## EDITORIAL

## Estimadas y estimados lectores:

La tarea de sostener una publicación científica se vuelve ardua pero emocionante al mismo tiempo; el trabajo en equipo es el elemento fundamental que garantiza y da soporte para que se cumplan los estándares obligatorios requeridos para obtener aceptación por parte de la comunidad científica nacional e internacional; con esta premisa se ha buscado consolidar un equipo editorial tanto interno como externo que cumpla con las expectativas de los investigadores y le den el soporte científico necesario para garantizar que los artículos publicados se conviertan en un aporte para el desarrollo y la innovación.

En este número es muy grato informarles que en los consejos editoriales tanto el interno como el externo se han incorporado un grupo importante de profesionales Ph.D en diferentes áreas del conocimiento, esto da cuentas del trabajo serio y comprometido que lleva adelante la revista con la finalidad exclusiva de aportar al crecimiento y desarrollo de la investigación tanto a nivel nacional y de Latinoamérica.

Se presentan en esta publicación temáticas muy variadas y relevantes en el quehacer investigativo, trabajos que han sido elaborados como parte de proyectos doctorales, este es el caso del ar-

tículo que habla sobre los efectos dispersivos y no lineales de un canal óptico realizado por un equipo investigador de la Universidad Pontificia Bolivariana de Colombia, también trabajos de fin de carrera elaborados por estudiantes de la Universidad Politécnica Salesiana de las ciudades de Quito y Cuenca, en esta línea están el escáner bifocal para adquisición de imágenes, la propuesta de diseño estructural para buses y el robot móvil para escaneo de habitaciones; también tenemos aportes de grupos de investigación como es el caso que nos presenta un grupo de docentes de la Universidad Nacional de Loja, quienes realizaron el análisis preliminar de la Radiación Solar en su provincia; también tenemos el trabajo realizado por el grupo de investigación en Sistemas Informáticos e Inteligencia Artificial, quienes abordan un tema de gran importancia en el trabajo de los investigadores, el plagio, y presentan el desarrollo de una herramienta que permita detectar este fenómeno para de esta manera darle confiabilidad a las contribuciones científicas de los diferentes autores.

El esfuerzo por aportar a la cultura de las publicaciones científicas está dando sus frutos, la invitación sigue latente y esperamos que muchos investigadores se motiven a publicar sus trabajos por este medio.

John Calle S., M.Sc. Editor Responsable