

METODO ANALITICO

AREA ACADÉMICA: BACHILLERATO GENERAL

TEMA: METODO ANALITICO

PROFESOR: I.S.C. GUADALUPE HERNANDEZ COCA

PERIODO: JULIO – DICIEMBRE 2017

TEMA: ANALITIC METHOD

ABSTRACT:

THIS PRESENTATION CONTAINS INFORMATION ABOUT THE ANALITIC RESEARCH METHOD, ITS DEFINITION AND ITS STEPS.

KEYWORDS: METHOD, ANALITIC, INVESTIGATION.

METODO

SIGNIFICADO_ETIMOLOGICO

La palabra “método” se compone del griego μετα que significa ‘con’ y de ὁδός que sería ‘camino’, ‘vía’.
Por eso, al derivar del griego μέθοδος significa literalmente “camino hacia algo”

- Griego: méthodos, del prefijo meta-, y ódos
- Meta: mas allá
- odos: camino de transformación



METODO



La palabra Método hace referencia a ese conjunto de estrategias y herramientas que se utilizan para llegar a un objetivo preciso.

ANALIZAR

Analizar significa la categorización, ordenamiento, manipulación y resumen de datos para responder a las preguntas de investigación. El propósito es reducir los datos de una forma entendible e interpretable para que las relaciones de los problemas de investigación puedan ser estudiadas y aprobadas



MÉTODO ANALÍTICO

El método analítico es aquel método de investigación que consiste en la desmembración de un todo descomponiéndolo en sus partes o elementos para observar las causas, naturaleza y los efectos. El análisis es la observación y examen de un hecho en particular.



FASES DEL MÉTODO ANALÍTICO

1. FORMULAR LA CUESTIÓN

- Generales
- Especificas

2. SELECCIÓN DEL PROCESO ANALÍTICO

- Consulta bibliográfica
- Elección del procedimiento
- Procedimientos validados

3. MUESTREO

- Representativo
- Aleatorio

4. PREPARACIÓN DE LAS MUESTRAS

- Tratamiento adecuado

5. ANÁLISIS DE LA MUESTRA

- Medidas repetitivas
- Incertidumbre
- Fiabilidad de la muestra medida
- Empleo de diferentes métodos analíticos

6. INFORME DE INTERPRETACIÓN

- Resultados
- Limitaciones

7. CONCLUSIONES

- Se debe tener la responsabilidad de asegurar que las conclusiones que se saquen con los datos sean coherentes con los mismos.

8. TOMA DE DECISIONES



BIBLIOGRAFÍA

(2001) Diccionario de la lengua española. RAE (Real Academia Española). 22 ed. España.

FERRATER MORA, José (2004). Diccionario de Filosofía. Ed. Ariel, Barcelona.

SAMPIERI, Hernández Roberto (et.al.) (2008). “La Idea: Nace un proyecto de investigación”. En Metodología de la Investigación. Mc.Graw-Hill: México.

JURADO, Rojas Yolanda (2009). Metodología de la Investigación “En busca de la verdad”. Editorial Esfinge México, 175 págs.