



Magister Elizabeth Minda

Responsable de Divulgación Científica del CIZ

La divulgación científica en la Universidad: un compromiso con el conocimiento

Como no iniciar esta editorial con una frase de Carl Sagan, uno de los pioneros en divulgación científica, que dice: «La ciencia no es perfecta, con frecuencia se utiliza mal, no es más que una herramienta, pero es la mejor herramienta que tenemos, se corrige a sí misma, está siempre evolucionando y se puede aplicar a todo. Con esta herramienta conquistamos lo imposible», ¡nada más cierto!

A lo largo de su historia, la humanidad ha demostrado una innata necesidad de comprender su entorno y desentrañar la verdad que lo configura. La investigación, como un proceso sistemático y riguroso, ha sido esencial para guiar a la humanidad en su búsqueda de respuestas ante la complejidad del mundo. Sin embargo, si no se participa activamente en el ámbito científico, ¿cómo se puede acceder al conocimiento que este genera? Es ahí donde la divulgación científica juega un papel fundamental.

De hecho, la divulgación científica, comunicación pública de la ciencia o apropiación social del conocimiento, es el proceso de comunicar avances y hallazgos científicos a un público amplio, no especializado. Su objetivo es hacer accesible la ciencia, promoviendo el pensamiento crítico y la comprensión de fenómenos complejos de manera clara y atractiva.

Dentro de este marco, la Universidad Central del Ecuador (UCE), una institución forjadora del conocimiento es a su vez, el espacio donde la investigación y la divulgación científica se entrelazan para llevar el conocimiento más allá de las aulas y los laboratorios. En un contexto en el que la ciencia juega un papel fundamental en la solución de los desafíos globales, es imprescindible que los hallazgos académicos sean accesibles y comprensibles para la sociedad.

En resumen, la divulgación científica no es solo una herramienta de comunicación, sino un derecho de la ciudadanía. En una era de sobreinformación y desinformación, la labor de la universidad se torna esencial para garantizar el acceso a información veraz y fundamentada. La divulgación científica no solo amplía los horizontes del conocimiento, sino que también empodera a la sociedad para poder tomar decisiones críticas amparadas bajo el conocimiento.

La UCE ha asumido con firmeza el compromiso de acercar la ciencia al público, fortaleciendo la vinculación entre la academia y la comunidad. No obstante, aún queda un largo camino por recorrer para garantizar una verdadera democratización del conocimiento, donde el acceso a la información científica sea socializado de manera equitativa y donde la divulgación de la ciencia sea una política pública en el país.