

1

2

3

4

5

6

7

8

Álgebra Lineal y Geometría Analítica

HORAS CC: 64 TH:160

Cálculo Diferencial

HORAS CC: 64 TH:160

Física General

HORAS CC: 64 TH:160

Química General e Inorgánica

HORAS CC: 64 TH:160

Expresión Oral y Escrita

HORAS CC: 32 TH: 80

Cálculo Vectorial

HORAS CC: 64 TH:144

Cálculo Integral

HORAS CC: 64 TH:144

Física Superior

HORAS CC: 64 TH:144

Fundamentos de Ciencia de Materiales

HORAS CC: 32 TH:128

Fundamentos de Programación

HORAS CC: 64 TH:160

Ecuaciones Diferenciales

HORAS CC: 64 TH:160

Probabilidad y Estadística

HORAS CC: 64 TH:160

Circuitos Eléctricos I

HORAS CC: 64 TH:160

Diseño y Modelado de Elementos Mecánicos

HORAS CC: 48 TH:112

Programación I

HORAS CC: 48 TH: 128

Matemática Avanzada

HORAS CC: 64 TH:152

Circuitos Eléctricos II

HORAS CC: 64 TH:136

Seguridad y Salud Ocupacional

HORAS CC: 32 TH: 96

Mecánica de Materiales

HORAS CC: 64 TH:176

Programación II

HORAS CC: 64 TH:160

Métodos Numéricos

HORAS CC: 48 TH: 128

Modelado de Sistemas Dinámicos

HORAS CC: 48 TH:112

Electrónica Analógica

HORAS CC: 64 TH:128

Electrónica Digital

HORAS CC: 32 TH:112

Mecánica

HORAS CC: 64 TH: 144

Redes

HORAS CC: 32 TH: 96

Metodologías de Diseño Mecatrónico

HORAS CC: 48 TH: 72

Ingeniería de Control

HORAS CC: 64 TH:128

Control de Actuadores Eléctricos

HORAS CC: 48 TH: 96

Instrumentación

HORAS CC: 32 TH: 72

Hardware Embebido

HORAS CC: 48 TH: 96

Diseño Mecánico

HORAS CC: 48 TH:160

Servicio Comunitario TH: 96

Innovación y Emprendimiento

HORAS CC: 48 TH: 64

Sistemas Embebidos de Control Automático

HORAS CC: 48 TH: 96

Proyectos de Ingeniería Mecatrónica

HORAS CC: 48 TH:108

PLC y Redes Industriales

HORAS CC: 64 TH:128

Control de Actuadores Neumáticos e Hidráulicos

HORAS CC: 32 TH: 96

Problemas Contemporáneos

HORAS CC: 48 TH: 68

Prácticas Laborales TH:240

Seminario de Integración Curricular

HORAS CC: 48 TH:240

Diseño y Gestión de Proyectos

HORAS CC: 64 TH: 96

Robótica Industrial

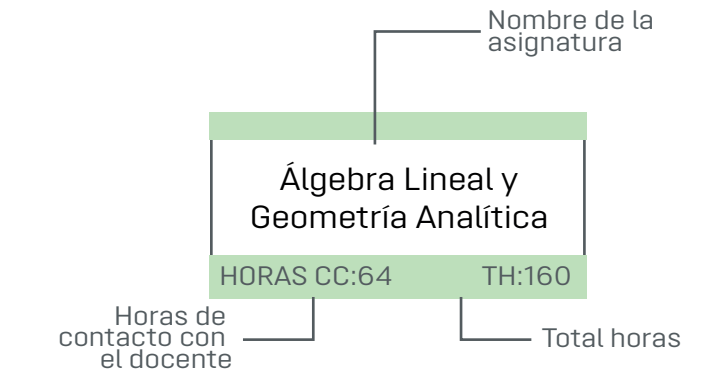
HORAS CC: 48 TH: 96

Gestión Ambiental

HORAS CC: 48 TH: 96

Procesos de Manufactura

HORAS CC: 80 TH:112



- BÁSICA
- PROFESIONAL
- INTEGRACIÓN CURRICULAR
- SERVICIO COMUNITARIO
- PRÁCTICAS LABORALES

RESUMEN DE LA ORGANIZACIÓN DEL APRENDIZAJE				
Contacto con docente	Práctico-Experimental	Autónomo	Prácticas laborales y de servicio comunitario	Total
2304	112	3008	336	5760

RESOLUCIÓN DE APROBACIÓN: RPC-SO-42-No.763-2017  
 RESOLUCIÓN DE ACTUALIZACIÓN: RPC-SO-15-No.309-2020