

Editorial

Editorial

<https://doi.org/10.15332/22563067.8569>

Editorial

Fray Alveiro Rodríguez Pérez, O. P.

Editor general de la *Revista Aquin@s*

✉ frayalveiorodriguez@santotomas.edu.co

ORCID: <https://orcid.org/0000-0002-3684-1632>

Citar como:

Rodríguez, A. (2023). Editorial. *CITAS*, 9(1). <https://doi.org/10.15332/22563067.8569>



Hay una frase del célebre economista Bangladés y premio nobel de la paz (2006) Muhammad Yunus, que dice: “La tecnología es importante, pero lo único que realmente importa es qué hacemos con ella”.

Con esta cita, se quiere resumir lo que se ha venido reflexionando durante muchas décadas frente al tema de la ciencia y la tecnología, en referencia a lo que la sociedad puede determinar con relación a esta gran herramienta y cuestionarse si se puede convertir en algo positivo o negativo para nosotros. De esta manera, los adelantos en la ciencia no se pueden estigmatizar a partir de un mal uso por parte del ser humano en su historia; más bien, vale la pena indagar de qué manera estamos aprendiendo y estamos educando en ciencia y tecnología. A partir de esta cuestión, es preciso incursionar en las aulas de clase y saber qué tipo de cualidades estamos desarrollando en nuestros estudiantes.

Realmente, la responsabilidad en la formación debe estar a la vanguardia del desarrollo de las cualidades que son propias del ser humano, como la curiosidad y la explotación de la creatividad en cualquier estadio o etapa de su desarrollo. Unido a esto, también se deben fomentar actitudes como la disciplina, el cuestionamiento y la curiosidad intelectual, además de potenciar habilidades como la observación, el análisis y la interpretación. Estos enfoques orientarán hacia múltiples ventajas y estimularán la capacidad de raciocinio.

Esta edición de la revista *CITAS* (ciencia, innovación, tecnología, ambiente y sociedad) ofrece al lector reflexiones académicas que dejan entrever en sus escritos que los avances han proporcionado a la humanidad diversas ventajas, como el poder tener una vida relativamente cómoda y accesible, pues hace algunas décadas éramos determinados y limitados por muchos factores. Hoy, gracias a estos adelantos, podemos acceder rápidamente a la información, facilitar el aprendizaje, evitar las distancias, simplificar las tareas, aumentar la productividad e incrementar la esperanza de vida —algo que también ha sido de máxima utilidad para el ser humano y la sociedad—, gracias a la innovación en temas de salud.

Estas herramientas, que hoy son tan necesarias en nuestra sociedad, marcan una pauta y dejan una huella en el ser humano; sin embargo, no se puede dudar que estos avances tecnológicos ofrecen varias utilidades. Por lo tanto, el exceso en su uso o los daños indiscriminados de su producción hacen que la tecnología también tenga sus debilidades, como problemas de dependencia con las tecnologías, dilemas éticos, deshumanización, aislamiento social y la pérdida de la privacidad al verse expuesto en las redes, una situación tan presente como común.

En resumen, las ventajas y las desventajas de la ciencia y la tecnología son muy variadas, pero sus beneficios son mucho mayores, dado que es el desarrollo de las mismas lo que nos ha permitido evolucionar como civilización y poder vivir en sociedad.