

1.1 Estructura Curricular del Bachillerato Tecnológico (Electrónica)

Semestre 1	Semestre 2	Semestre 3	Semestre 4	Semestre 5	Semestre 6
Álgebra 4 horas	Geometría y Trigonometría 4 horas	Geometría Analítica 4 horas	Cálculo Diferencial 4 horas	Cálculo Integral 5 horas	Probabilidad y Estadística 5 horas
Inglés I 3 horas	Inglés II 3 horas	Inglés III 3 horas	Inglés IV 3 horas	Inglés V 5 horas	Temas de Filosofía 5 horas
Química I 4 horas	Química II 4 horas	Biología 4 horas	Física I 4 horas	Física II 4 horas	Temas de Física 5 horas
Tecnologías de la Información y la Comunicación 3 horas	Lectura, Expresión Oral y Escrita II 4 horas	Ética 4 horas	Ecología 4 horas	Ciencia, Tecnología Sociedad y Valores 4 horas	Matemáticas Aplicadas 5 horas
Lógica 4 horas	<i>Módulo I</i> Mantiene sistemas eléctricos y electrónicos 17 horas	<i>Módulo II</i> Mantiene circuitos electrónicos de control 17 horas	<i>Módulo III</i> Mantiene sistemas electrónicos de aplicación industrial 17 horas	<i>Módulo IV</i> Mantiene sistemas electrónicos con microcontroladores 12 horas	<i>Módulo V</i> Mantiene sistemas electrónicos automatizados 12 horas
	<i>Submódulo I</i> Mide e interpreta los parámetros de sistemas eléctricos 7 horas	<i>Submódulo I</i> Implementa circuitos digitales 10 horas	<i>Submódulo I</i> Mantiene sistemas electrónicos de potencia 7 horas	<i>Submódulo I</i> Implementa circuitos con microcontroladores 6 horas	<i>Submódulo I</i> Mantiene sistemas de seguridad y automatización de edificios 6 horas
Lectura, Expresión Oral y Escrita I 4 horas	<i>Submódulo II</i> Implementa sistemas electrónicos analógicos 10 horas	<i>Submódulo II</i> Implementa sistemas de control de baja potencia 7 horas	<i>Submódulo II</i> Programa PLC empleados en sistemas electrónicos 10 horas	<i>Submódulo II</i> Implementa circuitos en plataformas modulares con microcontroladores 6 horas	<i>Submódulo II</i> Implementa sistemas automatizados 6 horas

Áreas propedéuticas

Físico-matemática

1. Temas de Física
2. Matemáticas Aplicadas

Componente de formación básica

Componente de formación propedéutica

Componente de formación profesional