



MALLA CURRICULAR

Mecatrónica Industrial

1

2

3

4

Álgebra

Física Aplicada

Metodología de Investigación

Maquinado Asistido por Computadoras

Informática Básica

Comunicación Oral y Escrita

Soldadura

Diseño Mecatrónico Industrial

Química de los Materiales

Procesos de Manufactura

Mantenimiento de Mecanismos Industriales

Inteligencia Artificial Aplicada a la Robótica

Metrología

Electroneumática y Electrohidráulica

Instrumentación Industrial

PLC

Dibujo Asistido por Computadora

Electrónica Fundamental

Máquinas Eléctricas

Unidad de Integración

Circuitos Eléctricos

Ética Profesional

Electrónica de Potencia

(Prácticas Laborales)

Fundamentos de Programación

Microprocesadores y Microcontroladores

Plan de Negocios para Emprendimientos Mecatrónicos

Prácticas de Servicio Comunitario

(Prácticas Laborales)