Ana Kristell Gómez Castillo.

Dr. Yasuei Nakamura Hernández.

Mapa conceptual de hipótesis.

Diseño Experimental.

4 “B”

Comitán de Domínguez Chiapas a 15 de Marzo, 2024.

HIPOTESIS

Descriptivas

- Se emplea en estudios descriptivos
  - valor o datu
  - Una o mas variables
- Descriptivas o univariadas
  - No relacionan variables
  - Plantea la manifestación de una variable constante

Ejemplo

La inflación del próximo semestre no sera superior a 0,2%

Correlacionales

- Especifican las relaciones entre dos o mas variables
- Pueden establecer como es la relación entre las variables
  - Que relación siguen
- Alcanzan un nivel predictivo y parcialmente explicativo
- No importa el orden que se expresen las variables
  - No se habla de variable DEPENDIENTE/ INDEPENDIENTE

Ejemplo

El tabaquismo está relacionado con la presencia de padecimientos pulmonares

De diferencia de grupos

Se formulan en investigaciones cuya finalidad es comparar grupos

- Simple
  - No hay bases para presuponer en favor a que grupo se dará la diferencia
  - Ejemplo
    - El efecto persuasivo para dejar de fumar no será igual en los adolescentes que vean la versión del comercial televisivo en colores, que el efecto en los adolescentes que vean la versión del comercial en blanco y negro.
- Direccional
  - Especificar a cual de los grupos favorece o no la comparación
  - Ejemplo
    - Las escenas de la telenovela "sentimientos" presentara un mayor contenido sexual que las de la novela "las damas del primer piso" y estas a su vez , un mayor contenido sexual que las escenas de "mi último amor".

Causales

Afirman la o las relaciones entre variables y la forma en que se manifiesta

- Relación Causa-efecto
  - Correlación no implica causalidad
  - Causalidad si implica correlación
- Ejemplo
  - Un clima organizacional negativo crea bajos niveles de innovación en los empleados

variables independientes/dependientes

- Tipos
  - Bivariadas
    - Existe una relación entre una variable independiente y una variable dependiente
  - Multivariadas
    - Expresan una relación entre diversas variables independientes y una dependiente

Nulas

- Son la negación de la hipótesis de investigación
- Son necesarias para contrastar las HI

No hay relación entre la autoestima y el temor al exito

Alternativas

- Son posibilidades alternas ante las hipótesis de investigación y las hipótesis nulas.
- Ejemplo
  - El candidato A obendrá en la elección para la presidencia del consejo escolar menos de 50% de la votación total

Estadísticas

Exclusivas del enfoque cuantitativo

- Transformación
  - Hi
  - Ho
  - Ha

  Símbolos estadísticos
- Clasificación
  - Estimación
  - Correlación
  - Diferencias de medias
- Ejemplo
  - Un medicamento tiene una electricidad del 90%

Presented with xmind