**UNIVERSIDAD NACIONAL DE INGENIERÍA**

**UNI-MANAGUA**

Área de conocimiento de tecnología de la información y comunicación



**Carrera:** Ingeniería en sistema.

**Componente:** Introducción a la programación

**Tema:** Método MergeSort

**Alumna:** Ixel Gabriela Ramirez Pérez

**Docente:** Ing. Cristopher Larios

**Fecha:** 05 Mayo 2024

***Método MergeSort***

Desde mi punto de vista el método de ordenamiento MergeSort es muy eficiente ya que se basa en el principio de divide. Es útil para ordenar listas de gran tamaño ya que es muy eficiente y rápido, en comparación con otros métodos de ordenamiento.

La importancia radica en su capacidad para ordenar datos en tiempo y minimiza el tiempo de ordenamiento.

En resumen, MergeSort es una herramienta poderosa para organizar datos de manera rápida y eficiente, y es ampliamente utilizado en la programación y en sistemas que requieren procesamiento y ordenamiento de grandes volúmenes de información.













