

INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR " EL PACIFICO "
MALLA CURRICULAR DE SISTEMAS DE AUTOMATIZACION

MATERIAS	PRIMERO	SEGUNDO	TERCERO	CUARTO	QUINTO	SEXTO
CULTURA GENERAL	RAZONAMIENTO LOGICO 2	HISTORIA Y GEOGRAFIA DEL ECUADOR 3				
MATERIAS DE ESPECIALIDAD	PROGRAMACION I 4		ESTRUCTURA DE DATOS 4	ANALISIS Y DISEÑOS DE SISTEMAS 3	SISTEMAS DE BASES DE DATOS 4	PROYECTO DE SISTEMAS DE AUTOMATIZACION 9
	LABORATORIO DE PROGRAMACION I 5	LABORATORIO DE PROGRAMACION II 5	ALGORITMOS NUMERICOS 4	PROYECTOS INFORMATICOS 3	ELECTRONICA 8	ADMINISTRACION DE PROYECTOS INFORMATICOS 5
	INFORMATICA 2	ARQUITECTURA DE COMPUTADORAS 6	INTERFASE DE USUARIOS 4	TECNICAS DE SISTEMAS DE BASE DE DATOS 4	SISTEMAS DE EXPERTOS 4	INTELIGENCIA ARTIFICIAL 4
	SISTEMAS DIGITALES 3	ALGEBRA LINEAL 4	FISICA 5	LABORATORIO DE SISTEMAS DE BASES DE DATOS 4	MARKETING 3	ADMINISTRACION DE EMPRESAS 3
	MATEMATICA APLICADA 4	CALCULO DIFERENCIAL 4	REDES DE COMPUTADORAS 3	ELECTROTECNIA 4	REALIDAD NACIONAL Y ECONOMIA 3	
	INGLES I 3	ETICA PROFESIONAL 2	INGLES III 2	CONTABILIDAD 4	INGLES TECNICO II 3	
	LEGISLACION LABORAL 2	INGLES II 2	ORGANIZACIÓN DE UN CPD 3	INGLES TECNICO I 3		
MATERIA OBLIGATORIA PARA GRADO						VINCULACION Y VALORES COMUNITARIOS 4
NUMERO DE CREDITOS POR SEMESTRE	25	25	25	25	25	25