

# Ciencia - Tecnología e Investigación

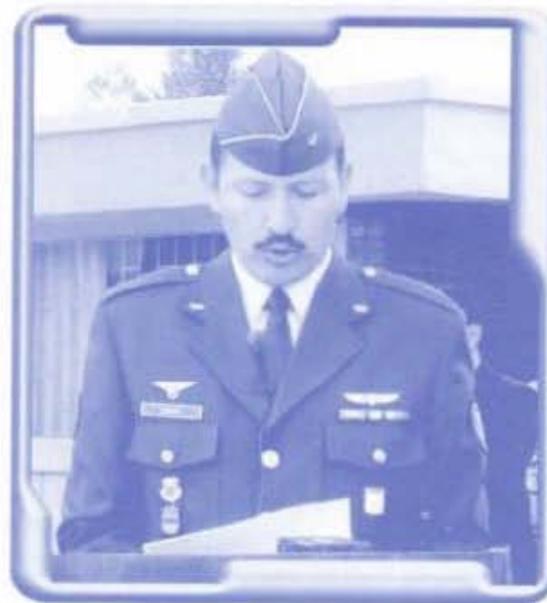
TP. BARÓN CRUZ JESÚS ALBERTO  
COMANDANTE ESCUADRÓN INVESTIGACIÓN

La ESUFA, por medio del Escuadrón Investigación se ha acoplado al modelo organizacional de ciencia y tecnología dado por el Comando de la Fuerza Aérea en su directiva transitoria No 30 COFAC-IEMFA-JEA-618, la cual tiene por objeto buscar el mejoramiento, la calidad y la autogestión de los recursos de la institución.

Con la creación de la Dirección de Ciencia y Tecnología DICTI, en febrero de 1996 se ha venido dando impulso efectivo y certero en cuanto a la incorporación de proyectos que aumenten la efectividad de las operaciones y procesos logísticos al interior de la institución; para lo cual se estructura el sistema de ciencia y tecnología por medio del cual se engranar los esfuerzos de todo el personal e infraestructura de la Fuerza Aérea con el fin de llegar a la creación, apropiación y difusión del conocimiento en cuanto a tecnología militar aeronáutica se refiere.

De esta manera la estructura de la investigación en ESUFA, comienza a tomar rumbos más específicos y a caminar en un ambiente más firme, esto se está consiguiendo mediante un plan operacional a nivel del escuadrón en donde se destacan como puntos principales los siguientes:

1. Seguimiento minucioso de las políticas de la dirección de ciencia y tecnología.
2. Diseño, aprobación e implementación del reglamento de investigación.
3. Cumplimiento del procedimiento para la certificación, difusión y reproducción de un hallazgo tecnológico.
4. Estudio para la implementación de los procedimientos para la obtención de patentes Fuerza Aérea Colombiana.



También se está estimulando y promoviendo un alto nivel desde las dos secciones del Escuadrón: La Investigación Formativa buscando elevar la calidad de los trabajos de grado de los alumnos y El Desarrollo Tecnológico motivando la investigación en temas institucionales por parte de los docentes; la sinergia de estos dos aspectos tan importantes nos permitirá participar a nivel comunidad académica en la postulación y selección de la unidad aérea con mejores resultados en ciencia y tecnología, y a nivel individual en la postulación y selección del premio de talento investigador de la Fuerza Aérea.

De igual manera cabe resaltar los trabajos de grado de los alumnos del curso No 76; los cuales han cumplido a cabalidad con sus diferentes diseños metodológicos y técnicos, mostrando indirectamente el compromiso tanto del personal académico como administrativo en el logro de nuestro principal objetivo "un suboficial íntegro con participación activa en las operaciones aéreas."