

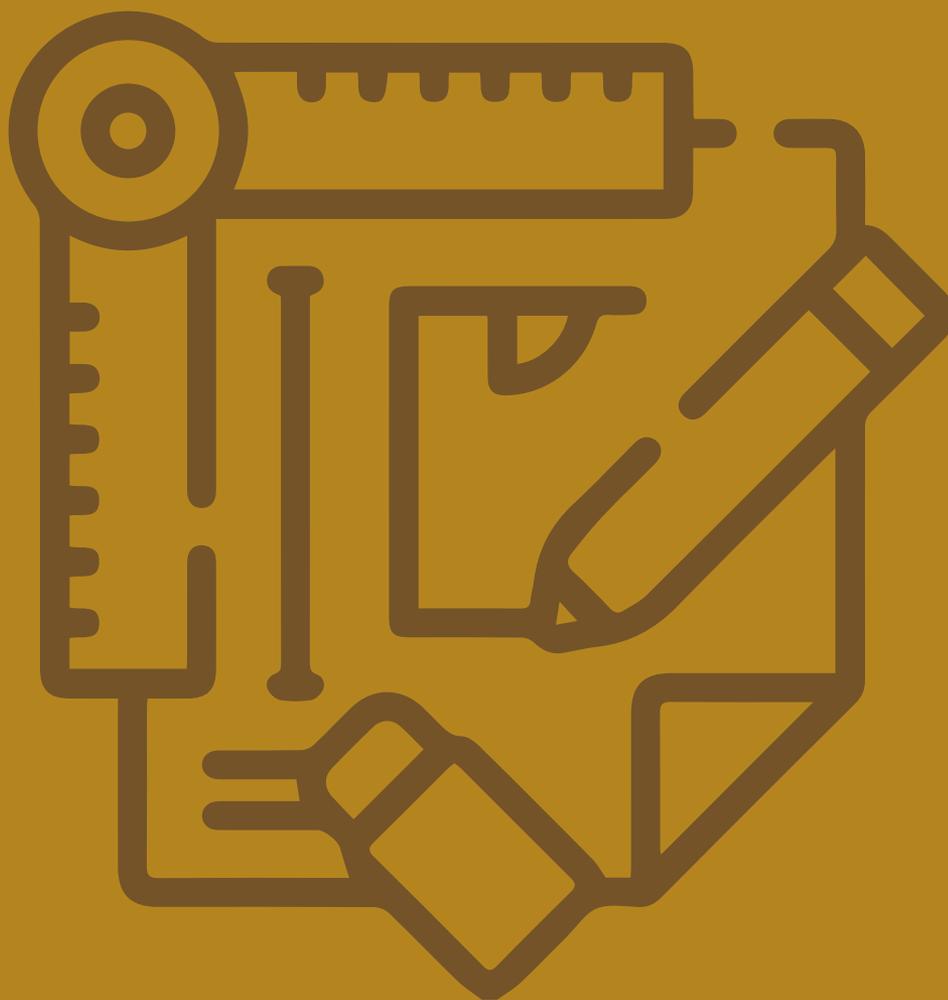


Universidad César Vallejo

30
años

Ingeniería Civil

Facultad
de Ingeniería
y Arquitectura



Escanea
este código
y **conoce**
más de tu carrera



www.somosucv.edu.pe

Desarrolla edificaciones y obras que resuelvan los problemas viales de la ciudad.



Deja que tus ideas impulsen el progreso de las sociedades mediante el desarrollo de construcciones que resuelvan problemas básicos de la ciudad y garanticen su progreso.

Beneficios de estudiar Ingeniería Civil en la UCV

- Implementarás proyectos estructurales en edificaciones en las diferentes etapas: diseño, mejoramiento, ejecución y supervisión.
- Implementarás proyectos de infraestructura hidráulica.
- Dirigirás proyectos civiles de edificaciones, hidráulica y transportes para la mejora de la calidad de vida y desarrollo sostenible de la sociedad.
- Simuladores PASCO e-book, algetec y TCPMDT PRO.
- Laboratorio de estructuras y topografía.
- Laboratorio de suelos, concreto y materiales.
- Laboratorio de hidráulica.
- Tiene 49 convenios internacionales con universidades de diferentes países del mundo, uno de ellos con la Universidad Autónoma de Nuevo León México.
- Somos una Universidad licenciada por SUNEDU.

