

ITLA

Nombre: Miguel Ángel.

Apellido: Gómez Bröhl.

Carrera: Telecomunicaciones.

Matrícula: 2024-0552.

Prof.: Carlos Antonio Pichardo.

Materia: Fundamentos de Programación.

Tema: Métodos de conteo.

NAME	PAGES	SPEAKER/CLASS	DATE - TIME
Miguel Angel	1		25/1/2024

Title: Métodos de conteo

Keyword: permutación
combinación

Topic: Contando el camino: explorando posibilidades.

Permutación: Técnica de conteo que permite calcular las posibles ordenaciones de los elementos de un conjunto o elementos del espacio muestral de un experimento.

Combinación: Técnica de conteo que permite calcular el número de arreglos que pueden realizarse con todos o con parte de los elementos de un conjunto, sin orden.

Questions

¿Qué es bubble sort?

Es un algoritmo de ordenamiento y funciona revisando cada elemento de la lista que va a ser ordenada con el siguiente, intercambiándolos de posición si están en el orden equivocada.

Summary: En computación los métodos de conteo son utilizados para determinar el número de ciclos que tiene un programa, comparaciones, etc. sencillamente optimizan los recursos de la computadora y disminuyen su tiempo de ejecución.