CAPITULO 10

Objetivo	Índice		Resumen
1. Revisar el proceso para analizar los datos cuantitativos. 2. Reforzar los conocimientos estadísticos fundamentales. 3. Comprender las principales pruebas o métodos estadísticos desarrollados, así como sus aplicaciones y la forma de interpretar sus resultados. 4. Analizar la interrelación entre distintas pruebas estadísticas. 5. Diferenciar la estadística descriptiva y la inferencial, la paramétrica y la no paramétrica.	Índice Análisis de los datos cuantitativos ¿Qué procedimiento se sigue para analizar cuantitativamente los datos? Estadística descriptiva para cada variable Prueba de hipótesis Análisis paramétricos Estadística multivariada Análisis no paramétricos Resumen Conceptos básicos Ejercicios Ejemplos desarrollados	276 278 287 310 311 325 326 336 337 338	 Los principales programas computacionales de análisis estadístico que emplea la mayoría de los investigadores así como el proceso fundamental para efectuar análisis cuantitativo. Se muestra la secuencia de análisis más común, incluyendo estadísticas descriptivas, análisis paramétricos, no paramétricos y multivariados. En la mayoría de estos análisis, el enfoque del capítulo se centra en los usos y la interpretación de los métodos, más que en los procedimientos de cálculo, debido a que en la actualidad los análisis se realizan con ayuda de una Computadora. Los pasos más importantes en el análisis de los datos son: Decidir el programa de análisis de los datos a utilizar. Explorar los datos obtenidos en la recolección:
	•	338 339 343	las hipótesis planteadas (análisis estadístico