

**LICENCIADA  
POR SUNEDU**



**Líderes con  
alma y valores**

**MODALIDAD**   
**SEMIPRESENCIAL**



**PLAN DE ESTUDIOS**

# Educación Secundaria Computación e Informática



Documento  
Touch interactivo



Estudia y Trabaja



Horarios flexibles



Plana docente  
altamente capacitada



Asesoría  
permanente

# ¿Porqué estudiar en la UCT?

- ✓ Grado académico y Título universitario registrado en **SUNEDU**.
- ✓ Nuestros catedráticos están **altamente calificados y capacitados**.
- ✓ Acceso a la plataforma virtual de aprendizaje UCT disponible las **24 horas** al del día.
- ✓ Las clases se desarrollarán en nuestros locales ubicados en el centro cívico de Trujillo y Moche.
- ✓ Turnos y horarios **flexibles**.



# PLAN DE ESTUDIOS








## EDUCACIÓN SECUNDARIA COMPUTACIÓN E INFORMÁTICA



### 1° Ciclo

- Lógica Matemática
- Ofimática para las TICS
- Psicología General
- Tics Aplicadas a Educación Secundaria
- Introducción a la Educación Secundaria: Especialidad Computación e Informática
- Formación Cristiana
- Redacción y comprensión de textos



### 2° Ciclo

- Teorías y enfoques pedagógicos 
- Tics Aplicadas a la Especialidad 
- Matemática Básica 
- Teoría y Diseño Curricular 
- Electrónica Digital 
- Doctrina social de la iglesia 
- Vida y Convivencia Universitaria 

### 3° Ciclo

- Modelado, Diseño e Implementación de Base de Datos
- Lógica Matemática Avanzada
- Matemática Aplicada
- Planificación y Programación Curricular en la especialidad I
- Lenguaje de Programación I
- Elaboración y Producción de Materiales Didáctico Educativo I
- Curso Electivo (Oratoria y Asertividad)




### 4° Ciclo

- Coaching educativo y acompañamiento tutorial
- Neurociencia y aprendizaje 
- Soporte y Redes de Computadoras 
- Planificación y Programación Curricular II
- Probabilidad y Estadística
- Elaboración y Producción de Material Didáctico Educativo II
- Lógica y Antropología Filosófica

### 5° Ciclo

- Couseling (Mediación de Conflictos)
- Diversidad y Educación Inclusiva
- Recursos Virtuales de Aprendizaje
- Evaluación de los aprendizajes
- Dibujo Técnico Digital I
- Práctica Integradora I
- Modelado de Proceso de Negocios








### 6° Ciclo

- Estadística y Experimentación en Informática
- Taller de investigación I
- Organización y Arquitectura de Computadoras I
- Aplicaciones Educativas Multimedia 
- Tutoría y Evaluación en Plataformas 
- Práctica Integradora II y responsabilidad social I 

### 7° Ciclo

- Planeamiento y Gestión Educativa
- Taller de investigación II
- Organización y Arquitectura de Computadoras II
- Dibujo Técnico Digital II
- Lenguaje de programación II
- Práctica Integradora Intermedia I y responsabilidad social II
- Taller para la Evaluación de los Aprendizajes

### 8° Ciclo

- Investigación I 
- Taller de investigación III 
- Calidad Educativa y Acreditación 
- Dibujo Técnico Digital III 
- Software Estadístico 
- Práctica Integradora Intermedia II 
- Lenguaje de Señas Peruanas 

### 9° Ciclo

- Investigación II
- Innovación Tecnológica, Desarrollo y Emprendedurismo
- Legislación Educativa
- Base de Datos Avanzado
- Elaboración de Proyectos Informáticos
- Práctica Pre profesional Final I

### 10° Ciclo

- Investigación III
- Practica Pre Profesional Final II



UNIVERSIDAD CATÓLICA DE TRUJILLO



**Más información:**

