


IA en Servilleta: Glosario de Conceptos Generativos

Módulo 1 - Video 2

Mensaje de Julia:

"¡Bienvenido al segundo video! Aquí aprenderás el lenguaje de la IA de forma sencilla. No te satures con los nombres; usa este glosario como tu brújula para entender cómo funciona la máquina. ¡Seguimos!"

Conceptos Clave del Módulo 1 - Video 2

Término	Definición AulaGen IA	 Analogía "WOW"
IA Generativa	Una rama de la inteligencia artificial que no solo analiza datos, sino que crea contenido nuevo (texto, imagen, video) desde cero.	Es como pasar de tener un reproductor de música a tener a Mozart en vivo listo para componer lo que le pidas.
LLM (Gran Modelo de Lenguaje)	Los "Cerebros" de texto. Modelos entrenados con trillones de palabras para predecir la siguiente palabra en una frase de forma coherente.	Es un autocompletar con esteroides : sabe predecir qué palabra sigue tan bien que parece que está razonando.
Instrucción (Prompt)	La orden o pregunta que le das a la IA. Es el puente entre tu necesidad y lo que la máquina genera.	Es el pedido en un restaurante : si pides 'algo rico', el chef se confunde; si pides 'pasta al pesto con poco ajo', el resultado es perfecto.
Alucinación	Cuando la IA inventa información con total seguridad. Sucede porque su prioridad es la coherencia, no siempre la verdad de los hechos.	Es como un amigo muy seguro de sí mismo que, cuando no sabe la respuesta, te la inventa con una sonrisa para no quedar mal.
Tokens	La unidad mínima que la IA "lee". No entiende palabras completas, sino fragmentos de caracteres o sílabas.	Son las piezas de LEGO que usa la IA para construir sus respuestas. A más piezas, más compleja la construcción.
Ventana de Contexto	La "memoria a corto plazo" de la IA durante una conversación. Determina cuánta información puede recordar antes de empezar a olvidar el inicio.	Es el tamaño de la mesa de trabajo : si la mesa es pequeña, tienes que quitar papeles viejos para poner nuevos; si es grande, puedes tener todo a la vista.

Multimodalidad

La capacidad de la IA para procesar diferentes tipos de información (texto, audio, imagen) de forma simultánea.

Es un asistente con todos los sentidos: puede leer tu reporte, escuchar tu audio y ver tu boceto, todo a la vez.

AulaGen IA Hack (M1-V2)

"La calidad del resultado depende de la claridad de tu instrucción."

Si la respuesta de la IA no te convence, no es un fallo de la máquina; revisa cómo diste la **instrucción**. En este nivel, aprender a **preguntar a la IA** es mucho más importante que saber la respuesta de antemano.