**DIAGRAMA DE DECISIÓN**.

GREENE, Judith y D’OLIVEIRA, Manuela. Pruebas Estadísticas para Psicología y Ciencias Sociales. Bogotá: Norma, 1984.

***Empiece desde arriba y conteste las preguntas de las casillas no sombreadas, siga las líneas correspondientes hasta que encuentre una de las casillas sombreadas***

(se indican las secciones y capítulos).

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  | |  |  | Experimental | | **¿De correlación o experimental?** | | | | Correlación | |
|  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  | |  |  |  |  | Una | | **¿Cuántas variables independientes?** | | | Dos o más variables | | | | | | |
|  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  | Dos | | | **¿Cuántas condiciones experimentales?** | | | | | | Tres o más | | |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | **¿Los mismos sujetos**  **o diferentes en cada condición?** | | | | | |  |  |  | |  |  | **¿Los mismos sujetos**  **o diferentes en cada condición?** | | | | | |  |  |
|  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |
| Los mismos sujetos | | | |  | | Sujetos diferentes | | | |  | | Los mismos sujetos | | | |  | | Sujetos diferentes | | | |
| **Param.** | | **No Param.** | |  | | **Param.** | | **No Param.** | |  | | **Param.** | | **No Param.** | |  | | **Param.** | | **No Param.** | |
| - Prueba t  (pareada) | | - Wilcoxon | |  | | - Prueba t  (no pareada) | | - Mann-Whitney  - Chi cuadrada | |  | | - ANOVA  (de una entrada,  no relacionada) | | - Friedman  - Tendencia t  de Page | |  | | - ANOVA  (de una entrada,  no relacionada) | | - Kruskal-Wallis  - Tendencia de  Jonckheere  - Chi cuadrado | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Correlaciones | | | | | | | | | **Param.** | | **No Param.** | | |
|  |  | |  |  |  |  | |  | - Pearson | | - Spearman | | |
| Dos o más variables | | | | | | |  |  |  |  |  | |  |
|  |  |  |  |  | |  |
|  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |
|  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |
|  |  | **¿Los mismos sujetos**  **o diferentes en cada condición?** | | | | | | | | | |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Los mismos sujetos | | | |  |  |  |  |  |  | Sujetos diferentes | | | |
| **Param.** | | | |  | **Param.** | | | |  | **Param.** | | | |
| - ANOVA  (de dos entradas,  relacionada) | | | |  | - ANOVA  (de dos entradas,  mixto) | | | |  | - ANOVA  (de dos entradas,  no relacionada) | | | |