

A man with short dark hair and glasses, wearing a light grey cardigan over a white t-shirt and a blue lanyard, is looking down at a silver laptop he is holding with both hands. He is standing in a server room, with rows of server racks filled with colorful cables (blue, orange, green) visible in the background. The lighting is dim with blue and orange hues. A white speech bubble-like box is overlaid on the right side of the image, containing the text 'CARRERA DE INGENIERÍA DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN'.

**CARRERA DE
INGENIERÍA DE
SISTEMAS DE
INFORMACIÓN**

SOMOS CARRERAS PARA GENTE QUE TRABAJA

Con más de 10 años de experiencia, en la Universidad Científica del Sur hemos diseñado carreras pensando en quienes buscan crecer profesionalmente sin dejar de trabajar. Nuestra visión es clara: brindar una educación flexible, de calidad y alineada con las exigencias del mundo laboral, permitiendo que más personas accedan a una formación universitaria sin comprometer su vida profesional y personal.



TOP
PRIVADAS

3

RANKING
SUNEDU
2025

TOP
1
DEL PERÚ

RANKING DE
SOSTENIBILIDAD
AMBIENTAL 2024

RED AMBIENTAL
INTERUNIVERSITARIA
INTERUNIVERSIA - PERÚ

TOP
3
DEL PERÚ

RANKING DE
UNIVERSIDADES
2024

Green
Metric
World University Rankings

TOP
4
DEL PERÚ

RANKING DE
UNIVERSIDADES
2024

Webometrics
RANKING WEB
OF UNIVERSITIES

TOP
1
DEL PERÚ

EN LIFE
SCIENCES
2025

THE
World University
Rankings 2025
by Subject

TOP
2
DEL PERÚ

IMPACT
RANKINGS
2024

THE
Times
Higher
Education

NUESTRAS CARRERAS DESTACAN POR:



MODALIDAD DE ESTUDIO

A distancia o Presencial adecuadas a las nuevas regulaciones de SUNEDU.



DISEÑO MODULAR

Permite un mejor control de tus tiempos con esta metodología.



SISTEMA ANDRAGÓGICO

Estudia con un método especializado en el desarrollo de casos reales.



HORARIOS FLEXIBLES DISEÑADOS PARA TI

Estudia desde 2 veces por semana y combina trabajo con estudios fácilmente.



CERTIFICACIÓN ISO 9001:2015 EN EDUCACIÓN VIRTUAL

Por tercer año, renovamos la certificación de AENOR, asegurando que nuestros procesos de virtualización cumplen con los más altos estándares de calidad.



CARRERA DE INGENIERÍA DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN

NUESTROS DIFERENCIALES

DOBLE GRADO: 4+1



Acelera tu carrera estudiando cursos de maestría desde el 9.º ciclo. Puedes obtener un MBA o una maestría internacional que te permite reducir el tiempo total de formación y ganar ventaja competitiva antes de egresar.

SEGUNDO GRADO CON UNIVERSITY OF LONDON



Obtén en Perú un título global de una de las mejores universidades del mundo: el BSc in Business Administration de University of London, que refuerza tu formación con gestión, liderazgo y estrategia empresarial.

PIONEROS EN COMPUTACIÓN CUÁNTICA EN EL PERÚ



Primera carrera en el país que incorpora Computación Cuántica inspirada en MIT y Oxford. Aprenderás bases y aplicaciones reales de esta tecnología que está transformando la inteligencia artificial y el procesamiento de datos.

ESPECIALÍZATE CON ORIENTACIONES QUE IMPULSAN TU PERFIL PROFESIONAL



Potencia tu empleabilidad y opta por las siguientes orientaciones:

- Proyectos de Ingeniería
- Quantum Business Systems
- Inteligencia Artificial y Machine Learning
- IoT Industrial y Sistemas Inteligentes
- Fintech & Seguridad Digital

CLUB DE TECNOLOGÍA Y ELECTRÓNICA



Experiencias prácticas, networking con CEOs y dueños de empresas, y visitas corporativas para mejorar tu empleabilidad y ampliar tu red de contactos.

ENFOQUE DEL PLAN DE ESTUDIOS



Transformación Digital y metodologías aplicadas (Agile, Lean, Project Innovation).



IA, Analítica y Tecnologías Emergentes (Machine Learning, Big Data, Computación en la Nube).



Liderazgo e Innovación Tecnológica para industrias del futuro.



Infraestructura, Redes, Arquitectura de Sistemas y APIs.



Arquitectura, Diseño e Integración de Sistemas Empresariales.

ÁREAS DE DESEMPEÑO LABORAL



Chief Information Officer (CIO)/Information Management Manager



Innovation and Digital Transformation Consultant



Information Systems Administrator



Technology Risk Analyst



Business Intelligence Analyst (BI Analyst)



IT Solutions Architect

MALLA CURRICULAR

• Modalidad: 100% virtual

Una malla diferente hecha especialmente para que puedas estudiar y trabajar con facilidad, basada en una educación personalizada con metodología más ágil y flexible que abarca los principales cursos de tu carrera en cada ciclo.



*Para la obtención del grado de bachiller se requiere la acreditación del idioma inglés a nivel B2 y un tercer idioma a nivel A2 según el Marco Común Europeo.

*La malla curricular y la metodología utilizada están sujetas a modificaciones según nuestro principio de constante actualización.

*Para obtener el diploma de especialización, el alumno debe completar todos los cursos electivos dentro de una misma orientación.

