

EDITORIAL

La universidad es un ente social que orienta su labor hacia la sociedad en general, y dentro de sus múltiples actividades se desarrolla la investigación. Existen diferentes tipos de investigación: investigación básica, investigación aplicada, investigación para el desarrollo (I+D) e investigación para el desarrollo más innovación (I+D+i). En las instituciones de educación superior existen grupos de investigación que desarrollan esta actividad en sus diferentes niveles.

La labor de investigación requiere de mucho apoyo, no solo en políticas de financiamiento internas y externas, orientadas a fondar los proyectos de investigación, si no también a la formación de investigadores a través de programas de doctorado. En El Salvador, y más específicamente, en las instituciones de educación superior, existen investigadores con diversos niveles académicos, pero un bajo número de doctores, la mayoría de ellos formados en programas extranjeros. No obstante, es cada vez más evidente que se están fortaleciendo los procesos de formación de investigadores a través de las maestrías y postgrados especializados, que ya muestran resultados. El investigador formado se convierte en gestor del conocimiento, de sus proyectos, de la universidad que representa y de su país. Esta gestión se nota mayormente en las publicaciones científicas, las cuales son criterios de evaluación en los rankings mundiales y un fuerte requisito para la gestión financiera de proyectos en cooperación internacional. Por ello en la Universidad Tecnológica de El Salvador, se cuenta con medios de difusión como la revista *Entorno*; donde anualmente se hace una publicación especial que se presenta al público lector, divulgando las investigaciones realizadas en esta casa de estudios.

Las publicaciones científicas permiten conocer los resultados de las investigaciones y constituyen una pieza básica en el enlace del investigador, su comunidad científica y el entorno, donde otros investigadores pueden retomar el estudio, produciendo con ello un efecto multiplicador del conocimiento, contribuyendo de esta manera a las diferentes disciplinas, tanto en el ámbito semántico como el científico en beneficio de la comunidad educativa y sociedad en general.

EDITORIAL

La Vicerrectoría de investigación cada año ofrece a la comunidad académica y científica los resultados de los proyectos finalizados a través de esta edición especial de *Entorno* que es comunicar mediante el uso de un lenguaje técnico-académico, preciso y claro, objetivo y confiable a la comunidad científica y académica para compartir procesos metodológicos, hallazgos y aportar al conocimiento e innovación.