



UNIVERSIDAD NACIONAL DE INGENIERÍA
ESCUELA DE POSGRADO

Curso virtual

IA APLICADA AL ANÁLISIS DE DATOS EN INVESTIGACIÓN DE TESIS

INICIO:

**22 de
Marzo**

HORARIO:

**Sábados
3:00 PM
6:00 PM**



**Mag. José Carlos
Benítez Palacios**

S/1200

Público
General



S/1050

Público
UNI



**Constancia digital por la
Escuela de Posgrado UNI**

capacitacion.tesis.ep@uni.edu.pe



CONTÁCTANOS

903 421 023



IA Aplicada al análisis de datos en investigación de Tesis

Objetivos

Proporcionar a los participantes conocimientos prácticos sobre el uso de herramientas de IA para el análisis de datos en proyectos de investigación.

Temario

Semana 1:
Introducción a las Herramientas de IA para la investigación

Semana 2:
Fundamentos del Análisis de Datos con Python

Semana 3:
Introducción a Machine Learning (ML) con Scikit-Learn

Semana 4:
Clasificación Básica y Análisis de Datos

Semana 5:
Uso de Algoritmos No Supervisados y Clustering

Semana 6:
Evaluación de Modelos y Métricas de Rendimiento

Semana 7:
Visualización Avanzada y Herramientas de Interpretación

Semana 8: Proyecto Final.
Aplicación Completa de IA al Análisis de Datos de Investigación

Semana 9: Evaluación Final.
Sustentación de un caso real práctico: su tesis.

DOCENTE

Mag. José Benítez



Ingeniero Electrónico con más de **30 años de experiencia** en desarrollo de sistemas de información y control, especializado en inteligencia artificial. Postgrados en informática, telemática y telecomunicaciones, con estudios en innovación en MIT y magíster en Edumática y Docencia Universitaria; actualmente doctorando en Educación. Experto en administración técnica, gestión de servidores y desarrollo de sistemas inteligentes, y docente universitario con más de 40 años en instituciones nacionales e internacionales.





Preguntas frecuentes

01.¿Puedo pagar con tarjeta de débito/crédito/yape?

- Sí.

02.¿Se dará constancia al final del curso?

- Sí, constancia digital a nombre de la Escuela de Posgrado de la Universidad Nacional de Ingeniería.

03.¿Puedo escribirle al docente mediante la plataforma virtual para hacerle consultas de mi caso en específico?

- Sí, durante el transcurso del curso puede brindar al docente información de su caso para que sea revisado y le pueda orientar de la mejor manera.

