



**Pensum
Tecnatura en Mecánica**

Trim	Código	UC	Asignatura	Prerrequisito
I	C0101	3,00	Introducción a la Programación	- 0 -
	I0301	0,00	Inglés	- 0 -
	I1001	3,00	Redacción y Comprensión Lectora	- 0 -
	M3001	3,00	Matemática I	- 0 -
	S0101	3,00	Introducción a la Economía	- 0 -
	P0101	0,00	Proyectos Institucionales	- 0 -
II	C1002	3,00	Programación I	C0101
	C3702	3,00	Herramientas de Calidad	- 0 -
	I0602	3,00	Dibujo I	- 0 -
	M3202	3,00	Matemática II	M3001
	P0202	0,00	Proyectos Institucionales	
III	F0403	3,00	Estática	- 0 -
	I0703	1,00	Dibujo II	I0602
	I0803	1,50	Autocad	I0602
	M3303	3,00	Matemática III	M3202
	N1703	3,00	Diseño de Sistemas Industriales	I0602
	P0303	0,00	Proyectos Institucionales	
IV	F0504	3,00	Cinemática	F0403
	F2004	3,00	Circuitos y Motores Eléctricos	M3303
	M1004	3,00	Estadística	M3303
	M3404	3,00	Matemática IV	M3303
	Y1004	3,00	Ingeniería de Materiales	F0403
	P0404	0,00	Proyectos Institucionales	
V	F0605	3,00	Dinámica	F0504
	G0305	3,00	Sistemas Contables	M1004
	N1405	3,00	Mecanismos	F0504
	Y0905	3,00	Mecánica de los Fluidos	M3404
	Y1105	3,00	Resistencia de Materiales	Y1004
	P0505	0,00	Proyectos Institucionales	
VI	F1706	3,00	Termodinámica I	F0605
	N0106	3,00	Diseño de Elementos I	Y1105
	N1906	3,00	Sistemas de Mantenimiento	M1004
	Y0606	3,00	Instrumentación y Medición	Y0905
	P0606	0,00	Proyectos Institucionales	
	VII	F1807	3,00	Termodinámica II
G7806		3,00	Herramientas de Negocios	G0305
N0307		3,00	Diseño de Elementos II	N0106
Y1407		3,00	Procesos de Manufactura I	F1706 Y1105
P0707		0,00	Proyectos Institucionales	
VIII	P0908	6,00	Asignación Especial de Grado	- 0 -

**Pensum
Tecnatura en Mecánica**

VIII	P1908	6,00	Pasantías	- 0 -
	TCOM		Trabajo Comunitario	
	P0808	0,00	Proyectos Institucionales	