Nombre del alumno: Sergio Antonio Rincón Oseguera

Nombre del profesor: Lic. Antonio Galera Pérez

Nombre del trabajo: Cuadro Sinóptico de La Observación y el Problema Científico

Materia: Investigación en Psicología

Grado: Tercer Cuatrimestre

Grupo: Único

Carrera: Psicología General

Pichucalco, Chiapas A 04 De Junio De 2020.

La Observación y el Problema Científico.

- **Observación**
  - La observación es frecuentemente utilizada en psicología, ya que permite estudiar el comportamiento del sujeto tanto en condiciones artificiales, por ejemplo, durante la ejecución de pruebas, en situaciones experimentales, como en las condiciones naturales y cotidianas de su vida: hogar, escuela, trabajo, etcétera.
    - Tipos de Observación
      - Observación Pasiva
      - Observación Activa
      - Observación Participante
      - Observación no Participante
      - Observación de Niveles de Respuesta
      - Observación Directa
      - Observación Indirecta
- **La Observación como Análisis**
  - La observación consiste en saber seleccionar aquello que queremos analizar. Se suele decir que "Saber observar es saber seleccionar".
    Para la observación lo primero es plantear previamente qué es lo que interesa observar. En definitiva haber seleccionado un objetivo claro de observación.
- **Problema Científico**
  - El problema científico forma parte de la relación problema-investigación-solución. Esto significa que el problema se concibe porque estamos seguros de que mediante una investigación llegaremos a su solución o que llegarán a la solución otros investigadores.
    - Aspectos
      - El problema mismo considerado como un objeto conceptual diferente de sus manifestaciones.
      - Acto de preguntar
      - La expresión del problema mediante un conjunto de sentencias interrogativas o imperativas
- **Formulación**
  - La formulación del problema, su más preciso enunciado, se requiere de una manera inevitable porque solo así se puede asegurar su unicidad, es decir, cada problema es único e inconfundible.
    - Por ello es necesario saber identificar y definir un problema en términos sencillos y claros, básicamente a través de preguntas e hipótesis, estando todo esto determinado dentro de un específico cuerpo de conocimientos definido como Marco Teórico
      - La exposición y análisis de teorías científicamente fundadas y de resultados de investigaciones que se consideren válidos para un mejor enfoque del problema, lo cual solo se logrará a través de una amplia y profunda revisión bibliográfica.
      - La descripción del conjunto de conceptos que intervienen en el problema, estableciendo una definición operacional de los mismos, es decir, deberá revelar el significado de los conceptos implicados, indicando qué resultados de las acciones experimentales (empíricas, factibles de observación y medición) conformarán un estado final considerado como solución del problema.
- **Hipótesis**
  - Una hipótesis es cualquier suposición, conjetura o predicción que se base en conocimientos existentes, en nuevos hechos o en ambos, y que propone una respuesta anticipada del problema, por lo que será aceptada o rechazada como resultado de la investigación.
    - Requisitos para la formulación de hipótesis
      - No puede contradecir hechos conocidos y comprobados con anterioridad.
      - Debe ser factible de comprobación.
      - Tiene que ofrecer una explicación suficiente de los hechos o condiciones que pretende abarcar.
      - Tiene que estar relacionada con el sistema de conocimientos correspondiente a los hechos que plantea el problema.

CUPS
PASIÓN POR APRENDER