

iConviértete en un profesional de éxito! Ingeniería Civil



Mi Primer Paso Laboral
Consigue tu primer trabajo



- CICLO 1**
- Introducción a la Ingeniería Civil
 - Química General
 - Introducción a la Matemática para Ingeniería
 - Comprensión y Redacción de Textos 1
 - Investigación Académica
 - Inglés 1



- CICLO 2**
- Topografía
 - Dibujo para Ingeniería
 - Matemática para Ingenieros 1
 - Cálculo Aplicado a la Física 1
 - Comprensión y Redacción de Textos 2
 - Inglés 2



- CICLO 3**
- Materiales de Construcción
 - Estática
 - Geología
 - Matemática para Ingenieros 2
 - Cálculo Aplicado a la Física 2
 - Principios de Algoritmos
 - Inglés 3



1ª Certificación
Asistente de Topografía



- CICLO 4**
- Elasticidad y Resistencia de Materiales
 - Cálculo para la Toma de Decisiones
 - Cálculo Aplicado a la Física 3
 - Estadística Descriptiva y Probabilidades
 - Individuo y Medio Ambiente
 - Inglés 4
 - Ciudadanía y Reflexión Ética



2ª Certificación
Tutor STEM - Física
3ª Certificación
Tutor STEM - Matemática



- CICLO 5**
- Mecánica de Fluidos
 - Ingeniería de Carreteras
 - Tecnología del Concreto
 - Cálculo Avanzado para la Ingeniería
 - Herramientas Informáticas para la Toma de Decisiones

Curso Integrador 1: Civil



Ruta Laboral Online
Recibe capacitación de calidad para potenciar tu empleabilidad



4ª Certificación
Excel Intermedio

- CICLO 6**
- Hidráulica de Canales
 - Mecánica de Suelos
 - Construcción de Carreteras
 - Instalaciones en Edificaciones
 - Construcción
 - Estadística Inferencial
 - Análisis Estructural 1



- CICLO 7**
- Hidrología Aplicada
 - Ingeniería Geotécnica
 - Administración y Organización de Empresas Constructoras
 - Costos y Presupuestos en la Construcción
 - Modelado de Información de Edificaciones - BIM
 - Análisis Estructural 2
 - Problemas y Desafíos en el Perú Actual



5ª Certificación
Asistente de Laboratorio de Concreto y Mecánica de Suelos



Top 10
Obtén oportunidades laborales en las mejores empresas del país

- Certificaciones
- Cursos Integradores y de Investigación

- Programas de Empleabilidad



6ª Certificación
Modelador BIM en Autodesk®

- CICLO 8**
- Ingeniería de los Recursos Hidráulicos
 - Pavimentos
 - Tecnología y Gestión Ambiental
 - Planificación y Control de Proyectos de Construcción
 - Construcciones Especiales
 - Concreto Armado
 - Procesos para Ingeniería



- CICLO 9**
- Abastecimiento de Agua y Alcantarillado
 - Ingeniería de Transporte
 - Gestión de la Seguridad y Salud Ocupacional en la Construcción
 - Gerencia de Proyectos de Construcción
 - Formación para la Investigación - Civil
 - **Curso Integrador 2: Civil**
 - Ingeniería Sismorresistente

- CICLO 10**
- Edificios
 - Ética Profesional
 - Gestión de la Calidad en la Construcción
 - Formación para la Empleabilidad
 - Seminario de Investigación: Civil
 - Electivo



¡Lo lograste!

- **Bachiller en Ingeniería Civil**
- **Título Profesional de Ingeniero Civil**

¿QUÉ SON CURSOS INTEGRADORES?

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

- Formación General
- Formación Básica para Ingeniería
- Formación Especializada
- Formación Complementaria
- Competencia 1: Diseño de Procesos Constructivos de la Infraestructura
- Competencia 2: Análisis y Diseño Sismorresistente de Estructuras
- Competencia 3: Gestión Integral de Proyectos de Construcción
- Competencia 4: Análisis y Diseño de Estructuras Hidráulicas
- Competencia 5: Diseño y Análisis de Suelos en Infraestructuras y Proyectos Viales