UNIVERSIDAD DEL SURESTE

CAMPUS COMITAN DE DOMINGUEZ, CHIAPAS

LICENCIATURA EN MEDICINA HUMANA.

4 SEMESTRE GRUPO: B

CATEDRATICO: DR. YASUEI NAKAMURA HERNANDEZ

DISEÑO EXPERIMENTAL

MAPA HIPOTESIS

PABLO ADOLFO JIMENEZ VAZQUEZ

HIPOTESIS

El enunciado adecuado del problema es una de las partes más importantes de la investigación.

si

Se desea resolver un problema es preciso saber de qué se trata

Podemos decir que

La solución reside en saber:

- Que se intenta hacer
- Que es un problema
- Que es un P. cientifico

Criterios sobre problemas y forma de plantearlos:

- El problema a de expresar relación entre 2 o mas variables.
- El problema debe formularse claro y sin ambigüedad; en pregunta.
- Exige que el problema y su formulación permitan la verificación empírica.

¿Se relaciona A con B?

¿Cómo se relaciona A y B con C?

¿Cómo se relaciona A con B en condición C con D?

La hipótesis es una expresión conjetural de la relación de 2 o más variable. De la manera general o específica, una variable con otra.

Criterios:

- Las hipótesis son expresiones de relaciones que hay entre variables.
- Indica la necesidad de verificar las relaciones expresadas.

ejemplo

El estudio en grupo constituyente a la obtención de mejores calificaciones

importancia

Se basa en 3 motivos

- Lo constituyen los instrumentos de trabajo de la teoría.
- Las hipótesis son comparables y puede demostrarse que son ciertas o falsas.
- Son poderosos instrumentos que contribuyen al progreso de la ciencia.

ventajas

- Dirigir la investigación → Indica al investigador lo que debe hacer
- Permite deducir especificas manifestaciones empíricas, implícitas en dichos problemas e hipótesis

gracias

A los problemas e hipótesis adquiere auge en la ciencia, pues ayuda al investigador a confirmar o refutar una teoría.

Problemas valores y definiciones

Errores comunes:

- Los problemas científicos no son cuestiones morales ni éticas.
- Con frecuencia se formulan otras aseveraciones que son hipótesis defectuosas.
- La enumeración de puntos como sub-problemas

Poder especial de las hipótesis.

- Podemos decir que son el instrumento más potente inventado por el hombre para alcanzar conocimiento fidedigno
- Insiste en someter dichas explicaciones a una comprobación empírica controlada

En realidad, dichas explicaciones son hipótesis.