destacar los aspectos integrales del desarrollo humano, que incluye los aspectos científicos, culturales, artísticos y de crecimiento personal.

Para poder desarrollar esta tarea, se requiere confianza y diálogo entre los diferentes actores. El crecimiento del país y sus habitantes va a depender de la visión que tenga la sociedad para invertir en proyectos innovadores y sostenibles que permitan beneficiar a su población, en especial a los grupos más vulnerables. Este proceso requiere una mayor inversión en educación y en especial en investigación que permita innovar y transferir conocimientos y resultados a la sociedad.

Las actividades de innovación pueden ser de carácter social, diseño, tecnológicas, planes de negocios y culturales. Algunas de ellas requieren de un fuerte desarrollo de investigación y en el área científico-tecnológica de importantes inversiones. La innovación entrega un nuevo valor a través de la creación, es un proceso que requiere de investigadores, inventores y diseñadores de nuevo conocimiento y tecnologías y, de manera esencial, requiere de emprendedores que lleven estos avances e inventos a la sociedad, transfiriendo el nuevo conocimiento.

El rol de las universidades en esta cadena de desarrollo es clave. En nuestro país, más

del 95% de la investigación se realiza en las universidades y para aumentar nuestro aporte en innovación se requiere conectar mundos que están separados. Conectar a los investigadores con los emprendedores, para que en conjunto puedan crear y entregar valor en las diferentes áreas que la población necesita. Debemos ayudar a que haya mayor interacción y eliminar barreras que separan a grupos que hoy no se conocen lo suficiente. Para esto, si queremos que la innovación juegue un rol central en el desarrollo de Chile, se necesitan investigadores y futuros profesionales impregnados de la cultura innovadora. A nivel internacional, las innovaciones que se producen en las universidades se han transformado en una importante fuente de valor para el desarrollo y bienestar de los países, medido en patentes y licenciamientos.

En la UC trabajamos en varias líneas que aportan al país en este tema. El objetivo es formar investigadores y profesionales con un espíritu emprendedor e innovador. Hemos desarrollado un certificado en innovación para alumnos de pregrado, el programa *Emprende UC* y un *Magíster en Innovación Internacional* con alianzas con universidades de primer nivel que ya cuenta con una veintena de egresados. Junto a esto, la universidad desarrolla investigación de calidad con un efecto positivo sobre la innovación social y tecnológica. Los resultados

son visibles en los más de cincuenta proyectos de investigación aplicada y las plataformas de trabajo conjunto con los sectores público y privado, que permiten transferir el conocimiento a la sociedad. Además, para dar un gran salto en innovación, próximamente iniciará su actividad el Centro de Innovación Anacleto Angelini UC, que será un espacio de diálogo e intercambio de experiencias entre investigadores, jóvenes en formación, emprendedores y actores del sector público y productivo. A esto se agrega la próxima apertura de la oficina de transferencia y desarrollo de estos resultados. De esta manera, aportamos para generar un valor agregado a nuestros productos y crear nuevas iniciativas que se basen en innovaciones sociales, científicas, y tecnológicas.

En los últimos meses hemos conocido la noticia de nuevas universidades y empresas que están llegando al país. De hecho, cuatro nuevos centros de innovación de excelencia se instalarán en Chile a partir de 2014, en el marco del programa impulsado por la Corfo. Se destaca esta política de Estado que ha permitido continuar con la iniciativa durante los últimos dos gobiernos.

La innovación nos desafía a imaginar un mundo mejor. Un país más amigable, con cuidado del medio ambiente y en donde los habitantes se sientan acogidos y puedan desarrollarse de manera integral. Por esto, debemos pensar en innovar en todas las disciplinas y áreas del saber. Innovar para desarrollarnos de manera integral es nuestro sueño-país.



“Innovar para desarrollarnos de manera integral es nuestro sueño-país”.