

CICLO 01

- Introducción a la Vida Universitaria ^(P)
- Introducción a la Matemática para Ingeniería ^(P)
- Química General ^(P)
- Comprensión y Redacción de Textos 1 ^(V)
- Individuo y Medio Ambiente ^(V)
- Laboratorio de Química General ^(P)
- Inglés 1 ^(V)

CICLO 02

- Dibujo para Ingeniería ^(V)
- Laboratorio de Cálculo Aplicado a la Física 1 ^(P)
- Matemática para Ingenieros 1 ^(P)
- Cálculo Aplicado a la Física 1 ^(P)
- Comprensión y Redacción de Textos 2 ^(V)
- Ciudadanía y Reflexión Ética ^(V)
- Inglés 2 ^(V)

CICLO 03

- Planos metrados de Obras de Construcción ^(P)
- Estadísticas Descriptiva y Probabilidades ^(V)
- Geología ^(V)
- Matemática para Ingenieros 2 ^(P)
- Cálculo Aplicado a la Física 2 ^(P)
- Laboratorio de Cálculo Aplicado a la Física 2 ^(P)
- Problemas y Desafíos en el Perú Actual ^(V)
- Inglés 3 ^(V)

CICLO 04

- Herramientas Informáticas para la Toma de Decisiones ^(V)
- Cálculo para la Toma de Decisiones ^(P)
- Cálculo Aplicado a la Física 3 ^(P)
- Laboratorio de Cálculo Aplicado a la Física 3 ^(P)
- Materiales de Construcción ^(P)
- Estática ^(P)
- Topografía ^(P)
- Inglés 4 ^(V)

CICLO 05

- Construcción ^(V)
- Geomática ^(P)
- Fundamentos de Dinámica ^(V)
- Tecnología del Concreto ^(P)
- Cálculo Avanzado para Ingeniería ^(P)
- Investigación Académica ^(V)

Malla curricular **UTP** Ingeniería Civil

Universidad N°1 en el Ranking de Preferencia Educativa

Arellano

Informe DQE pregrado 2023. Puesto N°1 en primera opción para los jóvenes NSE ABC.

Acreditación Internacional en Calidad Educativa

IAC

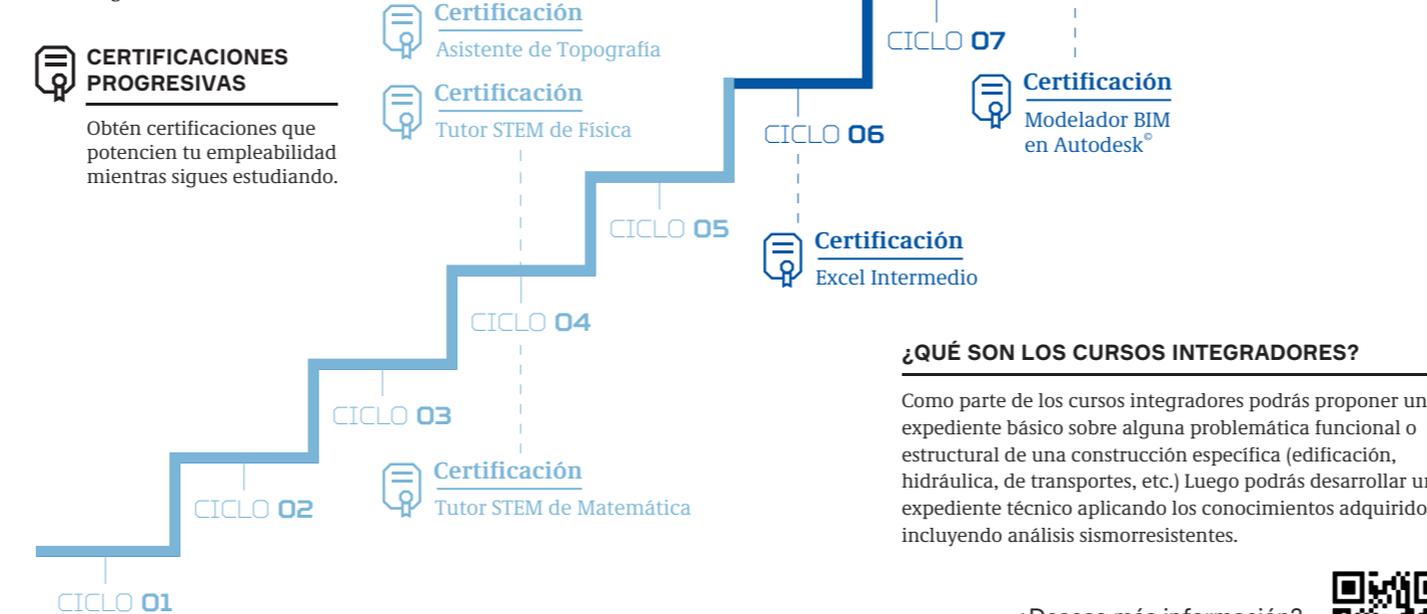
Instituto Internacional para el Aseguramiento de la Calidad

