

VICERRECTORADO DE VINCULACIÓN

Confiere el presente

Certificado a:

GOMEZ ALVAREZ OSWALDO IANS

Por su aprobación al curso de:

ANÁLISIS DE DATOS MEDIANTE LA HERRAMIENTA SPSS

Con una duración de 60 horas

Fecha inicio: 2025-06-30 Fecha fin: 2025-07-18

MSC. EVELIN DEL CISNE ARTEAGA
ARCENTALES
COORDINADORA DE EDUCACIÓN CONTINUA

PHD. MAYRA JOSE D ARMAS REGNAULT
VICERRECTORA DE VINCULACIÓN

MGTR. STEFANIA VANESSA VELASCO NEIRA
SECRETARIA GENERAL



Objetivo del programa

DESARROLLAR HABILIDADES BÁSICAS EN EL MANEJO DE LA HERRAMIENTA SPSS PARA EL ANÁLISIS DE DATOS, APLICANDO TÉCNICAS ESTADÍSTICAS DESCRIPTIVAS E INFERENCIALES Y PRESENTANDO RESULTADOS DE MANERA EFECTIVA.

Duración

60 HORAS ACADÉMICAS

Modalidad

OTRA

CONTENIDO:

Unidad 1. Introducción al análisis de datos y SPSS

- Conceptos básicos de análisis de datos y su importancia.
- Introducción al entorno de SPSS: interfaz, menús y funciones básicas.
- Importación, limpieza y manipulación de datos en SPSS.

Unidad 2. Estadística descriptiva con SPSS

- Creación de tablas de frecuencias y algunas gráficas
- Medidas de tendencia central.
- Medidas de dispersión y distribución de datos.

Unidad 3. Análisis estadístico inferencial con SPSS

- Pruebas de hipótesis: T de Student.
- Pruebas de hipótesis: chi-cuadrado.
- Análisis de varianza (ANOVA). Correlación y regresión lineal.

Unidad 4. Generación de informes y presentación de resultados

- Exportación de resultados a diferentes formatos (Word, Excel, PDF).
- Creación y personalización de informes en SPSS.
- Interpretación de resultados estadísticos para la toma de decisiones.