

Consultar Pensum						
Metodología				Modalidad		
PRESENCIAL				TECNOLÓGICA		
Programa			Jornada		No. Períodos	
TECNOLOGIA EN IMPLEMENTACION DE SISTEMAS ELECTRONICOS INDUSTRIALES			COMPLETA U ORDINARIA		6	
Descripción			Fecha de Inicio		Estado	
PENSUM TEL2020-1			2020-1		EN OFERTA	
Período: 1						
Código	Nombre de la Materia	HT	HP	HTP	Créditos	Requisitos
DCB001	ALGEBRA SUPERIOR	4	-	-	4	
DCB002	CALCULO DIFERENCIAL	4	-	-	4	
TEL100	FUNDAMENTOS DE PROGRAMACION	-	-	2	2	
DHO00A	OPTATIVA I	2	-	-	2	
DHI014	PROCESOS DE LECTURA Y ESCRITURA	-	-	4	2	
DHI016	CULTURA FISICA	-	3	-	1	
Período: 2						
Código	Nombre de la Materia	HT	HP	HTP	Créditos	Requisitos
FCN001	ANALISIS DE CIRCUITOS ELECTRICOS I	4	-	-	4	
TEL200	CAD ELECTRONICO	-	-	4	2	
FCN015	LABORATORIO MEDIDAS Y CIRCUITOS ELECTRICOS	-	3	-	1	C - FCN001
DCB009	MECANICA	4	-	-	4	R - DCB001
DHI029	EPISTEMOLOGIA	2	-	-	2	
DHO00B	OPTATIVA II	2	-	-	2	
DCB003	CALCULO INTEGRAL	4	-	-	4	R - DCB002
Período: 3						
Código	Nombre de la Materia	HT	HP	HTP	Créditos	Requisitos
FCN002	ANALISIS DE CIRCUITOS ELECTRICOS II	4	-	-	4	R - FCN001
TEL403	ELECTRONICA DIGITAL I	4	-	-	4	
FCN003	ELECTRONICA I	4	-	-	4	R - FCN001
TEL404	LABORATORIO DE ELECTRONICA DIGITAL I	-	3	-	1	C - TEL403 R - TEL100
FCN005	LABORATORIO DE ELECTRONICA I	-	3	-	1	C - FCN003 R - FCN015
TEL00J	ELECTIVA DE PROFUNDIZACION I	-	-	4	2	
DCB010	ELECTROMAGNETISMO	4	-	-	4	R - DCB009 R - DCB003
Período: 4						
Código	Nombre de la Materia	HT	HP	HTP	Créditos	Requisitos
FCN004	ELECTRONICA II	4	-	-	4	R - FCN003
DDI009	INGLES I	-	-	4	2	
TEL401	LABORATORIO DE ELECTRONICA II	-	3	-	1	C - FCN004 R - FCN005
FCN031	SEÑALES Y SISTEMAS	-	-	4	2	R - DCB003
TEL500	ELECTRONICA DIGITAL II	4	-	-	4	R - TEL403
TEL501	LABORATORIO DE ELECTRONICA DIGITAL II	-	3	-	1	C - TEL500 R - TEL404
DCB011	LABORATORIO DE FISICA	-	3	-	1	R - DCB010
Período: 5						
Código	Nombre de la Materia	HT	HP	HTP	Créditos	Requisitos
TEL505	ELECTRONICA III	-	-	4	2	R - FCN004
TEL502	LABORATORIO DE ELECTRONICA III	-	3	-	1	C - TEL505 R - TEL401
TEL503	MICROPROCESADORES I	-	-	4	2	R - TEL500
TEL00K	ELECTIVA DE PROFUNDIZACION II	-	-	4	2	R - TEL00J
DDI010	INGLES II	-	-	4	2	R - DDI009
DHI023	METODOLOGIA DE LA INVESTIGACION I	2	-	-	2	
DCB008	CALCULO MULTIVARIABLE	4	-	-	4	R - DCB003
Período: 6						
Código	Nombre de la Materia	HT	HP	HTP	Créditos	Requisitos
TEL600	DISPOSITIVOS ELECTRONICOS	-	-	4	2	
TEL603	MICROPROCESADORES II	-	-	4	2	R - TEL503
TEL604	SISTEMAS DE CONTROL ANALOGO	4	-	-	4	R - FCN004
TEL614	COMUNICACIONES	4	-	-	4	
TEL00L	ELECTIVA DE PROFUNDIZACION III	-	-	4	2	R - TEL00K
TEL615	LABORATORIO DE COMUNICACIONES	-	3	-	1	C - TEL614
DHI003	ETICA	2	-	-	2	

Tipos de Requisitos: R - Requisito , C - Correquisito, N - Nota mínima