

Curso de Inteligencia Artificial para Todas las Profesiones – Procesamiento del Lenguaje Natural (NLP) con IA

Aprende a utilizar herramientas de IA para procesar, analizar y generar contenido de calidad aplicando ****NLP (Procesamiento del Lenguaje Natural)**** sin necesidad de programar. Al finalizar, crearás un ****eBook profesional**** con IA usando **Gamma.app**.



◆ Módulo 1: Introducción al Procesamiento del Lenguaje Natural (NLP) con IA

Conceptos clave

El NLP es una rama de la IA que permite a las computadoras entender y procesar el lenguaje humano. Esta tecnología se está utilizando cada vez más en la vida cotidiana y en los negocios. El NLP se utiliza para traducir textos, responder preguntas, resumir documentos, generar contenido y mucho más.

Práctica

El módulo 1 presenta las herramientas de IA más populares para el NLP: ChatGPT, Deepseek, Monica y Gemini. Aprenderás a explorar estas herramientas, analizar textos y resumir información con IA.



◆ Módulo 2: Generación y Edición de Contenido con NLP

Generación automática de contenido

En este módulo, aprenderás a estructurar textos de forma eficiente utilizando ChatGPT y Deepseek para crear artículos, blogs, guiones y mucho más. También aprenderás a optimizar el contenido con IA para que sea más atractivo y efectivo.

Práctica

Pondrás en práctica tus habilidades con IA para generar una introducción y conclusión de un tema. Aprenderás a refinar el contenido generado usando técnicas de reescritura con NLP.



♦ Módulo 3: Análisis de Documentos y Datos con NLP



Resumen de documentos

El NLP te permite resumir documentos extensos en pocas palabras, capturando la información esencial. También podrás usar NLP para extraer información clave y analizar tendencias.



Análisis de datos

En este módulo, te enfocarás en la capacidad de NLP para convertir texto en esquemas y listas automáticas. Aprenderás a utilizar estas técnicas para realizar análisis de datos más profundo.



♦ Módulo 4: Creación de un eBook con IA usando Gamma.app

1

Selección del tema

El primer paso es seleccionar un tema para tu eBook.

2

Generación del contenido

Utilizarás ChatGPT y Deepseek para generar el contenido del eBook.

3

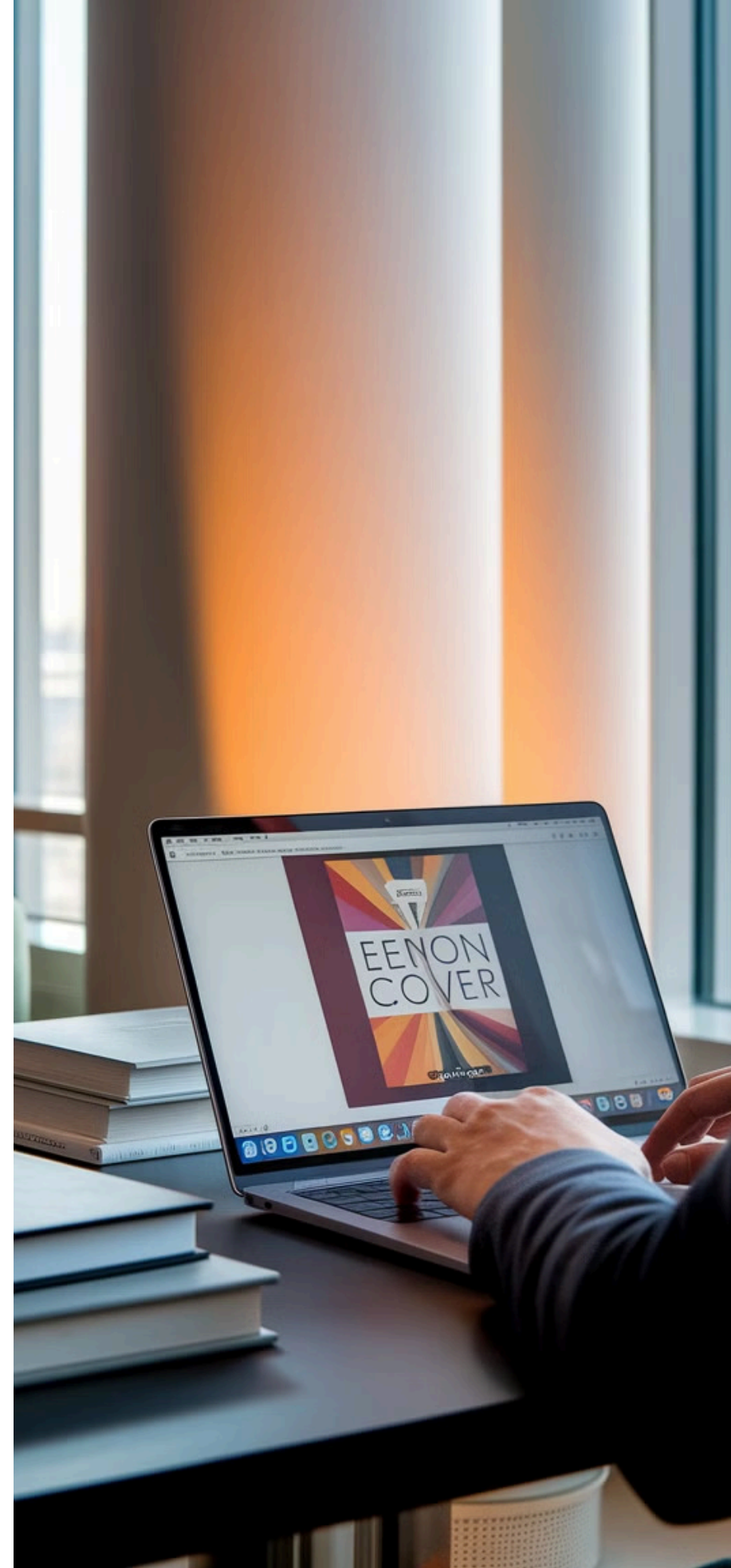
Formato del eBook

Aprenderás a usar Gamma.app para formatear el eBook con diseño profesional.

4

Exportación del eBook

Finalmente, exportarás tu eBook en PDF listo para publicación.





◆ Proyecto Final

Cada estudiante creará un eBook sobre un tema de su interés utilizando IA y lo presentará en clase.

Herramientas utilizadas: **Gamma.app**, ChatGPT, Deepseek AI.

