

Ingeniería Mecánica Plan 95 Adecuado

ORDENANZA 1027

	Asignaturas Primer Nivel	Hs	Para cursar		Para Rendir
			TP Aprobados	Final Aprobado	Final Aprobado
1	Análisis Matemático I	5			
2	Algebra y Geometría Analítica	5			
3	Ingeniería y Sociedad	2			
4	Ingeniería Mecánica I Integradora	2			
5	Química General	5			
6	Física I	5			
7	Fundamentos de Informática	2			
8	Sistemas de Representación	3	Asignatura obligatoria para alumnos Técnicos y no Técnicos a partir del año 2003 - ORD 971 -		
	Asignaturas Segundo Nivel	Hs	Para cursar		Para Rendir
			TP Aprobados	Final Aprobado	Final Aprobado
9	Análisis Matemático II	5	Análisis Matemático I Algebra y Geometría Analítica		Análisis Matemático I Algebra y Geometría Analítica
10	Física II	5	Análisis Matemático I Física I		Análisis Matemático I Física I
11	Química Aplicada	3	Química General		Química General
12	Materiales Metálicos	6			
13	Estabilidad I	5	Algebra y Geometría Analítica Física I		Algebra y Geometría Analítica Física I
14	Ingeniería Mecánica II Integradora	2	Análisis Matemático I Física I Ingeniería Mecánica I		Análisis Matemático I Física I Ingeniería Mecánica I
15	Ing. Ambiental y Seguridad Industrial	3	Química General		Química General
16	Inglés I	2			
	Asignaturas Tercer Nivel	Hs	Para cursar		Para Rendir
			TP Aprobados	Final Aprobado	Final Aprobado
17	Estabilidad II	6	Análisis Matemático II	Algebra y Geometría Analítica	Análisis Matemático II
18	Mecánica Racional	5	Estabilidad I	Física I Análisis Matemático I	Estabilidad I
19	Termodinámica	5	Análisis Matemático II Física II	Análisis Matemático I Algebra y Geometría Analítica Física I	Análisis Matemático II Física II
20	Mediciones y Ensayos	4	Física II Materiales Metálicos	Análisis Matemático I Química General Física I	Física II Materiales Metálicos
21	Diseño Mecánico	2		Ingeniería Mecánica I Sistemas de Representación	
22	Probabilidad y Estadística	3	Análisis Matemático I Algebra y Geometría Analítica		Análisis Matemático I Algebra y Geometría Analítica

Ingeniería Mecánica Plan 95 Adecuado

ORDENANZA 1027

23	Ingeniería Mecánica III Integradora	2	Química Aplicada Materiales Metálicos Ingeniería Mecánica II	Análisis Matemático I Física I Química General Ingeniería Mecánica I Fundamentos de Informática	Química Aplicada Materiales Metálicos Ingeniería Mecánica II
24	Cálculo Avanzado	3	Análisis Matemático II	Análisis Matemático I Álgebra y Geometría Analítica	Análisis Matemático II
25	Inglés II	2		Inglés I	
	Asignatura Cuarto Nivel	Hs	Para cursar		Para Rendir
			TP Aprobados	Final Aprobado	Final Aprobado
27	Mecánica de los Fluidos	4	Termodinámica	Análisis Matemático II	Termodinámica
28	Tecnología del Calor	3		Física II	
29	Electrónica y Sistemas de Control	5	Análisis Matemático II	Análisis Matemático I	Análisis Matemático II
30	Electrotecnia y Máquinas Eléctricas	4	Física II	Álgebra y Geometría Analítica Física I	Física II
31	Elementos de Máquinas Integradora	5	Materiales Metálicos Estabilidad II Mecánica Racional Ingeniería Mecánica III	Química General Química Aplicada Estabilidad I Ingeniería Mecánica II Análisis Matemático II Inglés I	Materiales Metálicos Estabilidad II Mecánica Racional Ingeniería Mecánica III
32	Metrología e Ingeniería de Calidad	4	Probabilidad y Estadística Mediciones y Ensayos	Física II Álgebra y Geometría Analítica Materiales Metálicos	Probabilidad y Estadística Mediciones y Ensayos
34	Economía	3	Ingeniería Mecánica II	Ingeniería y Sociedad	Ingeniería Mecánica II
35	Tecnología de Fabricación	4	Química Aplicada Materiales Metálicos Diseño Mecánico	Química General	Química Aplicada Materiales Metálicos Diseño Mecánico
	Asignatura Quinto Nivel	Hs	Para cursar		Para Rendir
			TP Aprobados	Final Aprobado	Final Aprobado
36	Máquinas Alternativas y Turbomáquinas	4	Mecánica de los Fluidos Tecnología del Calor	Termodinámica	Mecánica de los Fluidos Tecnología del Calor
37	Mantenimiento	2	Electrotecnia y Máquinas Eléctricas Elementos de Máquinas	Física II Química Aplicada Materiales Metálicos Estabilidad II Mecánica Racional Diseño Mecánico Ingeniería Mecánica III	Electrotecnia y Máquinas Eléctricas Elementos de Máquinas

