

PENSAMIENTO MATEMATICO 1





TEMARIO DE ESTUDIO DE PENSAMIENTO MATEMÁTICO I 2024

Contenido

	:
MANEJO DE LA INFORMACIÓN: Conceptos básicos de la Estadística. Construcción de tablas estadísticas. Distribución de frecuencias (Datos simples). Gráficas Estadísticas (barras, polígono de frecuencias, histograma, de pastel, ojiva). Medidas de tendencia central (Media, mediana y moda). Medidas de Dispersión (Desviación típica o Estándar, varianza y coeficiente de variación). Medidas de posición (Cuartil, Decil, Percentiles) DATOS SIMPLES.	
Construcción de tablas estadísticas (Datos agrupados). Distribución de frecuencias (Datos agrupados). Gráficas Estadísticas. Medidas de tendencia central (Media, mediana y moda). Medidas de Dispersión (Desviación típica o Estándar, varianza y coeficiente de variación). Medidas de posición (Cuartil, Decil, Percentiles) Medidas de forma (sesgo, apuntamiento o curtosis y coeficiente de correlación). DATOS AGRUPADOS.	
	P
Probabilidad. Técnicas de Conteo. Diagrama de Venn-Euler. Notación Factorial (operaciones con factoriales, combinaciones y permutaciones). Teorema de Bayes.	