6°

CTO and Product Leadership

Herramientas BI, Big Data y Microservicios Empresariales

Cloud Computing, Redes y Arquitectura en la Nube

Machine Learning para Sistemas Empresariales

7°

Consultoría Estratégica y Arquitectura de Sistemas Complejos

Gestión de Infraestructura, Monitoreo y Performance

Computación Cuántica para Aplicaciones Empresariales

Optimización de Performance y Escalabilidad

8°

Proyecto Capstone: Integrador de Sistemas Empresariales

Auditoría, Gobierno y Planeamiento Estratégico de TI

Inteligencia Artificial Responsable y Ética Digital

Seminario de Investigación

9°

Electivo

Electivo

Electivo

Electivo

10°

Trabajo de investigación

Electivo

Electivo

Electivo

● Cursos generales de facultad
● Cursos de carrera

● Cursos electivos

CURSOS ELECTIVOS

- Blockchain y Criptomonedas
- Futuro del Trabajo y Liderazgo en Ingeniería
- Realidad Virtual y Aumentada
- Industry 4.0

*Para la obtención del grado de bachiller se requiere la acreditación del idioma inglés a nivel B2 y un tercer idioma a nivel A2 según el Marco Común Europeo.
*La malla curricular y la metodología utilizada están sujetas a modificaciones según nuestro principio de constante actualización.

*Para obtener el diploma de especialización, el alumno debe completar todos los cursos electivos dentro de una misma orientación.

CURSOS ELECTIVOS

ORIENTACIÓN

ORIENTACIÓN: FINTECH & SEGURIDAD DIGITAL

- Blockchain y Aplicaciones Fintech
- Banca Digital y Sistemas de Pagos
- Criptografía Avanzada y Blockchain
- Seguridad en Aplicaciones Empresariales

ORIENTACIÓN: QUANTUM BUSINESS SYSTEMS

- Algoritmos Cuánticos y Optimización
- Machine Learning Cuántico
- Aplicaciones Cuánticas en Negocios

ORIENTACIÓN: Gestión de Proyectos de Ingeniería

- Gestión Profesional de Proyectos de Ingeniería
- PMO y Gestión de Portafolios de Proyectos
- Liderazgo de Proyectos y Gestión de Equipos Técnicos

ORIENTACIÓN: Inteligencia Artificial y Machine Learning

- IA y Aplicaciones de Machine Learning
- Procesamiento de Lenguaje Natural e IA Conversacional
- Estrategia e Implementación de Proyectos de IA

ORIENTACIÓN: IoT Industrial y Sistemas Inteligentes

- IoT Avanzado y Edge Computing
- Redes de Sensores Inalámbricos y Protocolos IoT
- Seguridad en IoT y Sistemas Embebidos

DOBLES GRADOS INTERNACIONALES



*Total de dobles grados ofrecidos por la universidad, los cuales varían según la carrera y están sujetos a actualización, según nuestro principio de mejora continua.

+ 150 CONVENIOS INTERNACIONALES

Conoce parte de nuestros convenios para: intercambios, investigación, dobles grados y clases espejo

BRASIL

Centro Universitário UNA
UniSociesc
Universidade São Judas
Centro Universitário UniBH
Centro Universitário Curitiba - UNICURITIBA

CANADÁ

Lakehead University
Ontario Tech University
Memorial University of Newfoundland

EEUU

University of Florida
UC Berkeley Extension
San Francisco State University
Boise State University

CHILE

Universidad de Viña del Mar
Fundación Instituto Profesional DUOC -UC
Universidad Santo Tomás de Chile
Universidad Central de Chile
Universidad Autónoma de Chile

ESPAÑA

Universidad Pontificia de Salamanca
Universidad San Jorge
Universidad de Sevilla
Universidad de Barcelona
Universidad Internacional de la Rioja - UNIR

COLOMBIA

Fundación Universitaria del Área Andina - Areandina
Universidad de Santander
Universidad Santo Tomás
Universidad del SINU
Universidad Piloto de Colombia

ECUADOR

Escuela Superior Politécnica de Litoral - ESPOL

MALASIA

UCSI University

MÉXICO

Universidad Autónoma San Luis de Potosí
Universidad Autónoma de Querétaro
Universidad Veracruzana
Universidad Autónoma del Estado de México - UAEM
Universidad Anáhuac Cancún

PORTUGAL

Universidad de Lisboa
Universidad de Porto

ITALIA

Universidad de Siena

COREA DEL SUR

Chonbuk National University

REINO UNIDO

University of Essex

*Total de convenios suscritos por la universidad, los cuales varían según la carrera y están sujetos a actualización, según nuestro principio de mejora continua.

ESCOGE TU CAMPUS Y EMPIEZA TU CAMINO PROFESIONAL



CAMPUS VILLA

Panamericana Sur km 19 - Villa



CAMPUS NORTE

Av. Alfredo Mendiola con Av. 2 de Octubre



CAMPUS ATE

Av. Nicolás Ayllón 7208 -
(altura del km 10.3 de la Carretera Central)



Imagen referencial, construcción a culminar en el 2027.

CAMPUS ARAMBURÚ

Av. República de Panamá
3944, Surquillo

Envíanos tus datos y forma parte de carreras para gente que trabaja
informescepe@cientifica.edu.pe / carrerasparagentequetrabaja.cientifica.edu.pe



934 793 176