

LICENCIADA POR  
SUNEDU



# FARMACIA Y BIOQUÍMICA

FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD

— ADMISIÓN 2024 —

¡Explora un universo lleno de  
oportunidades para el futuro!





# ¿POR QUÉ ELEGIR UCT?



1

## Desarrollo integral del individuo

La UCT se enfoca en el desarrollo equilibrado de los estudiantes abarcando su esfera física, vital, psicológica y espiritual de manera permanente. El enfoque integral promueve el crecimiento personal en todas estas áreas, preparando a los estudiantes para enfrentar los desafíos de la vida con una base sólida.

2

## Pensamiento crítico y autónomo

En la UCT, se fomenta un pensamiento lógico, analítico, crítico y emprendedor en los estudiantes. Se les capacita para tomar decisiones y resolver problemas con autonomía y responsabilidad. Esta formación fortalece su espíritu y las habilidades necesarias para adaptarse al entorno laboral actual.

3

## Comunicación efectiva y respetuosa

La UCT valora la capacidad de escucha, la tolerancia y el respeto hacia los demás en diferentes contextos comunicacionales. Además, se enfatiza la difusión de los valores estéticos y el desarrollo artístico como medios para lograr una integración social transversal. Estos aspectos son fundamentales para una formación humana sólida.

4

## Vivencia religiosa y ambiental

La UCT valora la vivencia religiosa a través de los actos cotidianos y la relación con los demás, basados en el cumplimiento del mensaje de Cristo. Además, se promueve el cuidado del medio ambiente como un objetivo esencial, buscando mejorar la calidad de vida y fomentar el uso racional de los recursos naturales.





# CARRERA PROFESIONAL DE FARMACIA Y BIOQUÍMICA

>>> MODALIDAD PRESENCIAL

CURSOS

PRESENCIAL

VIRTUAL

## PLAN DE ESTUDIOS

### 1 CICLO

- DESARROLLO DEL PENSAMIENTO LÓGICO MATEMÁTICO
- QUÍMICA GENERAL E INORGÁNICA
- BIOLOGÍA CELULAR Y MOLECULAR
- INTRODUCCIÓN A LAS CIENCIAS FARMACÉUTICAS
- FORMACIÓN CRISTIANA
- LENGUA Y COMUNICACIÓN

### 7 CICLO

- METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN
- FARMACOQUÍMICA II
- FARMACOLOGÍA I
- ANÁLISIS CLÍNICOS
- SALUD PÚBLICA
- GERENCIA DE SERVICIOS DE SALUD

### 2 CICLO

- BIOFÍSICA
- QUÍMICA ANALÍTICA
- BIOESTADÍSTICA
- CÁLCULO MATEMÁTICO
- MARKETING
- DESARROLLO INTEGRAL Y LIDERAZGO

### 8 CICLO

- FARMACOLOGÍA II
- FARMACOCINÉTICA
- FARMACIA GALÉNICA
- NUTRICIÓN CLÍNICA
- PROYECTO DE TESIS
- GERENCIA DE SUMINISTRO DE MEDICAMENTOS

### 3 CICLO

- FISICOQUÍMICA
- FARMACOBOTÁNICA
- QUÍMICA ORGÁNICA I
- TALLER ELECTIVO I: LENGUA DE SEÑAS PERUANAS
- METODOLOGÍA UNIVERSITARIA
- DOCTRINA SOCIAL DE LA IGLESIA

### 9 CICLO

- TECNOLOGÍA FARMACÉUTICA I
- FARMACIA CLÍNICA
- TOXICOLOGÍA I
- ADMINISTRACIÓN FARMACÉUTICA
- INFORME DE TESIS

### 4 CICLO

- QUÍMICA ORGÁNICA II
- ANATOMÍA HUMANA
- MICROBIOLOGÍA Y PARASITOLOGÍA
- ANÁLISIS INSTRUMENTAL
- SOCIEDAD Y CASA COMÚN
- FARMACIA COMUNITARIA

### 10 CICLO

- TECNOLOGÍA FARMACÉUTICA II
- TOXICOLOGÍA II
- FARMACOTERAPÉUTICA
- BIOFARMACIA
- ARTÍCULO CIENTÍFICO

### 5 CICLO

- BIOQUÍMICA I
- FARMACOGNOSIA Y FITOQUÍMICA
- FISIOLOGÍA HUMANA
- OPERACIONES FARMACOTÉCNICAS
- DEONTOLOGÍA Y LEGISLACIÓN FARMACÉUTICA
- RESPONSABILIDAD SOCIAL I

### 11 CICLO

INTERNADO I

### 6 CICLO

- BIOQUÍMICA II
- BROMATOLOGÍA
- FARMACOQUÍMICA I
- FISIOPATOLOGÍA Y SEMIOLOGÍA
- RESPONSABILIDAD SOCIAL II
- TALLER ELECTIVO II: SISTEMA BRAILLE, ORIENTACIÓN Y MOVILIDAD

### 12 CICLO

INTERNADO II

(\*) La estructura curricular y la modalidad de estudios (presencial o virtual) puede estar sujeta a posibles modificaciones, ello según eventos o situaciones no controladas por la universidad.





¡Explora un universo lleno de oportunidades para el futuro!

## SI EN EL COLE ERAS...


- Emocional
- Observador
- Sociable
- Respetuoso

## EN LA UCT SERÁS...

- Analítico
- Introspectivo
- Empático
- Asertivo

## 'INFO' DE LA CARRERA

 **Duración:** 6 años

 **Grado:** Bachiller en Farmacia y Bioquímica

 **Título:** Químico Farmacéutico

 Certificación Progresiva:

- Asistente en Gerencia de Servicios de Salud
- Asistente en Farmacovigilancia y Tecnovigilancia
- Asistente en Preparación de Fórmulas Magistrales y Preparados Oficinales

Explora aquí >>>

