

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
- Inglés 1

CICLO 02

- Dibujo para Ingeniería
- Matemática 2
- Comprensión y Redacción de Textos 2
- Ciudadanía y Reflexión Ética
- Principios de Algoritmos
- Estadística Descriptiva y Probabilidades
- Inglés 2

CICLO 03

- Geología
- Planos y Metrados de Obras de Construcción
- Investigación Académica
- Mecánica Clásica
- Cálculo 1
- Problemas y Desafíos en el Perú Actual
- Laboratorio de Mecánica Clásica
- Inglés 3

CICLO 04

- Materiales de Construcción
- Cálculo 2
- Laboratorio de Fluidos y Termodinámica
- Laboratorio de Materiales de Construcción
- Estática
- Topografía - Ingeniería Civil
- Fluidos y Termodinámica
- Inglés 4

CICLO 05

- Tecnología del Concreto
- Construcción
- Geomática
- Fundamentos de Dinámica
- Cálculo Avanzado para Ingeniería
- Cálculo para la Toma de Decisiones
- Herramientas Informáticas para la Toma de Decisiones

CERTIFICACIONES PROGRESIVAS:

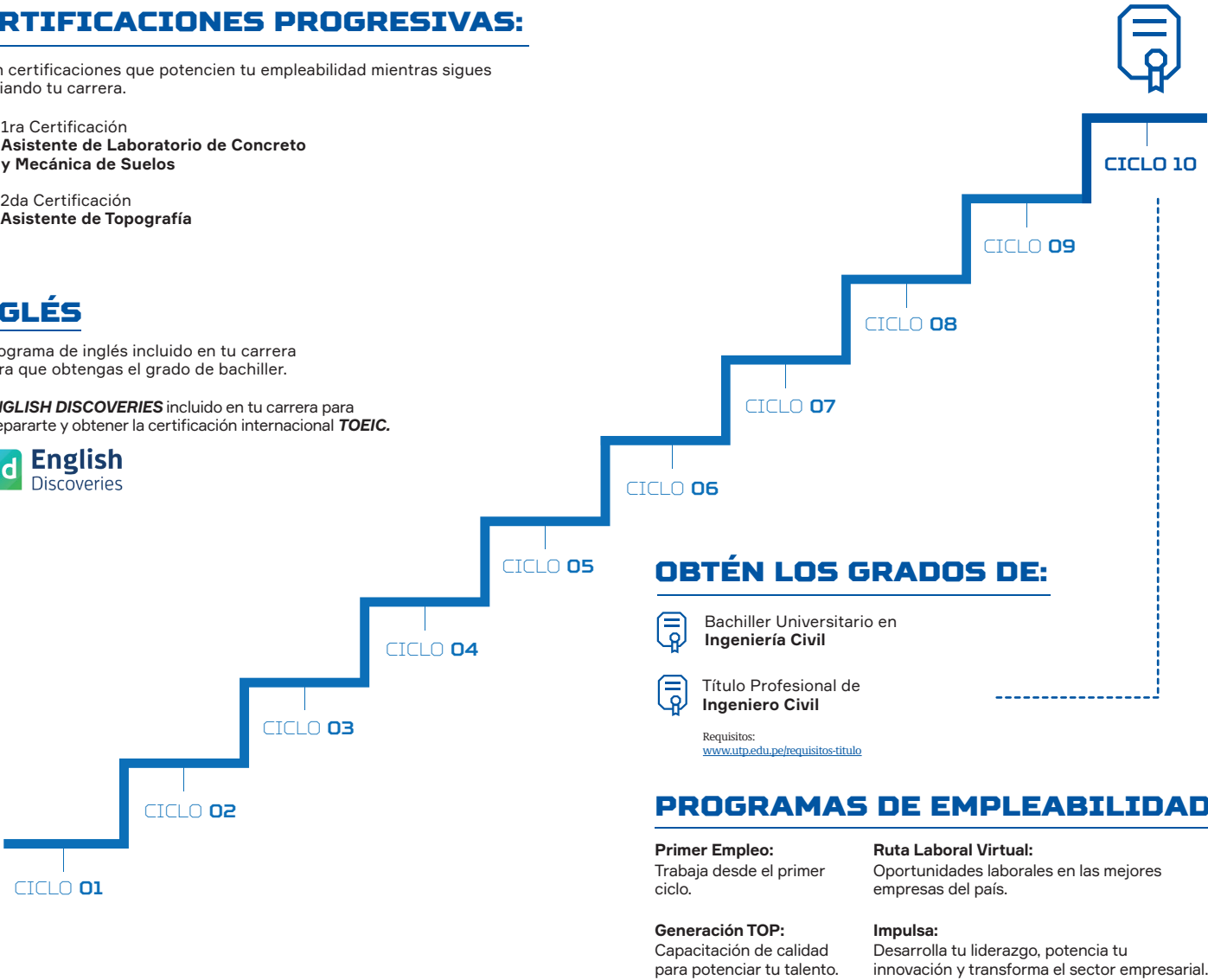
Obtén certificaciones que potencien tu empleabilidad mientras sigues estudiando tu carrera.

1ra Certificación
Asistente de Laboratorio de Concreto y Mecánica de Suelos

2da Certificación
Asistente de Topografía

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:

Bachiller Universitario en
Ingeniería Civil

Título Profesional de
Ingeniero Civil

Requisitos:
www.utp.edu.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

- Curso Integrador 1 - Civil
- Mecánica de Suelos
- Herramientas de Desarrollo Profesional - Civil
- Laboratorio de Elasticidad y Resistencia de Materiales
- Laboratorio de Mecánica de Fluidos
- Herramientas para la Comunicación Efectiva
- Mecánica de Fluidos
- Elasticidad y Resistencia de Materiales

CICLO 07

- Análisis Estructural 1
- Ingeniería de Carreteras
- Hidráulica de Canales
- Instalaciones en Edificaciones
- Laboratorio de Hidráulica de Canales
- Modelado de Información de Edificaciones - BIM
- Ingeniería Geotécnica
- Formación para la Empleabilidad

CICLO 08

- Hidrología Aplicada
- Análisis Estructural 2
- Construcción de Carreteras
- Administración y Organización de Empresas Constructoras
- Estimación de Costos y Planificación de Obra
- Mecánica de Suelos Aplicada
- Seminario de Ingeniería Civil
- Ética Profesional

CICLO 09

- Concreto Armado
- Formación para la Investigación - Civil
- Ingeniería de Cimentaciones
- Sistema Integrado de Gestión en la Construcción
- Ingeniería de los Recursos Hidráulicos
- Pavimentos
- Gestión de Proyectos de Construcción

CICLO 10

- Curso Integrador 2 - Civil
- Ingeniería Sismorresistente
- Taller de Investigación - Civil
- Gestión de Proyectos de Inversión Pública
- Electivo 1
- Electivo 2
- Electivo 3

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).