**RESUMEN 1**

Yo creo que el sistema binario es fundamental en la informática, ya que representa información usando solo dos valores, 0 y 1. Esta base se utiliza para construir todos los datos y operaciones en las computadoras. En cuanto a algoritmos, considero que son secuencias de pasos precisos para resolver un problema o realizar una tarea específica. Son esenciales en programación y ciencias de la computación, ya que permiten crear soluciones eficientes y resolver problemas de manera sistemática.