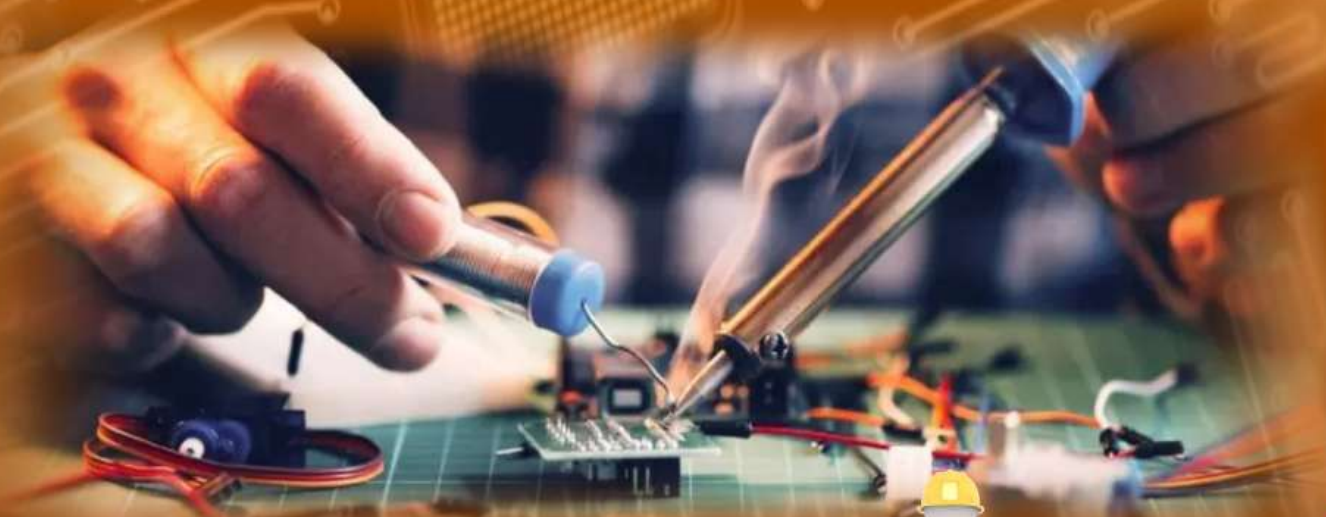


EL INGENIERO ELECTRÓNICO

EL INGENIERO ELECTRÓNICO

Es un profesional que se encarga de diseñar, desarrollar, probar y supervisar la fabricación de equipos eléctricos, como motores, sistemas de radar, navegación, sistemas de comunicaciones y equipos de generación de energía.



PSM
MARACAY

Teléfono: 0424-2013434 @psmmaracay psmmaracay psm_maracay

PENSUM

INGENIERÍA ELECTRÓNICA

SEMESTRE I SEMESTRE II SEMESTRE III SEMESTRE IV SEMESTRE V SEMESTRE VI SEMESTRE VII SEMESTRE VIII SEMESTRE IX SEMESTRE X

- LENGUAJE Y COMUNICACIÓN
- METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN I
- MATEMÁTICAS I
- ACTIVIDADES DE ORIENTACIÓN
- EDUCACIÓN, SALUD FÍSICA Y DEPORTES I
- ACTIVIDAD DE FORMACIÓN CULTURAL I
- INTRODUCCIÓN A LA INGENIERÍA ELECTRÓNICA
- QUÍMICA

- MATEMÁTICAS II
- EDUCACIÓN, SALUD FÍSICA Y DEPORTES II
- ACTIVIDAD DE FORMACIÓN CULTURAL II
- INGLÉS I
- ÁLGEBRA LINEAL
- FÍSICA I

- INFORMÁTICA
- MATEMÁTICAS III
- INGLÉS II
- DIBUJO
- GEOMETRÍA ANALÍTICA
- FÍSICA II

- PROGRAMACIÓN
- MATEMÁTICAS IV
- LABORATORIO DE FÍSICA
- CIRCUITOS ELÉCTRICOS I
- ESTADÍSTICA
- ELÉCTIVA I

- ANÁLISIS NUMÉRICO
- TEORÍA ELECTROMAGNÉTICA
- CIRCUITOS ELÉCTRICOS II
- ANÁLISIS DE SEÑALES
- ELECTRÓNICA I
- ELECTIVA II

SEMESTRE VI SEMESTRE VII SEMESTRE VIII SEMESTRE IX SEMESTRE X

- COMUNICACIONES
- METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN II
- MEDICIONES ELÉCTRICAS
- SISTEMAS DIGITALES I
- ELECTRÓNICA II
- ELECTIVA III
- TALLER DE INDUCCIÓN AL SERVICIO COMUNITARIO

- MICROONDAS
- LAB. DE COMUNICACIONES Y MICROONDAS
- TEORÍA DE CONTROL
- SISTEMAS DIGITALES II
- ELECTRÓNICA III
- ELECTIVA IV
- PROYECTO DE SERV. COMUNITARIO

- RADIACIÓN Y PROPAGACIÓN
- INSTRUMENTACIÓN INDUSTRIAL
- INSTRUMENTACIÓN ELECTRÓNICA
- ELECTRÓNICA DE POTENCIA I
- TEORÍA MODERNA DE CONTROL
- ELECTIVA V
- PROYECTO DE SERVICIO COMUNITARIO

- CONTROL DE PROCESOS
- LABORATORIO DE ELECTRÓNICA Y POTENCIA
- ELECTRÓNICA DE POTENCIA II
- PROYECTO DE INVESTIGACIÓN
- PROYECTO DE CONTROL
- ELECTIVA VI
- ÉTICA Y DEONTOLOGÍA PROFESIONAL

- TRABAJO DE GRADO
- PASANTÍA

