

No.200: Amos

PRE-REQUISITO: CURSO No.100, alguna experiencia en regresión múltiple y conocimientos de análisis factorial. Amos ofrece técnicas de ecuaciones estructurales en un entorno gráfico amigable, con lo que el participante no tendrá que invertir la mayor parte de su tiempo en aprender el software sino en analizar y modelar sus datos. El curso revisa los fundamentos del Modelado de Ecuaciones Estructurales (SEM) y enfoca el uso de AMOS en áreas de análisis de Satisfacción de consumidores, salud y educación.

CONTENIDO

- **Introducción.** Conceptos básicos, el concepto de causalidad, los diagramas estructurales: convenciones y definiciones. El concepto de "Ajuste".
- **Notación.** Formulación de un modelo, Modelo de medida, Modelo de las variables latentes.
- **Tipos de relaciones.** Covariación vrs. Causalidad, Relación espúrea, Relación causal directa e indirecta, Relación causal recíproca, Relación causal condicionada. Efectos totales.
- **Identificación.** Estimación y contraste de hipótesis, máxima verosimilitud, Otros métodos de estimación.
- Estadísticos de bondad de ajuste. Chi-cuadrado, GFI, AGFI
- Modelos de regresión simple con Amos
- Modelos de Análisis Factorial
- Modelos de Regresión Estructural

Duración: 8 hrs.



Está dirigido a cualquier persona interesada en trabajar con Modelos de Ecuaciones Estructurales.

Para más información

● Database, S.A.

Diagonal 6, 11-97 zona 10

Edificio Internaciones Oficina 302

Ciudad de Guatemala, Guatemala

Tels: (502) 2385-5701 y 02

Email: database@spssca.com

www.spssca.com