



**CTIC  UNI**

# UNIVERSIDAD NACIONAL DE INGENIERÍA

OFICINA DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN

Programa de Iniciación Tecnológica PIT - 2025

## *CERTIFICADO*

Otorgado a

**DAVID SEVAN REYES**

Por haber aprobado el curso de

**DISEÑO GRÁFICO CON INTELIGENCIA ARTIFICIAL**

Realizado del 31 de julio al 12 de agosto del presente, con una duración de 16 horas.

Lima, setiembre de 2025



  
Mag. Ing. Rubén Arturo Borja Rosales  
JEFE OTI - UNI

N° Certificado: 017 - 0075683



# UNIVERSIDAD NACIONAL DE INGENIERÍA

## OFICINA DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN

**CTIC  UNI**

### Temario del Curso:

#### **DISEÑO GRÁFICO CON INTELIGENCIA ARTIFICIAL**

- Fundamentos y el ecosistema actual de la IA en diseño gráfico.
- Del Silogismo a Sora: Un recorrido desde los orígenes filosóficos de la IA. hasta el estado del arte en 2025.
- Tipología de la IA para Diseño: Introducción a las 6 categorías clave.
- Enfoque en Motores Generativos.
- Fundamentos y el ecosistema actual de la IA en diseño gráfico.
- La Estructura de un Prompt Maestro. Control de la iluminación.
- El Prompt como diálogo. Maestría en Prompting - Estilos artísticos y Fine Tuning.
- La biblioteca de estilos. El lenguaje del color.
- Técnicas de Refinamiento Avanzado.
- Ecosistema de herramientas: Automatización y generación Multimodal
- Revisión del ecosistema. Del fotograma a la secuencia
- Flujos de trabajo inteligentes y predictivos
- El flujo de trabajo aumentado
- Introducción a los agentes de IA para diseño
- De la Automatización a la Autonomía
- Anatomía de un Agente Creativo
- Casos de uso teóricos
- Automatización creativa - Flujos de trabajo impulsados por agentes.
- El diseñador como Orquestador de sistemas
- Visualización de Flujos Automatizados
- Análisis de casos de estudio
- Tendencias, especialización y práctica profesional ética
- El futuro del diseño
- Diseño responsable y seguro
- Debate ético avanzado

**Nota final: 20 (Veinte)**

**N° Certificado: 017 - 0075683**