

IA para el desarrollo web

Para que?

Razones para adoptar lo antes posibles las herramientas disponibles

-  **Verstilidad** - El desarrollador puede trabajar con lenguajes sobre los cuales no posee expertise
-  **Integracion-IDE** - Actualmente muchas de estas herramientas ya se integran con la IDE de preferencia
-  **Customizables** - Adaptables al estilo personal de desarrollo
-  **Acceso remoto** - La mayoria corre en servidores externos, no requiere upgrades los equipos
-  **Boilerplate** - Adios a escribir el mismo boilerplate 40 millones de veces
-  **Fast-debugging** - El tiempo para debuggear errores oscuros se reduce considerablemente (tambien el sufrimiento)

Para quienes?

Un desarrollador senior puede aprovechar al máximo estas herramientas para acelerar el proceso de desarrollo web, automatizar tareas repetitivas y mejorar la calidad del código. Pueden utilizar ChatGPT para generar documentación detallada (como este texto), Phind para buscar soluciones eficientes a problemas complejos y Cursor para agilizar la navegación y manipulación del código fuente. Además, un desarrollador senior tiene la capacidad de comprender las salidas de estas herramientas y ajustarlas según las necesidades del proyecto, maximizando así su utilidad.

Por otro lado, en manos de alguien sin tanta experiencia, estas herramientas pueden presentar desafíos. El uso inadecuado de estas herramientas puede llevar a la generación de código incorrecto o inseguro, documentación confusa o resultados de búsqueda poco relevantes. Además, un desarrollador novato podría depender demasiado de estas herramientas sin entender completamente el proceso subyacente, lo que podría limitar su capacidad de aprendizaje y resolución de problemas.

Herramientas

1. Phind
2. Que es Phind?
3. ChatGPT
4. Que es ChatGPT?
5. Cursor
6. Que es Cursor?
7. Productos basados en modelos OS (Meta)
8. Hasta la proxima



Sign In

 New Thread Sign in to save
your chats Try Phind Pro

phind

Your AI search engine and pair programmer.

Describe your task in detail. What are you stuck on?

▼ Q

Phind



Pair Programmer

Explore

How do I conditionally import components in Astro?

Why we shouldn't use useMemo() in React everywhere

Create a TikTok-like application for generative ai

Why are there so many potholes in SF and can I get money if my car is

Que es Phind?

Phind es una herramienta de búsqueda inteligente que utiliza inteligencia artificial para localizar soluciones y recursos relevantes en el contexto del desarrollo web. Sus mejores usos incluyen la búsqueda eficiente de soluciones a problemas técnicos, la identificación de bibliotecas y ejemplos de código, y la exploración de recursos de aprendizaje relacionados con programación y desarrollo web.

Casos de uso

1. Generar boilerplate
2. Agente para una sesión de brainstorming
3. Uso de GPT-4 (limitado en su versión gratuita)
4. Generar tests para diversos tipos de archivos

ChatGPT

ChatGPT

Plan an itinerary

to experience the wildlife in the Australian outback

Show me a code snippet

of a website's sticky header

Write a course overview

psychology behind decision-making

Design a database schema

for an online merch store

Send a message

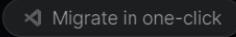


Que es ChatGPT?

ChatGPT es una plataforma de generación de lenguaje natural impulsada por inteligencia artificial. Su principal enfoque es la generación de texto conversacional y contenido creativo, lo que lo hace ideal para crear chatbots, redacción de contenido y respuestas a preguntas frecuentes. A diferencia de Phind, ChatGPT se centra en la comunicación humana y la generación de texto más general, en lugar de soluciones específicas de desarrollo web.

Casos de uso

1. Generar boilerplate
2. Generar documentacion
3. Explicacion de codigo
4. Uso de Custom Instructions para especificidad de entorno y ambiente

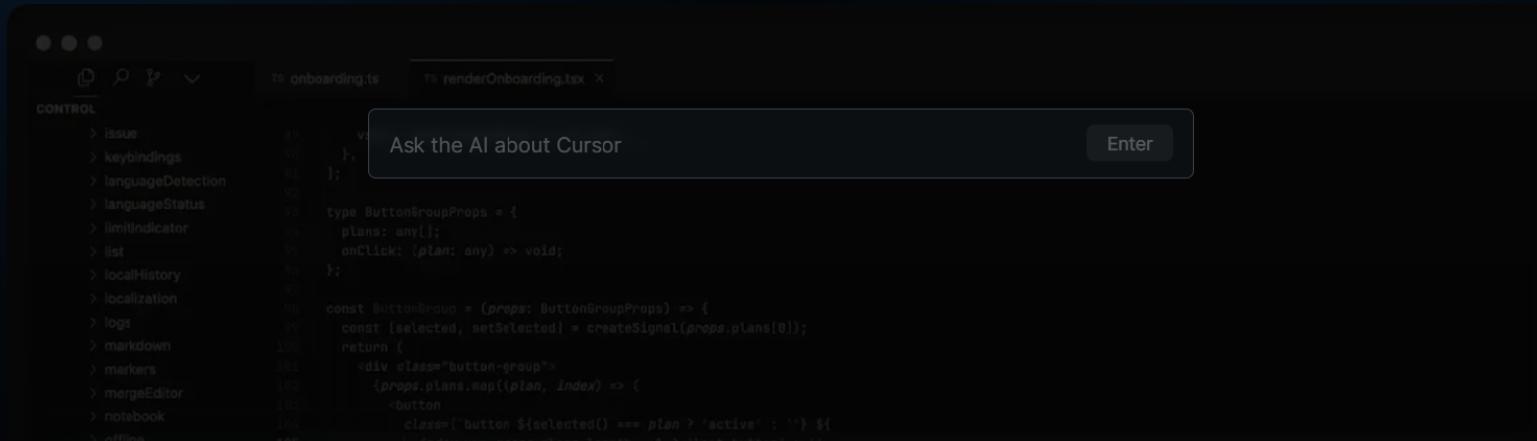
 Migrate in one-click

The AI-first Code Editor

Build software faster in an editor designed for pair-programming with AI



Download for Windows Other



Que es Cursor?

Cursor es una herramienta poderosa en el desarrollo web que permite una navegación y manipulación eficiente del código fuente. Su mayor ventaja radica en su capacidad para personalizar las interacciones con el código, lo que facilita a los desarrolladores la realización de tareas repetitivas y la exploración efectiva del código base.

Casos de uso

1. Explicacion de codigo
2. Refactor
3. Consulta de repositorio
4. Generacion/refactor de codigo in-place
5. Autodebug

Productos basados en modelos OS (Meta)

Meta AI es una plataforma que se destaca en el desarrollo web al proporcionar modelos de lenguaje de inteligencia artificial avanzados para la creación de productos personalizados. Su ventaja clave radica en la posibilidad de utilizar modelos de lenguaje de código abierto (OS) para desarrollar productos web altamente adaptados a las necesidades del usuario.

Modelos

1. Segment Anything

- El modelo OS (Segment Anything) de Meta es una herramienta de segmentación de imágenes

2. SeamlessM4T

- El modelo SeamlessM4T de Meta es una solución poderosa para superar las barreras lingüísticas y facilitar la comunicación efectiva entre personas que hablan diferentes idiomas

3. Llama 2

- LLaMA 2 de Meta es una colección de modelos de lenguaje de vanguardia que pueden ser utilizados por una software factory en una variedad de aplicaciones

Hasta la proxima