**Cuadro Comparativo PNI**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | ***Positivo*** | ***Negativo*** | ***Interesante*** |
| *1* | * El método de la IA es más eficiente, ya que no ocupa bucles. * Yo puedo personalizar las entradas y salidas para mejorar la experiencia del usuario. | * El método de la IA puede ser poco legible y confuso a primera vista. * Toma más tiempo hacer el ejercicio sin utilizar la IA. | * La IA decidió realizar el ejercicio sin utilizar bucles. |
| *2* | * El ejercicio es simple y fácil de implementar. | * La IA no comprendió la orientación del ejercicio. | * Que la IA confundió impar por par y dio un código erróneo. |
| *3* | * El ejercicio es simple y fácil de implementar. | * Como la IA no usó el operador de potenciación, se hace más difícil de mantener el código si luego se desea elevar a otro poder. | * La IA decidió multiplicar el iterador por sí mismo en lugar de ocupar el operador de potenciación. |
| *4* | * Mi uso de for hace el código más eficiente. * Mi implementación de un menú mejora la experiencia del usuario. | * La IA no ocupo bucles para pedir los datos, lo cual hace el código más tedioso y difícil de mantener. | * La IA ocupo el tipo de dato “double” en lugar de “float.” |
| *5* | * El ejercicio es basado en el anterior, entonces la mayoría del procedimiento lógico del código ya se definió. | * Como la IA tiene la mayoría del código en main, puede ser más difícil de leer a primera vista. | * La IA decidió solo crear una función en lugar de segmentar el código con procedimientos. |
| *6* | * El ejercicio es simple y fácil de implementar. | * Con un programa tan simple, no es necesario usar otras funciones. | * La IA no ocupó funciones o procedimientos. |
| *7* | * Mi implementación de un menú mejora la experiencia del usuario. | * La IA definió varios argumentos para el procedimiento sumarVectores(), lo cual puede ser difícil de usar para el usuario. | * En lugar de ocupar un for para ingresar los números a los vectores, la IA llamo el procedimiento dos veces. |
| *8* | * La IA usó el mismo método del ejercicio anterior, entonces los puntos anteriores igual aplican. | | |
| *9* | * Las condiciones que añadí al procedimiento de mostrar() imprimen la matriz multiplicada en un formato mucho más legible para el usuario. | * La IA imprimió los datos de la matriz sin separarlos o señalar adonde empiezan y terminan las filas y columnas, lo cual hace la salida del programa poco legible. | * La IA pidió las filas y columnas de las matrices fuera del procedimiento pedirMatriz(), lo cual hace la función de main más difícil de leer a primera vista. |
| *10* | * La IA usó el mismo método del ejercicio anterior, entonces los puntos anteriores igual aplican. | | |