

## Malla Curricular- Énfasis Teleprocesamiento de Información

Semestre	Código	Asignatura	Prerequisitos	Carga Horaria Semanal		
				Teoría	Práctica	Lab..
1er	CLC1	CÁLCULO I	-----	4	2	
	GAV	GEOMETRIA ANALÍTICA Y VECTORES	-----	3	2	
	ALG	ÁLGEBRA	-----	4	2	
	IDM1	IDIOMA I	-----	3	2	
	COE	COMUNICACIÓN ORAL Y ESCRITA	-----	3	2	
	IAP	INFORMÁTICA APLICADA	-----	3	2	
	DDE	DESARROLLO DEL EMPRENDEDORISMO	-----	4		
2do	CLC2	CÁLCULO II	CLC1,GAV,ALG	4	2	
	QMC	QUÍMICA	-----	3	2	
	IDM2	IDIOMA II	IDM1	3	2	
	FSC1	FÍSICA I	CLC1	3	2	
	FSC2	FÍSICA II	CLC1	3	2	3
DBJT	DIBUJO TÉCNICO	-----	3	2		
3er	CLC3	CÁLCULO III	CLC2	4	2	
	CLC4	CÁLCULO IV	CLC2	4	2	
	FSC3	FÍSICA III	CLC2, FSC2,FSC1	3	2	
	CET1	CIRCUITOS ELÉCTRICOS I	CLC2, FSC2	3	2	
	PEL	PRINCIPIOS DE ELECTRÓNICA	FSC2,QMC	3		3
	DAC	DISEÑO ASISTIDO POR COMPUTADORA	DBJT	3	2	
4to	CLC5	CÁLCULO V	CLC4	4	2	
	FSC4	FÍSICA IV	FSC3, CLC4	3	2	
	FSC5	FÍSICA V	FSC3	3	2	
	CET2	CIRCUITOS ELÉCTRICOS II	CET1	3	2	
	ELT1	ELECTRÓNICA I	ACR1, PEL	3	2	3
5to	CLC6	CÁLCULO VI	CLC5	4	2	
	FSC6	FÍSICA VI	FSC5	3	2	
	ELT2	ELECTRÓNICA II	ELT1	3	2	3
	AGTM	ALGORITMO	CLC5	3	2	
	EDG1	ELECTRÓNICA DIGITAL I	ELT1	3	2	3
EST	ESTADÍSTICA	CLC5	3	2		
6to	FSC7	FÍSICA VII	FSC6	3	2	
	ELT3	ELECTRÓNICA III	ELT2	3	2	3
	EDG2	ELECTRÓNICA DIGITAL II	EDG1	3	2	3
	PGM	PROGRAMACIÓN	AGTM	3	2	
	MIV	METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN	COE,EST	3	2	
	SCT1	SISTEMAS DE CONTROL I	CLC6	3	2	
7mo	SCT2	SISTEMAS DE CONTROL II	SCT1	3	2	
	SDG1	SISTEMAS DIGITALES I	EDG2	3	2	3
	SRD	SISTEMAS DE TX Y RX DE RADIO	ELT3	3	2	3
	PCM1	PROTOCOLOS DE COMUNICACIÓN I	EDG2	5		
	SOM	SISTEMAS OPERATIVOS PARA MICROCOMPUTADORAS	EDG2	2	3	
	MDL1	MODULACIÓN I	EST, ELT3	3	2	
8vo	SDG2	SISTEMAS DIGITALES II	SDG1	3	2	3
	STV	SISTEMAS DE TX Y RX DE TELEVISIÓN	SRD	3	2	3
	MDL2	MODULACIÓN II	MDL1	3	2	
	PCM2	PROTOCOLOS DE COMUNICACIÓN II	PCM1	5		
	RDT1	REDES DE DATOS I	PCM1	3	2	3
	MCD	MICROONDAS	SRD	3	2	
9no	AMC	ARQUITECTURA DE MICROCOMPUTADORAS	SDG2	3	2	3
	COP	COMUNICACIONES ÓPTICAS	MCD	3	2	
	CST	COMUNICACIÓN POR SATÉLITE	MCD	3	2	
	DCH	DERECHO	MIV	5		
	ATG	ANTEPROYECTO DE TRABAJO DE GRADO	Reg 8vo sem	2	4	
	RDT2	REDES DE DATOS II	RDT1	3	2	3
10mo	EYF	ECONOMÍA Y FINANZAS	ATG	5		
	ARH	ADMINISTRACIÓN Y RECURSOS HUMANOS	DCH	5		
	EPY	EVALUACIÓN DE PROYECTOS	ATG	3	2	
	PTG	PROYECTO DE TRABAJO DE GRADO	ATG	2	6	
<b>Total de horas cátedra semanales</b>				189	109	42
<b>Total de horas cátedra de la carrera</b>				<b>5100</b>		

Formación Básica

Especialidad