

**E**scribir para la revista AD-GNOSIS significa divulgar ciencia de manera multidisciplinaria, por cuanto la misma, dentro de su filosofía, así lo exige; es decir, es ese intercambio académico entre autores para poder difundir, en varias áreas del conocimiento, los múltiples avances que tienen cada uno de sus manuscritos y, con ello, brindar a la comunidad científica soluciones u aportes de manera significativa.

Los contenidos que en este volumen se muestran, permiten visualizar y adquirir nuevos conocimientos, todo ello como consecuencia de una revisión bibliográfica de autores reconocidos que van a permitir no solo enriquecer la que cada autor tenga en las diferentes áreas del conocimiento que desarrolle, sino también la de los lectores que a bien tengan la oportunidad de leerlos. Es decir, una publicación científica es considerada una valiosa herramienta que viene a facilitar la continuidad en los procesos.

Por lo anterior, es importante mencionar que, en el mundo contemporáneo, el verdadero ejercicio de la libertad y la soberanía radica en el conocimiento. La ciencia se convierte entonces, en una herramienta fundamental para reducir los límites de la ignorancia y aumentar nuestra capacidad para resolver problemas. Un país que cuente con recursos humanos altamente capacitados, formados en centros que fomenten la creación de conocimiento y desarrollen profesionales creativos, está en condiciones de alcanzar un mejor estándar de vida.

Por tanto, una de las funciones esenciales de la universidad debe ser promover la generación de nuevos conocimientos a través de la investigación científica, tecnológica, humanística y social. Esta labor se ha transformado en el eje central de la evaluación de todas las universidades; sin embargo, la combinación de universidad e investigación básica a menudo conlleva altos costos, y muchos sostienen que los resultados obtenidos carecen de utilidad práctica y rentabilidad, impidiendo la generación de recursos para las propias universidades. Un argumento común en contra de la investigación universitaria es la percepción de que la mayoría de sus resultados no se aplican, lo que lleva a considerarlos ineficaces y carentes de beneficios para la sociedad.

No obstante, la investigación que resulta en beneficios económicos se basa en hallazgos más modestos, que, a su vez, se fundamentan en descubrimientos aún más pequeños. La investigación rentable y útil representa solo la punta del iceberg, un iceberg que se erige gracias a un conjunto de resultados sin aplicación inmediata, es decir, la investigación básica. De allí, entonces, que ambos tipos de investigaciones son cruciales. Por tanto, las instituciones académicas deberían asumir un papel fundamental, y todos sus miembros académicos deberían ser científicos activos y productivos.

La investigación no solo potencia el pensamiento crítico y la creatividad, sino que también revitaliza el proceso de aprendizaje, alejándolo de la memorización que ha generado profesionales pasivos, poco inclinados a la innovación y con escasa curiosidad e iniciativa. Es fundamental que en los estudios de posgrado se priorice la investigación, ya que, sin ella, no se pueden formar egresados de alto nivel.

Es importante destacar que el éxito de un país trasciende sobre el adecuado manejo de políticas macroeconómicas, decisiones empresariales acertadas o el aprovechamiento de oportunidades en el mercado, tanto nacional como internacional. También está íntimamente ligado al dominio de tecnologías relevantes y a contar con un personal técnico debidamente capacitado. Contar con conocimientos científicos y tecnológicos actualizados es fundamental para el desarrollo e implementación de soluciones innovadoras, la formación de profesionales altamente capacitados y el conocimiento profundo de los recursos disponibles y sus potencialidades.

Por lo tanto, es necesario promover una mayor colaboración entre los organismos competentes y universidades, además de aumentar su financiación, brindarles más confianza y facilitar que sus conocimientos se apliquen en el ámbito empresarial.

*Dra. Lenys Piña Ferrer (PhD)*