TALLER DE ANÁLISIS CUANTITATIVO DE DATOS

PROGRAMA

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| SESIÓN | CONTENIDOS POR SESIÓN | FECHA |
| Sesión 1 | 1. Exploración de los datos: la importancia de su distribución normal 2. Pruebas e indicadores de normalidad    1. Distribuciones simétricas/asimétricas    2. La curtosis    3. La homogeneidad de varianzas    4. Otras amenazas a la normalidad 3. La exploración de datos en SPSS 4. La estadística paramétrica y la no paramétrica: tipo de pruebas y decisiones para su aplicación.   . | 17-11-2021 |
| Sesión 2 | 1. Análisis Factorial Exploratorio: Concepto 2. Métodos del AFE    1. Análisis de Factores Comunes    2. Análisis de Componentes Principales    3. Cálculo de AFE (Método de Componentes Principales)  * Interpretación de la estructura factorial  1. Práctica en grupo | 24-11-2021 |
| Sesión 3 | 1. Modelado de Ecuaciones Estructurales (MEE): Concepto 2. El diagrama de ruta 3. Submodelos estructural y de medida 4. Supuestos para la aplicación del MEE 5. Herramientas informáticas 6. Modelando con AMOS 7. Dibujando el modelo 8. Definición de variables y ajuste de parámetros 9. Cálculo de los estimados del modelo 10. El ajuste del modelo 11. Reformulación del modelo 12. Práctica en grupos | 01-12-2021 |
| Sesión 4 | 1. Análisis Factorial Confirmatorio (AFC) Nociones. 2. AFC de primer orden 3. El modelo hipotético 4. Bondad de ajuste del modelo 5. Reformulaciones del modelo 6. Práctica en grupo | 09-012-2021 |