

INGENIERÍA ELECTRÓNICA

PLAN DE ESTUDIOS RM: 448/15

Primer año

- ▶ Análisis Matemático I
- ▶ Física I
- ▶ Química General I
- ▶ Paradigmas de Programación I
- ▶ Sistemas de Representación
- ▶ Inglés I (*)
- ▶ Álgebra y Geometría Analítica
- ▶ Álgebra Lineal
- ▶ Ingeniería, Sociedad y Estado

Segundo año

- ▶ Inglés II (*)
- ▶ Fundamentos de Electrónica
- ▶ Análisis Matemático II
- ▶ Física II
- ▶ Microeconomía
- ▶ Probabilidad y Estadística
- ▶ Paradigmas de Programación II
- ▶ Ecuaciones Diferenciales
- ▶ Física III
- ▶ Costos

Tercer año

- ▶ Inglés III
- ▶ Paradigmas de programación III
- ▶ Electrónica I
- ▶ Sistema de Comunicaciones I
- ▶ Teoría de Circuitos
- ▶ Técnicas Digitales I
- ▶ Análisis Matemático III
- ▶ Electrotecnia I
- ▶ Física IV
- ▶ Macroeconomía
- ▶ Teoría de Control
- ▶ Cálculo Numérico

Cuarto año

- ▶ Sistemas de Comunicaciones II
- ▶ Organización Industrial
- ▶ Electrónica II
- ▶ Optoelectrónica
- ▶ Higiene y Seguridad en el Trabajo y en el Medio Ambiente
- ▶ Técnicas Digitales II
- ▶ Gestión de Proyectos de Ingeniería
- ▶ Mediciones Electrónicas
- ▶ Electrónica III
- ▶ Radiación y Propagación Electromagnética
- ▶ Optativas

Orientación Control y Guiado

- ▶ Control Avanzado I

Orientación Guerra Electrónica

- ▶ Mediciones en Radio Frecuencia

Quinto año

- ▶ Práctica Profesional Supervisada
- ▶ Proyecto de Promoción y Síntesis
- ▶ Electrónica Aplicada
- ▶ Tecnología Electrónica
- ▶ Instalaciones Electrónicas
- ▶ Administración Financiera
- ▶ Legislación para Ingenieros Optativas

Orientación Control y Guiado

- ▶ Control Avanzado II
- ▶ Control Numérico y Robótica
- ▶ Tecnología de Artillería
- ▶ Electrónica Industrial
- ▶ Navegación y Guiado

Orientación Guerra Electrónica

- ▶ Antenas
- ▶ TV y Distribución de señales
- ▶ Sistemas de Comunicaciones Inalámbricos
- ▶ Tecnología de comunicaciones Militares
- ▶ Radar
- ▶ Tecnología de Sensores

INFORMES

Av. Cabildo 15 (1426) CABA
info@fie.undef.edu.ar
(011)4779-3312/13
WhatsApp (011)1538569689
www.fie.undef.edu.ar