

Consultar Pensum						
Metodología				Modalidad		
PRESENCIAL				TECNOLÓGICA		
Programa			Jornada		No. Períodos	
TECNOLOGIA EN OPERACION Y MANTENIMIENTO ELECTROMECHANICO			COMPLETA U ORDINARIA		6	
Descripción			Fecha de Inicio		Estado	
PENSUM TEM2015-1			2015-1		EN OFERTA	
Período: 1						
Código	Nombre de la Materia	HT	HP	HTP	Créditos	Requisitos
DCB001	ALGEBRA SUPERIOR	4	-	-	4	
TEM100	GEOMETRIA DESCRIPTIVA	-	3	-	1	
TEM201	MATERIALES	2	-	-	2	
DCB040	PRECALCULO	-	-	4	2	
DHI014	PROCESOS DE LECTURA Y ESCRITURA	-	-	4	2	
FCN041	QUIMICA DE PROCESOS	3	-	-	3	
Período: 2						
Código	Nombre de la Materia	HT	HP	HTP	Créditos	Requisitos
DCB002	CALCULO DIFERENCIAL	4	-	-	4	R - DCB040
FCN042	CIRCUITOS ELECTRICOS I	4	-	-	4	R - DCB001
TEM200	DIBUJO COMPUTARIZADO	0	3	-	1	R - TEM100
DHE00A	ELECTIVA COMPLEMENTARIA I	2	-	-	2	
FCN006	LOGICA Y ALGORITMOS	-	-	4	2	
DCB009	MECANICA	4	-	-	4	R - DCB001
TEM202	PROCESOS MECANICOS I	-	-	2	1	R - TEM201
DHI016	CULTURA FISICA	-	3	-	1	
Período: 3						
Código	Nombre de la Materia	HT	HP	HTP	Créditos	Requisitos
FCN043	CIRCUITOS ELECTRICOS II	4	-	-	4	R - FCN042
DHE00B	ELECTIVA COMPLEMENTARIA II	2	-	-	2	
TEM303	ESTATICA	4	-	-	4	R - DCB009
FCN014	LABORATORIO DE MEDIDAS ELECTRICAS	-	3	-	1	R - FCN042
DCB010	ELECTROMAGNETISMO	4	-	-	4	R - DCB009
TEM302	PROCESOS MECANICOS II	-	-	2	1	R - TEM202
TEM304	PROGRAMACION EN MATLAB	-	3	-	1	R - FCN006
DCB003	CALCULO INTEGRAL	4	-	-	4	R - DCB002
Período: 4						
Código	Nombre de la Materia	HT	HP	HTP	Créditos	Requisitos
DDI009	INGLES I	-	-	4	2	
DCB011	LABORATORIO DE FISICA	-	3	-	1	R - DCB010
FCN025	LABORATORIO DE MAQUINAS ELECTRICAS I	-	3	-	1	C - FCN016
TEM402	RESISTENCIA DE MATERIALES	4	-	-	4	R - TEM303
TEM406	SEGURIDAD INDUSTRIAL	2	-	-	2	
TEM403	TERMODINAMICA	4	-	-	4	R - DCB003
TEM502	MANTENIMIENTO INDUSTRIAL	2	-	-	2	C - FCN016
FCN016	MAQUINAS ELECTRICAS I	4	-	-	4	R - FCN043
Período: 5						
Código	Nombre de la Materia	HT	HP	HTP	Créditos	Requisitos
FCN022	ELECTRONICA GENERAL	4	-	-	4	R - FCN042
FCN023	LABORATORIO DE ELECTRONICA	-	3	-	1	C - FCN022
TEM00R	ELECTIVA DE PROFUNDIZACION I	3	-	-	3	
DDI010	INGLES II	-	-	4	2	R - DDI009
TEM505	INSTRUMENTACION INDUSTRIAL	-	3	-	1	R - TEM403
FCN037	MAQUINAS ELECTRICAS II	4	-	-	4	R - FCN016
DHI017	METODOLOGIA PARA LA ELABORACION DE PROYECTOS I	-	-	2	1	
FCN027	LABORATORIO DE MAQUINAS ELECTRICAS II	-	3	-	1	C - FCN037
TEM601	OPERACION Y MONTAJE ELECTROMECHANICO	-	-	2	1	R - FCN016
Período: 6						
Código	Nombre de la Materia	HT	HP	HTP	Créditos	Requisitos
FCN030	INTRODUCCION A LA INGENIERIA	2	-	-	2	
FCN038	ACCIONAMIENTOS ELECTRICOS	2	-	-	2	R - FCN037
TEM00S	ELECTIVA DE PROFUNDIZACION II	3	-	-	3	
FCN012	LABORATORIO DE ACCIONAMIENTOS ELECTRICOS	-	3	-	1	C - FCN038
TEM606	LABORATORIO DE REFRIGERACION Y AIRE ACONDICIONADO	-	3	-	1	C - TEM605
TEM607	MECANISMOS	3	-	-	3	R - TEM200

TEM605 REFRIGERACION Y AIRE ACONDICIONADO	2	-	-	2 R - TEM403
DCB008 CALCULO MULTIVARIABLE	4	-	-	4 R - DCB003
Tipos de Requisitos: R - Requisito , C - Correquiso, N - Nota mínima				