

CICLO 01

- Química General
- Laboratorio de Química General
- Matemática 1
- Comprensión y Redacción de Textos 1
- Individuo y Medio Ambiente
- Introducción a la Vida Universitaria
- Ciudadanía y Reflexión Ética
- Inglés 1

CICLO 02

- Dibujo para Ingeniería
- Herramientas Informáticas para la Toma de Decisiones
- Principios de Algoritmos
- Comprensión y Redacción de Textos 2
- Investigación Académica
- Matemática 2
- Inglés 2

CICLO 03

- Mecánica Clásica
- Estadística Descriptiva y Probabilidades
- Redes y Comunicación de Datos 1
- Problemas y Desafíos en el Perú Actual
- Cálculo 1
- Laboratorio de Mecánica Clásica
- Inglés 3

CICLO 04


- Cálculo 2
- Fundamentos de Electromagnetismo
- Estadística Inferencial
- Redes y Comunicación de Datos 2
- Inglés 4
- Circuitos Eléctricos y Electrónicos
- Procesos para Ingeniería
- Laboratorio de Fundamentos de Electromagnetismo

CICLO 05

- Cálculo para la Toma de Decisiones
- Cálculo Avanzado para Ingeniería
- Gestión de Proyectos
- Administración de Redes
- Circuitos Analógicos y Digitales
- Fluidos y Termodinámica
- Laboratorio de Fluidos y Termodinámica

CERTIFICACIONES PROGRESIVAS:

Obtén certificaciones que potencien tu empleabilidad mientras sigues estudiando tu carrera.

 1ra Certificación Especialista en **Servicios de Internet, Voz y Datos**

INGLÉS

- Programa de inglés incluido en tu carrera para que obtengas el grado de bachiller.
- **ENGLISH DISCOVERIES** incluido en tu carrera para prepararte y obtener la certificación internacional **TOEIC**.



OBTÉN LOS GRADOS DE:

 Grado Académico de Bachiller en **Ingeniería de Telecomunicaciones**

 Título Profesional de **Ingeniero de Telecomunicaciones**

Requisitos:
www.utpedu.pe/requisitos-titulo

PROGRAMAS DE EMPLEABILIDAD

Primer Empleo:
Trabaja desde el primer ciclo.

Ruta Laboral Virtual:
Oportunidades laborales en las mejores empresas del país.

Generación TOP:
Capacitación de calidad para potenciar tu talento.

Impulsa:
Desarrolla tu liderazgo, potencia tu innovación y transforma el sector empresarial.

CICLO 06

- Series y Transformadas
- Teoría de Campos Electromagnéticos
- Protocolos de Enrutamiento
- Microprocesadores y Control de Periféricos
- Curso Integrador 1: Telecomunicaciones
- Sistemas Radioeléctricos

CICLO 07

- Herramientas para la Comunicación Efectiva
- Procesamiento Digital de Señales
- Antenas y Propagación
- Seguridad Informática
- Sistemas de Comunicación Analógica
- Negocios y Servicios de Telecomunicaciones

CICLO 08

- Auditoría de Sistemas Informáticos
- Formación para la Empleabilidad
- Regulación de Telecomunicaciones
- Sistemas de Comunicaciones Ópticas - Telecomunicaciones
- Sistemas de Comunicación Digital
- Microondas

CICLO 09

- Network Security
- Sistemas de Transmisión de Datos
- Redes y Servicios de Telecomunicaciones
- Comunicaciones Inalámbricas
- Formación para la Investigación - Telecomunicaciones
- Curso Integrador 2: Telecomunicaciones
- Ética Profesional

CICLO 10

- Administración y Organización de Empresas
- Sistemas de Comunicación Satelital
- Comunicaciones Móviles
- Sistemas de Radiodifusión y Televisión Digital
- Redes de Acceso y Transporte Óptico
- Taller de Investigación - Telecomunicaciones
- Electivo 1

Malla curricular sujeta a modificaciones como parte del proceso de actualización permanente. Prácticas preprofesionales necesarias para egresar: 360 horas. Los ingresantes podrán ser exonerados de los cursos de Nivelación de Matemática y Nivelación de Redacción, según lo establecido en la Guía del Ingresante. Los cursos de nivelación son previos a los de carrera. Tienen una equivalencia en créditos, pero no se computan en el cálculo del total de créditos. La Universidad podrá asignar a sus estudiantes horas lectivas en línea de acuerdo a disponibilidad, capacidad o metodología de enseñanza. Los cursos virtuales pueden ser por Zoom en vivo o en la plataforma UTP+class.

*Informe DQE pregrado universidades 2025.
Primera opción para los jóvenes NSE ABC de Lima Metropolitana y NSE ABCD del Norte (Piura, La Libertad, Lambayeque y Áncash) y Sur (Arequipa, Cusco, Ica y Puno).