



Mundo Tesis
COMUNIDAD ACADÉMICA

**CURSO
ESPECIALIZADO**

SPSS Aplicado a la Investigación con Inteligencia Artificial





Objetivo General

Desarrollar competencias prácticas en el uso de SPSS para el análisis estadístico en el ámbito de la investigación, abarcando desde la gestión de datos y análisis descriptivos en el nivel básico, la aplicación de pruebas inferenciales en el nivel intermedio, hasta el dominio del análisis multivariado y el modelado avanzado en el nivel avanzado, optimizando la precisión y el rigor en la toma de decisiones basadas en datos.



¿Por qué seguir este Curso?

- Obtendrás un reconocimiento nacional e internacional por la Universidad Nacional de Educación Enrique Guzmán y Valle (CANTUTA).
- Asesorías personalizadas.
- Uso de la Inteligencia Artificial.
- Instalación de Software.
- Ingreso a la biblioteca de libros de investigación especializados y grupo de WhatsApp.
- Acceso a nuestra plataforma virtual por 2 años.
- Otorgamos 3 libros gratuitos digitales.

Participantes



Este curso está diseñado específicamente para docentes universitarios, investigadores, estudiantes de pregrado y posgrado, así como para profesionales y asesores del ámbito educativo y científico que deseen fortalecer sus competencias en el uso e integración de herramientas de inteligencia artificial en los procesos de investigación y escritura académica.

Con el respaldo de:



Universidad Nacional de Educación
Enrique Guzmán y Valle
Alma Máter del Magisterio Nacional



Mundo Tesis
COMUNIDAD ACADÉMICA



El Gran Saber
Programas de especialización profesional



Docente Especializado



Mg. Luis Bautista

- ✓ Magíster por la PUCP .
- ✓ Licenciado en estadística por la Universidad Nacional Mayor de San Marcos Cuenta con 8 años de experiencia en análisis y modelamiento de datos.
- ✓ Asimismo, cuenta con experiencia como docente en las distintas universidades del Perú (UNI, UNMSM, UPC, UNICA Y Universidad Continental).



Módulo Básico

TEMA 1: Instalación del SPSS

FECHA:
15/02/25

- Descarga del SPSS
- Instalación del SPSS

TEMA 2: Entorno del SPSS

FECHA:
15/02/25

- ¿Qué es el SPSS?
- Interfaz de SPSS
- Barra de menús
- Barra de herramientas
- Acceder al portal Obtención de ayuda de SPSS

TEMA 3: Transformar datos

FECHA:
15/02/25

- Calcular variable
- Contar valores dentro de los casos
- Recodificar variable
- Reemplazar valores perdidos
- Agrupación visual
- Asignar rangos a casos
- Crear serie temporal

TEMA 4: Modificar archivo de datos

FECHA:
01/03/25

- Ordenar casos y variables
- Transponer
- Fusionar archivos (Merge)
- Reestructurar archivos de datos
- Agregar casos
- Segmentar archivo
- Seleccionar casos (Filtrar)
- Ponderar casos



Módulo Básico

TEMA 5: **Archivo de Sintaxis**

FECHA:
01/03/25

- Archivo de sintaxis
- Abrir archivos de sintaxis
- Guardar archivos de sintaxis
- Generar sintaxis SPSS
- Ejecutar sintaxis
- Reglas de sintaxis

TEMA 6: **Estadística Descriptiva**

FECHA:
01/03/25

- Medidas de tendencia central
- Medidas de dispersión
- Medidas de posición
- Medidas de forma
- Tabla de frecuencias
- Tablas de contingencia

TEMA 7: **Gráficos Descriptivos**

FECHA:
08/03/25

- ¿Qué es el SPSS?
- Interfaz de SPSS
- Barra de menús
- Barra de herramientas
- Acceder al portal Obtención de ayuda de SPSS



Módulo Intermedio

TEMA 8:

Estadística Inferencial Paramétrica

FECHA:
08/03/25

- Estimación puntual
- Estimación por intervalos de confianza
- Cálculo de tamaño de muestra

