



Presentación

Por más de 50 años, en Colombia se ha suscitado un estado de anomalía al considerar las amenazas persistentes en contra del orden democrático y social, afectando a miles de ciudadanos, familias, y con ello, regiones de nuestro país. De ahí la necesidad de recuperar el control institucional del territorio, en donde las condiciones de seguridad son fundamentales para facilitar la acción unificada de las otras instituciones del Estado, en el plano social y económico, en los territorios donde se han presentado las mayores brechas en este orden, con grandes perspectivas para la inversión extranjera, sin olvidar temas prioritarios como la *educación*.

El papel de las Fuerzas Armadas, en el marco del post-acuerdo con las FARC, ha sido el articulador de capacidades para brindar condiciones de seguridad y estabilidad para la protección de la población y el aislamiento de los distintos actores generadores de violencia. En particular, la Fuerza Aérea Colombiana ha desarrollado un rol y misión en torno a la aplicación de capacidades distintivas para el control del espacio aéreo, las acciones directas para la neutralización de objetivos militares de alto valor, la multiplicación de las capacidades de las otras fuerzas en términos de movilidad, reconocimiento, inteligencia y vigilancia, así como las operaciones aéreas en el marco de la atención de desastres naturales, donde la población se encuentra geográficamente aislada o en donde el medio aéreo es el único para atender prioritariamente a grupo de personas vulnerables.

En este sentido, la FAC ha estimado la educación como un factor para el desarrollo de nuevas capacidades y la supervivencia de la Fuerza, en concordancia con el Plan Nacional de Desarrollo 2014-2018, en sus capítulos IV. Colombia la más educada, y V. Competitividad e Infraestructura Estratégicas, a partir de los cuales el Gobierno colombiano posee grandes expectativas al proyectar un incremento en capacidades de Investigación, Desarrollo e Innovación (I+D+I); patrimonio necesario para la materialización de los intereses nacionales, en bien de la paz, el bienestar y el posicionamiento de una potencia media regional. Así como el entorno necesario para lograr resultados sostenibles, ambientes colaborativos, y victorias tempranas, aunada a la cohesión y recuperación del tejido social, ante la inserción del grupo de personas desmovilizadas de la FARC a la sociedad y su propia movilidad social. En este orden de ideas, son varios los retos y situaciones especiales que se ha propuesto el gobierno nacional junto con las Instituciones de Educación Superior (IES), más aún, aquellas que hacen parte de la organización de la FAC. Estas últimas, son actores vitales en el buen aprovechamiento de la capacidad instalada en pro de la producción científica y tecnológica de nuestro país, con el ánimo de que sus resultados aporten de manera significativa a la reconciliación, inclusión y participación, a fin de construir una paz sostenible y positiva en las regiones de nuestra nación.



En este sentido, la Escuela de Postgrados de la Fuerza Aérea Colombiana (EPFAC) como una de las IES de la FAC, en el marco del post-acuerdo, ha concebido la *investigación aplicada* como un pilar fundamental para la generación de nuevo conocimiento y desarrollo tecnológico, cuyos resultados logren impactar e influir en la formulación de políticas públicas en el campo aeronáutico y aeroespacial del país; y para ello, ha propiciado espacios académicos e investigativos para el fortalecimiento y la dinamización de sus líneas de investigación: i) seguridad operacional; ii) educación y TIC; iii) logística aeronáutica y servicios; por último, iv) doctrina militar y aeroespacial.

Sumado a lo anterior, la revista *Ciencia y Poder Aéreo*, editada por nuestra Institución, desde sus líneas editoriales se ha propuesto también trabajar con ahínco y denuedo hacia la senda de la paz, a través de la generación de nuevo conocimiento, cuyos aportes están impactando no solamente al sector aeronáutico y aeroespacial desde el campo de la seguridad operacional y logística aeronáutica, gestión y estrategia, tecnología e innovación, también en educación y TIC.

Sea esta una oportunidad más para destacar la gran labor que desempeñan todos y cada una de las personas que se involucran, año tras año, en nuestros proyectos editoriales. Mis más sinceros reconocimientos a todos los agentes de cambio que participaron en este nuevo volumen, edición número 11, el cual lleva impreso el deseo y la determinación por sumar, desde su experticia y trabajo investigativo en torno al Plan de Gobierno “todos por un nuevo país - paz, equidad y educación -.

Coronel Eliot Gerardo Benavides González

Director Escuela de Postgrados de la Fuerza Aérea Colombiana.

