

Carrera Profesional de: TELECOMUNICACIONES E INFORMÁTICA





TELECOMUNICACIONES E INFORMÁTICA

¿De qué trata?

La especialidad 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 .Ingles I .Biología .Matemática Básica I .Metodología del Trabajo Universitario .Sociedad y Cultura .Actividad Física y Deporte I .Informática Educativa .Cálculo I

CICLO₀₂

.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

CICLO₀₅

.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

CICLO₀₈

.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

CICLO₁₀

.PPP en la Comunidad .Auditoría y Seguridad Informática.

. Servicios Distribuidos



Informes de admisión



(01) 313 3700 Anexo 4500



admision@une.edu.pe



www.une.edu.pe/admision/

Dirección:

Av. Enrique Guzmán y Valle Nº 951, La Cantuta-Chosica

Teléfono:

3133700 - Anexo 4500 / 951 338 449

Web:

www.une.edu.pe/tecnologia/