## Conclusión

En resumen, la experiencia de desarrollo de la API y las pruebas asociadas resultaron valiosas para nuestra comprensión de conceptos fundamentales en el ámbito del software y los diversos pasos a lo largo de un proyecto. La aplicación de metodologías ágiles contribuyó significativamente a este enriquecimiento. A través de las pruebas, identificamos que las operaciones de lectura y escritura a disco representan los procesos más exigentes en términos de tiempo y carga sobre los sistemas informáticos.