

I.U.T. "ANTONIO JOSE DE SUCRE"

Ampliación ANACO

Pensum de Estudios

79 TECNOLOGIA MECANICA

Semestre: 1

Código	Asignatura	HT	HP	HL	TH	UC	Prelaciones	UCR
7910121	INVESTIGACION I	2	0	0	2	2		0
7910221	LENGUAJE Y COMUNICACION	2	0	0	2	2		0
7910341	MATEMATICA I	3	2	0	5	4		0
7910411	EDUCACION FISICA, SALUD Y DEPORTE	0	2	0	2	1		0
7910521	INGLES I	1	2	0	3	2		0
7910611	ACTIVIDAD DE FORMACION CULTURAL	0	2	0	2	1		0
7910721	PROBLEMAS SOCIO ECONOMICOS DEL PAIS	2	0	0	2	2		0
7910821	EDUCACION AMBIENTAL	2	0	0	2	2		0
7920931	DIBUJO	2	2	0	4	3		0
7921021	INFORMATICA	1	0	2	3	2		0

Totales del semestre: 15 10 2 27 21

Semestre: 2

Código	Asignatura	HT	HP	HL	TH	UC	Prelaciones	UCR
7921142	MATEMATICA II	3	2	0	5	4	7910341	0
7921222	INGLES II	1	2	0	3	2	7910521	0
7921322	QUIMICA GENERAL	1	3	0	4	2		0
7921432	DIBUJO MECANICO	2	3	0	5	3	7920931	0
7921532	FISICA	2	2	0	4	3	7910341	0
7931632	MECANICA RACIONAL	2	2	0	4	3	7920931 7910341	0
7931732	METALURGIA	2	0	3	5	3		0

Totales del semestre: 13 14 3 30 20

Semestre: 3

Código	Asignatura	HT	HP	HL	TH	UC	Prelaciones	UCR
7931933	ELECTRICIDAD Y ELECTROTECNIA	2	3	0	5	3	7921532	0
7932033	TALLER DE FABRICACION	2	0	3	5	3	7921432 7931732	0
7932133	MECANICA DE FLUIDOS	2	2	0	4	3	7921532	0
7932233	TERMODINAMICA	2	2	0	4	3	7921322	0
7932423	MECANISMOS	1	2	0	3	2	7921432 7931632	0
7921843	MATEMATICA III	3	2	0	5	4	7921142	0
7922323	ESTADISTICA	1	2	0	3	2	7921142	0
7900003	TALLER DE INDUCCION DEL SERVICIO COMUNITARIO	0	0	0	0	0		41

Totales del semestre: 13 13 3 29 20

Semestre: 4

Código	Asignatura	HT	HP	HL	TH	UC	Prelaciones	UCR
7900004	PROYECTO DEL SERVICIO COMUNITARIO	0	0	0	0	0	7000003	61
7922544	MATEMATICA IV	3	2	0	5	4	7921843	0
7932624	RESISTENCIA DE LOS MATERIALES	1	3	0	4	2	7932423	0
7932734	MANTENIMIENTO MECANICO I	2	0	3	5	3	7932033 7922323	0
7932834	INSTRUMENTACION Y CONTROL	2	2	0	4	3	7931933 7932133	0
7932934	PROCESOS MECANICOS DE FABRICACION	2	0	3	5	3	7932033 7922323	0
7933024	HIGIENE Y SEGURIDAD INDUSTRIAL	2	0	0	2	2		25

I.U.T. "ANTONIO JOSE DE SUCRE"

Ampliación ANACO

Pensum de Estudios

79 TECNOLOGIA MECANICA

7933134	TRANSFERENCIA DE CALOR	2	2	0	4	3	7932233 7932133	0
Totales del semestre:		14	9	6	29	20		

Semestre: 5

Código	Asignatura	HT	HP	HL	TH	UC	Prelaciones	UCR
7933335	TECNOLOGIA MECANICA	2	0	3	5	3	7932934 7932624	0
7933435	PLANIFICACION Y PROGRAMACION DE MANTENIMIENTO MECANICO	2	2	0	4	3	7932734 7932934	0
7933545	MANTENIMIENTO MECANICO II	3	0	3	6	4	7932734 7933134	0
7933635	AUTOMATISMO	2	2	0	4	3	7932834 7922544	0
7933725	CONTROL DE CALIDAD	1	3	0	4	2	7932934	0
7933835	ELEMENTOS DE MAQUINAS	2	2	0	4	3	7922544 7932624	0
7913225	INVESTIGACION II	1	2	0	3	2		81
7900005	PROYECTO DEL SERVICIO COMUNITARIO	2	2	0	4	0	7900004	61
Totales del semestre:		15	13	6	34	20		

Semestre: 6

Código	Asignatura	HT	HP	HL	TH	UC	Prelaciones	UCR
7933926	ELECTIVA	1	3	0	4	2		0
7944036	PASANTIAS PROFESIONALES	0	12	0	12	3		101
7944146	TRABAJO ESPECIAL DE GRADO	0	16	0	16	4		101
Totales del semestre:		1	31	0	32	9		

HT = Horas Teóricas
HP = Horas Prácticas
HL = Horas de Laboratorio

TH = Total de Horas
UC = Unidades Crédito
UCR = Unidades Crédito Requeridas

Vigencia del Pensum desde: 2011-2
Total de Unidades Crédito: 110