

NAME	PAGES	SPEAKER/CLASS	DATE - TIME
Yanilda Martínez	1	Microcontroladores	30 mayo 2024

Title: Métodos de conteo

Keyword	Topic:
<p>Métodos de Conteo</p> <p>Permutaciones</p> <p>Análisis Combinatorio</p> <p>Ordenaciones.</p>	<p>Notes: Los métodos de conteo, en particular el Análisis Combinatorio, se aplican para contar el número de formas que se pueden organizar, seleccionar o agrupar objetos bajo ciertas reglas. El principio fundamental del producto se utiliza para calcular el total de formas cuando dos o más eventos se realizan de manera independiente. Por otro lado, el principio fundamental de la adición se aplica cuando un evento se puede realizar de diferentes maneras, ya sea en uno u otro lugar. Las permutaciones son arreglos donde importa el orden de los elementos, siendo útiles para calcular el número de ordenaciones posibles en un conjunto de objetos.</p>
Questions	
<p>¿Cuáles la utilidad del Análisis Combinatorio en las Permutaciones?</p>	

Summary: El análisis combinatorio se ha estudiado desde la antigüedad, con Bhaskara y Leon ben Gerson aportando fórmulas clave. Los métodos de conteo, como el principio fundamental del producto y de la adición se usan para calcular combinaciones y permutaciones.