

## EDITORIAL

Los productos resultantes de las investigaciones científicas y tecnológicas afectan cada vez más a los ciudadanos y ciudadanas, en lo que respecta al bienestar y al desarrollo de la sociedad (energía nuclear, cambio climático, clonación, transgénicos, cáncer, SIDA, entre otros), por lo que surge la necesidad de propiciar la comunicación científica y tecnológica y de esta manera contribuir a la problemática de una sociedad cada vez más necesitada de conocer los avances de la ciencia y la tecnología. A este respecto, no podemos dejar de lado, que el creciente interés por comunicar la ciencia y la tecnología responde no solo a las características de la sociedad actual del conocimiento, sino a la necesidad de romper con las prácticas que tradicionalmente imperaron en los siglos pasados en los que los desarrollos y los productos de la ciencia, la tecnología y la educación científica tenían un acceso limitado, lo que llevó en muchas ocasiones a excluir a las comunidades menos desarrolladas a la participación activa en materia de ciencia y tecnología. Las nuevas tecnologías de la información y de la comunicación hicieron posible que estas barreras fueran desapareciendo con el tiempo, y el crecimiento y la diversificación de la oferta de contenidos científicos proliferaron ayudaron a que las comunidades de especialistas lograran establecer una comunicación en aras de análisis, evaluación y cooperación y que la sociedad en general tuviera acceso a los avances de la ciencia, la tecnología y la educación.

En este sentido, la Revista Científica de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas en su intención de contribuir con la difusión del conocimiento, presenta su número 12, en el que se recogen resultados de investigaciones relacionadas con la científica, la tecnología y los estudios científicos de la educación.

**Ph.D Adriana Patricia Gallego Torres**  
**Editora**