## Reflexión de Actividad Integradora 1 Luis Angel Alba Alfaro | A01640314

## Reflexión:

Esta actividad me hizo darme cuenta de lo útiles que son los algoritmos que hemos visto en clase cuando se aplican a problemas reales. No solo fue interesante trabajar con ellos en un caso práctico, sino que me ayudó a entenderlos mejor y a darles más sentido fuera del contexto teórico.

Lo que más me gustó fue ver cómo cada algoritmo tiene su chiste específico: desde buscar patrones en transmisiones hasta encontrar palíndromos y analizar similitudes entre textos. Son cosas que suenan complejas al principio, pero al implementarlas, te das cuenta de lo poderosas que pueden ser para resolver problemas concretos, como el análisis de datos o incluso temas de ciberseguridad.

Por otro lado, me gustó que el proyecto no solo fue técnico, sino que también implicó colaborar y debatir ideas con mis compañeros. Esto no solo hizo que el resultado final fuera mejor, sino que también aprendí de sus puntos de vista y enfoques, lo cual siempre suma. En general, siento que esta actividad no solo me dejó más claro cómo funcionan estos algoritmos, sino también cómo usarlos de manera práctica.