

ESTUDIA  
**INGENIERÍA  
DE SISTEMAS  
E INFORMÁTICA**

**MODALIDAD: SEMIPRESENCIAL**

**PENSAR CON EL CORAZÓN**  
*es pensar diferente.*

Escanea el código QR



# ¿POR QUÉ ESTUDIAR EN LA UCH?

## ▶ EMPLEABILIDAD

Contamos con un departamento especializado en oportunidades laborales, respaldado por una amplia red de convenios con empresas e instituciones, con el fin de brindar amplias oportunidades de inserción laboral.

## ▶ PLANA DOCENTE

Nuestros docentes cuentan con una sólida trayectoria académica y profesional, respaldada por años de experiencia en reconocidas organizaciones privadas y públicas.

## ▶ CERTIFICACIONES PROGRESIVAS

Nuestras certificaciones permiten a nuestros estudiantes obtener la acreditación de una especialización, a fin de que su inserción en el campo laboral se lleve a cabo, mientras aún se encuentran estudiando.

## ▶ LABORATORIOS Y EQUIPOS

Ofrecemos modernos laboratorios, equipados con la más moderna tecnología para que nuestros estudiantes desarrollen sus competencias de formación profesional en los mejores ambientes para el cumplimiento de sus objetivos.

# +90%

## DE NUESTROS EGRESADOS TRABAJA

FUENTE:  
ESTUDIO DE EMPLEABILIDAD IPSOS PERÚ  
NOVIEMBRE 2023

## ▶ FORMACIÓN INTEGRAL

Creemos en la excelencia académica, a partir de la vinculación entre las competencias profesionales, las habilidades blandas y el compromiso con la sociedad. Todo esto asegura la formación de líderes integrales.

## ▶ INVESTIGACIÓN ACADÉMICA

Ocupamos una de las principales posiciones en el Ranking Nacional de Universidades de la SUNEDU\*. Además alcanzamos el Top 3 en Ingeniería en el Perú, de acuerdo al ranking Scimago 2022 obtuvimos el segundo lugar.

## ▶ PRÁCTICAS PREPROFESIONALES

Tenemos convenios con instituciones públicas y privadas para que nuestros estudiantes realicen sus prácticas preprofesionales a partir del sexto ciclo.

## ▶ INTERNACIONALIZACIÓN

Nuestra Oficina de Relaciones Internacionales (ORI) promueve la movilidad internacional de nuestra comunidad estudiantil. Reconocidas universidades de México, Colombia, El Salvador, Argentina y España ya reciben a nuestros estudiantes en diferentes cursos, que enriquecen su formación profesional.

\* Fuente: II Informe Bienal

## MODALIDADES DE INGRESO



### EXAMEN DE ADMISIÓN

Si ya culminaste tu secundaria, puedes participar de nuestro examen de admisión virtual y comenzar a construir tu camino universitario.



### PRIMEROS PUESTOS

Si ocupaste los 5 primeros puestos, según el orden de mérito obtenido en el colegio, ingresa de forma directa y obtén hasta un 30% de dcto. en tus pensiones.



### TRASLADO EXTERNO

Si estudiaste en otra universidad y aprobaste como mínimo 72 créditos, puedes realizar el traslado a la carrera de tu preferencia.



## CONTÁCTANOS

- 📍 Av. Universitaria 5175, Los Olivos
- ✉ informes@uch.edu.pe
- 🌐 uch.edu.pe
- 📞 997 620 126

Escanea el código QR



# ING. DE SISTEMAS E INFORMÁTICA

## 01 CICLO

- Comprensión lectora (V)
- Matemática Básica (V)
- Desarrollo de Hábitos Saludables (P)
- Fundamentos de Sistemas de Información (P)
- Matemática Discreta (V)
- Organización y Dirección de Empresas (P)

## 02 CICLO

- Interpretación y elaboración de textos (V)
- Apreciación de Artes Escénicas (P)
- Taller de Inteligencia Intrapersonal (P)
- Fundamentos de Programación (V)
- Cálculo I (V)
- Diseño Web (V)

## 03 CICLO

- Redacción y argumentación (V)
- Apreciación de Artes Audiovisuales (P)
- Taller de Inteligencia Interpersonal (P)
- Cálculo II (V)
- Física I (P)
- Programación I (P)
- Base de Datos I (V)

## 04 CICLO

- Filosofía (V)
- Conocimiento Científico (V)
- Taller de planificación y organización (P)
- Cálculo III (V)
- Programación II (P)
- Ingeniería de Requerimientos (P)
- Base de Datos II (V)

## 05 CICLO

- Realidad Nacional e Internacional (V)
- Investigación académica (V)
- Programación III (V)
- Desarrollo Web (V)
- Ingeniería de software (P)
- Base de Datos III (V)
- Taller de Empleabilidad (V)

## 06 CICLO

- Ciudadanía y Responsabilidad Social (V)
- Estadística y Probabilidades (V)
- Desarrollo de software I (P)
- Negocios Electrónicos (P)
- Redes y Comunicaciones (P)
- Inteligencia de Negocios (V)



**CERTIFICACIONES  
PROGRESIVAS**

**5.º ciclo**

Especialista en Desarrollo Web

**6.º ciclo**

Especialista en Inteligencia de Negocios

**7.º ciclo**

Especialista en Desarrollo de Software



## GRADO ACADÉMICO

- Bachiller en Ingeniería de Sistemas e Informática
- Título profesional de ingeniero de Sistemas e Informática

■ Estudios Generales

■ Estudios Específicos

■ Estudios de Especialidad

(V) Cursos virtuales (P) Cursos presencial

### 07 CICLO

- Ética y Deontología (V)
- Desarrollo de software II (V)
- Administración de Servidores (V)
- Taller para prácticas preprofesionales (V)
- Gestión de Proyectos (P)
- Trabajos de Investigación I (V)

### 08 CICLO

- Programación Móvil (V)
- Arquitectura Empresarial (P)
- Desarrollo de Operaciones de software (P)
- Big Data (V)
- Sistemas de Información Empresarial (P)
- Trabajos de Investigación II (V)

### 09 CICLO

- Desarrollo de Aplicaciones cloud (V)
- Seguridad de la Información (P)
- Simulación de Sistemas (V)
- Proyecto integrador (P)
- Prácticas preprofesionales supervisadas (P)
- Tesis I (V)

### 10 CICLO

- Auditoría Informática (P)
- Gestión de Servicios de TI (V)
- Calidad de software (P)
- Gerencia de Sistemas (P)
- Tecnologías Emergentes (V)
- Tesis II (V)

Examen de Admisión: \_\_\_\_\_

Inscripción: \_\_\_\_\_

Horario: \_\_\_\_\_

Matrícula: \_\_\_\_\_

Asesor (a): \_\_\_\_\_

Pronto pago: \_\_\_\_\_

Teléfono: \_\_\_\_\_

Beneficio y/o promoción: \_\_\_\_\_

Costos: \_\_\_\_\_

Descuentos: \_\_\_\_\_



## CAMPO LABORAL

- Empresas de tecnología
- Industria financiera
- Empresas de telecomunicaciones
- *Startups* y emprendimientos tecnológicos

- Gobierno y Sector Público
- Consultoría en tecnología
- Ciberseguridad
- Auditoría de sistemas