

USA LA IA PARA APRENDER, NO PARA COPIAR

*4 formas de convertirla en
tu profesor, pai programmer,
senior y debugger.*

BIG school

La IA puede resolverte un ejercicio, corregirte un bug o escribirte una función en segundos. Y ojo, que esto es una pasada.

El problema aparece cuando tú te limitas a copiar, pegar y seguir adelante sin entender qué ha pasado.

Porque ahí no has aprendido. **Has delegado, y has perdido el control (y la oportunidad de aprender y evolucionar).**

La cosa es que, si estás aprendiendo a programar o buscas subir de nivel como dev, la IA se puede expresar de una forma bastante más interesante.

No para que piense por nosotros. Sino para que nos ayude a pensar mejor. Así que vamos a ver 4 formas de hacerlo:

1. Convierte la IA en tu profesor particular

Este es uno de los prompts que utilizo para algo muy simple: evitar que la IA me entregue directamente la solución.

PROMPT

Actúa como mi profesor particular.

Nunca me des la solución completa: guíame con preguntas y pistas, corrígeme cuando falle y no avances hasta que yo lo entienda.

Ahora, en lugar de pedir: **“Arréglame este error.”**

Puedes pasarle tu código, explicarle qué está ocurriendo y dejar que te guíe hasta encontrar la solución.

Puede hacerte preguntas, darte una pista o ayudarte a detectar dónde está fallando tu razonamiento.

El código lo arreglas tú. Y esa diferencia es enorme.

2. Utilízala como compañero de pair programming

El pair programming consiste, simplificando mucho, en trabajar sobre un mismo problema mientras una persona programa y otra revisa, pregunta y propone alternativas.

Pues podemos hacer algo parecido con la IA.

PROMPT

*Actúa como mi compañero de pair programming.
Yo voy a plantear y escribir la solución. Revisa mi razonamiento, hazme preguntas sobre mis decisiones y señala posibles mejoras o alternativas.
No escribas la solución completa por mí salvo que te lo pida expresamente.*

Esto te obliga a explicar qué estás haciendo y por qué.

Y muchas veces, simplemente intentando justificar una decisión, te darás cuenta tú mismo de que algo no termina de cuadrar.

3. Pídele que actúe como tu senior de confianza

Imagina que ya tienes una solución funcionando. Perfecto.

Ahora puedes utilizar la IA para aprender cómo mejorarla sin pedirle que la reescriba por completo.

PROMPT

*Actúa como un desarrollador senior revisando mi código.
No lo reescribas por mí. Señálame qué podría mejorar en legibilidad,
eficiencia, arquitectura o buenas prácticas, explícame por qué y deja que sea
yo quien realice los cambios.*

Aquí la clave está precisamente en eso: **Que te explique cómo mejorarlo,
no que lo haga por ti.**

Puedes aprender muchísimo revisando código que tú mismo has escrito
y comparando tus decisiones con otras alternativas.

4. Haz debugging sin pedir “arréglamelo”

Imaginate esto: Un error aparece, copias el mensaje, lo pegas en la IA,
y escribes:
“Solúcionalo.”

Funcionar, puede funcionar. El problema es que estamos desperdiciando
una oportunidad bastante buena para aprender.

En lugar de eso, prueba esto:

PROMPT

*Ayúdame a depurar este problema sin corregirlo directamente.
Hazme preguntas para identificar la causa, propón hipótesis que pueda
comprobar y dame pistas progresivas. No me des la solución completa
hasta que haya intentado resolverlo yo.*

Así la IA deja de funcionar como una máquina de respuestas y comienza
a ayudarte durante el proceso de debugging.

Que, por cierto, es una parte bastante importante de aprender a programar.

La herramienta es la misma

Puedes utilizar la IA para que haga cada vez más cosas por ti, o puedes utilizarla para entender cada vez más cosas tú.

Yo tengo bastante claro cuál de las dos opciones me interesa. Porque la IA puede generar código a una velocidad absurda. Nuestro trabajo sigue siendo entenderlo, cuestionarlo, tomar decisiones y saber qué hacer cuando algo falla.

Así que guarda estos prompts, modifícalos y prueba a utilizarlos la próxima vez que estés estudiando o trabajando en un proyecto.

No olvides lo más importante: **Oblígate a pensar, a tener criterio y a entender por qué haces lo que haces.**

La IA puede ser un profesor particular disponible a cualquier hora. Y eso debes aprovecharlo.

No te apalanques en ella. Porque con o sin IA, al final, a programar se aprende programando.

ACTIVA LA CAMPANITA EN YOUTUBE

***PARA QUE TE AVISE CUANDO
COMIENZE LA CLASE #1 DEL CURSO.***



***ACCEDE AQUÍ A LA
PRIMERA CLASE***

