

FUNDACIÓN UNIVERSITARIA LOS LIBERTADORES
FACULTAD DE INGENIERÍA / TÉCNICA PROFESIONAL AUTOMOTRIZ

Plan de Estudios							
Cod.		Hrs T	Hrs P	Hrs Tot	Cr	Camp	Área
Primer Cuatrimestre							
IE0167	ELECTRICIDAD Y ELECTRONICA		2	2	4	3	C ET
MA0069	PRECALCULO		4	2	6	4	C MF
IM0093	TECNOLOGIA DE MATERIALES AUTOMOT.		2	1	3	3	C DT
IM0094	METROLOGIA E INSTRUMENTACION		2	2	4	3	FB DT
IM0096	INTRODUCCION A LA TECNICA PROF.		2	0	2	1	FB DD
Total:			12	7	19	14	
Segundo Cuatrimestre							
MA1016	FISICA Y LAB I (Mecánica)		4	2	6	4	C MF
IS0096	SISTEMAS		2	4	6	3	FB SI
IM0097	ELECTIVAS MOTORES DE COMB. INT.		1	3	4	4	FP FT
IM0098	SISTEMAS ELECTRICOS DEL VEHICULO		2	2	4	3	FP FT
Total:			9	11	20	14	
Tercer Cuatrimestre							
MA0070	CALCULO I		4	2	6	3	C MF
IM0099	MECANISMOS DEL VEHÍCULO I		4	2	6	4	FP DT
IM0101	ELECT. DIAGNOSTICO Y SINCRONIZACION		1	2	3	3	FP FT
IM0102	ELECTIVAS REPARACION MOTORES		1	2	3	2	FP FT
HU	HUMANIDADES I (METODOLOGIA)		3	0	3	2	S SH
Total:			13	8	21	14	
Cuarto Cuatrimestre							
IM0161	DIBUJO TECNICO I		1	3	4	2	FB DD
IM0130	SUSPENSION DIRECCION Y FRENOS		2	2	4	3	FP DT
IM0105	CAJAS Y TRANSMISIONES		2	1	3	2	FP DT
IM0107	ELECTIVAS SISTEMAS DE INYECCION		3	1	4	3	FP FT
IM0108	ELECTIVAS MODULOS ELECTRONICOS		1	2	3	3	FP FT
ID0039	INGLÉS I		1	3	4	1	S SH
Total:			9	9	18	12	
TOTAL CICLO			43	35	78	54	

ÁREAS DE FORMACIÓN: Formación Básica (FB), Ciencias Básicas (C), Socio-Humanística (S), Formación Profesional (FP), Proyecto Emprendedor (PE).

