



**FUERZAS MILITARES DE COLOMBIA
FUERZA AÉREA COLOMBIANA
ESCUELA MILITAR DE AVIACIÓN "MARCO FIDEL SUÁREZ"**



PROGRAMA DE CIENCIAS MILITARES AERONÁUTICAS

| ÁREAS DE FORMACIÓN | PRIMER SEMESTRE | SEGUNDO SEMESTRE | TERCER SEMESTRE | CUARTO SEMESTRE | QUINTO SEMESTRE | SEXTO SEMESTRE | SÉPTIMO SEMESTRE | OCTAVO SEMESTRE |
|-------------------------------|---|---|---|--|--|---|--|--|
| PROFESIONAL MILITAR | CMPM-01 INSTRUCCIÓN MILITAR BÁSICA 9 | CMPM-03 INSTRUCCIÓN MILITAR AVANZADA I 4 | CMPM-05 INSTRUCCIÓN MILITAR AVANZADA II 2 | CMPM-07 ESTRATEGIA Y DEFENSA NACIONAL 2 | | CMPM-10 ELECTIVA FORMACIÓN MILITAR 2 | | CMPM-12 INSTRUCCIÓN MILITAR AVANZADA III 3 |
| | CMPM-02 INTRODUCCIÓN A LA AERONÁUTICA 2 | CMPM-04 DOCTRINA I 1 | CMPM-06 GEOPOLÍTICA 2 | CMPM-08 HISTORIA Y PENSAMIENTO MILITAR 2 | CMPM-09 DOCTRINA II 1 | CMPM-11 MANDO Y LIDERAZGO 2 | | |
| BÁSICA | CMB-01 MATEMÁTICA BÁSICA 3 | CMB-02 CÁLCULO DE UNA VARIABLE 3 | CMB-04 FÍSICA I 4 | CMB-06 ESTADÍSTICA I 3 | CMB-07 FÍSICA II 3 | | | |
| | | CMB-03 ÁLGEBRA LINEAL 3 | CMB-05 CÁLCULO MULTIVARIADO 3 | | | | | |
| SOCIO HUMANÍSTICA | CMSH-01 COMPRESIÓN ORAL Y ESCRITA I 2 | CMSH-02 COMPRESIÓN ORAL Y ESCRITA II 2 | CMSH-03 DDHH Y DIH 2 | CMLE-04 LENGUA EXTRAJERA IV 0 | CMLE-05 LENGUA EXTRAJERA V 0 | CMSH-04 GESTIÓN FAC 2 | CMLE-07 LENGUA EXTRAJERA VII 0 | CMSH-08 ÉTICA PROFESIONAL 2 |
| | CMLE-01 LENGUA EXTRAJERA I 0 | CMLE-02 LENGUA EXTRAJERA II 0 | CMLE-03 LENGUA EXTRAJERA III 0 | | | CMSH-05 DERECHO CONSTITUCIONAL 2 | | CMSH-09 ENTORNO JURÍDICO 2 |
| | | | | | | CMSH-06 FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN DE PROYECTOS 2 | | CMLE-08 LENGUA EXTRAJERA VIII 0 |
| | | | | | | CMSH-07 GESTIÓN AMBIENTAL 2 | | |
| | | | | | | CMLE-06 LENGUA EXTRAJERA VI 0 | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| PROFESIONAL ESPECÍFICA | CMPE-01 REGLAMENTO AERONÁUTICOS Y AEROPUERTOS 2 | CMPE-03 NAVEGACIÓN BÁSICA 4 | CMPE-05 AERODINÁMICA II 2 | CMPE-09 RADIONAVEGACIÓN I 3 | CMPE-13 MÓDULO ESPECIALIDAD AI 12 | CMPE-16 RADIONAVEGACIÓN II 3 | CMPE-17 MÓDULO DE ESPECIALIDAD AII 21 | CMELA-05 ELECTIVA PROFESIONAL V 3 |
| | CMPE-02 GEOGRAFÍA 2 | CMPE-04 AERODINÁMICA I 2 | CMPE-06 SISTEMAS DEL AVIÓN I 3 | CMPE-10 METEOROLOGÍA 2 | CMPE-14 FISIOLOGÍA DE VUELO 1 | CMELA-03 ELECTIVA PROFESIONAL III 3 | | |
| | CMELA-01 ELECTIVA PROFESIONAL I 3 | CMELA-02 ELECTIVA PROFESIONAL II 3 | CMPE-07 SEGURIDAD AÉREA I 3 | CMPE-11 SEGURIDAD AÉREA II 3 | CMPE-15 COMUNICACIÓN AERONÁUTICA 2 | CMELA-04 ELECTIVA PROFESIONAL IV 3 | | |
| | | | CMPE-08 HISTORIA CONTEMPORÁNEA 2 | CMPE-12 SISTEMAS DEL AVIÓN II 3 | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| INVESTIGACIÓN | CMIN-01 TALLER DE INNOVACIÓN Y CREATIVIDAD I 1 | CMIN-02 TALLER DE INNOVACIÓN Y CREATIVIDAD II 1 | CMIN-03 TÉCNICAS DE INVESTIGACIÓN I 1 | CMIN-04 TÉCNICAS DE INVESTIGACIÓN II 1 | CMIN-05 SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN I 2 | CMIN-06 SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN II 2 | CMIN-07 SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN III 2 | CMIN-08 TRABAJO DE GRADO 3 |
| | PROYECTO MOTIVACIONAL | | PROYECTO HOMBRE DEL AIRE | | PROYECTO PROFESIONAL | | TRABAJO DE GRADO | |
| | 24 CRÉDITOS | 23 CRÉDITOS | 24 CRÉDITOS | 20 CRÉDITOS | 20 CRÉDITOS | 23 CRÉDITOS | 23 CRÉDITOS | 13 CRÉDITOS |
| Código Asignatura o módulo | | | | | | | | |
| Nombre Asignatura o módulo | | | | | | | | |
| Número de créditos | | | | | | | | |
| | TOTAL CRÉDITOS | | | | | | | |
| | 170 | | | | | | | |