Ingeniería Mecánica Plan 95 Adecuado

ORDENANZA 1027

38	Instalaciones Industriales	5	Mecánica de los Fluidos Electrónica y Sistemas de Control Electrotecnia y Máquinas Eléctricas	Termodinámica	Mecánica de los Fluidos Electrónica y Sistemas de Control Electrotecnia y Máquinas Eléctricas
39	Legislación	2	Ingeniería Mecánica II	Ingeniería y Sociedad	Ingeniería Mecánica II
40	Organización Industrial	3	Economía	Ingeniería Mecánica II	Economía
41	Proyecto Final Integradora	5	Elementos de Máquinas	Cálculo Avanzado Estabilidad II Mecánica Racional Diseño Mecánico Ingeniería Mecánica III Inglés II	TODAS
E	Física III ELECTIVA	3	Análisis Matemático II Física II	Álgebra y Geometría Analítica Análisis Matemático I Física I	Análisis Matemático II Física II
E	Diseño Mecánico II ELECTIVA	2	Ingeniería Mecánica III Estabilidad II Diseño Mecánico Mecánica Racional Inglés II	Estabilidad I Inglés I	Ingeniería Mecánica III Estabilidad II Diseño Mecánico
E	Gestión de Calidad ELECTIVA	3	Metrología e Ingeniería de Calidad		Metrología e Ingeniería de Calidad
E	Mecatrónica ELECTIVA	3	Ingeniería Mecánica III Electrotecnia y Máquinas Eléctricas Electrónica y Sistemas de Control	Estabilidad I	Ingeniería Mecánica III Electrotecnia y Máquinas Eléctricas Electrónica y Sistemas de Control
E	Innovación y Emprendedorismo Tecnol. ELECTIVA	3	Ingeniería Mecánica III		Ingeniería Mecánica III
E	Energías Renovables ELECTIVA	4	Análisis Matemático II Física II		Análisis Matemático II Física II
E	Selección de Materiales para Diseño Mecánico ELECTIVA	3	Ingeniería Mecánica III Diseño Mecánico Mediciones y ensayos	Química General Química Aplicada Materiales Metálicos Análisis Matemático II Probabilidad y Estadística Estabilidad I Ingeniería Mecánica I Termodinámica	Ingeniería Mecánica III Diseño Mecánico Mediciones y ensayos

Ingeniería Mecánica Plan 95 Adecuado

ORDENANZA 1027

E	Metodología para el Desarrollo de la Creatividad en Ingeniería ELECTIVA	3	Química Aplicada Materiales Metálicos Ingeniería Mecánica II	Química General Análisis Matemático I Análisis Matemático II Álgebra y Geom.Analítica Física I Física II Ingeniería Mecánica I Probabilidad y Estadística	Química Aplicada Materiales Metálicos Ingeniería Mecánica II
E	Introducción a los Elementos de Métodos Finitos ELECTIVA	4	Cálculo Avanzado Estabilidad II Mecánica Racional	Análisis Matemático I Análisis Matemático II Álgebra y Geom.Analítica Estabilidad I	Cálculo Avanzado Estabilidad II Mecánica Racional
	PRACTICA SUPERVISADA Obligatoria a partir del año 2003 - ORD 973-	200	Todo alumno de la carrera Ingeniería Mecánica deberá cumplir con la PRACTICA SUPERVISADA debiendo presentarse cuando tenga cumplimentados los requisitos académicos exigidos para la inscripción a la asignatura integradora del quinto nivel de la carrera.		

LOS ALUMNOS DEBEN CURSAR UN TOTAL DE DIEZ (10) HORAS DE MATERIAS ELECTIVAS ANUALES