

## Prólogo

La escritura técnica científica es una de las principales formas de comunicación de la ciencia. En esencia es un excelente medio para transmitir los resultados de los procesos rigurosos de investigación. Así mismo, motiva a la construcción colectiva del conocimiento, pues contribuye a que otros investigadores avancen en un área específica de investigación. La escritura técnica científica permite desarrollar habilidades, destrezas y aptitudes para la búsqueda de información, la aptitud de análisis y síntesis de un tema en concreto, el razonamiento crítico de los datos obtenidos y la discusión con los producidos por otros investigadores.

En este contexto, el Departamento de Seguridad y Defensa de la Universidad de las Fuerzas Armadas ESPE, de conformidad con su dominio institucional denominado Seguridad, Defensa y Sociedad, realizó la convocatoria a presentar artículos para este nuevo volumen. Laboroso y trascendental esfuerzo para un comité editorial, sus autores, revisores ciegos, diagramador y corrector de estilo. En estas páginas se está incentivando que la investigación potencia la docencia y que fomenta la innovación, el desarrollo tecnológico y el emprendimiento en todas las áreas del conocimiento.

Las motivaciones de esta nueva edición convergen con seguir fomentando la investigación científica y hacer visible el trabajo de estudiantes, docentes, investigadores y otros profesionales vinculados o no a nuestra Universidad en los dominios académicos de Seguridad y Defensa, que permitan defender y/o fortalecer todos aquellos bienes estratégicos para la defensa del país, la sostenibilidad de la vida y la protección de las soberanías: alimentaria, energética, tecnológica, ecológica, del conocimiento, entre otras, en concordancia con su misión y visión.

Con estas breves palabras, me congratulo con los autores y coautores de estos cinco artículos, puesto que sus trabajos atravesaron un proceso riguroso de selección y edición para su publicación en el Vol. 7, edición No. 1 del presente año 2022. De igual manera, agradecer a quienes hacen posible difundir estas páginas. Hago mención una vez más al equipo editorial, diagramador y corrector de estilo. Qué complacencia para el Departamento, ver la nueva edición de nuestra Revista.

**Tern. de E.M. Fernando Alvear Villarroel**

**Director del Departamento de Seguridad y Defensa**

**Universidad de las Fuerzas Armadas - ESPE**



**ESPE**  
UNIVERSIDAD DE LAS FUERZAS ARMADAS  
INNOVACIÓN PARA LA EXCELENCIA

