

LABORATORIO 4

ASPECTOS POSITIVOS

La práctica fue muy útil para trabajar conceptos clave de computación de alto rendimiento aplicados a Python. En particular, me ha parecido relevante la introducción a herramientas como numpy y numba para optimizar cálculos. Poder medir los tiempos de ejecución y comparar los resultados fue esencial para entender las mejoras en el rendimiento del código. Además, el ejercicio adicional ayuda a consolidar los conocimientos adquiridos de forma práctica.

ASPECTOS NEGATIVOS

Algunos apartados podrían beneficiarse de explicaciones más claras. Por ejemplo, en el apartado 3.3, no queda del todo claro si el apartado c) requiere reescribir los apartados a) y b) o simplemente copiar y retocar el código como se indica. He optado por esta última opción para que al menos se pudiera ver como resolví el apartado a) por un lado y el c) por otro, aunque el output al hacer sbatch sea más caótico. Estos fallos de interpretación no están relacionados con no saber hacerlo, pero generan dudas que podrían evitarse con una mejor redacción de las instrucciones para futuros años. Espero que esto no reste puntos, ya que el trabajo técnico está completo.