



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

INFORMATICA PENSUM 2011-1

SEM	CODIGO	MATERIAS	HT	HP	HL	UC	PRE-REQUISITOS
01	7810121	INVESTIGACIÓN I	1	2	0	2	S/R
01	7810221	LENGUAJE Y COMUNICACIÓN	2	0	0	2	S/R
01	7810341	MATEMATICAS I	3	2	0	4	S/R
01	7810411	EDUCACIÓN FÍSICA, SALUD Y DEPORTE	0	2	0	1	S/R
01	7820521	ALGEBRA I	1	2	0	2	S/R
01	7810621	INGLES I	1	2	0	2	S/R
01	7810711	ACTIVIDADES DE FORMACIÓN CULTURAL	0	2	0	1	S/R
01	7820841	INTRODUCCIÓN A LA INFORMÁTICA	3	0	3	4	S/R
01	7810921	EDUCACIÓN AMBIENTAL	2	0	0	2	S/R
			Total Créditos 20				
02	7811022	PROBLEMAS SOCIO-ECONÓMICOS DEL PAÍS	2	0	0	2	S/R
02	7821142	MATEMÁTICA II	3	2	0	4	7810341
02	7821232	FUNDAMENTOS DE SISTEMAS	2	2	0	3	7820841
02	7831342	PROGRAMACIÓN I	3	0	3	4	7820521/7820841
02	7821422	INGLES II	1	2	0	2	7810621
02	7821522	ADMINISTRACIÓN DE EMPRESA	2	1	0	2	S/R
02	7821622	ELECTRÓNICA DIGITAL	1	2	0	2	7820521
02	7821722	ESTADÍSTICA I	2	1	0	2	7810341
			Total Créditos 21				
03	7821833	ÁLGEBRA LINEAL	2	2	0	3	7821142
03	7831933	ANÁLISIS DE SISTEMAS I	2	2	0	3	7810121/7821232
03	7832043	PROGRAMACIÓN II	3	0	3	4	7831342
03	7822133	PROCESAMIENTO DE DATOS	2	2	0	3	7821232/7831342
03	7822223	ORGANIZACIÓN Y MÉTODOS	1	2	0	2	7821522
03	7822323	ESTADÍSTICA II	2	1	0	2	7821722
03	7822433	CONTABILIDAD	2	3	0	3	S/R
03	7800003	TALLER DE INDUCC. SERV. COMUNITARIO	-	-	-	-	41 U.C.A
			Total Créditos 20				
04	7832534	TELEPROCESOS	2	2	0	3	7821622
04	7832624	AUDITORIA DE SISTEMAS	1	2	0	2	7822223
04	7832734	ANÁLISIS DE SISTEMAS II	2	2	0	3	7831933
04	7832844	PROGRAMACIÓN III	3	0	3	4	7832043
04	7822934	SISTEMAS OPERATIVOS I	2	0	3	3	7832043
04	7833034	BASE DE DATOS I	2	0	3	3	7822133
04	7833124	ELECTIVA I	1	0	2	2	61 U.C.A
04	7800004	PROYECTO DEL SERVICIO COMUNITARIO	-	-	-	-	61 U.C.A
			Total Créditos 20				
05	7823535	INVESTIGACIÓN DE OPERACIONES	2	2	0	3	7822323/7821833
05	7833635	BASE DE DATOS II	2	0	3	3	7833034/7832734
05	7813735	INVESTIGACIÓN II	2	2	0	3	81 U.C.A
05	7833825	SEGURIDAD INFORMÁTICA	1	0	2	2	7832534/7832624
05	7833945	PROGRAMACIÓN IV	3	0	3	4	7832844
05	7834035	SISTEMAS OPERATIVOS II	2	0	3	3	7822934
05	7834225	ELECTIVA II	1	0	3	2	81 U.C.A
05	7800005	PROYECTO DEL SERVICIO COMUNITARIO	-	-	-	-	81 U.C.A
			Total Créditos 20				
06	7844536	PASANTÍAS PROFESIONALES	0	12	0	3	101 U.C.A
06	7844646	TRABAJO ESPECIAL DE GRADO	0	16	0	4	101 U.C.A
			Total Créditos 07				

TOTAL UNIDADES DE CREDITO DE LA CARRERA: 108