

Realizado por Facundo Arechaga, Franco Bergman y Peter Ahn:

1) Indique el porcentaje aproximado de líneas de código del trabajo práctico fueron realizadas con asistencia de una IA.

Aproximadamente un 8% de las líneas fue realizado por una inteligencia artificial. Sin embargo, si sumamos las líneas de los casos de test para el ejemplo de “casos grandes” este porcentaje puede aumentar, ya que, en este caso, la acción de agregar palabras fue hecho por la IA. Esto para acelerar el proceso de agregar las 100 palabras una por una (y posteriormente eliminarlas).

2) ¿Cómo verificaron que las sugerencias de la IA eran correctas?

Lo verificamos analizando lo que nos brindaba. En casi ninguna respuesta hicimos copiar y pegar (salvo por una o dos líneas), sino que ya teníamos una idea de cómo tenía que ser el algoritmo, pero no lo podíamos plasmar. Es entonces que cuando la IA nos daba un código, y este seguía nuestra idea (y funcionaba), lo tomábamos como correcto.

3) ¿Se enfrentaron a alguna dificultad al utilizar las herramientas de IA? ¿Cómo las resolvieron?

No sufrimos dificultades.

4) ¿Consideran que el uso de la IA les ha permitido desarrollar habilidades de programación en C? ¿Por qué?

Nosotros creemos que si nos ayudó a mejorar nuestras habilidades de C. Porque algunas cosas pequeñas, pero importantes, que tal vez no teníamos en cuenta, empezamos a considerarlas para los códigos siguientes gracias a las sugerencias de la IA. Por ejemplo, analizar, cuando sea necesario, las excepciones: un primer elemento, cuando una función no recibe nada, algo no esperado, etc.

En definitiva, la IA nos permitió destrabarnos en situaciones clave que no lográbamos resolver. Y esas sugerencias otorgadas podíamos aplicarlas en el resto de los ejercicios