

Universidad
Icesi

Curso

Chat GPT al Alcance:

Aprende, Aplica y Optimiza

ChatGPT



 **Modalidad**
Online en vivo

 **Duración**
18 Horas

 **Certificable**
Si

Descripción

Adéntrate en el mundo de la generación de texto asistida por inteligencia artificial. En este curso, diseñado específicamente para principiantes, aprenderás cómo utilizar la potente tecnología de ChatGPT de OpenAI para crear conversaciones dinámicas y convincentes.

Durante el curso se te presentarán los conceptos básicos de la generación de texto asistida por IA y se te guiará a través de ejercicios prácticos para comprender cómo funcionan los modelos de lenguaje y cómo entrenarlos para generar respuestas coherentes y relevantes. Aprenderás sobre técnicas de "prompting" efectivas, que te permitirán guiar y controlar la salida del modelo, asegurándote de obtener los resultados deseados.

Oferta de valor

Nuestro programa se enfoca en proporcionar conocimientos prácticos y aplicados que los ejecutivos pueden implementar directamente en sus organizaciones. Además de la teoría, se incluyen actividades prácticas, ejercicios y ejemplos de casos de uso reales para garantizar una comprensión profunda y la capacidad de aplicar lo aprendido en situaciones empresariales reales. Además de la introducción a ChatGPT y a las técnicas de prompting, el programa cubre otros asuntos claves como la privacidad de los datos, el manejo de tablas, la automatización de tareas y la comparación de texto.

Estarás en capacidad de:



Comprender los conceptos fundamentales de ChatGPT.



Conocer las mejores prácticas de prompt engineering.



Comprender y analizar consideraciones éticas y de privacidad.



Aplicar ChatGPT en casos de uso empresariales.



Explorar recursos complementarios a ChatGPT, que permiten la generación de música e imágenes.

Dirigido a:

El curso está diseñado para aquellas personas que deseen aprovechar el potencial de ChatGPT y las técnicas de prompting en sus actividades diarias y estrategias empresariales.





Contenido del curso

<p>Unidad 1: Introducción a Chat GPT</p> <ul style="list-style-type: none">• Introducción al modelo de lenguaje y su capacidad para generar respuestas coherentes y contextualmente relevantes. Qué es y qué no es.• Aplicaciones empresariales de ChatGPT: ejemplos y casos de uso exitosos en diferentes sectores.• Exploración de las ventajas y oportunidades de ChatGPT.	<p>Unidad 4: Aplicaciones empresariales usando ChatGPT</p> <ul style="list-style-type: none">• Manejo de datos tabulares.• Utilización de ChatGPT para automatizar tareas repetitivas.• Comparación y evaluación de texto.• Traducción de texto entre diferentes idiomas.
<p>Unidad 2: Creación efectiva de prompts</p> <ul style="list-style-type: none">• Técnicas y recomendaciones para crear prompts claros y precisos que generen respuestas de alta calidad.• Estrategias para optimizar y mejorar las respuestas generadas por ChatGPT.• Uso de tokens especiales y control de la temperatura en la generación de texto.• Ejercicios prácticos para desarrollar habilidades en la formulación de preguntas y en la especificación de instrucciones adecuadas.	<p>Unidad 5: Configuración del modelo y extensiones</p> <ul style="list-style-type: none">• Corregir estilo y gramática en los textos generados.• Exploración de extensiones y mejoras en el modelo de lenguaje ChatGPT.• Introducción a Auto GPT, un nuevo modelo diseñado para la automatización de tarea
<p>Unidad 3: Privacidad y seguridad en Chat GPT</p> <ul style="list-style-type: none">• Consideraciones éticas y legales en el uso de ChatGPT en entornos empresariales.• Mejores prácticas para garantizar la privacidad de los datos y proteger la información confidencial.• Análisis de las medidas de seguridad y protección implementadas en ChatGPT.	<p>Unidad 6: Otros instrumentos relacionados</p> <ul style="list-style-type: none">• Exploración de la creación de imágenes utilizando técnicas de generación de imágenes con ChatGPT.• Uso de ChatGPT en la generación de música y composición musical.



Docente

Leonardo Bustamante

Ingeniero de sistemas con maestría en ingeniería de la Universidad del Valle, con experiencia de más de 20 años en la industria como full stack web developer utilizando tecnologías de última generación y líder técnico en diseño, implementación de aplicaciones web de alto tráfico. Experto en metodologías ágiles, integración y entrega continua.



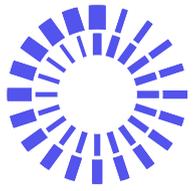
Experiencia docente en cursos de programación e ingeniería de software en Universidad Nacional, la Universidad del Valle y la Universidad Icesi. Entre sus áreas de interés se encuentran el desarrollo de aplicaciones web de alto rendimiento, sistemas distribuidos e inteligencia artificial.

Certificado

- Deberá contar con una asistencia del 80%.
- Aprobar el 70% de las actividades y talleres desarrollados durante el curso.

Modalidad e Intensidad de trabajo:

Curso de 18 horas,
Online en vivo, martes y jueves, 6:00 p.m a 9:00 p.m



Universidad
ICESI



Informes

✉ mercadeoeducontinua@icesi.edu.co

Universidad Icesi, Calle 18 No. 122 -135
Cali - Colombia
www.icesi.edu.co

Encuétranos como **Universidad Icesi** en:

