

Licenciatura en Medicina Humana

Materia:

Diseño Experimental

Trabajo:

Cuadro comparativo de tipos de pruebas de estadística inferencia en las investigaciones científicas

Docente:

Dr. Culebró Ricaldi José Miguel

Alumno:

Carlos Alfredo Solano Díaz.

Semestre y Grupo:

4° "A"

Tuxtla Gutierrez, Chiapas a 10 de diciembre del 2020.

PRUEBAS ESTADISTICAS

| PRUEBA PARAMETRICA | | PRUEBA NO PARAMETRICA | | | | |
|--|---|--|--|---|--|--|
| STUDENT | ANALISIS DE VARIANZA (PRUEBA F) ANOVA | RANGO DE KRUSKAL - WALLIS | MANN - WHITNEY | WILCOXON | CHI CUADRADA X2 | MCNEMAR |
| Prueba parametrica de comparacion de dos muestras | Prueba parametrica su uso es el comprar tre o mas grupos independientes. | Pertenece a las pruebas no parametricas de comparacion de tres o mas muestras independientes. | Prueba no parametrica de comparacion de dos muestras ind. | La prueba de ransi asignados, pruebas no parametricas de comparacion. | Prueba no parametrica de comparacion de dos o mas muestras independientes. | Prueba no parametrica de compracion de dos muestas relacionadas. |
| Selección completamente aleatoria de los grupos | Agrupar una variedad de metodos para analisis de datos de diseños estadisticos muy complicados. | Se utiliza para comparar tres o mas grupos de rangos y determinar que las diferencias no se deban al azar. | Se utiliza para comparar dos grupos de rango y determinar que la diferencia no se deba al azar | Se utiliza para comparar dos grupos relacionado de rango. | Se usa para compara dos o mas grupos independientes de proporciones organizadas. | Se utiliza para comparar de dos grupos relacionados de proporciones organizadas en una tabla. |
| Su funcion es comparar dos grupos de puntuaciones. | | | | | | Representan los cambios n las respuestas de los sujetos entre una primera medicions y una posterior. |