



SEP
SECRETARÍA DE
EDUCACIÓN PÚBLICA

UTP
DIRECCIÓN GENERAL DE UNIVERSIDADES
TECNOLÓGICAS y POLITÉCNICAS



Universidad Tecnológica
del Norte de Guanajuato
Organismo Público Descentralizado del Gobierno del Estado
"Educación y progreso para la vida"

Universidad Tecnológica del Norte de Guanajuato "UTNG".

Organismo público descentralizado del Gobierno del Estado de Guanajuato.

"Educación y progreso para la vida"

Docente:

Gabriel Barrón Rodríguez

Programa educativo:

Licenciatura en Ingeniería en Tecnologías de la Información e Innovación Digital.

Materia:

Estructura de datos

Evidencias del curso **Algoritmos de ordenación y búsqueda**

Grupo:

GTI0141

Alumno:

Diana Mabel García Martínez – 1224100672.

Fecha:

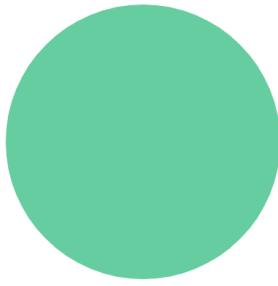
Martes 04 de noviembre de 2025. Dolores Hidalgo, Gto.

Nearpod - Ordenamiento y Búsqueda

https://app.nearpod.com/presentation?pin=E2KSI

Métodos Directos

ACERTASTE 5 DE 5



100 CORRECTA(S)
0 INCORRECTA(S)
0 SIN RESPUESTA

Mis respuestas

¿Qué es un algoritmo de ordenamiento por intercambio?

Un método que organiza elementos mediante comparación y intercambio.

9 de 20 Abrir navegador ▲

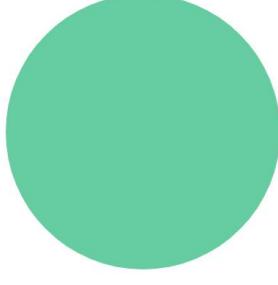
20°C Soleado Buscar

01:26 p. m. 04/11/2025

Nearpod - Ordenamiento y Búsqueda

https://app.nearpod.com/presentation?pin=E2KSI

ACERTASTE 10 DE 10



100 CORRECTA(S)
0 INCORRECTA(S)
0 SIN RESPUESTA

Mis respuestas

¿Cuál es la principal ventaja de usar Quicksort?

1 Sign In
2 ALGORITMOS DE ORDENACIÓN Y BÚSQUEDA
3 DEFINICIÓN
4 TIPOS DE ORDENACIÓN
5 ORDENAMIENTO POR SELECCIÓN
6 ORDENAMIENTO POR INTERCAMBIO
7 ORDENAMIENTO POR SELECCIÓN
8 ORDENAMIENTO POR SELECCIÓN
9 Multiple Choice
10 METODOS DIRECTOS
11 COSAS POR COMER
12 CÓMO...

12 de 20 Abrir navegador ▼

20°C Soleado Buscar

01:36 p. m. 04/11/2025