Ingeniería Electrónica y Telecomunicaciones

PÉNSUM

I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX
Matemáticas fundamentales (4)	Cálculo 1 (4) [1]	Cálculo 2 (4) [3]	Probabilidad y estadística (4) [1]	Electiva básica (3)	Campos electromagnéticos (3) [5]	Medios de transmisión (3)	Sistemas inalámbricos (3) [6]	Administración para ingenieros (3)
Fundamentos de ing. electrónica y telecomunicaciones (1)	Álgebra lineal (3) [2]	Física 1 (4)	Física 2 (4)	Física 3 (4) [5]	Telecomunicaciones 1 (3) [4] [6]	Telecomunicaciones 2 (3)	Telecomunicaciones 3 (3)	Trabajo de grado (3)
Desarrollo personal (2)	Algoritmia y programación (3)	Programación orientada a objetos (3)	Señales y sistemas (3) [3] [4]	Sistemas dinámicos (3)	Control 1 (3)	Sistemas digitales programables (3) [7]	Gestión de la innovación (3)	Diseño electrónico (3) [8]
Introducción a la ingeniería (3)	Diseño conceptual (3)	Circuitos eléctricos 1 (4) [2] [1]	Electrónica 1 (3)	Electrónica digital (3) [7]	Microprocesadores (3) [8]	Electrónica de potencia (3)	Electrónica de humanidades (3)	Seminario de ing. electrónica y telecomunicaciones (2)
Comunicación oral y escrita (3)	Ética (3)		Actividad complementaria (2)	Circuitos electrónicos (2)	Electrónica 2 (3)	Instrumentación (3)	Ambiente y desarrollo sostenible (3)	Electiva profesional virtual (3)
Inglés 1 (3)	Inglés 2 (3)	Inglés 3 (3)	Inglés 4 (3)	Inglés 5 (3)	Constitución política de Colombia (3)	Formulación y evaluación de proyectos (3)	Electiva profesional 1 (3)	Electiva profesional 2 (3)

CONVENCIONES

Nombre de la asignatura — Gestión de proyectos 4 — Crédito de la asignatura (3) — # Prerrequisito

Componente

- Profesional básica
- Comunicativo
- Emprendedor
- Humanista

Prerrequisito

uao

VIGILADA MINEDUCACIÓN
IAC–Cifrá, acuerdo No. 85, 01-28-2022
Res. MEN No. 23002_30-11-2021