



Nombre del alumno: Nathasha Vanesa Aguilar Méndez

Nombre del profesor: Galera Pérez Antonio

Nombre del trabajo: Cuadro sinóptico “observación y el problema científico”

Materia: Investigación en psicología

Grado: 3° cuatrimestre

Grupo: único

Pichucalco, Chiapas, 2020.

LA OBSERVACION Y EL PREBLEMA CIENTICO

La observación científica es el elemento central del método o proceso científico. La habilidad básica del científico es realizar una observación.

Consiste en recibir conocimiento del mundo exterior a través de nuestros sentidos o el registro de información por medio de herramientas e instrumentos científicos.

La información registrada durante un experimento puede ser denominada observación

Tipos de observación: Directa, Indirecta, Estructurada, No estructuradas, Participante, No participante, Individual, En equipo y De laboratorio De campo

El problema científico forma parte de la relación problema-investigación-solución.

El vocablo **Problema** designa una dificultad que no puede ser resuelta de forma automática sino que requiere de un grupo de acciones encaminadas hacia ese fin.

Es necesario saber identificar y definir un problema en términos sencillos y claros

En todo problema se distinguen los siguientes 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