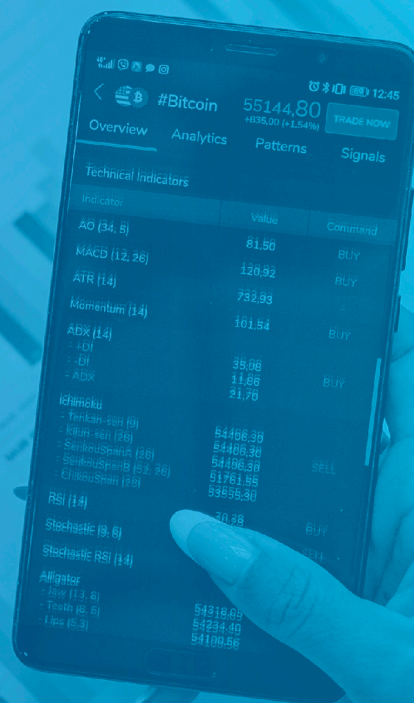




FACULTAD DE  
CIENCIA, EDUCACIÓN  
Y HUMANIDADES

## UNIDAD 3

# Medidas de tendencia central y de posición



# UNIDAD 3. MEDIDAS DE TENDENCIA CENTRAL Y DE POSICIÓN

## INTRODUCCIÓN DE LA UNIDAD

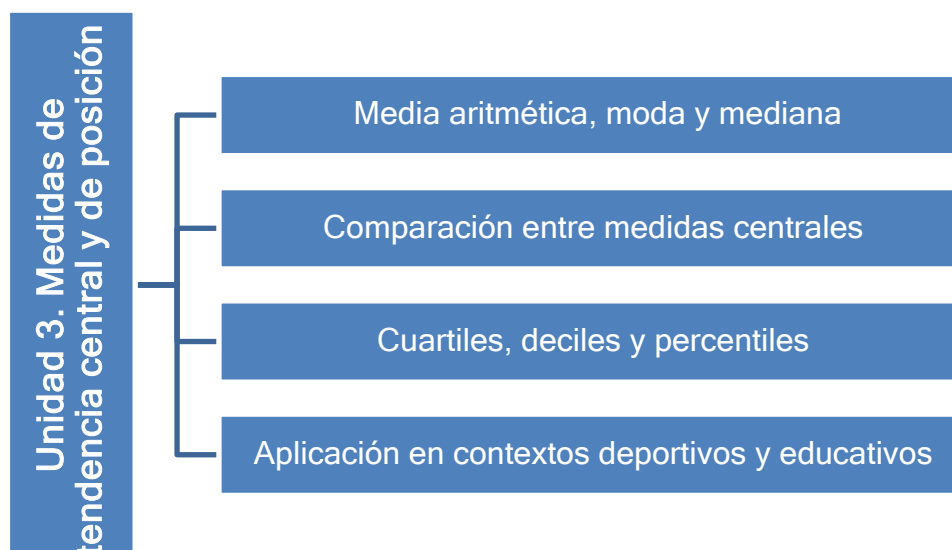
La representación gráfica ayuda a observar la distribución de los datos, pero todavía hace falta resumirla con indicadores numéricos que expresen tendencia central y posición relativa. Esta unidad se orienta a que el estudiante aprenda a calcular y, sobre todo, a interpretar medidas que permitan describir el desempeño típico y la ubicación relativa de personas o grupos.

En el contexto de Formación y Organización Deportiva, ello significa responder preguntas concretas: ¿cuál es el tiempo típico de un grupo?, ¿qué valor divide a los participantes en dos partes?, ¿quiénes se ubican por arriba del percentil 75?, ¿qué indicador conviene comunicar cuando existen valores extremos? La unidad exige un uso razonado y no mecánico de la media, la mediana, la moda y las medidas de posición.

## OBJETIVO DE LA UNIDAD

Calcular e interpretar medidas que resumen los datos, permitiendo describir el comportamiento central de una distribución.

## MAPA DE CONTENIDO



## EVALUACIÓN DE LA UNIDAD

Para efectos de operación en plataforma, se sugiere la siguiente distribución interna de la unidad. Con el fin de homogeneizar exigencia y carga de trabajo respecto de las demás unidades, se propone una evidencia aplicativa breve, un foro argumentado, un control de lectura y una evaluación objetiva.

Evidencia de la unidad	Puntaje sugerido
Control de lectura	Requisito
Foro de reflexión	Requisito
Actividad integradora	5 puntos
Evaluación de unidad	10 puntos
<b>Total:</b>	<b>15 puntos</b>