



Carrera: 212 Ingeniería Mecánica

Plan: 21205 Versión: 6

Título: IM00 Ingeniero Mecánico

Modo de Egreso: Aprobación de Materias

Tope Crédito Cursado: 17

Tope Crédito Regularidades en mano: No Posee

Año - Período	Materia	Nombre	Créditos	Tipo materia
- NIVELACION	2001	MATEMATICA	0	Normal
- NIVELACION	2002	FISICA	0	Normal
- NIVELACION	2003	AMBIENTACION UNIVERSITARIA	0	Normal
1 - PRIMER SEMESTRE	5401	SISTEMAS DE REPRESENTACION EN INGENIERIA	3	Normal
1 - PRIMER SEMESTRE	4001	INTRODUCCION A LA INGENIERIA	1	Normal
	Para Cursarla debe tener 2003	AMBIENTACION UNIVERSITARIA		Aprobada
	Para Aprobarla debe tener 2003	AMBIENTACION UNIVERSITARIA		Aprobada
1 - PRIMER SEMESTRE	4002	INTRODUCCION A LA MATEMATICA	4	Normal
	Para Cursarla debe tener 2001	MATEMATICA		Aprobada
	Para Aprobarla debe tener 2001	MATEMATICA		Aprobada
1 - PRIMER SEMESTRE	4003	INFORMATICA	4	Normal
	Para Cursarla debe tener 2001	MATEMATICA		Aprobada
	Para Aprobarla debe tener 2001	MATEMATICA		Aprobada
1 - SEGUNDO SEMESTRE	4004	ANALISIS MATEMATICO I	3	Normal
	Para Cursarla debe tener 4002	INTRODUCCION A LA MATEMATICA		Cursada
	Para Aprobarla debe tener 4002	INTRODUCCION A LA MATEMATICA		Aprobada
1 - SEGUNDO SEMESTRE	4006	QUIMICA APLICADA	3	Normal
	Para Cursarla debe tener 2001	MATEMATICA		Aprobada
	Para Aprobarla debe tener 2001	MATEMATICA		Aprobada
1 - SEGUNDO SEMESTRE	4007	ALGEBRA LINEAL	3	Normal
	Para Cursarla debe tener 4002	INTRODUCCION A LA MATEMATICA		Cursada
	Para Aprobarla debe tener 4002	INTRODUCCION A LA MATEMATICA		Aprobada
1 - SEGUNDO SEMESTRE	5402	REPRESENTACION ASISTIDA	2	Normal
	Para Cursarla debe tener 5401	SISTEMAS DE REPRESENTACION EN INGENIERIA		Cursada
	Para Aprobarla debe tener 5401	SISTEMAS DE REPRESENTACION EN INGENIERIA		Aprobada
1 - SEGUNDO SEMESTRE	4005	FISICA I	4	Normal
	Para Cursarla debe tener 2002	FISICA		Aprobada y
		4002	INTRODUCCION A LA MATEMATICA	Cursada
	Para Aprobarla debe tener 2002	FISICA		Aprobada y
		4002	INTRODUCCION A LA MATEMATICA	Aprobada



