



EDITORIAL

Por vigésimo cuarto año consecutivo, la Academia Politécnica Militar tiene el agrado de presentar un nuevo número del Boletín Científico-Tecnológico, obra surgida del trabajo y dedicación de los integrantes, tanto civiles como militares, de diversas unidades del Ejército de Chile a lo largo de nuestro país.

En esta ocasión, además de cumplir con una de las tareas fundamentales de este instituto de formación superior, relativas a la investigación y vinculación con el medio, en las disciplinas científicas-tecnológicas, el énfasis se colocó en identificar en la demanda institucional y del sector defensa, necesidades operativas, a fin que nuestros egresados contribuyan a mantener y proyectar las capacidades militares.

A este respecto, la presente edición contiene siete artículos provenientes de investigaciones que proponen soluciones reales e innovadoras de problemas concretos del Ejército y la Defensa Nacional. Estas soluciones implementadas por ingenieros politécnicos militares en equipo con el ámbito civil van en directa mejoría de los actuales sistemas logísticos y de gestión de las institución.

Junto con lo anterior, al constituirse esta revista como un espacio de difusión académica, no puede dejar de lado temáticas tan trascendentales que atañen no solo a la contingencia nacional del ámbito institucional, sino que también a discusiones internacionales permanentes en los últimos años, como son el desarrollo y empleo de las armas de destrucción masiva.

Finalmente, con esta edición del Boletín Científico Tecnológico la Academia Politécnica Militar ha contribuido por 94 años ininterrumpidos al servicio de la ciencia y tecnología para la fuerza en el Ejército de Chile, por lo que espero que el lector sepa apreciar, valorar y difundir los trabajos aquí presentados por sus autores con profesionalismo y amor a la patria.

OSVALDO LARRAÍN GALLEGOS
Coronel
Director de la Academia Politécnica Militar