CICLO **01**

- Química General
- Laboratorio de Química General
- Matemática 1
- Comprensión v Redacción de
- Textos 1

CICLO **02**

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

Investigación Académica

■ Individuo v Medio Ambiente

Ciudadanía v Reflexión Ética

■ Introducción a la Vida

Universitaria

- Matemática 2
- Inglés 2

Inalés 1

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
- entos de Electrónicos
 - Proceso de Ingeniería

■ Circuitos Eléctricos v

 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

Malla curricular UTP

Ingeniería de Telecomunicaciones

PROGRAMAS EMPLEABILIDAD

Primer Empleo:

Trabaja desde el primer ciclo.

Generación TOP:

Capacitación de calidad para potenciar tu talento.

Impulsa:

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

CICLO 04

Oportunidades laborales en las

mejores empresas del país.

Ruta Laboral Virtual:

CERTIFICACIONES PROGRESIVAS

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

INGLÉS

Programa de inglés incluido en tu carrera para que obtengas el grado de bachiller.



OBTÉN LOS GRADOS DE:

CICLO **07**

CICLO 06

CICLO **05**

Universidad N°1 en el Ranking

Informe DQE pregrado 2024. Puesto N°1 en primera opción para los jóvenes NSE ABC.

Top 5 de universidades peruanas en el ranking SCImago 2024, evaluador

INSTITUTIONS

CICLO **08**

RANKINGS

internacional de calidad de la

producción científica

de Preferencia Educativa

Arellano





Requisitos: www.utp.edu.pe/requisitos-titulo

OBTÉN LAS CERTIFICACIONES:

- 1ra Certificación STEM - Física
- 2da Certificación
 Tutor STEM Matemática
- 3ra Certificación
 Excel Intermedio
- 4ta Certificación
 Modulares CISCO
 (CCNA) (Cisco Certified
 Network Associate)
- 5ta Certificación
 Servicios de Internet,
 Voz y Datos

en Calidad Educativa

Acreditación Internacional

CICLO 10

Instituto Internacional para el Aseguramiento de la Calidad

CICLO **09**

- 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

- Comunicaciones Ópticas
- 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
- Proyectos de Telecomunicaciones
- 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 Guia 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 platón au UTP+clasa.