

Plan IME 211-88/97

Cursado: semestral (16 semanas)

Carga horaria mínima: 3840 hs

Condición de Ingreso: Título de nivel medio

Ingeniero Mecánico Electricista

Versión: 23 03 04

Curricula general (Materias obligatorias, de la orientación y selectivas - Ingreso 2002).

Sem.	Departamento Responsable	Materia	Pts.	Créditos	Carga Seman	Hora Seme	Correlativas
Ingreso	Secretaría Académica	Ciclo de Nivelación (Matemática) (Física) (Ambientación Univ.)	3	7,20	12	72	
			3	7,20	12	72	
1	Matemática	Introducción a la Matemática	4	9,60	6	96	Matemática
	Computación	Informática (Computación)	3	7,20	4,5	72	Matemática
	Enseñanza	Introducción a la Ingeniería	1	2,40	1,5	24	Ambientación Universitaria
	Diseño	Representación Gráfica I	4	9,60	6	96	Matemática
			12	28,80	18	288	
2	Matemática	Análisis Matemático I	2	4,80	3	48	Introduc. a la Matemática
	Matemática	Algebra Lineal (Algeb. Lineal y Geometría II)	3	7,20	4,5	72	Introduc. a la Matemática
	Física	Física I	4	9,60	6	96	Física Introd. a la Matemática
	Química	Química Aplicada	3	7,20	4,4	72	Matemática
	Diseño	Representación Gráfica II (Dibujo II)	3	7,20	4,5	72	Representación Gráfica I
			15	36,00	22,5	360	
3	Para cursar el 3r. semestre se exige						Ciclo Nivelación Aprobado
	Matemática	Análisis Matemático II	4	9,60	6	96	Análisis Matemático I Algebra lineal
	Matemática	Probabilidad Variables Aleatorias y Estadística	3	7,20	4,5	72	Análisis Matemático I
	Física	Física II	4	9,60	6	96	Física I Análisis Matemático I
	Estructuras	Estructuras Isostáticas	4	9,60	6	96	Física I
	Diseño	Representación Asistida	2	4,80	3	48	Representación Gráfica II Informática
			17	40,80	25,5	408	
4	Computación	Métodos Numéricos (Cálculo Numérico)	3	7,20	4,5	72	Informática Análisis Matemático I Algebra Lineal
	Matemática	Análisis matemático III	3	7,20	4,5	72	Análisis Matemático II
	Electrotecnia	Electrotecnia General	4	9,60	6	96	Física II
	Estructuras	Resistencia de materiales	4	9,60	6	96	Estructuras Isostáticas
	Economía	Economía Aplicada	3	7,20	4,5	72	Introducción a la Ingeniería
			17	40,80	25,5	408	
5	Física	Termodinámica	4	9,60	6	96	Física I
	Materiales	Materiales I	2	4,80	3	48	Química Física II Resistencia de materiales
	Física	Mecánica Teórica	4	9,60	6	96	Física I Análisis Matemático III
	Electrotecnia	Máquinas Eléctricas I	3	7,20	4,5	72	Electrotecnia General
	Electrotecnia	Elementos y Equipos Eléctricos	3	7,20	4,5	72	Electrotecnia General
			16	38,40	24	384	
6	Materiales	Materiales II	2	4,80	3	48	Materiales I
	Aeronáutica	Mecánica de los Fluidos	4	9,60	6	96	Termodinámica Mecánica Teórica
	Electrónica	Electrónica Aplicada	4	9,60	6	96	Electrotecnia General
	Electrotecnia	Máquinas Eléctricas II	3	7,20	4,5	72	Máquinas Eléctricas I
	Máquinas	Mecanismos y Elementos de máquinas	4	9,60	6	96	Resistencia de Materiales Mecánica Teórica
			17	40,80	25,5	408	

