

**UNIVERSIDAD AUTÓNOMA
DE COAHUILA**



REPORTE FINAL

UNIDAD IV

Introducción Unidad IV

INTRODUCCIÓN A LA UNIDAD

Una vez realizado el trabajo de campo, debemos realizar el análisis de los datos recabados. Dependiendo del tipo de investigación realizada y del alcance de las variables, se utilizarán diversas técnicas de análisis estadístico. Los resultados estadísticos nos permiten generalizar los hallazgos encontrados en la muestra a toda la población o universo bajo estudio. La interpretación de los resultados estadísticos requiere del conocimiento y experiencia de los investigadores para identificar los hallazgos relevantes.

El último paso de una investigación, pero no menos importante, es la elaboración de un reporte que comunique esos hallazgos encontrados. Este reporte deberá informar al lector cuál era el objetivo de la investigación, cómo la hicimos, y cuáles fueron los resultados. El reporte requiere de un trabajo detallado para asegurar que la información reportada sea entendida a cabalidad. Para esto se requiere seguir un orden y mantener una estructura que lleve de la mano al lector por cada sección del reporte, sin dejar dudas del proceso ni del resultado.

OBJETIVO DE LA UNIDAD

Los objetivos de aprendizaje de esta unidad son los siguientes:

1. Aprender cómo realizar una adecuada codificación de datos para su captura en un paquete estadístico.
2. Conocer el análisis univariado y multivariado de los datos.
3. Saber cómo interpretar los resultados que arroja un paquete estadístico.
4. Revisar las secciones que debe contener un buen reporte de resultados.

Introducción Unidad IV

Al finalizar esta unidad, el alumno será capaz de hacer un reporte con los resultados de la investigación. El alumno sabrá cómo codificar y capturar los datos recolectados a través de los instrumentos de investigación. Aprenderá sobre los análisis estadísticos que se pueden realizar en una investigación y con los resultados arrojados elaborar un reporte final de la misma.

MAPA DE TEMAS



EVALUACIÓN DE LA UNIDAD

Introducción Unidad IV

EVALUACIÓN	PUNTOS
ACTIVIDAD: CODIFICACIÓN	2
ACTIVIDAD: NIVEL MÁXIMO DE ERROR	2
ACTIVIDAD: ANOVA UNIDIRECCIONAL	2
ACTIVIDAD: ELABORANDO UNA TABLA	2
EVALUACIÓN DE LA UNIDAD	7
TOTAL	15 PUNTOS

ACTIVIDADES DE LA UNIDAD

TEMA	SUBTEMA	ACTIVIDAD
Captura de los Datos	Codificación	Codificación
Análisis Estadístico	Error Permitido	Nivel Máximo de Error
Interpretación de Resultados	Anova	Anova Unidireccionalx
Reporte Final	Tablas de Resultados	Elaborando una Tabla

EJERCICIOS DE LA UNIDAD

TEMA	SUBTEMA	EJERCICIO
Interpretación de Resultados	Pruebas Estadísticas	Elección de Pruebas Estadísticas