Primer proyecto Indice Invertido

Estructura de datos - EIF205

Prof. Steven Brenes Chavarría

Escuela de Informática

Estudiantes:

Eslyn Andrés Jara Calderón

Jean Carlo Blanco Mora

Mishelle Rojas Chacón

2025



**Ordenamiento Radix**

Algoritmo para ordenar objetos de tipo termino según la frecuencia de términos por documento y los ordena de mayor a menor.

***RadixSort***: Encuentra el valor máximo de frecuencias y recorre cada posición decimal para ordenar en base a el digito y revertir el arreglo en orden descendente de acuerdo con su frecuencia.

***GetMax***: Busca la frecuencia más alta en el arreglo.

***CountSort***: Aplica un ordenamiento contador donde toma el digito y construye un arreglo ordenado temporal para ser luego copiado al original.