

Modalidad Semipresencial

Malla Curricular

Ing. Electrónica

con mención en
Telecomunicaciones



Grado Académico

- Bachiller en Ingeniería Electrónica con mención en Telecomunicaciones
- Título profesional de ingeniero electrónico con mención en Telecomunicaciones

01 CICLO

- Comprensión lectora (V)
- Matemática Básica (V)
- Desarrollo de Hábitos Saludables
- Fundamentos de Ingeniería Electrónica
- Matemática Discreta (V)
- Química General

02 CICLO

- Interpretación y elaboración de textos (V)
- Apreciación de Artes Escénicas
- Taller de Inteligencia Intrapersonal
- Fundamentos de Programación (V)
- Cálculo I (V)
- Redes de Comunicaciones I (V)

03 CICLO

- Redacción y argumentación (V)
- Apreciación de Artes Audiovisuales
- Taller de Inteligencia Interpersonal
- Cálculo II (V)
- Física I
- Redes de Comunicaciones II (V)
- Circuitos Digitales (V)

04 CICLO

- Filosofía (V)
- Conocimiento científico (V)
- Taller de planificación y organización
- Cálculo III (V)
- Física II
- Redes de Comunicaciones III (V)
- Sistemas Digitales (V)
- Taller de Internet de las Cosas

05 CICLO

- Realidad Nacional e Internacional (V)
- Investigación académica (V)
- Cálculo IV (V)
- Física III
- Automatización y Programabilidad de Redes (V)
- Fundamentos de Telecomunicaciones I
- Taller de Empleabilidad (V)

06 CICLO

- Ciudadanía y Responsabilidad Social (V)
- Estadística y Probabilidades (V)
- Ciberseguridad y *hacking* ético (V)
- Fundamentos de Telecomunicaciones II (V)
- Microcontroladores
- Teoría de Campos Electromagnéticos (V)
- Análisis de Circuitos Eléctricos

07 CICLO

- Comunicaciones Móviles (V)
- Comunicaciones Ópticas
- Líneas de Transmisión
- Procesamiento Digital de Señales (V)
- Dispositivos y Circuitos Analógicos (V)
- Trabajo de investigación I (V)
- Taller para prácticas pre profesionales (V)

08 CICLO

- Ética y Deontología (V)
- Antenas y Radiopropagación
- Microondas y Comunicaciones Satelitales
- Diseño y Operación de Redes de Telecomunicaciones (V)
- Diseño de Circuitos Electrónicos (V)
- Trabajos de investigación II (V)

09 CICLO

- Sistemas y Servicios de Telecomunicaciones (V)
- Ingeniería de Control I
- Procesamiento Digital Multimedia (V)
- Gestión de Servicios de TI (V)
- Tesis I (V)
- Prácticas pre profesionales supervisadas

10 CICLO

- Regulación y Política de las Telecomunicaciones (V)
- Ingeniería de Control II
- Inteligencia Artificial (V)
- Gestión de Proyectos
- Gestión Ambiental (V)
- Tesis II (V)

Certificaciones Progresivas



6° ciclo: Especialista en Administración de Redes

9° ciclo: Asistente de Ingeniería de Telecomunicaciones

• Estudios Generales

• Estudios Específicos

• Estudios de Especialidad

(V): Virtual

Plan de estudios sujeto a actualización como parte del proceso de mejora continua.



LICENCIADA POR SUNEDU

Requisitos



Formulario de Inscripción



Certificado de estudios secundarios original



Copia de DNI