



**CARRERA:** INGENIERÍA ELECTROMECAÁNICA

**TITULO:** INGENIERO ELECTROMECAÁNICO

**NIVEL:** CARRERA DE GRADO

**DURACION:** 5 AÑOS

RESOLUCION CS N° 062/98 – 073/12 – RM N° 1563/99 – CONEAU N° 113/05

## PLAN DE ESTUDIOS

### **PRIMER AÑO**

Algebra y Geometría Analítica (A)

Calculo I (A)

Física I (A)

Química (A)

Sistemas de Representación Gráfica (A)

Ingeniería y Sociedad (A)

### **SEGUNDO AÑO**

Calculo II (C)

Probabilidad y Estadística I (C)

Física II (C)

#### **FACULTAD DE INGENIERÍA**

Juan Manuel de Rosas N° 325 // OBERÁ // Misiones // Argentina

Teléfonos: +54 3755 422170 // 422169 // INTERNO 106

ingreso@fio.unam.edu.ar

<http://www.fio.unam.edu.ar/>



Informática (C)

Matemática Aplicada (C)

Mecánica Racional (C)

Termodinámica (C)

Estática y Resistencia de Materiales (C)

Ingeniería e Industrias (C)

### **TERCER AÑO**

Electrotecnia (C)

Mecánica de los Fluidos y Máquinas (C)

Diseño Aplicado (C)

Máquinas e Instalaciones Térmicas I (C)

Electrónica (C)

Ciencias de los Materiales A (C)

Mediciones y Metrología (C)

Máquinas Eléctricas (C)

Higiene, Seguridad y Medio Ambiente (C)

### **CUARTO AÑO**

Elementos de Máquinas (C)

Máquinas e Instalaciones Térmicas II (C)

Economía y Organización de la Producción (C)

#### **FACULTAD DE INGENIERÍA**

Juan Manuel de Rosas N° 325 // OBERÁ // Misiones // Argentina

Teléfonos: +54 3755 422170 // 422169 // INTERNO 106

ingreso@fio.unam.edu.ar

<http://www.fio.unam.edu.ar/>



Legislación y Ejercicio Profesional (C)  
Mecanismos y Elementos de Máquinas A (C)  
Climatización y Frío Industrial (C)  
Tecnología de los Procesos de Producción (C)  
Centrales de Energía (C)  
Inglés I (A)  
Proyecto Electromecánico I (A)

#### **QUINTO AÑO**

Mantenimiento (C)  
Equipamiento Eléctrico de Centrales (C)  
Instalaciones Eléctricas (C)  
Sistema de Control (C)  
Instalaciones Hidráulicas y Neumáticas (C)  
Transmisión y Distribución de Energía Eléctrica (C)  
Sistemas Electrónicos de Potencia (C)  
Proyecto Electromecánico II (A)  
Inglés II (A)

*Para obtener el Título de Ingeniera/o Electromecánico, el alumno deberá acreditar un mínimo de 200 horas de Práctica Profesional Supervisada (PPS) en sectores productivos y/o servicios o en proyectos desarrollados en la institución.*

#### **FACULTAD DE INGENIERÍA**

Juan Manuel de Rosas N° 325 // OBERÁ // Misiones // Argentina

Teléfonos: +54 3755 422170 // 422169 // INTERNO 106

ingreso@fio.unam.edu.ar

<http://www.fio.unam.edu.ar/>