Certificaciones

- Certificaciones Intermedias:
 - Asistente en Topografía
(V ciclo)
 - Asistente en Obras Civiles.
(VIII ciclo)

Perfil de un Ingeniero Civil

- Implementa proyectos estructurales en edificaciones en las diferentes etapas: diseño, mejoramiento, ejecución y supervisión, para evitar pérdidas de vidas humanas, asegurando la continuidad de los servicios básicos y minimizando los daños a la propiedad, aplicando buenas prácticas constructivas y estándares de calidad.
- Implementa proyectos de infraestructura hidráulica en las diferentes etapas: diseño, mejoramiento, ejecución, operación y mantenimiento, para el aprovechamiento eficiente de los tipos de uso productivo del agua siguiendo la normatividad vigente con eficiencia y responsabilidad ambiental.
- Implementa proyectos viales en sus diferentes etapas: diseño, mejoramiento, ejecución y supervisión, para mejorar la infraestructura vial, aplicando la normatividad vigente mediante buenas prácticas y estándares de calidad.
- Dirige proyectos civiles de edificaciones, hidráulica y transportes para la mejora de la calidad de vida y desarrollo sostenible de la sociedad, respetando los estándares de calidad, normativas vigentes y responsabilidad ambiental.

Sé director de obras civiles o auditor de proyectos de edificación. Sé ingeniero civil.



Si buscas experiencias que te lleven por el mundo, nuestros convenios internacionales te ayudarán.



Conoce en qué trabajarás

- Planificador, diseñador y evaluador de proyectos de edificaciones, transporte, hidráulica y saneamiento.
- Ejecutor y supervisor de obras de edificaciones, transporte, hidráulica y saneamiento.
- Gestor de procesos para la ejecución de proyectos multidisciplinares en el sector construcción.

Conoce tu camino para salir adelante

Experiencias curriculares

En tu primer año recibirás las herramientas para impulsar tu futuro.

Créditos

PRIMER CICLO

- (4) · Pensamiento Lógico
- (3.5) · Competencia Comunicativa
- (4) · Introducción a la Ingeniería Civil
- (4) · Física
- (4.5) · Matemática I
- (1) · Tutoría I: Cohesión y Autoeficacia

SEGUNDO CICLO

- (3.5) · Cátedra Vallejo
- (4) · Ingeniería Gráfica
- (4.5) · Matemática II
- (4) · Tecnología del Concreto y de Materiales
- (4) · Estática
- (1) · Tutoría II: Identidad Institucional

Créditos

Descubre tu carrera.
¡Estás aquí para hacer la diferencia!

Créditos

TERCER CICLO

- (4) · Topografía
- (4) · Matemática III
- (3.5) · Dinámica
- (3.5) · Resistencia de Materiales
- (1) · Tutoría III: Protagonista del Cambio
- (1) · Act. Integradoras I: Expresión Escénica
- (3.5) · E.C. Electiva (*)

Créditos

CUARTO CICLO

- (3.5) · Técnicas e instrumentos para la Investigación
- (4) · Caminos
- (4) · Mecánica de Suelos
- (3.5) · Mecánica de Fluidos
- (1) · Tutoría IV: Empatía
- (1) · Act. Integradoras II: Expresión Creativa



Obtén la Certificación Internacional de Microsoft

Prepárate que falta poco para emprender.

Créditos

QUINTO CICLO

- (3.5) · Metodología de la investigación Científica
- (4) · Pavimentos
- (4) · Análisis Estructural I
- (3.5) · Instalaciones en Edificaciones
- (3.5) · Hidrología
- (1) · Tutoría V: Responsabilidad Ecológica
- (1) · Act. Integradoras III: Expresión Transformadora

Créditos

SEXTO CICLO

- (4) · Gestión de la Calidad en la Construcción
- (4) · Análisis Estructural II
- (4) · Diseño de Concreto Armado I (Design of Reinforced Concrete I)
- (4) · Diseño de Obras Hidráulicas
- (1) · Tutoría VI: Liderazgo Transformacional
- (3.5) · E.C. Electiva (*)



Obtén tu Certificación internacional por la Universidad de Cambridge

Tu esfuerzo te llevará lejos
¡empieza a salir adelante!

Tu experiencia y formación
te abrirán camino.

Créditos

SÉPTIMO CICLO

- (3.5) · Filosofía y Ética
- (4) · Ingeniería de la Construcción
- (4) · Ingeniería Sanitaria
- (4) · Diseño de Concreto Armado II (Design of Reinforced Concrete II)
- (4) · Gestión de la Seguridad y Salud Ocupacional en la Construcción
- (1) · Tutoría VII: Gestión de Recursos Personales

Créditos

OCTAVO CICLO

- (3.5) · Constitución y Derechos Humanos
- (4) · Ingeniería Sísmica
- (4) · Puentes y Obras de Arte (Bridges and Art Works)
- (4) · Gestión de Proyectos
- (4) · Gestión Ambiental en la Construcción
- (1) · Tutoría VIII: Proyecto Profesional

*Experiencias
curriculares
electivas

- Creatividad e Innovación
- Cultura Empresarial
- Emprendimiento para el Desarrollo Sostenible
- Liderazgo para el Emprendimiento
- Plan de Negocios



NOVENO CICLO

Créditos

- (6) · Diseño del Proyecto de Investigación
- (12) · Práctica Preprofesional Terminal I



Tu título profesional
al momento de egresar.

Créditos

DÉCIMO CICLO

- (6) · Desarrollo del Proyecto de Investigación
- (12) · Práctica Preprofesional Terminal II

Competencias
complementarias
exigibles

PAI-Programa de Acreditación en Inglés

- Estudia 6 niveles de inglés.
- Nivel IV-Diploma programa Básico.
- Nivel VI-Diploma programa Preintermedio.

PAC-Programa de Acreditación en Computación

- 3 niveles de computación.
- Mediante el PAC egresas con la Certificación Especialista en Herramientas Informáticas.
- Como opción puedes obtener la Certificación Internacional Microsoft Office Expert.



Universidad
César Vallejo

12 Campus descentralizados a nivel nacional

Código: PP-IN-01.01

Versión: V00

Fecha: 30/11/2021

* La Universidad otorga beneficios y fraccionamientos en el pago de cuotas estudiantiles; sin embargo, los pagos por Examen de Admisión, inscripción a programas o matrícula son gastos de carácter administrativo no reembolsables en caso de desistimiento del postulante. Los beneficios se otorgarán y mantendrán siempre que se cumplan los requisitos establecidos en los reglamentos de la Universidad. La apertura de aulas por carrera y turno está sujeta al número mínimo de estudiantes admitidos (40). El postulante tiene la opción de elegir hasta dos carreras al momento de su inscripción en el proceso de admisión. La Universidad se reserva el derecho de asignación de turnos y aulas en sus distintos locales y campus según su disponibilidad. El incumplimiento o interrupción de los procesos de matrícula acarrea la pérdida de la vacante. Los costos de los programas y servicios están sujetos a variaciones, previa comunicación a los interesados. Las comisiones bancarias no están incluidas en los montos cobrados por la Universidad. Los planes de estudios de pregrado establecen niveles de conocimiento de computación e inglés, los que pueden estudiarse en centros de nivel superior o universitario; la Universidad presta estos servicios a través de su Centro de Informática y Sistemas y de su Centro de Idiomas, respectivamente, o los reconoce mediante un examen de suficiencia. Las certificaciones internacionales de inglés y computación están supeditadas a la disponibilidad de cada campus. La inscripción en el proceso de admisión implica la aceptación de los términos y condiciones establecidos por la Universidad. Mayor información sobre sus servicios se encuentra en www.ucv.edu.pe/guiadelestudiante/miobjetivo-saliradelante.pdf

Escanea este
código y
contáctate
con un asesor
educativo.



Conoce más de
la carrera de
Ingeniería
Civil:



Obtén tu ficha de
preinscripción
escaneando
este código.

