



PRESENTACIÓN

Durante 74 años la Escuela de Suboficiales ha hecho grandes aportes al desarrollo tecnológico aeronáutico militar en el país, ha contribuido desde sus inicios con los aprendices de mecánica antecesores de los Suboficiales Técnicos. Luego se crea la Escuela de Formación de Mecánicos de Aviación, pero la formación en tecnología no se queda estancada en 1971 es denominada Escuela de Suboficiales "Capitán Andrés María Díaz Díaz", denominación que conserva hoy en día, cuya misión era formar Suboficiales Técnicos y de Infantería.

En su búsqueda constante por mejorar la calidad de la formación ofrecida, en el año de 1991 la Escuela obtiene la autorización para ofrecer programas de educación superior en la modalidad tecnológica por medio de un acuerdo con el ICFES. Hoy la Escuela cuenta con 77 promociones de las cuales 11 de ellas son de tecnólogos en las modalidades de Mantenimiento Aeronáutico, Electrónica Aeronáutica, Comunicaciones Aeronáuticas, Abastecimientos Aeronáuticos y Seguridad Aeroportuaria.

La Institución con su deseo de formar Suboficiales Tecnólogos de alta calidad para fortalecer la soberanía aérea del país, exige como requisito esencial para graduarse como tecnólogos realizar un proyecto de grado que contribuya al desarrollo tecnológico aeronáutico, de los cuales en el presente volumen se relacionan algunos de ellos como son: Diseño Para Ajuste Barométrico de Altimetros en las Torres de Control del Comando Aéreo de Mantenimiento, desarrollado por los señores Distinguidos del curso 77 del año 2005, Aranguren Ramírez Mario y Hostos Amaya Steve Giovanni; también el proyecto titulado Banco Digital Para Probar el Funcionamiento del Master Caution de los Helicópteros UH - 1H y HUEY II, elaborado por los señores Distinguidos del curso 77 del año 2005, Dávila Sierra Andrés Julián, Ortiz Martínez Jonathan y Herrera Paniagua Gabriel.

Igualmente en esta revista también se dan a conocer producciones académicas que son el resultado de investigaciones de personal docente y militar que laboran en la Escuela que han adelantado en sus estudios de especialización y maestría.

ST. GERSON RICARDO JAIMES PARADA
EJ. FRANCIA M. CABRERA CASTRO
TOF. ALICIA DEL PILAR MARTINEZ LOBO