TEMA 9:

Pruebas Estadísticas Paramétricas

FECHA:
08/03/25

- Prueba T para una muestra independiente
- Prueba T para dos muestras independientes
- Prueba T para dos muestras relacionadas
- ANOVA de un factor

TEMA 10:

Pruebas Estadísticas no paramétricas

FECHA:
15/03/25

- Introducción a la estadística no paramétrica
- Pruebas de bondad de ajuste
- Tablas de contingencia
- Prueba de independencia de Chi-Cuadrado
- Prueba de Wilcoxon
- Prueba de U de Mann – Whitney
- Prueba de Kruskal – Wallis.

TEMA 11:

Análisis correlacional

FECHA:
15/03/25

- Gráficos de dispersión
- Correlación de Pearson
- Correlación Rho de Spearman



Módulo Intermedio

TEMA 12: Regresión Lineal

FECHA:
15/03/25

- Regresión lineal
- Estimación del modelo
- Bondad de ajuste
- Análisis de varianza (ANOVA)
- Validación de los supuestos de la regresión

TEMA 13: Contabilidad de un instrumento

FECHA:
22/03/25

- Variables de constructo
- Confiabilidad y consistencia interna
- Coeficiente Alfa de Cronbach
- Coeficiente KR-20 Kuder

TEMA 14: Muestreo Estadístico

FECHA:
22/03/25

- Conceptos básicos de muestreo
- Tipos de muestreo: probabilístico y no probabilístico.
- Muestro aleatorio simple
- Cálculo de tamaño de muestra
- Muestreo por conglomerados
- Estimación usando muestras complejas
- Aplicación usando la Encuesta Nacional de Hogares (ENAH)



Módulo Avanzado

TEMA 15: **Modelos de elección discreta**

FECHA:
22/03/25

- Modelo logit binario
- Modelo probit binario
- Estimación y validación de supuestos

TEMA 16: **Análisis de componentes principales**

FECHA:
29/03/25

- Fundamentos sobre reducción de la dimensión
- Álgebra del ACP
- Cálculo de los componentes principales

TEMA 17: **Análisis clúster (Segmentación)**

FECHA:
29/03/25

- Fundamentos del análisis clúster
- Etapas del análisis clúster
- Técnicas de segmentación

TEMA 18: **Análisis de correspondencias**

FECHA:
29/03/25

- Fundamentos del análisis de correspondencias
- Análisis de correspondencias simple y múltiple
- Aplicación en SPSS



Inversión

Público General

Ahora \$ 69.00

Antes ~~\$99.00~~

**Ex Alumnos de Mundo Tesis y
Universitarios**

Ahora \$ 59.00

Antes ~~\$79.00~~

Precios Perú (Soles)

Ahora S/258.11

Antes ~~S/309.00~~

Ahora S/220.70

Antes ~~S/259.00~~

Medios de Pago



Número de WhatsApp: **973 656 558**

Grupo de WhatsApp



Números de Cuenta



AHORRO SOLES:

- CC: 191-02687927-0-76
- CCI: 002-19110268792707651



NUESTRO NÚMERO:

- 930 872 169
- **Titular:** Miguel Antonio Silva Tarazona



AHORRO SOLES:

- CC: 1613356057091
- CCI: 00316101335605709172



AHORRO SOLES:

- CC: 0011-0814-0265948362
- CCI: 01181400026594836218



AHORRO SOLES:

- CC: 04-052-762117
- CCI: 018-000-004052762117-07



- **Nombre:** Miguel Antonio Silva Tarazona
- **DNI:** 41514578
- **Lugar de depósito:** Perú



- **Nombre:** Miguel Antonio Silva Tarazona
- **DNI:** 41514578
- **Lugar de depósito:** Perú



[ACCEDE AQUÍ](#)



[ACCEDE AQUÍ](#)





Informes e inscripciones

📞 Número de Mundo Tesis: 973 656 558

**Entra a nuestro grupo
de WhatsApp**

**Dale click para visitar
la web**

