

Asignaturas de la Mención Energía

Asignaturas de la Mención Producción

Plan de Carrera 2015: Ingeniería Civil Mecánica (201 Cr.)												Humanístico D HRW-104 (2)	Humanístico E HRW-105 (2)	
						Mecánica de Fluidos II ILM-222 (4)	Turbomáquinas ILM-322 (4)	Equipos de Procesos Térmicos MEC-311 (4)	Fund.de la Dinámica de Fluidos Comput. MEC-223 (3)	Electivo II (3)				
					Termodinámica II ILM-212 (4)	Semin. de Economía Energética ICM-213 (3)	Motores de Combustión Interna ILM-310 (4)	Instalación y Economía de Plantas de Fuerza	Electivo I (3)	Investig. Aplic. II (Semin. Titulac.) (3)	Electivo III (3)			
Matemática I MAT-021 (5)	Matemática II MAT-022 (5)		Matemática III MAT-023 (4)	Matemática IV MAT-024 (4)	Física General IV FIS-140 (4)	Análisis Numérico MAT-270 (4)	Estadística MAT-031 (3)							
Introducción a la Física FIS-100 (3)	Física General I FIS-110 (5)	Materiales para Ingeniería IWC-203 (3)	Física General III FIS-130 (4)	Física General II FIS-120 (4)	Mecánica de Fluidos General IWM-220 (4)	Transferencia de Cabr IWM-230 (4)	Fundamentos de Electrotecnia ELI-270 (4)	Ingeniería Económica ILN-230 (3)	Fundamentos de Electrónica ILD-208 (3)	Automatización y Laboratorio ICM-363 (4)				
Programación IWI-131 (3)		Mecánica General IWM-151 (4)	Resistencia de Materiales General IWM-255 (4)	Termodinámica General IWM-210 (4)	Elementos de Máquinas IWM-280 (3)	ICOFI IWN-270 (3)		Fundamentos de Calidad ILM-271 (3)			Proyecto de Ingeniería Mecánica ICM-382 (4)			
Introducción a la Ingeniería IWG-101 (2)	Química y Sociedad QUI-010 (3)	Grafica en Ingeniería Mecánica IWM-186 (3)	Gráfica de Sistemas Mecánicos IWM-187 (4)		Mediciones Mecánicas General IWM-160 (3)				Ingeniería de Plantas Industriales ICN-342 (3)		Trabajo de Título MEC-399 (8)			
		Taller General IWM-170 (4)		Economía IA IWN-170 (3)			Fundamentos de Diseño ILM-286 (3)	Administración General IWN-261 (3)	Gestión Ambiental IWM-320 (3)	Taller Empresarial MEC-376 (3)				
Visión Trascendente del quehacer humano HRW-101 (2)	Visión Inmanente del quehacer humano HRW-102 (2)	Visión Estética del quehacer humano HRW-103 (2)	Inglés para Ingeniería I HIW-310 (2)	Inglés para Ingeniería II HIW-311 (2)										
Educación Física I DEW-100 (1)	Educación Física II DEW-101 (1)	Deporte DEW-104 (1)												
					Análisis de Esfuerzos ICM-256 (4)	Mecánica II ILM-251 (4)	Mecánica de Maquinas ILM-254 (3)	Diseño Mecánico ICM-381 (3)	Electivo I (3)	Inv. Aplic. II Semin.de Titul. (3)	Electivo III (3)			
						Procesos de Manufactura I IWC-270 (3)	Taller II IWM-175 (3)	Procesos de Manufactura II IWM-276 (3)	Gestión y Control de Operaciones Logísticas	Producción MEC-372 (3)				
							Humanístico D HRW-104 (2)		Humanístico E HRW-105 (2)	Electivo II (3)				
sem. 1 (16)	sem. 2 (16)	sem. 3 (17)	sem. 4 (18)	sem. 5 (17)	sem. 6 (18/18)	sem. 7 (18/18)	sem. 8 (18/18)	sem. 9 (16/15)	sem. 10 (17/17)	sem. 11 (15/16)	sem. 12 (15/15)			

Notas:

- El alumno elige mención después del 5° semestre en base a preferencia e indicadores académicos.
- El alumno obtiene el Grado de Licenciado en Ciencias de la Ingeniería al completar 8vo. Semestre.
- Para obtener el Título de Ingeniero Civil Mecánico, el alumno deberá completar este plan de estudios, sus 2 prácticas universitarias (8 semanas de Práctica Industrial y 8 semanas de Práctica Profesional) y aprobar el Examen de Titulación.
- Este plan puede sufrir modificaciones de acuerdo a las políticas de la Universidad.

