



### Programa

Ingeniería Mecánica

### Código del plan

4031 - 4032

### Número de créditos totales

160



### TIPOLOGÍA DE ASIGNATURAS

Obligatorias (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	
	*ELECTIVA DE PROFUNDIZACIÓN I	3	B		



**Asignaturas de décimo 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		

**Recuerda que:**

- \*Debes cursar y aprobar mínimo 9 créditos de asignaturas electivas de profundización (tipología B).
- \*\*El plan de estudios se compone de 3 asignaturas de contexto de 3 créditos y con tipología B (obligatoria), que corresponden a: una Constitución y 2 espacios académicos de tu preferencia.
- Puedes consultar las opciones para las electivas en Horarios de clase <https://www.ucentral.edu.co/estudiantes/horarios-clase>, luego ingresa a "Facultad de Ingeniería y Ciencias Básicas (FICB)" y al final encontrarás "Programa: Electivas"