

# Creación de Videos, Imágenes y Audio con Inteligencia Artificial

**CURSO ONLINE**



# Objetivo

El objetivo de este curso es capacitar a los participantes en el uso de herramientas de inteligencia artificial para la creación, edición y optimización de contenido multimedia, permitiéndoles generar imágenes, videos y audio de alta calidad de manera automatizada y eficiente. través de este programa, los estudiantes aprenderán a dominar plataformas avanzadas de IA y aplicarlas en áreas como diseño, marketing, redes sociales, producción audiovisual y educación.



# A Quien Va Dirigido

Este curso está dirigido a creadores de contenido, diseñadores gráficos, editores, marketers, publicistas, emprendedores, freelancers, educadores y comunicadores que desean optimizar la producción de imágenes, videos y audio con inteligencia artificial. También es ideal para entusiastas de la IA que buscan aprender a generar contenido multimedia de manera automatizada y profesional.





01

12 HORAS  
CRONOLOGICAS  
DE CLASE

04

ACCESO A LAS  
CLASES  
GRABADAS

02

MATERIAL EN  
PDF DEL CURSO

05

CERTIFICADO  
DIGITAL POR 20  
HORAS  
ACADEMICAS

03

ACCESO A LA  
PLATAFORMA  
DIGITAL

06

EVALUCION  
FINAL PARA  
MEDIR LO  
APRENDIDO





# Modulo I

## Fundamentos de la Inteligencia Artificial

✓ ¿Qué es la Inteligencia Artificial?

✓ Tipos de aprendizaje en IA:

- Aprendizaje Supervisado
- Aprendizaje No Supervisado
- Aprendizaje por Refuerzo

✓ Tipos de aprendizaje en IA:

- Recomendadores (Netflix, Spotify, YouTube)
- Visión por Computadora (CV)
- Procesamiento de Lenguaje Natural (NLP)



# Modulo I

## Fundamentos de la Inteligencia Artificial

✓ Redes Neuronales y Deep Learning

✓ Modelos avanzados:

- ¿Qué son los Transformers?
- Cómo aprende ChatGPT
- GPT: Generative Pre-trained Transformer

### **Caso de Estudio**

- Exploración de diferentes herramientas de IA generativa
- Comparación de resultados entre plataformas
- Análisis de casos de uso en industrias creativas



# Modulo II

## Creación de Imágenes con Inteligencia Artificial

- ✓ Introducción a la generación de imágenes con IA
- ✓ Modelos de IA para imágenes: ¿cómo funcionan?
- ✓ ¿Qué puede y qué no puede hacer la IA en imágenes?
- ✓ Herramientas prácticas:



# Modulo II

## Creación de Imágenes con Inteligencia Artificial

- DALL-E
- Ideogram
- Leonardo AI
- Otros modelos de inteligencia artificial

### **Caso de Estudio**

- Creación de imágenes usando diferentes plataformas de IA





# Modulo III

## Creación de Videos con Inteligencia Artificial

- ✓ ¿Qué es un video generado por IA?
- ✓ Fundamentos del Prompt Engineering
- ✓ Modelos principales y aplicaciones:
  - Runway – Videos realistas y efectos avanzados
  - Pika Labs – Creatividad para redes sociales



# Modulo III

## Creación de Videos con Inteligencia Artificial

- Sora (OpenAI) – Videos hiperrealistas con solo texto
- Otros modelos de inteligencia artificial

### **Caso de Estudio**

- Creación de un video promocional utilizando herramientas de IA



# Modulo IV

## Creación de Audio y Voz con Inteligencia Artificial

- ✓ ¿Qué es el Audio con IA y Por Qué Debería Importarte?
  - Una introducción sencilla a cómo la IA entiende y crea sonidos.
  - Descubre por qué esta tecnología está revolucionando la creación de contenido.
  
- ✓ Música Hecha por IA: De la Idea a la Pista Sonora



# Modulo IV

## Creación de Audio y Voz con Inteligencia Artificial

- Generación fácil de música: Exploraremos herramientas que te permiten crear música.
- Ajustando el ambiente: Aprende a seleccionar géneros, instrumentos y emociones para tu música.

### **Caso de Estudio**

- Música de fondo para videos de YouTube, podcasts, presentaciones y más



# Modulo V

## IA para Redes Sociales y Planificación de Contenidos

- ✓ Generación de publicaciones, reels y videos
- ✓ Optimización de hashtags, copies y formatos
- ✓ Automatización de publicaciones (Make)

### **Caso de Estudio**

Uso de Canva y CatCup para la utilización de  
tus proyectos

# Inversion

**\$/.300**



# Forma de Pago



Cuenta Corriente 191-2108149-0-33  
CCI #: 00219100210814903352



Cuenta Corriente soles 2003002654910  
CCI #: 003-200-003002654910-32




Yapea al  
924 767 102



# Proceso Inscripcion

Al realizar el pago del curso, el estudiante deberá de enviar al correo [capacitacion@iatelperu.com](mailto:capacitacion@iatelperu.com) los siguientes datos:

- Nombre completo del estudiante (de acuerdo al envío de este dato saldrá el certificado del curso)
  - Número de documento de identidad (DNI), y/o Carnet de extranjería
  - El estudiante deberá adjuntar en formato de imagen y/o pdf el voucher de pago (Dato muy importante en el proceso)
  - Correo electrónico
  - Número de celular
  - Centro de laborales
  - País, ciudad, capital y distrito
- 





## **INFORMES**

+51 975 112 721

[www.iatel.com](http://www.iatel.com)

[capacitacion@iatelperu.com](mailto:capacitacion@iatelperu.com)