Carrera: 212 Ingeniería Mecánica

Plan: 21205 Versión: 6

Título: IM00 Ingeniero Mecánico

Modo de Egreso: Aprobación de Materias

Tope Crédito Cursado: 17

Tope Crédito Regularidades en mano: No Posee

Año - Período	Materia	Nombre	Créditos	Tipo materia
2 - PRIMER SEMESTRE	4010	PROBABILIDAD Y ESTADISTICA	3	Normal
	Para Cursarla debe tener 4004	ANALISIS MATEMATICO I		Cursada
	Para Aprobarla debe tener 4004	ANALISIS MATEMATICO I		Aprobada
2 - PRIMER SEMESTRE	4015	ESTRUCTURAS ISOSTATICAS	3	Normal
	Para Cursarla debe tener 4005	FISICA I		Cursada
	Para Aprobarla debe tener 4005	FISICA I		Aprobada
2 - PRIMER SEMESTRE	4008	ANALISIS MATEMATICO II	4	Normal
	Para Cursarla debe tener 4004	ANALISIS MATEMATICO I		Cursada y
		4007 ALGEBRA LINEAL		Cursada
	Para Aprobarla debe tener 4004	ANALISIS MATEMATICO I		Aprobada y
		4007 ALGEBRA LINEAL		Aprobada
2 - PRIMER SEMESTRE	4009	FISICA II	4	Normal
	Para Cursarla debe tener 4004	ANALISIS MATEMATICO I		Cursada y
		4005 FISICA I		Cursada
	Para Aprobarla debe tener 4004	ANALISIS MATEMATICO I		Aprobada y
		4005 FISICA I		Aprobada
2 - PRIMER SEMESTRE	5404	MATERIALES I	2	Normal
	Para Cursarla debe tener 4005	FISICA I		Cursada y
		4006 QUIMICA APLICADA		Cursada
	Para Aprobarla debe tener 4005	FISICA I		Aprobada y
		4006 QUIMICA APLICADA		Aprobada
2 - SEGUNDO SEMESTRE	4011	METODOS NUMERICOS	2	Normal
	Para Cursarla debe tener 4004	ANALISIS MATEMATICO I		Cursada
	Para Aprobarla debe tener 4004	ANALISIS MATEMATICO I		Aprobada
2 - SEGUNDO SEMESTRE	4016	MECANICA DE LAS ESTRUCTURAS	3	Normal
	Para Cursarla debe tener 4015	ESTRUCTURAS ISOSTATICAS		Cursada
	Para Aprobarla debe tener 4015	ESTRUCTURAS ISOSTATICAS		Aprobada
2 - SEGUNDO SEMESTRE	5405	ANALISIS MATEMATICO III	4	Normal
	Para Cursarla debe tener 4008	ANALISIS MATEMATICO II		Cursada
	Para Aprobarla debe tener 4008	ANALISIS MATEMATICO II		Aprobada
2 - SEGUNDO SEMESTRE	5406	DIBUJO TECNICO	3	Normal



Carrera: 212 Ingeniería Mecánica

Plan: 21205 Versión: 6

Título: IM00 Ingeniero Mecánico

Modo de Egreso: Aprobación de Materias

Tope Crédito Cursado: 17

Tope Crédito Regularidades en mano: No Posee

Año - Período	Materia	Nombre	Créditos	Tipo materia
	Para Cursarla debe tener 5402	REPRESENTACION ASISTIDA		Cursada
	Para Aprobarla debe tener 5402	REPRESENTACION ASISTIDA		Aprobada
2 - SEGUNDO SEMESTRE	5408	ELECTROTECNIA GENERAL Y MAQUINAS ELECTRICAS	4	Normal
	Para Cursarla debe tener 4008	ANALISIS MATEMATICO II		Cursada y
	4009	FISICA II		Cursada
	Para Aprobarla debe tener 4008	ANALISIS MATEMATICO II		Aprobada y
	4009	FISICA II		Aprobada
3 - PRIMER SEMESTRE	4013	MODULO DE INGLES	2	Normal
3 - PRIMER SEMESTRE	5411	MATERIALES II	2	Normal
	Para Cursarla debe tener 5404	MATERIALES I		Cursada
	Para Aprobarla debe tener 5404	MATERIALES I		Aprobada
3 - PRIMER SEMESTRE	5412	ELECTRONICA APLICADA	4	Normal
	Para Cursarla debe tener 5408	ELECTROTECNIA GENERAL Y MAQUINAS ELECTRICAS		Cursada
	Para Aprobarla debe tener 5408	ELECTROTECNIA GENERAL Y MAQUINAS ELECTRICAS		Aprobada
3 - PRIMER SEMESTRE	5409	TERMODINAMICA	4	Normal
	Para Cursarla debe tener 4005	FISICA I		Cursada y
	4008	ANALISIS MATEMATICO II		Cursada
	Para Aprobarla debe tener 4005	FISICA I		Aprobada y
	4008	ANALISIS MATEMATICO II		Aprobada
3 - PRIMER SEMESTRE	5410	MECANICA RACIONAL	4	Normal
	Para Cursarla debe tener 4005	FISICA I		Cursada y
	5405	ANALISIS MATEMATICO III		Cursada
	Para Aprobarla debe tener 4005	FISICA I		Aprobada y
	5405	ANALISIS MATEMATICO III		Aprobada
3 - SEGUNDO SEMESTRE	4012	ECONOMIA	2	Normal
	Para Cursarla debe tener 4004	ANALISIS MATEMATICO I		Cursada
	Para Aprobarla debe tener 4004	ANALISIS MATEMATICO I		Aprobada
3 - SEGUNDO SEMESTRE	5416	PROCESOS DE MANUFACTURA I	4	Normal
	Para Cursarla debe tener 5411	MATERIALES II		Cursada
	Para Aprobarla debe tener 5411	MATERIALES II		Aprobada



