



Instituto Universitario de Tecnología  
"Antonio José de Sucre"  
EXTENSIÓN BARQUISIMETO

ELECTRICIDAD MENCIÓN MANTENIMIENTO PENSUM 2011-1

SEM	CODIGO	MATERIAS	HT	HP	HL	UC	PRE-REQUISITOS
01	7010121	INVESTIGACIÓN I	1	2	0	2	S/R
01	7010221	LENGUAJE Y COMUNICACIÓN	2	0	0	2	S/R
01	7010341	MATEMÁTICA I	3	2	0	4	S/R
01	7010411	EDUC. SALUD FÍSICA Y DEPORTE	0	2	0	1	S/R
01	7010521	INGLES I	1	2	0	2	S/R
01	7010611	ACTIV. DE FORMACIÓN CULTURAL	0	2	0	1	S/R
01	7020721	DIBUJO ELÉCTRICO	1	3	0	2	S/R
01	7020831	FÍSICA I	2	3	0	3	S/R
			Total Créditos 17				
02	7020942	MATEMÁTICA II	3	2	0	4	7010341
02	7021022	INGLES II	1	2	0	2	7010521
02	7021122	ESTADÍSTICA	1	2	0	2	7010341
02	7031222	TECNOLOGÍA ELÉCTRICA	1	2	0	2	7020831
02	7021332	FÍSICA II	2	3	0	3	7020831
02	7031432	ELECTRICIDAD I	1	2	3	3	CR-7020942
02	7021522	INFORMÁTICA	1	0	2	2	S/R
02	7031622	HIGIENE Y SEGURIDAD INDUSTRIAL	2	0	0	2	17 U.C.A.
			Total Créditos 20				
03	7031733	ELECTRICIDAD II	1	2	3	3	7031432
03	7031833	ELECTRÓNICA I	1	2	3	3	7031432
03	7031923	PLANIF.Y PROG. DEL MTO.	1	2	0	2	7021122
03	7022033	PROGRAMACIÓN	2	0	2	3	7021522
03	7032133	SISTEMAS LÓGICOS DIGITALES	2	0	2	3	CR-7031833
03	7022243	MATEMÁTICA III	3	2	0	4	7020942
03	7032333	MEDICIONES ELÉCTRICAS	2	0	3	3	7021332
03	7000003	TALLER DE INDUCC. SERV. COM.	-	-	-	-	37 U.C.A
			Total Créditos 21				
04	7032434	ELECTROTECNIA	2	3	0	3	7031222-7031733
04	7032534	ELECTRÓNICA II	1	2	3	3	7031833
04	7032634	INSTRUMENTACIÓN Y CONTROL	2	0	2	3	7032333
04	7032734	MANTENIMIENTO ELÉCTRICO I	2	0	3	3	7031923-7031733
04	7022844	MATEMÁTICA IV	3	2	0	4	7022243
04	7012924	PROB. SOCIO ECON. DEL PAIS.	2	0	0	2	S/P
04	7033024	CONTROL DE CALIDAD	1	2	0	2	7031923
04	7000004	PROYECTO DEL SERV. COMUNIT.	-	-	-	-	58 U.C.A
			Total Créditos 20				
05	7033135	ELECTRÓNICA INDUSTRIAL	2	0	3	3	7032534
05	7013225	INVESTIGACIÓN II	1	2	0	2	78 U.C.A
05	7033335	MANTENIMIENTO ELÉCTRICO II	2	0	4	3	7032734
05	7033435	SIST. DE CONTROLES INDUST.	2	2	0	3	7032434/7032634
05	7033535	CONTROLES LÓGICOS	2	0	3	3	7032634
05	7033635	SISTEMAS DE POTENCIA	2	2	0	3	7032434
05	7013725	EDUCACIÓN AMBIENTAL	2	0	0	2	S/R
05	7000005	PROYECTO DEL SERV. COMUNI.	-	-	-	-	78 U.C.A
			Total Créditos 19				
06	7033836	ELECTIVA	3	0	0	3	97UCA
06	7043936	PASANTIA PROF.	0	12	0	3	97UCA
06	7044046	TRAB. ESP. DE GRADO	0	16	0	4	97UCA
			Total Créditos 10				

TOTAL UNIDADES DE CREDITO DE LA CARRERA: 107