

Definición de Promedio

¿Qué es el Promedio?

El **promedio**, también llamado **media aritmética**, es una medida estadística que representa el valor central o típico de un conjunto de datos.

Se calcula sumando todos los valores del conjunto y dividiendo esa suma entre el número total de valores.

Fórmula:

Promedio = (Suma de todos los valores) / (Número total de valores)

Ejemplo Práctico

Si los tiempos de espera quirúrgica de cinco pacientes son: 10, 20, 30, 40 y 50 días:

- **Suma total** = $10 + 20 + 30 + 40 + 50 = 150$ días
- **Número de pacientes** = 5

> **Promedio** = $150 / 5 = 30$ días

Nota Importante

El promedio puede ser engañoso si existen valores muy extremos (muy altos o muy bajos) que distorsionen el resultado.

En esos casos, puede ser más adecuado utilizar otras medidas como la **mediana** o el **rango intercuartílico** para describir mejor la tendencia central de los datos.

From:

<https://neurocirugiacontemporanea.es/wiki/> - **Neurocirugía Contemporánea**
ISSN 1988-2661

Permanent link:

<https://neurocirugiacontemporanea.es/wiki/doku.php?id=promedio>

Last update: **2025/05/04 00:03**

