Licenciatura en Ingeniería Aeronáutica

MA0101		
Matemática general		
5	0	2

I	CA2125 Elementos de computación 4 0 3	MA1102 Cálculo diferencial e intregal 5 0 4	FI1101 Física general I 4 0 3	FI1201 Laboratorio de Física general I 0 2 1	QU1106 Química básica I 0 4 3	QU1102 Laboratorio de Química básica I 2 0 1	CI1106 Comunicación escrita 0 3 2	CS1502 Int. Ciencia y la tecnología 0 2 1	SE1200 Act. Deportiva I 2 0 0
II	MA1103 Cálculo y álgebra lineal 0 4 4	FI1102 Física general II 2 4 3	FI1202 Laboratorio de Física general II 0 0 1	QU1107 Química básica II 0 4 3	QU1104 Laboratorio de Química básica II 2 0 1	IE2501 Geometría descriptiva 0 4 3	CI1107 Comunicación oral 0 3 1	CS1302 Derecho laboral 0 3 2	SE1100 Act. Cultural I 2 0 0
III	IE2201 Análisis de Circuitos 1 4 0 3	IE2251 Laboratorio de Análisis de Circuitos 1 0 2 1	MA2104 Cálculo superior 0 4 4	FI2103 Física general III 0 4 3	ME3208 Tecnología de materiales 0 3 2	ME3209 Laboratorio de Tecnología de materiales 2 0 1	IE2101 Dibujo técnico 0 4 3	SO2601 Fund. Seg. Hig. Ocup. 0 2 1	SE1400 Act. Cult. - Depor. 2 0 0
IV	IE2202 Análisis de Circuitos 2 4 0 3	IE2252 Laboratorio de Análisis de Circuitos 2 0 2 1	MA2105 Ecuaciones diferenciales 0 4 4	IE2102 Estática 0 4 3	IE2502 Dibujo aeronáutico 0 4 3	AE5121 Ing. Económica 0 3 3	FH1000 Centr. Form. Hum 0 2 0		
V	IE2203 Sistemas Analógicos 3 2 2	IE2503 Mat. Avia. Y hard. 0 4 2	IE2504 Term. Y tran. Cal. 0 4 3	IE2103 Dinámica 4 0 3	IE2105 Manufactura 3 0 3	IE2155 Laboratorio de Manufactura 0 4 2	IE2107 Resistencia de materiales 0 4 3	IE2505 Examen Inglés EMeMA 0 0 0	
VI	IE2204 Sistemas Digitales 3 2 2	MT6001 Prob. Y proc. Est. 0 3 2	IE2109 Mecánica de Fluidos 4 0 3	IE2159 Laboratorio de Mecánica de Fluidos 0 2 1	IE2110 Máquinas y mecanismos 4 0 3	IE2507 Sist. De aeronaves 0 4 2	IE2508 Ing. Mant. Aeron. 0 4 3		
VII	IE2509 Aviónica 0 4 3	IE2510 Mét. Num. Electr. 0 4 3	IE2511 Sist. De propuls. 0 4 3	IE2512 Aerod. Din. Vuelo 0 4 3	IE2513 Tall. De med. Aero. 4 0 3	IE2514 El. De maq. Y det 0 4 3			
VIII	IE2208 Instalaciones Eléctricas 4 0 3	IE2301 Transductores 2 0 2	IE2515 Ing. Mant. Avion. 0 4 3	IE2516 Fund. Mot. Reac. 0 4 3	IE2517 A. matr. Estr. Avión 0 4 3	IE2518 Electiva I 0 3 2		CS3404 Sem. Ética en ing. 0 5 2	
IX	IE2519 Diseño electr. Aero 0 4 3	IE2520 Sist. De cont. Auto 0 4 3		IE2521 Aeromecánica 0 4 3	IE2522 FGFE aeronáutica 0 4 3	IE2523 Electiva II 0 3 2	IE2524 Seg. Vuelos y am 0 3 2	CS4402 Sem. Est. C.R 0 3 2	
X							IE2525 Proyecto final de graduación 0 20 10	AE4208 Des. Emprend. 0 4 4	