

 tufuturoUCH

 uchcanal

 uch_peru

INGENIERÍA DE SISTEMAS E INFORMÁTICA

Malla Curricular Ing. de Sistemas e Informática



Grado Académico

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

01 CICLO

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

02 CICLO

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

03 CICLO

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

04 CICLO

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

05 CICLO

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

06 CICLO

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

07 CICLO

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

08 CICLO

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

09 CICLO

- Desarrollo de Aplicaciones cloud
- Seguridad de la Información
- Simulación de Sistemas
- Proyecto integrador
- Prácticas pre profesionales supervisadas
- Tesis I

10 CICLO

- Auditoría Informática
- Gestión de Servicios de TI
- Calidad de software
- Gerencia de Sistemas
- Tecnologías Emergentes
- Tesis II

Certificaciones Progresivas



5° ciclo: Especialista en Desarrollo Web
6° ciclo: Especialista en Inteligencia de Negocios
7° ciclo: Especialista en Desarrollo de Software

• Estudios Generales

• Estudios Específicos

• Estudios de Especialidad

(V): Virtual

Plan de estudios sujeto a actualización como parte del proceso de mejora continua.



LICENCIADA POR SUNEDU

Requisitos



Formulario de Inscripción



Certificado de estudios secundarios original



Copia de DNI