

Tecnólogo en Electrónica

Total créditos académicos del programa: 90
SNIES 17759



Descripción del componente	Créditos	Nombre completo del curso
Básico Profesional	3	Gestión básica de la información
	3	Comunicación escrita y procesos lectores I
	2	Precálculo
	3	Cálculo diferencial e integral
	3	Inglés I
	3	Ecuaciones diferenciales
	3	Inglés II
	3	Inglés III

Descripción del componente	Créditos	Nombre completo del curso
Minuto de Dios	3	Proyecto de Vida
	3	Práctica en responsabilidad social
	2	Emprendimiento
	2	Ética profesional
	2	Cátedra Minuto de Dios

Descripción del componente	Créditos	Nombre completo del curso
Profesional Complementario	2	Electiva CPC
	2	Electiva CPC
	4	Práctica profesional
	3	Opción de grado

Descripción del componente	Créditos	Nombre completo del curso
Profesional	3	Electrónica digital
	1	Introducción a la tecnología electrónica
	3	Programación básica
	3	Circuitos DC
	2	Mediciones y análisis de datos
	2	Arquitectura de computadores
	3	Circuitos AC
	3	Fundamentos de microcontroladores
	3	Fundamentos de electrónica análoga
	3	Microcontroladores
	3	Electrónica análoga
	3	Control automático
	3	Redes de computadores
	2	Máquinas eléctricas
	2	Electiva CP técnica
	3	Electiva CP
	3	Electrónica de potencia
	2	Diseño mecatrónico
	2	Electiva CP técnica
	3	Electiva CP
	3	Electiva CP

Modalidad del programa: Presencial
Lugar de ofrecimiento del programa: Bogotá, D.C.
Duración: 5 cuatrimestres
 Resolución 17229 del 30 de junio de 2026
Vigencia 7 años

VIGILADA MINEDUCACIÓN