

UNIVERSIDAD DEL SURESTE

PROF: ALDO IRECTA NAJERA

ASIGNATURA: ESTADISTICA INFERENCIAL

UNIDAD: 1 CUATRIMESTRE: 4

**KASSANDRA NATIVID
BALLINAS CULEBRO**

18 DE SEPTIEMBRE 2024

TIPOS DE HIPOTESIS

NULA

Es aquella que niega la relación entre dos o más variables en función de un parámetro de muestra. Su enunciado es negativo, lo que quiere decir que incluye un «no».

ALTERNATIVA

Toda hipótesis nula genera una hipótesis alternativa, es decir, una respuesta alternativa a la hipótesis nula que pretende demostrar su falsedad. Se representa con el símbolo H_1 .

CORRELACIONALES

Las hipótesis correlacionales pueden ser:

- Positiva: «A mayor impunidad, mayor criminalidad».
- Negativa: «A menor consumo de grasas, menor riesgo de padecer enfermedades coronarias».
- Mixta: «A mayor altitud, menor temperatura».

DESCRIPTIVAS

Se limitan a describir cuál es la relación entre las variables en estudio, pero no explican sus causas. Anticipan el tipo de variable esperada, el valor y las cualidades.