



Programa

Ingeniería Mecánica

Código del plan

4031 - 4032

Número de créditos totales

160



TIPOLOGÍAS DE ASIGNATURAS

Obligatoria (B): 154

Proyecto fin carrera (P): 6

Asignaturas de Octavo Nivel (15 créditos)

Cód.	Nombre	Créd.	Tipología	Requisito	Superado
40010031	INGENIERÍA ECONÓMICA	3	B	ECONOMÍA	
40060005	SISTEMAS DINÁMICOS	3	B	DINÁMICA	
45360005	PLANTAS TÉRMICAS	3	B	TRANSFERENCIA DE CALOR	
45360014	FÍSICA III	3	B	FÍSICA II	
	** CONTEXTO II	3	B		

Asignaturas de Noveno Nivel (15 créditos)

Cód.	Nombre	Créd.	Tipología	Requisito	Superado
40050109	OPCIÓN DE GRADO 1	3	B	110 CRÉDITOS	
40050110	GESTIÓN PARA LA INNOVACIÓN	3	B	INGENIERÍA ECONÓMICA	
40050127	MANTENIMIENTO	3	B	RESISTENCIA DE MATERIALES	
40050128	PRÁCTICA DE INGENIERÍA MECÁNICA V	3	B	PRÁCTICA DE INGENIERÍA IV DISEÑO DE MÁQUINAS	
	*ELECTIVA DE PROFUNDIZACIÓN I	3	B		



Asignaturas de Decimo Nivel (15 créditos)

Cód.	Nombre	Créd.	Tipología	Requisito	Superado
40050111	OPCIÓN DE GRADO 2	6	P	128 CRÉDITOS	
43390020	CONSTITUCIÓN NACIONAL	3	B		
	*ELECTIVA DE PROFUNDIZACIÓN II	3	B		
	*ELECTIVA DE PROFUNDIZACIÓN III	3	B		

Electivas de Profundización

Cód.	Nombre	Créd.	Tipología	Requisito	Superado
43390234	AIRE ACONDICIONADO Y REFRIGERACIÓN	3	B	TERMODINÁMICA Y 110 CRÉDITOS APROBADO	
43391210	DISEÑO ASISTIDO POR COMPUTADOR	3	B	110 CRÉDITOS APROBADO	
40050077	ELEMENTOS FINITOS	3	B	110 CRÉDITOS APROBADO	
43390183	HIDRÁULICA DE POTENCIA	3	B	110 CRÉDITOS APROBADO	
40050075	INGENIERÍA DE REHABILITACIÓN	3	B	110 CRÉDITOS APROBADO	

Recuerda que:

- *Debes cursar y aprobar mínimo 9 créditos de asignaturas electivas de profundización (tipología B).
- **El plan de estudios se compone de 3 Contextos de 3 créditos y con tipología B (Obligatoria), que corresponden a: una Constitución y 2 espacios académicos de tu preferencia.