

PLAN DE ESTUDIOS

ÁREA DE FORMACIÓN: SERVICIOS

DENOMINACIÓN DEL TÍTULO PROFESIONAL:

CARRERA: MECÁNICA Y ELECTRÓNICA AUTOMOTRIZ

**TÉCNICO SUPERIOR EN
MECÁNICA Y ELECTRÓNICA AUTOMOTRIZ**

CARGA HORARIA: 3.600 Hrs.

PRIMER SEMESTRE			SEGUNDO SEMESTRE				TERCER SEMESTRE			
CÓDIGO	ASIGNATURAS	HORAS	CÓDIGO	ASIGNATURAS	HORAS	PRE REQUISITO	CÓDIGO	ASIGNATURAS	HORAS	PRE REQUISITO
MAA-100	MATEMÁTICA AUTOMOTRIZ	4	DTA-200	DIBUJO TÉCNICO AUTOMOTRIZ	4	MAA-100	COL -300	COMBUSTIBLES Y LUBRICANTES	2	-
MEB-100	MECANICA DE BANCO	6	ELA-200	ELECTRICIDAD DEL AUTOMOVIL II	6	ELA - 100	ELA - 300	ELECTRICIDAD DEL AUTOMOVIL III	4	ELA-200
MEA-100	METROLOGIA AUTOMOTRIZ	4	TCS - 200	TECNICAS DE CHAPERIA Y SOLDADURA	6	MEB-100	MDG - 300	MOTORES DIESEL Y GRAN POTENCIA	6	MOG-200
SDF-100	SUSPENSION DIRECCION FRENOS	8	MOG-200	MOTORES A GASOLINA	10	MEA-100	STM -300	SISTEMAS DE TRANSMISIONES MECANICAS	6	STA-200
HSI-100	HIGIENE, SEGURIDAD INDUSTRIAL Y MEDIO AMBIENTE	2	STA-200	SISTEMAS DE TRANSMISION ASISTIDA	2	SDF-100	REA - 300	RECTIFICACIÓN AUTOMOTRIZ	6	DTA-200
ELA - 100	ELECTRICIDAD DEL AUTOMOVIL I	6	ITA-200	INGLES TÉCNICO AUTOMOTRIZ	2	HSI-100	REM - 300	REPARACIÓN DE MOTORES	6	MOG-200
HORAS SEMANA		30	HORAS SEMANA		30		HORAS SEMANA		30	
HORAS MES		120	HORAS MES		120		HORAS MES		120	
HORAS SEMESTRE		600	HORAS SEMESTRE		600		HORAS SEMESTRE		600	

PLAN DE ESTUDIOS

ÁREA DE FORMACIÓN: SERVICIOS

DENOMINACIÓN DEL TÍTULO PROFESIONAL:

CARRERA: MECÁNICA Y ELECTRÓNICA AUTOMOTRIZ

**TÉCNICO SUPERIOR EN
MECÁNICA Y ELECTRÓNICA AUTOMOTRIZ**

CARGA HORARIA: 3.600 Hrs.

CUARTO SEMESTRE				QUINTO SEMESTRE				SEXTO SEMESTRE			
CÓDIGO	ASIGNATURAS	HORAS	PRE REQUISITO	CÓDIGO	ASIGNATURAS	HORAS	PRE REQUISITO	CÓDIGO	ASIGNATURAS	HORAS	PRE REQUISITO
EMP-400	EMPRENDIMIENTO PRODUCTIVO	2	-	ENA-500	ENERGIAS ALTERNATIVAS	4	MGN - 400	DEA-600	DIAGNOSIS ELECTRONICO DEL AUTOMOVIL	6	TRA -500
ELA-400	ELECTRÓNICA AUTOMOTRIZ I	4	ELA - 300	TRA -500	TRANSMISIONES AUTOMATICAS	8	SNH-400	CTM - 600	CALCULO TECNICO DEL MOTOR	4	ENA-500
IEG-400	INYECCION ELECTRONICA A GASOLINA I	8	REM - 300	IEG-500	INYECCIÓN ELECTRÓNICA A GASOLINA II	12	IEG-400	SES - 600	SISTEMAS ELECTRONICOS DE SEGURIDAD	4	ELA-500
LAD-400	LABORATORIO DIESEL	6	MDG - 300	ELA-500	ELECTRÓNICA AUTOMOTRIZ II	6	ELA-400	IED-600	INYECCION ELECTRÓNICA DIESEL	8	IEG-500
MGN - 400	MOTORES A GAS NATURAL COMPRIMIDO	4	REA - 300					TMG - 600	TALLER DE MODALIDAD DE GRADUACION	2	TMG - 500
ENH-400	ELECTRO NEUMATICA E HIDRAULICA	6	COL - 300					ELA-600	ELECTRÓNICA AUTOMOTRIZ III	6	ELA-500
HORAS SEMANA		30		HORAS SEMANA		30		HORAS SEMANA		30	
HORAS MES		120		HORAS MES		120		HORAS MES		120	
HORAS SEMESTRE		600		HORAS SEMESTRE		600		HORAS SEMESTRE		600	