PROGRAMAS DE EMPLEABILIDAD DESDE EL PRIMER CICLO

- Primer Empleo
- Ruta Laboral Virtual
- Generación Top
- Impulsa
- Egresas con Potencial

CERTIFICACIONES PROGRESIVAS

Obtén certificaciones que potencien tu empleabilidad mientras sigues estudiando.



¿QUÉ SON LOS CURSOS INTEGRADORES?

Como parte de los cursos integradores podrás proponer un expediente básico sobre alguna problemática funcional o estructural de una construcción específica (edificación, hidráulica, de transportes, etc.) Luego podrás desarrollar un expediente técnico aplicando los conocimientos adquiridos, incluyendo análisis sismorresistentes.

¿Deseas más información?
Visítanos aquí:



- Formación General
- Formación Especializada
- Formación Básica
- Formación Complementaria
- Cursos Integradores
- Competencia 1 - Geotecnia
- Competencia 2 - Hidráulica
- Competencia 3 - Gestión de Proyectos de Construcción
- Competencia 4 - Diseño y Construcción
- Competencia 5 - Vial

Malla sujeta a modificaciones como parte del proceso de actualización permanente. Certificaciones sujetas a actualizaciones para potenciar tu empleabilidad. Curso Presencial (P) o Curso Virtual (V). Los cursos virtuales pueden ser por Zoom en vivo o en la plataforma UTP+ Class.

Bachiller Universitario
En Ingeniería Civil

Título Profesional
Ingeniero Civil

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

CICLO 06

- Mecánica de Fluidos ^(P)
- Mecánica de Suelos ^(P)
- Construcciones Especiales ^(V)
- Principios de Algoritmos ^(V)
- Herramientas para la Comunicación Efectiva ^(V)
- Elasticidad y Resistencia de Materiales ^(P)
- Curso Integrador 1 - Civil ^(P)

CICLO 07

- Hidráulica de Canales ^(P)
- Ingeniería de Carreteras ^(V)
- Instalaciones en Edificaciones ^(V)
- Modelado de Información de Edificaciones - BIM ^(P)
- Análisis Estructural 1 ^(P)
- Ingeniería Geotécnica ^(V)
- Formación para la Empleabilidad ^(V)

CICLO 08

- Estimación de Costos y Planificación de Obra ^(V)
- Mecánica de Suelos Aplicada ^(P)
- Seminario de Ingeniería Civil ^(P)
- Hidrología Aplicada ^(V)
- Construcción de Carreteras ^(V)
- Administración y Organización de Empresas Constructoras ^(V)
- Análisis Estructural 2 ^(P)

CICLO 09

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

CICLO 10

- Ingeniería Sismorresistente ^(P)
- Ética Profesional ^(V)
- Gestión de Proyectos de Inversión Pública ^(V)
- Taller de Investigación - Civil ^(P)
- Curso Integrador 2 - Civil ^(P)
- Electivo 1 ^(V)
- Electivo 2 ^(V)