

ESTUDIA  
**INGENIERÍA  
ELECTRÓNICA**  
CON MENCIÓN EN TELECOMUNICACIONES

**MODALIDAD: SEMIPRESENCIAL**

Escanea el código QR



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

# ¿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 universidad es miembro de reconocidas redes universitarias: UDUALC y OUI, plataformas que promueven la movilidad internacional presencial y virtual entre 374 universidades socias. A través de esta relación, ofrecemos a nuestros estudiantes más de 12 mil 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. ELECTRÓNICA

## CON MENCIÓN EN TELECOMUNICACIONES

### 01 CICLO

- Comprensión lectora (V)
- Matemática Básica (V)
- Desarrollo de Hábitos Saludables (P)
- Fundamentos de Ingeniería Electrónica (P)
- Matemática Discreta (V)
- Química General (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)
- Redes de Comunicaciones I (P)

### 03 CICLO

- Redacción y argumentación (V)
- Apreciación de Artes Audiovisuales (P)
- Taller de Inteligencia Interpersonal (P)
- Cálculo II (V)
- Física I (P)
- Redes de Comunicaciones II (P)
- Circuitos Digitales (V)

### 04 CICLO

- Filosofía (V)
- Conocimiento científico (V)
- Taller de planificación y organización (P)
- Cálculo III (V)
- Física II (P)
- Redes de Comunicaciones III (P)
- Sistemas Digitales (V)
- Taller de Internet de las Cosas (P)

### 05 CICLO

- Realidad Nacional e Internacional (V)
- Investigación académica (V)
- Cálculo IV (V)
- Física III (P)
- Automatización y Programabilidad de Redes (P)
- Fundamentos de Telecomunicaciones I (P)
- Taller de Empleabilidad (V)

### 06 CICLO

- Ciudadanía y Responsabilidad Social (V)
- Estadística y Probabilidades (V)
- Ciberseguridad y hacking ético (V)
- Fundamentos de Telecomunicaciones II (P)
- Microcontroladores (P)
- Teoría de Campos Electromagnéticos (V)
- Análisis de Circuitos Eléctricos (P)



**CERTIFICACIONES  
PROGRESIVAS**

6.º ciclo

Especialista en Administración de Redes

9.º ciclo

Asistente de Ingeniería de Telecomunicaciones



- Bachiller en Ingeniería Electrónica con mención en Telecomunicaciones
- Título profesional de ingeniero electrónico con mención en Telecomunicaciones

- Estudios Generales
  - Estudios Específicos
  - Estudios de Especialidad
- (V) Cursos virtuales (P) Cursos presencial

## 07 CICLO

- Comunicaciones Móviles (V)
- Comunicaciones Ópticas (P)
- Líneas de Transmisión (P)
- Procesamiento Digital de Señales (V)
- Dispositivos y Circuitos Analógicos (P)
- Trabajo de investigación I (V)
- Taller para prácticas preprofesionales (V)

## 08 CICLO

- Ética y Deontología (V)
- Antenas y Radiopropagación (P)
- Microondas y Comunicaciones Satelitales (P)
- Diseño y Operación de Redes de Telecomunicaciones (V)
- Diseño de Circuitos Electrónicos (V)
- Trabajo de investigación II (V)

## 09 CICLO

- Sistemas y Servicios de Telecomunicaciones (V)
- Ingeniería de Control I (P)
- Procesamiento Digital Multimedia (V)
- Gestión de Servicios de TI (V)
- Trabajo de investigación III (V)
- Prácticas preprofesionales supervisadas (P)

## 10 CICLO

- Regulación y Política de las Telecomunicaciones (V)
- Ingeniería de Control II (P)
- Inteligencia Artificial (V)
- Gestión de Proyectos (P)
- Gestión Ambiental (V)
- Trabajo de investigación IV (V)

Examen de Admisión: \_\_\_\_\_

Inscripción: \_\_\_\_\_

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

Matrícula: \_\_\_\_\_

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

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

Teléfono: \_\_\_\_\_

Beneficio y/o promoción: \_\_\_\_\_

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

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



### CAMPO LABORAL

- Industria de Telecomunicaciones
- Sector Energético
- Industria Minera
- Empresas de Tecnología
- Sector de Automatización Industrial
- Consultoría y Servicios de Ingeniería