Sem.	Departam. Responsable	Materia	Pts.	Créditos	Carg Sem.	Hora Sem.	Correlativas
7	Materiales	Tecnología Mecánica	4	9,60	6	96	Materiales II Mec. y Elem. de Máquinas
	Prod. Gestión y MA.	Organización Industrial	3	7,20	4,5	72	Economía Aplicada Mecanismos y Elem. de Máquinas
	Máquinas	Máquinas I	3	7,20	4,5	72	Mec. y Elem. de Máquinas Mecánica de los Fluidos
	Electrotecnia	Instalaciones Electromecánicas	4	9,60	6	96	Elementos y Equipos Eléctricos
	Estructuras	Cálculo Estructural I	3	7,20	4,5	72	Resistencia de Materiales Mecánica Teórica
			17	48,00	25,5	408	
8	Electrotecnia	Sistemas de Medición	4	9,60	6	96	Electrónica Aplicada
	Electrotecnia	Distribución de Energía Eléctrica	3	7,20	4,5	72	Elementos y Equipos Eléctricos
	Electrónica	Sistemas Servocontrolados	4	9,60	6	96	Electrónica Aplicada
	Máquinas	Máquinas II	4	9,60	6	96	Máquinas I
	Prod. Gestión y MA.	Seguridad e Higiene Industrial	2	4,80	3	48	Organización Industrial
			17	48,00	25,5	408	
9	Estructuras	Cálculo Estructural II	3	7,20	4,5	72	Cálculo Estructural I
	Enseñanza	Trabajo Final I	1	2,40	1,5	24	Aprobado hasta 7º semestre
		Materias de la Orientación y Selectivas, e Inglés	10	24,00	15	240	Según Materias
			14	33,60	21	336	
10	Economía	Ingeniería Legal	2	4,80	3	48	Aprobado una materia 9º sem
		Trabajo Final II	5	12,00	7,5	120	Según Reglamentación
		Materias de la Orientación y Selectivas e Inglés	8	19,20	12	192	Según Materias
			15	36,00	22,5	360	
9 y/o 10	Esc. Sup. Lenguas	Lect. Comprensiva en Inglés	(2)	(4,8)	(3)	(48)	3/5 de la carrera aprobada
Total	mínimo según	selectivas cursadas		384,00		3840	

**Materias de las orientaciones:
 Mecánica**

Sem.	Departam. Responsable	Materia	Pts.	Créditos	Carg Sem.	Hora Sem.	Correlativas
9	Máquinas	Proyecto de Máquinas	4	9,60	6	96	Mecanismos y E. de Mq. Cálculo Estructural I
	Diseño	Diseño I	3	7,20	4,5	72	Representación Asistida Tecnología Mecánica
	Materiales	Materiales y Procesos en el Diseño	3	7,20	4,5	72	Tecnología Mecánica
			10	24,00	15	240	

Producción

Sem.	Departam. Responsable	Materia	Pts.	Créditos	Carg Sem.	Horar Semest.	Correlativas
9	Producción, Gestión y Medio Ambiente	Planeamiento y Control de la Producción	4	9,60	6	96	Organización Industrial
			4	9,60	6	96	

Eléctrica

Sem.	Departam. Responsable	Materia	Pts.	Créditos	Carg Sem.	Horar Semest.	Correlativas
9	Electrotecnia	Transporte de Energía Eléctrica	2	4,80	3	48	Distribución de Energía Eléctrica
	Electrotecnia	Centrales y Estaciones	4	9,60	6	96	Máquinas Eléctricas II Máquinas II
			6	14,40	9	144	

El mínimo total de créditos y/o carga horaria de las materias de la orientación, selectivas y lectura del inglés puede completarse entre los dos cuatrimestres siendo los totales a cumplimentar mínimo de 432 horas.

- Modificaciones: 278HCD98 Org. Industrial incorpora correlativa Mec. y Elem. de Máquinas
 292HCD98 Sistemas de Medición pasa del 7º. al 8º. Semestre. Inst. Electromecánicas pasa del 8º. al 7º. Semestre
 96HCD 99 Tecnología Mecánica I cambia por Tecnología Mecánica
 267HCD99 Lect. Comp. del Inglés a instrumentar por la Esc. Sup. de Lenguas (R167HCS99).
 210HCD00 Incorpora correlativa Matemática a Representación Gráfica I
 56HCD01 Permuta de semestre a Informática (al 2º.) y Química Aplicada (al 1º.)
 55HCD01 Elimina Álgebra e Introducción al Análisis Matemático e incorpora Introducción a la Matemática
 216HCD01 Modifica Ciclo de Nivelación
 254HCD01 Se restablece Informática en el 1er. Semestre y Química Aplicada en el 2º. Semestre.
 252HCD01 Establece correlatividad de Matemática del C. N. Para Int. a la Ing., Rep. Gráfica I, Int. a la Matemática, Informática, Química Aplicada.
 130HCD02 Establece equivalencia entre Módulo de Inglés y Lectocomprensión en Inglés.
 222HCD02 Elimina Matemática correlativa de Introducción a la Ingeniería
 199HCD03 Cambian al Depto Producción, Gestión y Medio Ambiente las materias Seguridad e Higiene Industrial, Planeamiento y Control de la Producción, Organización Industrial