



Universidad César Vallejo

¿Y si la ingeniería de sistemas  
pudiera redefinir el futuro de  
la innovación tecnológica?

**ESTUDIA**  
**INGENIERÍA**  
**DE**  
**SISTE**  
**MAS**

**PREGRADO**

**FACULTAD DE INGENIERÍA Y ARQUITECTURA**



Crea aplicaciones que cambien el mundo, diseña sistemas que se adapten a tu entorno y **ofrece soluciones efectivas para el procesamiento de información.**

## ESTA CARRERA ES PARA TI SI TIENES ESTE PERFIL



Te apasiona resolver problemas tecnológicos y optimizar procesos.



Eres analítico, detallista y tienes una mente lógica para entender y mejorar sistemas complejos.



Buscas estar a la vanguardia de la tecnología y enfrentar desafíos innovadores en el ámbito digital.



# LO QUE UN INGENIERO DE SISTEMAS SABE HACER:



## IMPLEMENTA TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN Y COMUNICACIONES:

Integra diversas herramientas tecnológicas, plataformas y dispositivos para optimizar los procesos organizacionales.



## GESTIONA INFORMACIÓN ESTRATÉGICA:

Utiliza herramientas de ciencia de datos e inteligencia artificial para tomar decisiones informadas y mejorar el rendimiento empresarial.



## IMPLEMENTA SISTEMAS DE INFORMACIÓN:

Desarrolla y adapta sistemas para satisfacer las necesidades organizacionales, mejorando la eficiencia y la operatividad de la empresa.



TENEMOS MÁS DE  
**200 MIL**  
ESTUDIANTES  
VALLEJANOS EXITOSOS A  
NIVEL NACIONAL.

### RECONOCIDOS MUNDIALMENTE

Por la prestigiosa



TOP World University Ranking 2025



Calidad educativa



Docencia



Empleabilidad



Desarrollo académico



Impacto sobre el medio ambiente



## 12 PREMIOS NOBEL HONORIS CAUSA

NOS HAN VISITADO EN LOS  
ULTIMOS 14 AÑOS.

GRADO ACADÉMICO:  
BACHILLER EN INGENIERÍA DE SISTEMAS

TÍTULO PROFESIONAL:  
INGENIERO DE SISTEMAS

## CONOCE EN QUÉ LUGARES TRABAJARÁS

TRABAJA COMO JEFE DE PROYECTOS DE  
TECNOLOGÍA Y SISTEMAS DE INFORMACIÓN EN:

- Empresas tecnológicas
- Organizaciones de desarrollo de software y sistemas

TAMBIÉN, COMO PROFESIONAL INDEPENDIENTE EN:

- Consultor y asesor informático
- Administrador de redes de comunicación  
Desarrollador de sistemas de información  
y analista de sistemas



(QS Stars 2024)

HEMOS SIDO RECONOCIDOS  
MUNDIALMENTE EN 4  
IMPORTANTES CATEGORÍAS  
QUE DEMUESTRAN NUESTRO  
COMPROMISO CON LA  
EDUCACIÓN.



(Ranking SCImago 2025)

ESTAMOS EN EL  
**TOP 4**  
DE LAS MEJORES  
UNIVERSIDADES  
PRIVADAS DEL PERÚ.



(The Latin American  
University y Ranking 2023)

SOMOS  
**TOP 8**  
DE MEJORES  
UNIVERSIDADES  
DEL PERÚ.



**90%**

De maestros son doctores destacados.



**85%**

De estudiantes son sus propios jefes.

## APRENDE CON LOS MEJORES DEL RUBRO

Nuestros docentes RENACYT están altamente capacitados para llevar tu aprendizaje a un siguiente nivel y potenciar las habilidades que te permitan alcanzar cada meta que te propongas.

## INGLÉS PARA SER UN PROFESIONAL MUNDIAL

Multiplica tus oportunidades laborales, y egresa dominando el inglés con certificaciones de Cambridge y Michigan. Accede a más de 640 horas de estudio y prepárate para destacar en un mundo laboral más competitivo.



NUESTROS  
ESTUDIANTES  
PROVIENEN DE

**195 DE LAS 196  
PROVINCIAS**

DEL PERÚ.

## ¡TITÚLATE PARA TRABAJAR YA!

Con nuestro exclusivo Sistema de Titulación Inmediata (STI), obtén tu título al egresar y sin demoras. Asegura tu entrada al mundo laboral y acelera tu camino al éxito profesional que tanto deseas.

