



Editorial

“El maestro que se limita a responder un problema solamente con argumentos (citando autores) deja al discípulo con la cabeza vacía”.

Tomás de Aquino

Nuestra misión y visión como primer claustro universitario de Colombia, en los diferentes niveles de formación, conllevan el compromiso de sumar al conocimiento, la práctica y la experiencia, en un contexto de responsabilidad social en todo el territorio nacional. Con este principio, desde la Facultad de Ciencias y Tecnologías adscrita a la División de Educación Abierta y a Distancia de la Universidad Santo Tomás, se publica la *Revista Digital CITAS (Ciencia, Innovación, Tecnología, Ambiente y Sociedad)*, como espacio de discusión y reflexión en torno a la actividad académica e investigativa adelantada por docentes y estudiantes vinculados a la institución y otras Instituciones de educación superior a nivel nacional e internacional.

Las experiencias plasmadas en las ediciones anteriores y en este 4º volumen de la *Revista Digital CITAS*, contienen el resultado de prácticas académicas e investigativas, de diferentes profesiones y expertos en diversas áreas del conocimiento, permitiendo así contar con un texto de uso amplio para procesos de formación en los programas académicos de pregrado y posgrado, así como para la constante actualización de profesionales en diferentes áreas del saber.

“El sabio oír y crecerá en conocimiento, y el inteligente adquirirá habilidad” (Proverbios 1:5); este mensaje, sumado a las palabras de Tomás de Aquino al decir que “el maestro que se limita a responder un problema solamente con argumentos (citando autores) deja al discípulo con la cabeza vacía”, nos invita a valorar y fortalecer procesos de divulgación del conocimiento desde las prácticas profesionales y académicas, así como desde los resultados de investigación.

En línea con esto, para esta edición, el contenido de la *Revista Digital CITAS*, como es habitual, presenta experiencias desde diferentes ámbitos académi-

cos y profesionales, abordando escenarios tecnológicos, industriales, educativos y ambientales, cada una de estas como resultado del ejercicio académico, profesional y de investigación, aportando conocimiento a una sociedad desde la academia para la construcción de un conocimiento que permita la transformación de positiva de la sociedad, buscando soluciones a problemas desde las diferentes disciplinas del conocimiento.

Manifestamos nuestro agradecimiento y reconocimiento a los autores, quienes comparten con nosotros y nuestros lectores, su experticia y sus capacidades para la apropiación de la innovación, tecnologías en diferentes sectores, prácticas pedagógicas y análisis de políticas en educación superior, así como reflexiones sobre administración, humanidades y problemáticas ambientales, que hacen parte de los temas que se abordan a continuación y que buscan desde la ciencia y la tecnología marcar una huella que permita identificarnos como hacedores de la verdad *–Facientes Veritatem–*.

Finalmente, me permito extender una bienvenida a todos los interesados en perpetuar esta loable empresa del conocimiento, quienes reconocen el esfuerzo contenido en cada línea de un texto en el que se presenta un resultado, una experiencia, un aprendizaje y especialmente un punto de vista. Este número, al igual que los tres anteriores de la *Revista Digital CITAS*, busca especialmente aportar al proceso formativo de los estudiantes de la Universidad Santo Tomás, en su modalidad multicampus, propendiendo por ampliar la visión del mundo como parte del interminable proceso formativo.

Fray Javier Antonio Castellanos O.P.

Decano

*División de Educación Abierta y a Distancia
Universidad Santo Tomás*