

INGENIERÍA ELECTROMECAÁNICA

PRIMER SEMESTRE

Matemática A, Gráfica para Ingeniería, Introducción a la Ingeniería

SEGUNDO SEMESTRE

Matemática B, Física I, Química

TERCER SEMESTRE

Matemática C, Física II, Materiales, Probabilidades

CUARTO SEMESTRE

Matemática D1, Física III B, Estadística, Termodinámica A, Tecnología para la Fabricación I

QUINTO SEMESTRE

Mecánica de los Fluidos, Estructuras I, Mecánica Racional, Economía y Organización Industrial

SEXTO SEMESTRE

Estructuras II, Electrotecnia y Electrónica, Dinámica de Sistemas, Termotecnia I (Transferencia de calor y masa)

SÉPTIMO SEMESTRE

Máquinas Hidráulicas, Circuitos de Presión, Electiva Humanística, Termotecnia II (Motores de combustión), Mecanismos y Elementos de Máquinas, Máquinas e Instalaciones Eléctricas

OCTAVO SEMESTRE

Ingeniería Legal, Tecnología para la Fabricación II, Termotecnia III (Ciclos de vapor y aire acondicionado), Dispositivos e Instalaciones Eléctricas I, Materia Optativa

NOVENO SEMESTRE

Centrales, Líneas y Subestaciones Eléctricas, Fundamentos de Ingeniería Ambiental, Higiene y Seguridad en el Trabajo, Proyecto Integral de Plantas I, Dispositivos e Instalaciones Eléctricas II, Materia Optativa

DÉCIMO SEMESTRE

Mantenimiento de Plantas Industriales, Distribución de la Energía Eléctrica, Materia Optativas, Proyecto Final
Práctica Profesional Supervisada