



Universidad
Autónoma
de Coahuila

BLOQUE 2

ESTADÍSTICA

PROBABILIDAD
Y ESTADÍSTICA

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE COAHUILA

ESTADÍSTICA

INTRODUCCIÓN AL BLOQUE

Bienvenido al bloque 2 de la materia de Probabilidad y Estadística, en donde aprenderás que la estadística es una disciplina que se encarga de recopilar, analizar, interpretar y presentar datos con el fin de extraer conclusiones sobre fenómenos o poblaciones.

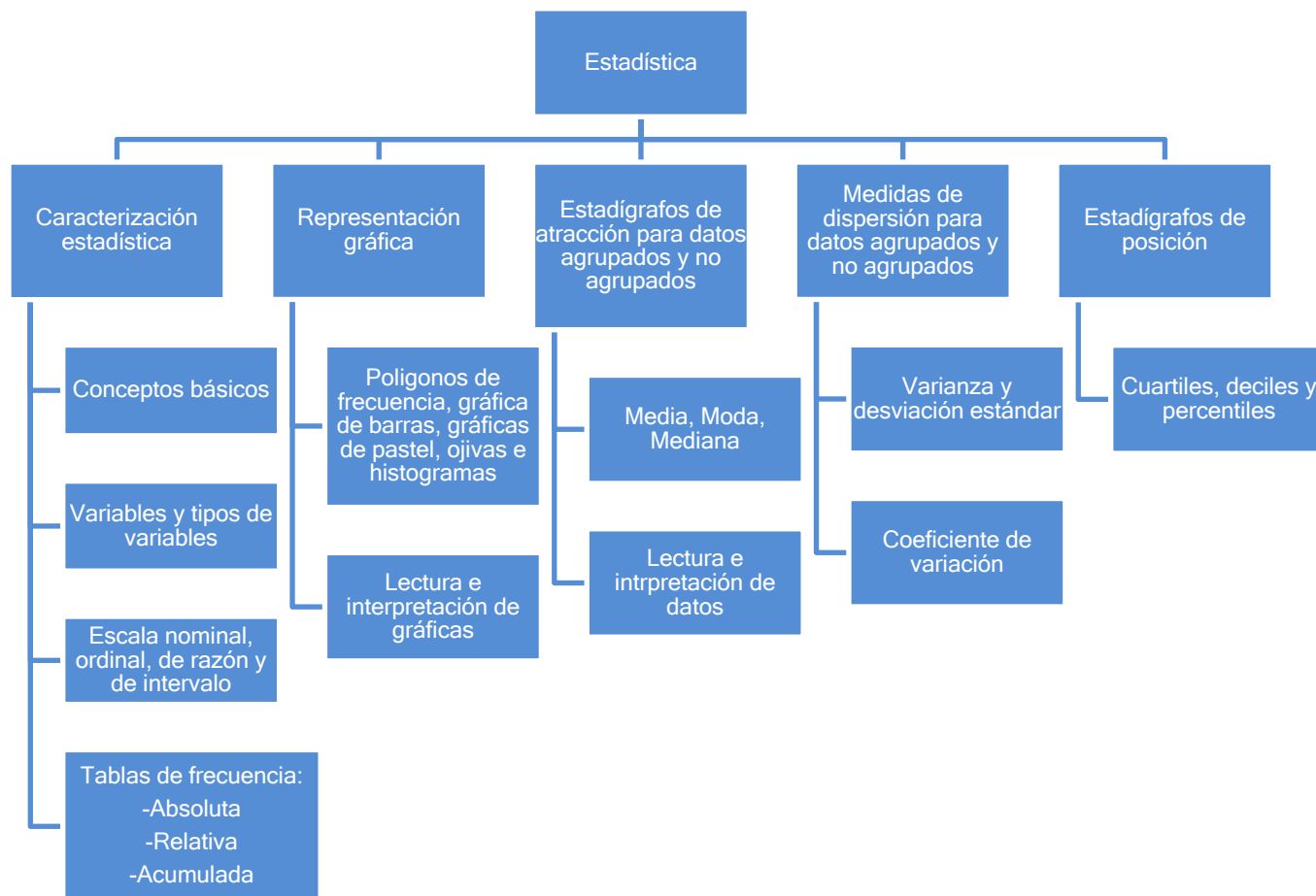
Esta ciencia juega un papel crucial en diversos campos, como la economía, la medicina, las ciencias sociales y la ingeniería, ya que nos permite tomar decisiones informadas basadas en datos empíricos. Además, te proporciona herramientas para describir y modelar la variabilidad de los datos, lo que a su vez te ayudará a prever comportamientos futuros o identificar patrones relevantes en diferentes contextos.

Entenderás que el aprendizaje de la estadística no solo se basa en el manejo de fórmulas y métodos matemáticos, sino también en el desarrollo de un enfoque crítico y analítico frente a los datos. Por ello, la estadística se ha consolidado como una herramienta indispensable para resolver problemas reales y optimizar procesos en diversas disciplinas.

OBJETIVO GENERAL

Emplear la estadística como herramienta para organizar, resumir y transmitir información, así como estimar comportamientos de su entorno que le permitan una mejor toma de decisiones.

MAPA DE CONTENIDO



EVALUACIÓN DEL BLOQUE

EVALUACIÓN	VALOR
ACTIVIDAD FORMATIVA 1	3
ACTIVIDAD INTEGRADORA 1	6
ACTIVIDAD INTEGRADORA 2	6
TOTAL 15 PUNTOS	