



FUERZA AEROSPAZIAL COLOMBIANA
ESCUELA DE SUBOFICIALES "CT. ANDRÉS M. DÍAZ"
PROGRAMA TECNOLÓGICO EN ELECTRÓNICA AERONÁUTICA
Plan de Estudios



NÚCLEO	AREA	No	I	II	III	IV	V	VI						
CIENTIFICO	CIENCIAS BASICAS	1	MATEMATICAS I MAT-0-0-1 3 96 48	MATEMATICAS II MAT-1-2-4 3 96 48	MATEMATICAS III MAT-1-3-4 2 64 32									
			FISICA I FIS-0-0-2 3 96 48	FISICA II FIS-1-4-4 3 96 48	FISICA III FIS-1-6-4 2 64 32									
ESPECIFICO	TECNICA	2		ESTADISTICA EST-0-0-3 2 48 48										
				CIRCUITOS I CIR-2-1-4 2 64 32	CIRCUITOS II CIR-2-2-4 2 64 32	SISTEMAS ELEC DE AVIACION SIE-2-3-4 2 64 32								
						CABLEADO AERONÁUTICO CBA-2-4-4 1 48 0								
				ELECTRONICA I ELT-2-5-4 2 64 32	ELECTRONICA II ELT-2-6-4 2 64 32	ELECTRONICA III ELT-2-7-4 2 64 32	PRACTICA DE AREA I PRA-0-0-5 5 240 0	PRACTICA DE AREA II PARA-0-0-6 5 240 0						
					COMUNICACIONES ANALOGAS COA-2-8-4 2 64 32	COMUNICACIONES DIGITALES COD-2-9-4 3 96 48								
					TECNICAS DIGITALES Y PROGRAMACION TED-2-12-4 2 64 32	MICROCONTROLADORES MIC-2-13-4 3 96 48								
				REGLAMENTACION AERONAU MILITAR REA-2-10-4 1 32 16	ARQUITECTURA DE COMPUTADORES ARC-2-14-4 2 64 32									
				INGLES TECNICO I INT-0-0-7 2 64 32	INGLES TECNICO II INT-3-11-4 2 64 32									
				MANTENIMIENTO I MAN-0-0-8 2 64 32	MANTENIMIENTO II MAN-4-15-4 2 64 32	SISTEMAS DE INFORMACION FAC SIF-0-0-4 1 32 16								
					METODOLOGIA DE LA INVESTIGACION MEI-0-0-9 2 32 64	SEMINARIO DE INVESTIGACION SEI-0-0-10 2 32 64								
GESTION Y DESARROLLO	INVESTIGACION	5												
	DESARROLLO	6	SEG IND Y MEDIO AMB SIO-0-0-11 2 64 32		GESTION DE LA CALIDAD GEC-0-0-13 2 32 64	ELECTIVA ELE-0-0-14 1 16 32								
	HUMANIS TICA	7	TEC. DE COMUNICACION TEC-0-0-12 1 32 16											
			HUMANIDADES I HUM-0-0-15 6 288 0	HUMANIDADES II HUM-0-0-16 3 144 0	HUMANIDADES III HUM-0-0-17 3 96 48	HUMANIDADES IV HUM-0-0-18 3 96 48								
TOTAL			20	736	21	672	21	608	16	512	5	240	5	240
												TOTAL CREDITOS		88