

TEMARIO CURSO MPLUS (24 y 25 de octubre)

Empleo de MPLUS para el análisis estadístico avanzado de datos multivariantes

Primera sesión

- Funcionalidades elementales: funcionamiento general de la entrada y salida de datos, manejo básico de la consola, menú del programa, configuraciones, etc.
- Gestión de datos:
 - Crear base de datos
 - Importar base de datos
- Gestión de la información presentada en las salidas de datos
- Rutinas básicas
 - Empleo de pesos muestrales
 - Solicitud de tablas de frecuencias y estadísticos descriptivos básicos.
 - Introducción al análisis correlacional y multivariante
 - Coeficientes de correlación y matrices de correlaciones/covarianzas
 - Regresión simple y múltiple
 - Path Analysis
 - Análisis factorial confirmatorio
 - Variables observadas y variables latentes
 - Indicadores de ajuste
 - Pesos factoriales
 - Métodos de estimación de parámetros
 - Fiabilidad compuesta

Segunda sesión

- Modelos MIMIC, de mediación, moderación y mediación moderada
 - Conceptualización
 - Supuestos previos
 - Modelos MIMIC
 - Efectos directos e indirectos
 - Ajuste del modelo
 - Análisis de parámetros
 - Comparación de grupos (países, sexo, etc.)
- Modelos multinivel
 - Conceptualización y supuestos previos.
 - Uso de pesos muestrales en todos los niveles.
 - Índice de correlación intraclase
 - Modelos con efectos fijos y aleatorios
 - Extracción de resultados