

RECURSO DE FUNDAMENTACIÓN DE LA UNIDAD



OpenStax (2023) plantea que la dispersión describe cuánto se apartan los datos respecto de su centro. Esta información es decisiva porque una media, por sí sola, no permite saber si los valores están concentrados o ampliamente distribuidos. El rango, la varianza y la desviación estándar hacen visible esa diferencia.

En contextos deportivos, la variabilidad es una noción operativa: sirve para valorar consistencia de marcas, estabilidad de asistencia, uniformidad de desempeño o heterogeneidad entre grupos. El coeficiente de variación añade una ventaja comparativa porque permite contrastar conjuntos medidos en escalas o niveles diferentes, siempre que su interpretación sea contextualizada.