



Universidad Nacional de Educación  
Enrique Guzmán y Valle  
*Alma Máter del Magisterio Nacional*

**Facultad de  
Tecnología**

**UNIVERSIDAD  
LICENCIADA  
POR SUNEDU**

---

**Programa de estudios:  
TELECOMUNICACIONES  
E INFORMÁTICA**





# AUDITORIO DE TELECOMUNICACIONES

## TELECOMUNICACIONES E INFORMÁTICA

### ¿De qué trata?

El programa de Telecomunicaciones e Informática forma profesionales competentes en el diseño, desarrollo, gestión y mantenimiento de sistemas de comunicación e información. Su formación combina conocimientos técnicos y educativos con creatividad e innovación, permitiendo a los egresados responder eficazmente a las necesidades del sector tecnológico, digital y productivo del país.



**Duración del  
Programa**

### Perfil del egresado

- Capacidad para identificar las diversas teorías y conceptos de las asignaturas para adquirir una visión integral del proceso de enseñanza- aprendizaje en las telecomunicaciones e informática y ramas afines.
- Capacidad para evaluar la temática de la enseñanza- aprendizaje con iniciativa, creatividad y razonamiento crítico.
- Capacidad de elaborar circuitos de aplicación en las telecomunicaciones e informática y ramas afines.
- Capacidad de aplicar las técnicas en que se basan las redes, servicios y aplicaciones telemáticas.
- Utilizar instrumentos de evaluación pertinentes durante el proceso de evaluación continua para retroalimentar los aspectos deficientes del aprendizaje.

### Grados y Títulos que obtendrás:

- Bachiller Universitario en Ciencias de la Educación.
- Título Profesional Universitario en Educación con Especialidad de Telecomunicaciones e Informática



# Malla Curricular

## CICLO 01

- .Lengua y Comunicación I
- .Biología
- .Inglés I
- .Biología
- .Matemática Básica I
- .Metodología del Trabajo Universitario
- .Sociedad y Cultura
- .Actividad Física y Deporte I
- .Informática Educativa
- .Cálculo I

## CICLO 02

- .Lenguaje y Comunicación II
- .Inglés II
- .Ecología y Ambiente
- .Matemática Básica II
- .Geografía General
- .Introducción a la Filosofía
- .Educación Alimentaria
- .Actividad Artística I
- .Emprendimiento y Gestión Empresarial
- .Cálculo II

## CICLO 03

- .Lenguaje y Comunicación III
- .Ética, Constitución y Derechos Humanos
- .Realidad Regional y Nacional
- .Pedagogía General
- .Análisis de Circuitos Eléctricos
- .Dispositivos Electrónicos
- .Programación

## CICLO 04

- .Actividad Productiva
- .Proceso Histórico del Perú y del Mundo
- .Psicología General
- .Historia y Filosofía de la Educación
- .Didáctica General
- .Circuitos Electrónicos I
- .Sistemas Digitales I
- .Telecomunicaciones I

## CICLO 05

- .Estadística Aplicada a la Investigación
- .PPP Observación y Planeamiento
- .Psicología del Aprendizaje
- .Planificación y Programación Curricular
- .Circuitos Electrónicos II
- .Sistemas Digitales II
- .Sistemas Operativos

## CICLO 06

- .Seminario de Tesis
- .PPP Discontinua
- .Neurociencia y Educación
- .Evaluación del Aprendizaje
- .Telecomunicaciones II y Telefonía
- .Arquitectura del Computador y Conectividad de Redes
- .Didáctica de la Especialidad

## CICLO 07

- .Taller de Tesis I
- .PPP Continua
- .Desarrollo del Pensamiento Científico y Tecnológico
- .Líneas de Transmisión y Antenas
- .Comunicaciones Ópticas
- .Software de Telecomunicaciones

## CICLO 08

- .Taller de Tesis II
- .PPP Intensiva
- .Telecomunicaciones III
- .Redes Inalámbricas y Sistemas Móviles
- .Programación Orientada a Objetos

## CICLO 09

- .Gestión Educativa y Liderazgo
- .PPP Administrativa
- .Formulación y Evaluación de Proyectos en Telecomunicaciones
- .Sistemas de Comunicación Satelital y Microondas
- .Desarrollo de Software

## CICLO 10

- .PPP en la Comunidad
- .Auditoría y Seguridad Informática.
- . Servicios Distribuidos

Se otorgará la **CERTIFICACIÓN INTERMEDIA**



# Informes de admisión

 (01) 313 3700 Anexo 4500

 [admision@une.edu.pe](mailto:admision@une.edu.pe)

 [www.une.edu.pe/admision/](http://www.une.edu.pe/admision/)

**Dirección:**

Av. Enrique Guzmán y Valle N° 951, La Cantuta-Chosica

**Teléfono:**

3133700 - Anexo 4500 / 951 338 449

**Web:**

[www.une.edu.pe/tecnologia/](http://www.une.edu.pe/tecnologia/)