

Ciclo	No.	Asignatura	Requisito	HT	HP	LAB	UV
<b>I</b>	1	708 REALIDAD NACIONAL	BACHILLER	2	2	No	4
	2	583 QUÍMICA GENERAL	BACHILLER	2	2	Si	4
	3	821 DIBUJO TÉCNICO	BACHILLER	2	2	No	4
	4	406 MATEMÁTICA 1	BACHILLER	3	1	No	4
	5	997 EXPRESION ORAL Y ESCRITA EN ESPAÑOL	BACHILLER	2	2	No	4
<b>II</b>	6	437 MÉTODOS Y TÉCNICAS DE INVESTIGACIÓN	BACHILLER	3	1	No	4
	7	273 FISICA I	MATEMÁTICA 1	3	1	Si	4
	8	331 INFORMÁTICA	BACHILLER	2	2	Si	4
	9	407 MATEMÁTICA II	MATEMÁTICA 1	3	1	No	4
	10	347 INGLÉS TÉCNICO	BACHILLER	2	2	No	4
<b>III</b>	11	1005 LIDERAZGO Y DESARROLLO EMPRENDEDOR	BACHILLER	3	1	No	4
	12	274 FISICA II	FISICA I	3	1	Si	4
	13	826 PROCESAMIENTO ASISTIDO POR COMPUTADORA	DIBUJO TÉCNICO	3	1	Si	4
	14	408 MATEMÁTICA III	MATEMÁTICA II	3	1	No	4
	15	1003 ÉTICA Y DESARROLLO PROFESIONAL	BACHILLER	2	2	No	4
<b>IV</b>	16	1363 PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA	BACHILLER	2	2	No	4
	17	411 MECANICA DE FLUIDOS	FISICA II	2	2	Si	4
	18	1375 ELECTROTECNIA	FISICA II	2	2	Si	4
	19	1099 ELECTROMAGNETISMO	FISICA II y MATEMÁTICA III	2	2	Si	4
	20	409 MATEMÁTICA IV	MATEMÁTICA III	3	1	No	4
<b>V</b>	21	338 INGENIERIA ECONOMICA	PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA	2	2	No	4
	22	1100 TERMODINÁMICA	MECANICA DE FLUIDOS	2	2	Si	4
	23	1101 MÉTODOS NUMÉRICOS	MATEMÁTICA IV	2	2	No	4
	24	1376 SISTEMAS ELECTRÓNICOS LINEALES	ELECTROMAGNETISMO y ELECTROTECNIA	2	2	Si	4
	25	1102 NORMATIVA MEDIOAMBIENTAL	ÉTICA Y DESARROLLO PROFESIONAL	2	2	No	4
<b>VI</b>	26	100 CONTABILIDAD FINANCIERA	INGENIERIA ECONOMICA	2	2	No	4
	27	1103 TRANSFERENCIA DE CALOR	TERMODINÁMICA	2	2	No	4
	28	1057 INSTALACIONES ELÉCTRICAS	PROCESAMIENTO ASISTIDO POR COMPUTADORA y SISTEMAS ELECTRÓNICOS LINEALES	2	2	Si	4
	29	1377 ELECTRÓNICA DIGITAL	ELECTROTECNIA y SISTEMAS ELECTRÓNICOS LINEALES	2	2	Si	4
	30	1106 SISTEMA INTEGRAL DE AHORRO ENERGÉTICO	NORMATIVA MEDIOAMBIENTAL	2	2	Si	4
<b>VII</b>	31	1084 FINANZAS INDUSTRIALES	CONTABILIDAD FINANCIERA	2	2	No	4
	32	1108 ENERGÍA HIDRÁULICA	MECANICA DE FLUIDOS y TRANSFERENCIA DE CALOR	2	2	No	4
	33	1109 MÁQUINAS ELÉCTRICAS	INSTALACIONES ELÉCTRICAS	2	2	Si	4
	34	1110 ELECTRÓNICA DE POTENCIA	SISTEMAS ELECTRÓNICOS LINEALES	2	2	Si	4
	35	1378 CONTROL AUTOMÁTICO	ELECTRÓNICA DIGITAL	2	2	Si	4
<b>VIII</b>	36	1112 DIRECCIÓN EMPRESARIAL	FINANZAS INDUSTRIALES	2	2	No	4
	37	1113 TECNOLOGÍA DE LOS COMBUSTIBLES	ENERGÍA HIDRÁULICA	2	2	No	4
	38	1114 ENERGÍA SOLAR FOTOVOLTAICA	MÁQUINAS ELÉCTRICAS	2	2	Si	4
	39	1115 AUTOMATIZACIÓN	CONTROL AUTOMÁTICO	2	2	Si	4
	40	1379 TRASMISIÓN DE DATOS	INFORMÁTICA	2	2	Si	4
<b>IX</b>	41	1372 FORMULACIÓN Y ADMINISTRACIÓN DE PROYECTOS	DIRECCIÓN EMPRESARIAL	2	2	No	4
	42	1116 BIOMASA	TECNOLOGÍA DE LOS COMBUSTIBLES	2	2	No	4
	43	1117 CENTRALES TERMOELÉCTRICAS	ENERGÍA SOLAR FOTOVOLTAICA	2	2	No	4

Ciclo	No.	Asignatura	Requisito	HT	HP	LAB	UV	
<b>IX</b>	44	1118	MONITOREO DE SISTEMAS INDUSTRIALES	AUTOMATIZACIÓN	2	2	No	4
	45	1111	DIAGNÓSTICO DE DESEMPEÑO ENERGÉTICO	INSTALACIONES ELÉCTRICAS	2	2	Si	4
<b>X</b>	46	1368	SEGURIDAD INDUSTRIAL	FORMULACIÓN Y ADMINISTRACIÓN DE PROYECTOS	2	2	Si	4
	47	1119	ENERGÍA GEOTÉRMICA	BIOMASA	2	2	No	4
	48	1120	MERCADOS ELÉCTRICOS	CENTRALES TERMOELÉCTRICAS	2	2	No	4
	49	1380	REDES INTELIGENTES Y GENERACIÓN DISTRIBUIDA	MONITOREO DE SISTEMAS INDUSTRIALES	2	2	Si	4
	50	1381	ENERGÍA EÓLICA	MÁQUINAS ELÉCTRICAS	2	2	No	4