

Gemini, la IA de Google, se actualiza a su versión 2.0, conoce sus novedades

Google ha presentado recientemente Gemini 2.0 Flash, la última versión de su modelo de lenguaje multimodal. Esta nueva versión trae consigo importantes mejoras con respecto a su predecesor, Gemini 1.5, lo que abre un mundo de posibilidades en el campo de la inteligencia artificial.

¿Qué es Gemini?

Gemini es la familia de modelos de lenguaje multimodal de Google, lo que significa que, a diferencia de otros modelos que solo procesan texto, Gemini puede entender y generar contenido en diferentes formatos, como texto, imágenes, audio, video y código.

Gemini 2.0 Flash introduce una serie de novedades que lo hacen aún más potente, entre las que destacan:

Salidas multimodales: Además de admitir entradas multimodales, Gemini 2.0 Flash ahora también puede generar salidas en diferentes formatos. Por ejemplo, puede generar imágenes de forma nativa mezcladas con texto, o sintetizar audio multilingüe a partir de texto (TTS).

Mayor rendimiento y velocidad: Gemini 2.0 Flash supera a 1.5 Pro en pruebas de referencia clave, con el doble de velocidad. Esto significa que es capaz de procesar información y generar respuestas de forma mucho más rápida.

Integración con herramientas: Gemini 2.0 Flash está integrado de forma nativa con herramientas como la Búsqueda de Google y la ejecución de código, lo que le permite acceder a información actualizada y realizar tareas complejas. También permite la integración con funciones de terceros definidas por el usuario.

Capacidades de razonamiento de video: Gemini 2.0 Flash mejora las capacidades de razonamiento de video de su predecesor, permitiendo extraer detalles específicos de las imágenes de video sin procesar y procesarlos para diversas aplicaciones, como la automatización de la edición de video.

Beneficios de Gemini 2.0 Flash

Estas mejoras se traducen en una serie de beneficios para los usuarios:

Experiencias más ricas e interactivas: La capacidad de generar

salidas multimodales permite crear experiencias más inmersivas y personalizadas.

Mayor eficiencia: La mayor velocidad de procesamiento permite obtener resultados de forma más rápida.

Nuevas posibilidades de automatización: La integración con herramientas y las capacidades de razonamiento de video abren nuevas posibilidades para automatizar tareas complejas.

Gemini 2.0 Flash ya está disponible para desarrolladores a través de plataformas como Google AI Studio y Vertex AI. Se trata de una versión experimental, pero Google asegura que es su modelo más avanzado y capaz hasta la fecha.

Con información de El Universal.mx