FACULTAD DE INGENIERIA - TECNOLOGÍA EN TELECOMUNICACIONES

CICLO TECNOLÓGICO - PLAN DE ESTUDIOS 2008

AREA	COMPONENTE	I	II	III	IV	V	VI	Cr	H
PROFESIONAL	TELECOMUNICACIONES	INTRODUCCIÓN A LAS TELECOMUNICACIONES 2 3	MEDIOS DE TRANSMISIÓN 3 4	SISTEMAS DE TELECOMUNICACIÓN 2 3	REDES Y SERVICIOS DE TELECOMUNICACIONES I 3 4	REDES Y SERVICIOS DE TELECOMUNICACIONES II 3 4	REDES Y SERVICIOS DE TELECOMUNICACIONES III 3 4	16	22
					SEÑALES Y SISTEMAS 2 2	ELECTIVA I 2 3	LABORATORIO DE SEÑALES Y COMUNICACIONES 2 4	6	9
					TEORIA DE LA COMUNICACIÓN 2 2	CODIFICACION Y MODULACION 2 2	TECNICAS DE CONMUTACION 2 3	6	7
	ELECTRÓNICA		ELECTRÓNICA BÁSICA 3 4	ELECTRÓNICA DIGITAL 3 4			ELECTIVA II 2 3	8	11
BASICA PROFESIONAL	INFORMATICA	INFORMÁTICA I 3 4	INFORMÁTICA II 3 4	INFORMÁTICA III 3 4	INGENIERÍA DE SOFTWARE 3 4	BASES DE DATOS 3 4		15	20
	ESTADISTICA				ESTADÍSTICA I 2 3			2	3
BÁSICO	CUANTITATIVO	MATEMÁTICAS I 3 6	MATEMÁTICAS II 3 4	MATEMÁTICAS III 3 4				9	14
		MATEMÁTICA DISCRETA 3 4	ALGEBRA LINEAL 3 4	FISICA I 2 3				8	11
	COMUNICACIÓN ORAL ESCRITA	LECTO ESCRITURA 2 2						2	2
		INGLÉS I 1 2	INGLÉS II 1 2	INGLÉS III 1 2				3	6
	INVESTIGACION				METODOLOGIA DE LA INVESTIGACIÓN 2 2	SEMINARIO DE GRADO 2 2		4	4
SOCIO HUMANISTICA	HUMANIDADES	CÁTEDRA INSTITUCIONAL 2 2		SOCIOPOLÍTICA Y DERECHOS HUMANOS 2 2	ÉTICA PROFESIONAL 2 2	PRÁCTICA SOCIAL 2 2	PRÁCTICA PROFESIONAL 2 2	4 10	10
		ELECTIVA BIENESTAR 1 2	CONSTITUCIÓN POLÍTICA 2 2			CAPACITACIÓN EMPRESARIAL 2 2	APLICACIÓN EMPRESARIAL 2 2	7	8
		17 25	18 24	16 22	16 19	16 19	13 18	96	127
								96	127