

Renovada: la inteligencia artificial de Google te ayuda a escribir software con Gemini Code Assist

26/02/2025



Google lanzó una nueva versión de su asistente de codificación impulsado por inteligencia artificial (IA), Gemini Code Assist, para todos los usuarios de forma gratuita, con el objetivo de ayudar al crear y analizar código, y con una capacidad de hasta 180.000 finalizaciones de código al mes.

La compañía de California presentó Gemini Code Assist en abril de 2024, en el marco de su evento Cloud Next'24, cuando lo definió como una herramienta de IA enfocada a empresas diseñada para agilizar la programación, con capacidades para explicar, generar y mejorar código.

Ahora, de cara a facilitar esta herramienta de IA a todos los desarrolladores, ya sean **aficionados, empresas emergentes, estudiantes y trabajadores autónomos**, Google lanzó

una vista previa pública de Gemini Code Assist para individuos de forma gratuita.

Según detalló Google en un comunicado, este asistente pretende **facilitar el día a día de los desarrolladores** ya que, según datos recabados por la compañía, más del 75 por ciento de los usuarios que se dedican a esta labor **«dependen de la IA en sus responsabilidades diarias»**.

 *Logo de Google. Foto: Reuters.*

Además, este asistente también puede corregir errores ayudando a llevar a cabo un proceso de revisión de código **«de calidad y eficiente»**, a través de la versión preliminar pública de Gemini Code Assist para **GitHub**. Igualmente, puede ofrecer explicaciones de partes del código base concretas que no se entiendan y permite que los usuarios usen lenguaje natural para sus solicitudes.

Por ejemplo, los desarrolladores pueden introducir peticiones en más de **38 idiomas** como: *«Construye un formulario HTML simple con campos para nombre, correo electrónico y mensaje, y luego agrega un botón ‘enviar’»*. Luego de ello, Gemini Code Assist ofrecerá el **código necesario**.

Gemini Code Assist: rumbo a la perfección

Google detalló que este asistente está impulsado por la IA del modelo **Gemini 2.0**, que fue perfeccionado para desarrolladores mediante *«el análisis y la validación de una gran cantidad de casos de uso de codificación del mundo real»*.

Como resultado, la calidad de los resultados y recomendaciones del asistente mejoró para afrontar cualquier reto.

Igualmente, la tecnológica también subrayó la capacidad que ofrece Gemini Code Assist para sus respuestas, que es «**prácticamente ilimitada**» con la posibilidad de ofrecer hasta **180.000 finalizaciones de código por mes**. Esta cifra supera la de otros asistentes de codificación gratuitos, que tienen límites de uso restrictivos, con **2000 finalizaciones** de código al mes.

Fuente: Canal 26