

Actividad integradora reflexión:

Este algoritmo se trata del algoritmo KPM, el cual, para encontrar patrones dentro de strings. KPM consiste en identificar subpatrones dentro de los patrones que se buscan con el fin de evitar visitar todos los caracteres dentro de una ventana. Es un algoritmo bastante interesante, el cual jamás se me hubiera ocurrido cómo funcionaba.

Tiene una complejidad ($O(n)$), ya que solo cruzamos una vez el texto

Definitivamente este tipo de trabajos me ayudan a mejorar mi pensamiento programático y me ayuda a ver todos los algoritmos que ayudan a funcionar al mundo hoy en día