

MAPA CURRICULAR IEME-2010-210

BLOQUE ESPECIALIDAD

1	2	3	4	5	6	7	8	9	AUTOMATIZACIÓN INDUSTRIAL	MANTENIMIENTO INDUSTRIAL	INDUSTRIA AEROSPAZIAL
TALLER DE ÉTICA <small>ACA-0907 S 4</small>	ESTÁTICA <small>EME-1012 B 4</small>	DINÁMICA <small>EME-1008 B 4</small>	ANÁLISIS Y SÍNTESIS DE MECANISMOS <small>EME-1005 I 4</small>	DISEÑO DE ELEMENTOS DE MÁQUINAS <small>EMF-1009 I 5</small>	MÁQUINAS Y EQUIPOS TÉRMICOS I <small>EMC-1018 A 4</small>	MÁQUINAS Y EQUIPOS TÉRMICOS II <small>EMC-1019 A 4</small>	REFRIGERACIÓN Y AIRE ACONDICIONADO <small>EMF-1023 A 5</small>	RESIDENCIA PROFESIONAL <small>10</small>	CONTROL NUMÉRICO COMPUTARIZADO <small>E 4</small>	CONTROL NUMÉRICO COMPUTARIZADO <small>MIC-1701 E 5</small>	TÓPICOS EN INDUSTRIA AEROSPAZIAL <small>IAF-1501 E 4</small>
CÁLCULO DIFERENCIAL <small>ACF-0901 B 5</small>	CÁLCULO INTEGRAL <small>ACF-0902 B 5</small>	CÁLCULO VECTORIAL <small>ACF-0904 B 5</small>	ECUACIONES DIFERENCIALES <small>ACF-0905 B 5</small>	DISEÑO DE INGENIERÍA ASISTIDO POR COMPUTADORA <small>EMC-1010 A 6</small>	TALLER DE INVESTIGACIÓN II <small>ACA-0910 A 4</small>	INGENIERÍA DE CONTROL CLÁSICO <small>EMI-1014 A 6</small>	AHORRO DE ENERGÍA <small>EMI-1002 A 6</small>	MICROCONTROLADORES <small>E 4</small>	INSTALACIONES ELÉCTRICAS II <small>MIC-1704 E 5</small>	SISTEMAS DE GESTIÓN DE LA CALIDAD EN LA INDUSTRIA AEROSPAZIAL <small>IAC-1503 E 4</small>	
INTRODUCCIÓN A LA PROGRAMACIÓN <small>EMH-1016 I 4</small>	DESARROLLO SUSTENTABLE <small>ACD-0908 B 5</small>	PROCESO DE MANUFACTURA <small>EMC-1022 A 4</small>	TERMODINÁMICA <small>EME-1029 I 4</small>	TRANSFERENCIA DE CALOR <small>EME-1030 I 4</small>	INSTALACIONES ELÉCTRICAS <small>EMF-1015 A 5</small>	SUBESTACIONES ELÉCTRICAS <small>EMF-1027 A 5</small>	SISTEMAS ELÉCTRICOS DE POTENCIA <small>EMI-1024 A 5</small>	INSTRUMENTACIÓN <small>E 4</small>	INSTRUMENTACIÓN <small>MIF-1705 E 4</small>	SISTEMAS DE PRODUCCIÓN EN LA INDUSTRIA AEROSPAZIAL <small>IAO-1504 E 4</small>	
ÁLGEBRA LINEAL <small>ACF-0903 S 5</small>	METROLOGÍA Y NORMALIZACIÓN <small>AEC-1047 I 4</small>	ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO <small>EMC-1011 B 4</small>	ANÁLISIS DE CIRCUITOS ELÉCTRICOS DE CD <small>EMF-1004 I 5</small>	ANÁLISIS DE CIRCUITOS ELÉCTRICOS DE CA <small>EMF-1003 I 5</small>	MÁQUINAS ELÉCTRICAS <small>EMI-1017 I 6</small>	CONTROLES ELÉCTRICOS <small>EMF-1006 S 6</small>	SISTEMAS HIDRÁULICOS Y NEUMÁTICOS DE <small>EMI-1025 A 6</small>	PROGRAMACIÓN EN TIEMPOREAL <small>E 4</small>	INSTALACIONES MECÁNICAS <small>MIC-1701 E 6</small>	DISEÑO Y MODELADO CON MATERIALES AEROSPAZIALES <small>IAJ-1505 E 4</small>	
QUÍMICA <small>AEC-1058 B 4</small>	TECNOLOGÍA DE LOS MATERIALES <small>EME-1028 I 4</small>	MECÁNICA DE MATERIALES <small>EMI-1021 I 6</small>	MECÁNICA DE FLUIDOS <small>EME-1020 I 4</small>	SISTEMA Y MÁQUINAS DE FLUIDOS <small>EMI-1026 A 6</small>	ADMINISTRACIÓN Y TÉCNICAS DE MANTENIMIENTO <small>EMI-1001 A 6</small>	FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN DE PROYECTOS <small>EMC-1013 I 6</small>		CONTROLES LÓGICOS PROGRAMABLES <small>E 4</small>	CONTROLES LÓGICOS PROGRAMABLES <small>MIF-1706 E 5</small>	INSTRUMENTACIÓN AEROSPAZIAL <small>IAF-1502 E 4</small>	
FUNDAMENTOS DE INVESTIGACIÓN <small>ACC-0906 B 4</small>	DIBUJO ELECTROMECAÁNICO <small>AEF-1390 B 5</small>	PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA <small>AEE-1051 B 4</small>	TALLER DE INVESTIGACIÓN I <small>ACA-0909 I 4</small>	ELECTRÓNICA ANALÓGICA <small>AEE-1021 I 5</small>	ELECTRÓNICA DIGITAL <small>AEC-1022 I 4</small>	SERVICIO SOCIAL <small>10</small>		ADMINISTRACIÓN DE PROYECTOS <small>E 5</small>	ADMINISTRACIÓN DE PROYECTOS <small>MIO-1703 E 5</small>		

26

27

27

26

31

29

37

22

10

25

30

20

TOTALES

260

265

255