

TÉCNICO PROFESIONAL EN MECÁNICA AUTOMOTRIZ

PENSUM VIGENTE DESDE 2015 - 1

1 ^{er} SEMESTRE	Convención	Asignatura/Materia	Int. Horaria	No. créditos acad.	Asignaturas que son prerrequisito
		Matemáticas I	4	4	
		Introducción A La Ingeniería	2	2	
		Geometría Descriptiva	2	2	
		Dibujo Básico	4	4	
	V	Seguridad Industrial	2	1	
		Mecánica General	4	3	
	V	Metodología De La Investigación	2	1	

2 ^o SEMESTRE	Convención	Asignatura/Materia	Int. Horaria	No. créditos acad.	Asignaturas que son prerrequisito
		Matemáticas II	4	4	Matemáticas I
		Física I	4	4	Matemáticas I
		Química General	2	2	
		Dibujo De Máquinas Asistido	4	4	Geometría Descriptiva - Dibujo Básico
	NH	Mecánica De Patio I	4	3	Mecánica General
	V	Cátedra ECCI	2	1	

3 ^{er} SEMESTRE	Convención	Asignatura/Materia	Int. Horaria	No. créditos acad.	Asignaturas que son prerrequisito
		Matemáticas III	4	4	Matemáticas II
		Física II	4	4	Matemáticas II - Física I
		Programación	2	2	
		Electricidad Automotriz	4	3	Física I - Física II
	NH	Mecánica De Patio II	4	3	Mecánica De Patio I
	V	Electiva No Técnica	2	1	

4 ^o SEMESTRE	Convención	Asignatura/Materia	Int. Horaria	No. créditos acad.	Asignaturas que son prerrequisito
		Física III	4	4	Física II
		Materiales	4	4	Química General
		Estática	4	3	Física I - Matemáticas III
		Accesorios	4	2	Electricidad Automotriz
	NH	Motores I (Gasolina)	4	3	Electricidad Automotriz - Mecánica De Patio II
	V	Ética Profesional	2	1	
		Práctica Empresarial	0	0	

5 ^o SEMESTRE	Convención	Asignatura/Materia	Int. Horaria	No. créditos acad.	Cód. Asignaturas que son prerrequisito
		Estadística	2	2	Matemáticas II
		Resistencia De Materiales	4	4	Materiales - Estática
		Electrónica	4	2	Electricidad Automotriz
		Mantenimiento	2	1	Mecánica General
	NH	Motores II (Diesel)	4	3	Motores I (Gasolina)
		Inyección Electrónica	2	2	Motores I (Gasolina)
	NH	Sincronización Y Equipo	4	3	Motores I (Gasolina)
		Práctica Empresarial	0	0	

REQUISITO PARA GRADO:

Con Pensum 2005-II hasta la fecha deben haber cursado y aprobado dos (2) niveles de inglés ECCI (I-ECCI1)

CONVENCIONES: NH: Asignatura no habilitable V: Asignatura virtual

 A partir de 4^o semestre el estudiante puede optar por prácticas empresariales según lo dispuesto en convenios existentes.