UCV
Escuela Internacional de
Posgrado

SEMIPRESENCIAL

MÁS INFORMACIÓN

Para ser un mejor líder, debes estar mejor preparado.

Maestría en Ingeniería Civil

Ahora, te toca dar el siguiente paso.

SGI
SISTEMA DE GRADUACIÓN INMEDIATA

Universidad licenciada por SUNEDU
SUPERINTENDENCIA NACIONAL DE EDUCACIÓN SUPERIOR UNIVERSITARIA

somos.ucv.edu.pe/posgrado

somos.ucv.edu.pe/posgrado

Beneficios

Docentes internacionales.

Nuevo enfoque en habilidades blandas.

Contacto con expertos internacionales en Madrid para el fortalecimiento del liderazgo.

Programa Internacional en el CEA* de Madrid, España.

*CEA es el Centro de Excelencia Académica que trabaja en alianza con la UCV.

Centro autorizado de Cambridge English.

Maestría en Ingeniería Civil

La Maestría en Ingeniería Civil es un programa especializado que fortalece las competencias en planificación, diseño y ejecución de infraestructuras sostenibles. Promueve el uso de tecnologías emergentes y métodos analíticos para mejorar la eficiencia, la innovación y la responsabilidad social en el desarrollo de proyectos del sector construcción.

Perfil del ingresante

- Demuestra aptitud verbal para una comunicación efectiva.
- Resuelve problemas aplicando su razonamiento lógico matemático.
- Analiza e interpreta gráficos y datos estadísticos.
- Propone soluciones a problemas sociales, culturales o ambientales, considerando su experiencia y conocimientos teóricos profesionales en el área de la Tecnología, Ingeniería y Arquitectura.

Perfil del egresado

- Evalúa proyectos relacionados con la construcción, aplicando métodos analíticos cuyos resultados permiten proponer soluciones viables y sostenibles para la sociedad respetando las normas vigentes.
- Diseña proyectos civiles que contribuyan a la solución de los problemas constructivos, en la sociedad de manera eficiente y sostenible aplicando nuevas tecnologías para mejorar la calidad de vida de la población.
- Desarrolla investigaciones en el campo de ingeniería civil que permitan formular soluciones viables, sostenibles e innovadoras para problemáticas constructivas, empleando métodos analíticos, nuevas tecnologías y normativas nacionales e internacionales, con ética y responsabilidad social.

Top 4 de las mejores universidades privadas

(SCImago, 2025)

4 QS STARS

en las categorías de Docencia, Empleabilidad, Impacto Ambiental y Desarrollo Académico en 2024.

Top 8

de universidades preferidas para estudiar.

(The Latin American University Ranking 2023)

Plan de estudios

Grado académico:
Maestro en Ingeniería Civil
Periodo de estudios:
2 ciclos académicos
Total de créditos:
48

Experiencias curriculares

I

Tecnologías Emergentes en la Construcción
Métodos Analíticos para la Evaluación de Proyectos de Construcción
Experiencia Curricular Electiva
Trabajo de Investigación I

II

BIM y su Aplicación en Proyectos Civiles
Innovación y Calidad en Proyectos Civiles
Inversiones y Finanzas en Proyectos Civiles
Trabajo de Investigación II

Experiencias curriculares electivas

- Diseño Sostenible en Ingeniería Civil
- Gestión e Innovación Tecnológica

UCV
Escuela Internacional de
Posgrado

somos.ucv.edu.pe/posgrado