

ChatGPT aplicado a Microsoft 365



Objetivos

El objetivo de este curso es introducir a los participantes en los fundamentos de los modelos de lenguaje basados en inteligencia artificial y cómo se pueden aplicar en Microsoft 365.

A lo largo del curso, los participantes van a aprender a utilizar el procesamiento del lenguaje natural para mejorar la eficiencia en la productividad diaria, la gestión y análisis de información, y en las tareas de comunicación en las organizaciones.

Contenidos y estructura del curso

Introducción a los modelos de lenguaje

Fundamentos

¿Qué son los modelos de lenguaje?

¿Cómo funcionan los modelos de lenguaje?

¿Por qué son importantes los modelos de lenguaje basados en inteligencia artificial?

Tipos de modelos de lenguaje

Modelos basados en reglas

Modelos estadísticos

Modelos de aprendizaje automático

Desafíos y problemas comunes en modelos de lenguaje

Conclusiones y próximos pasos

Tendencias actuales en modelos de lenguaje

Recursos y herramientas útiles para trabajar con modelos de lenguaje

Resumen

Prompts: las instrucciones para los modelos de lenguaje

Fundamentos: cómo funcionan las IAs

Registro en chatbots

Ingeniería de chatbots

Estructura de prompts

Ajustes de chatbots

Guía de estilo

Inducción preliminar

Instrucciones personalizadas

Ajustes avanzados (ChatGPT)

Organización de chats (ChatGPT)

Limitaciones

Actualidad

Imprecisión

Sesgos

Resumen

Modelos de lenguaje aplicados en Excel

Fundamentos

Planteamiento de los casos prácticos

Instrucciones personalizadas

Prompts bien definidos

Caso práctico con texto

Casos prácticos con números y fechas

Nombrar días

Días hábiles

Casos prácticos con anidamiento

Casos prácticos especializados

Resumen

Modelos de lenguaje aplicados en Word

Fundamentos

Opciones de pegado

Generación, edición y revisión de contenido

Traducción

Resúmenes y extractos

Otras aplicaciones

Resumen

Modelos de lenguaje aplicados en PowerPoint

Fundamentos

Demostración práctica

Generar contenidos

Estructura en esquema

Profesionalizar la presentación

Generación de imágenes

Recursos propios

Imágenes de archivo

Imágenes generadas

Resumen

Modelos de lenguaje aplicados en Outlook

Fundamentos

Caso práctico: seguimiento

Caso práctico: reunión

Otros ejemplos

Extensiones

Resumen

Desafíos éticos y legales

Fundamentos

Ética en la inteligencia artificial

Ética y su relevancia en el desarrollo y uso de modelos de lenguaje

Principios éticos en la IA

Ejemplos de dilemas éticos relacionados con modelos de lenguaje

Aspectos legales y regulatorios

Marco legal y regulaciones en el ámbito de la IA y modelos de lenguaje

Cumplimiento de regulaciones internacionales y nacionales

Sesgo y discriminación en modelos de lenguaje

Entendiendo el sesgo en los modelos de lenguaje

Consecuencias de la discriminación en IA

Estrategias para mitigar el sesgo y la discriminación

Privacidad y seguridad de datos

Protección de datos en el contexto de modelos de lenguaje

Medidas de seguridad y buenas prácticas

Transparencia y explicabilidad

Casos de estudio y ejemplos prácticos

Análisis de casos reales de desafíos éticos y legales en modelos de lenguaje

Ejemplos de organizaciones que han enfrentado dilemas éticos

Conclusiones y reflexiones finales

Reflexiones finales sobre la importancia de abordar estos desafíos

Sugerencias para futuras investigaciones y acciones

Resumen

Metodología

En Critería creemos que para que la formación e-Learning sea realmente exitosa, tiene que estar basada en contenidos 100% multimedia (imágenes, sonidos, vídeos, etc.) diseñados con criterio pedagógico y soportados en una plataforma que ofrezca recursos de comunicación como chats, foros y conferencias...Esto se logra gracias al trabajo coordinado de nuestro equipo e-Learning integrado por profesionales en pedagogía, diseño multimedia y docentes con mucha experiencia en las diferentes áreas temáticas de nuestro catálogo.

Perfil persona formadora

Esta acción formativa será impartida por un/a experto/a en el área homologado/a por Critería, en cumplimiento con los procedimientos de calidad, con experiencia y formación pedagógica.

*En Critería queremos estar bien cerca de ti, ayúdanos a hacerlo posible:
¡Suscríbete a nuestro blog y síguenos en redes sociales!*

Blog de Critería