A young man with dark hair, wearing a light-colored patterned shirt, smiling and holding a book. The background is a blurred outdoor setting.

**SOMOS UNA  
UNIVERSIDAD CON  
ESTUDIANTES Y DOCENTES  
DE PRIMER NIVEL.**

# MALLA CURRICULAR DE LA CARRERA DE INGENIERÍA DE SISTEMAS



**I**

|                                       |
|---------------------------------------|
| Pensamiento Lógico                    |
| Habilidades Comunicativas             |
| Objetivos de Desarrollo Sostenible    |
| Fundamentos en Ingeniería de Sistemas |
| Inglés I                              |

**II**

|                                       |
|---------------------------------------|
| Cambio Climático y Gestión de Riesgos |
| Algoritmos y Programación             |
| Cátedra Vallejo                       |
| Expresión Gráfica                     |
| Inglés II                             |

**III**

|                                 |
|---------------------------------|
| Creatividad e Innovación        |
| Filosofía y Ética               |
| Matemática para la Ingeniería   |
| Estadística y Análisis de Datos |
| Inglés III                      |



**IV**

|   |
|---|
| Metodología de la Investigación Científica  |
| Cálculo Integral y Ecuaciones Diferenciales |
| Física General                              |
| Programación Orientada a Objetos            |
| Inglés IV                                   |

**V**

|                                   |
|-----------------------------------|
| Accesibilidad y Diseño Universal  |
| Constitución y Derechos Humanos   |
| Gestión de Datos e Información    |
| Redes Inalámbricas y Telefonía IP |
| Inglés V                          |

**VI**

|  |
|--|
| Ingeniería de Software                       |
| Administración de Servidores Multiplataforma |
| Inteligencia de Negocios                     |
| Experiencia Curricular Electiva              |
| Inglés VI                                    |

**VI CICLO**  
Analista en Ciencia de Datos

**EXPERIENCIAS CURRICULARES ELECTIVAS**

|                                  |
|----------------------------------|
| Big Data Analytics               |
| Gestión de Costos y Presupuestos |
| Planeamiento Estratégico         |

**VII**

|                                     |
|-------------------------------------|
| Tecnología Web y Cloud Computing    |
| Machine Learning                    |
| Ciberseguridad                      |
| Fundamentos de Modelado y Animación |
| Inglés VII                          |

**VIII**

|  |
|--|
| Patrones de Diseño de Realidad Virtual |
| Programación de Aplicaciones Móviles   |
| Experiencia Curricular Electiva        |
| Gestión de Proyectos                   |
| Inglés VIII                            |

**VIII CICLO**  
Desarrollador de Soluciones Tecnológicas con Inteligencia Artificial

**VIII CICLO**  
Emprendimiento Innovador con Rostro Humano

**EXPERIENCIAS CURRICULARES ELECTIVAS**

|  |
|--|
| Gestión de la Innovación Tecnológica     |
| Gestión de Inversiones Públicas          |
| Legislación en Ingeniería y Arquitectura |

**IX**

|                            |
|----------------------------|
| Trabajo de Investigación I |
| Práctica Preprofesional I  |
| Inglés IX                  |

**X**

|                             |
|-----------------------------|
| Trabajo de Investigación II |
| Práctica Preprofesional II  |
| Inglés X                    |

**INFRAESTRUCTURA**  
Para una buena vida universitaria.

**CALIDAD**  
Porque formamos mejores profesionales.

**INTERNACIONALIZACIÓN**  
Conocerás el mundo con nuestras universidades aliadas.

**ACCESIBILIDAD**  
En los precios y mejores beneficios.

CERTIFICAMOS TUS CONOCIMIENTOS



Universidad  
César Vallejo

12 CAMPUS  
DESCENTRALIZADOS  
A NIVEL NACIONAL

CAMPUS:

Datos de asesor:

NOMBRES Y APELLIDOS:

CONTACTO:

Información adicional

Contáctate con un  
asesor en línea  
escaneando  
este código:



Entérate más de  
este programa  
escaneando  
este código:



Preinscríbete en  
línea escaneando  
este código:



CÓDIGO: PP-IN-01.01  
VERSIÓN: V04  
FECHA: 24/01/2025

\* 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 puedan 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. Conozca más sobre sus servicios en nuestra guía del estudiante.