Ingeniería Electrónica

Título otorgado: Ingeniero Electrónico
No. Resolución del registro calificado: 001346, febrero 03 de 2025, vigencia 7 años.
Código SNIES 117760

Primer Semestre - 16 CRÉDITOS
ALGEBRA LINEAL - 3 CRÉDITOS
ALGORITMIA Y PROGRAMACIÓN - 3 CRÉDITOS
INTRODUCCIÓN A LA INGENIERIA - 1 CRÉDITOS
INTRODUCCIÓN AL CÁLCULO - 1 CRÉDITOS
MATERIALES Y DISPOSITIVOS SEMICONDUCTORES - 3 CRÉDITOS
SER CARIBE - 2 CRÉDITOS
TALLER LEA - 3 CRÉDITOS

Segundo Semestre - 17 CRÉDITOS
ANALÍTICA DE DATOS - 2 CRÉDITOS
CÁLCULO DIFERENCIAL - 3 CRÉDITOS
CIRCUITOS ELÉCTRICOS - 4 CRÉDITOS
ELECTIVA DESARROLLO HUMANO - 2 CRÉDITOS
FÍSICA MECÁNICA - 4 CRÉDITOS
SISTEMAS DE INFORMACIÓN ORGANIZACIONAL - 2 CRÉDITOS

Tercer Semestre - 17 CRÉDITOS
CÁLCULO INTEGRAL - 3 CRÉDITOS
CONSTITUCIÓN Y CIUDADANÍA - 2 CRÉDITOS
ELECTRÓNICA ANÁLOGA - 3 CRÉDITOS
ESTADÍSTICA DESCRIPTIVA - 3 CRÉDITOS
FÍSICA ELÉCTRICA - 4 CRÉDITOS
TRANSFORMACIÓN DIGITAL - 2 CRÉDITOS

Ingeniería Electrónica

Título otorgado: Ingeniero Electrónico
No. Resolución del registro calificado: 001346, febrero 03 de 2025, vigencia 7 años.
Código SNIES 117760

Cuarto Semestre - 18 CRÉDITOS
CÁLCULO VECTORIAL - 3 CRÉDITOS
ELECTRÓNICA DIGITAL - 3 CRÉDITOS
ESTADÍSTICA INFERENCIAL - 3 CRÉDITOS
FÍSICA CALOR ONDAS - 4 CRÉDITOS
INGENIERÍA DE DATOS - 2 CRÉDITOS
SEÑALES Y SISTEMAS - 3 CRÉDITOS

Quinto Semestre - 18 CRÉDITOS
COMUNICACIONES ELECTRÓNICAS - 3 CRÉDITOS
DISEÑO DE EXPERIMENTOS - 2 CRÉDITOS
ECUACIONES DIFERENCIALES - 3 CRÉDITOS
ELECTIVA VISIÓN GLOBAL - 2 CRÉDITOS
EMERGING TECHNOLOGIES - 2 CRÉDITOS
METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN - 2 CRÉDITOS
SISTEMAS EMBEBIDOS - 4 CRÉDITOS

Sexto Semestre - 18 CRÉDITOS
COMUNICACIONES ÓPTICAS - 2 CRÉDITOS
ELECTIVA DE EMPRENDIMIENTO E INNOVACIÓN - 2 CRÉDITOS
ELECTIVA PROFESIONAL I - 3 CRÉDITOS
ELECTIVA PROFESIONAL II - 3 CRÉDITOS
FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN DE PROYECTOS - 2 CRÉDITOS
INSTRUMENTACIÓN Y POTENCIA - 3 CRÉDITOS
SISTEMAS DE TELECOMUNICACIONES - 3 CRÉDITOS

Ingeniería Electrónica

Título otorgado: Ingeniero Electrónico
No. Resolución del registro calificado: 001346, febrero 03 de 2025, vigencia 7 años.
Código SNIES 117760

Septimo Semestre - 18 CRÉDITOS
ÉTICA, TECNOLOGÍA E INGENIERÍA - 2 CRÉDITOS
ELECTIVA PROFESIONAL III - 3 CRÉDITOS
ELECTIVA PROFESIONAL IV - 3 CRÉDITOS
ELECTIVA PROFESIONAL V - 3 CRÉDITOS
SISTEMAS DE CONTROL - 4 CRÉDITOS
TELEMÀTICA - 3 CRÉDITOS

Octavo Semestre - 18 CRÉDITOS
ELECTIVA DE GRADO - 9 CRÉDITOS
ELECTIVA PROFESIONAL VI - 3 CRÉDITOS
ELECTIVA PROFESIONAL VII - 3 CRÉDITOS
TRANSICIÓN ENERGÉTICA - 3 CRÉDITOS