Carrera: 212 Ingeniería Mecánica

Plan: 21205 Versión: 6

Título: IM00 Ingeniero Mecánico

Modo de Egreso: Aprobación de Materias

Tope Crédito Cursado: 17

Tope Crédito Regularidades en mano: No Posee

Año - Período	Materia	Nombre	Créditos	Tipo materia
3 - SEGUNDO SEMESTRE	5413	MECANISMOS Y ELEMENTOS DE MAQUINA	4	Normal
	Para Cursarla debe tener 4016	MECANICA DE LAS ESTRUCTURAS		Cursada y
	5410	MECANICA RACIONAL		Cursada
	Para Aprobarla debe tener 4016	MECANICA DE LAS ESTRUCTURAS		Aprobada y
	5410	MECANICA RACIONAL		Aprobada
3 - SEGUNDO SEMESTRE	5414	MECANICA DE LOS FLUIDOS	4	Normal
	Para Cursarla debe tener 5409	TERMODINAMICA		Cursada y
	5410	MECANICA RACIONAL		Cursada
	Para Aprobarla debe tener 5409	TERMODINAMICA		Aprobada y
	5410	MECANICA RACIONAL		Aprobada
3 - SEGUNDO SEMESTRE	5415	TEORIA DE CONTROL	3	Normal
	Para Cursarla debe tener 5410	MECANICA RACIONAL		Cursada y
	5412	ELECTRONICA APLICADA		Cursada
	Para Aprobarla debe tener 5410	MECANICA RACIONAL		Aprobada y
	5412	ELECTRONICA APLICADA		Aprobada
4 - PRIMER SEMESTRE	5417	PROCESOS DE MANUFACTURA II	4	Normal
	Para Cursarla debe tener 5416	PROCESOS DE MANUFACTURA I		Cursada
	Para Aprobarla debe tener 5416	PROCESOS DE MANUFACTURA I		Aprobada
4 - PRIMER SEMESTRE	5418	INGENIERIA LEGAL	2	Normal
	Para Cursarla debe tener 4012	ECONOMIA		Cursada
	Para Aprobarla debe tener 4012	ECONOMIA		Aprobada
4 - PRIMER SEMESTRE	5420	INSTALACIONES ELECTRICAS	4	Normal
	Para Cursarla debe tener 5408	ELECTROTECNIA GENERAL Y MAQUINAS ELECTRICAS		Cursada
	Para Aprobarla debe tener 5408	ELECTROTECNIA GENERAL Y MAQUINAS ELECTRICAS		Aprobada
4 - PRIMER SEMESTRE	5421	ORGANIZACION INDUSTRIAL	3	Normal
	Para Cursarla debe tener 4012	ECONOMIA		Cursada
	Para Aprobarla debe tener 4012	ECONOMIA		Aprobada
4 - PRIMER SEMESTRE	4017	CALCULO ESTRUCTURAL I	3	Normal
	Para Cursarla debe tener 4016	MECANICA DE LAS ESTRUCTURAS		Cursada y
	5410	MECANICA RACIONAL		Cursada
	Para Aprobarla debe tener 4016	MECANICA DE LAS ESTRUCTURAS		Aprobada y



Carrera: 212 Ingeniería Mecánica

Plan: 21205 Versión: 6

Título: IM00 Ingeniero Mecánico

Modo de Egreso: Aprobación de Materias

Tope Crédito Cursado: 17

Tope Crédito Regularidades en mano: No Posee

Año - Período	Materia	Nombre	Créditos	Tipo materia
	5410	MECANICA RACIONAL		Aprobada
4 - SEGUNDO SEMESTRE	5422	CALCULO ESTRUCTURAL II	3	Normal
	Para Cursarla debe tener 4017	CALCULO ESTRUCTURAL I		Cursada
	Para Aprobarla debe tener 4017	CALCULO ESTRUCTURAL I		Aprobada
4 - SEGUNDO SEMESTRE	5423	MAQUINAS I	3	Normal
	Para Cursarla debe tener 5413	MECANISMOS Y ELEMENTOS DE MAQUINA		Cursada
	Para Aprobarla debe tener 5413	MECANISMOS Y ELEMENTOS DE MAQUINA		Aprobada
4 - SEGUNDO SEMESTRE	5426	TRANSFERENCIA DE CALOR Y MASA	3	Normal
	Para Cursarla debe tener 5414	MECANICA DE LOS FLUIDOS		Cursada
	Para Aprobarla debe tener 5414	MECANICA DE LOS FLUIDOS		Aprobada
4 - SEGUNDO SEMESTRE	5424	SISTEMAS NEUMATICOS E HIDRAULICOS	3	Normal
	Para Cursarla debe tener 5414	MECANICA DE LOS FLUIDOS		Cursada y
	5413	MECANISMOS Y ELEMENTOS DE MAQUINA		Cursada
	Para Aprobarla debe tener 5414	MECANICA DE LOS FLUIDOS		Aprobada y
	5413	MECANISMOS Y ELEMENTOS DE MAQUINA		Aprobada
4 - SEGUNDO SEMESTRE	5425	DISEÑO Y PROYECTO MECANICO I	3	Normal
	Para Cursarla debe tener 4017	CALCULO ESTRUCTURAL I		Cursada y
	5406	DIBUJO TECNICO		Cursada y
	5413	MECANISMOS Y ELEMENTOS DE MAQUINA		Cursada y
	5417	PROCESOS DE MANUFACTURA II		Cursada
	Para Aprobarla debe tener 4017	CALCULO ESTRUCTURAL I		Aprobada y
	5406	DIBUJO TECNICO		Aprobada y
	5413	MECANISMOS Y ELEMENTOS DE MAQUINA		Aprobada y
	5417	PROCESOS DE MANUFACTURA II		Aprobada
5 - PRIMER SEMESTRE	5427	MAQUINAS II	4	Normal
	Para Cursarla debe tener 5423	MAQUINAS I		Cursada
	Para Aprobarla debe tener 5423	MAQUINAS I		Aprobada
5 - PRIMER SEMESTRE	5428	DISEÑO Y PROYECTO MECANICO II	4	Normal
	Para Cursarla debe tener 5425	DISEÑO Y PROYECTO MECANICO I		Cursada
	Para Aprobarla debe tener 5425	DISEÑO Y PROYECTO MECANICO I		Aprobada
5 - PRIMER SEMESTRE	5429	SEGURIDAD, HIGIENE INDUSTRIAL Y MEDIO AMBIENTE	2	Normal



**Carrera:** 212 Ingeniería Mecánica

**Plan:** 21205 **Versión:** 6

**Título:** IM00 Ingeniero Mecánico

**Modo de Egreso:** Aprobación de Materias

**Tope Crédito Cursado:** 17

**Tope Crédito Regularidades en mano:** No Posee

Año - Período	Materia	Nombre	Créditos	Tipo materia
	Para Cursarla debe tener 5421	ORGANIZACION INDUSTRIAL		Cursada
	Para Aprobarla debe tener 5421	ORGANIZACION INDUSTRIAL		Aprobada
5 - PRIMER SEMESTRE	5430	SISTEMAS DE CONTROL	3	Normal
	Para Cursarla debe tener 5415	TEORIA DE CONTROL		Cursada
	Para Aprobarla debe tener 5415	TEORIA DE CONTROL		Aprobada
5 - PRIMER SEMESTRE	5431	VIBRACIONES MECANICAS Y DINAMICA DE MAQUINAS	3	Normal
	Para Cursarla debe tener 5425	DISEÑO Y PROYECTO MECANICO I		Cursada y
		5422 CALCULO ESTRUCTURAL II		Cursada
	Para Aprobarla debe tener 5425	DISEÑO Y PROYECTO MECANICO I		Aprobada y
		5422 CALCULO ESTRUCTURAL II		Aprobada
5 - SEGUNDO SEMESTRE	5433	PRACTICA SUPERVISADA	8	Normal
5 - SEGUNDO SEMESTRE	5434	PROYECTO INTEGRADOR	4	Normal
5 - SEGUNDO SEMESTRE	5432	GESTION DE CALIDAD	3	Normal
	Para Cursarla debe tener 5421	ORGANIZACION INDUSTRIAL		Cursada
	Para Aprobarla debe tener 5421	ORGANIZACION INDUSTRIAL		Aprobada