

Resumen Conceptos Básicos De Investigación

Edith Milena Rebolledo Potes

Presentado a

Marlín Carolina Ortega Muñoz

Institución Universitaria Pascual Bravo

2021-2

CONTENIDO

INVESTIGACIÓN	3
TIPOS DE PENSAMIENTO	3
Pensamiento mágico y mítico	3
Pensamiento religioso	3
Pensamiento científico	3
Pensamiento crítico	4
Pensamiento complejo	4
Pensamiento estratégico	4
Pensamiento prospectivo	4
INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y LOS TIPOS DE INVESTIGACIÓN	4
Elementos del conocimiento científico	5
LEYES	5
INVESTIGACIONES PURA O TEÓRICA Y APLICADA O PRÁCTICA.	6
REFERENCIAS	7

INVESTIGACIÓN

Una investigación es por definición general, algo que se busca.

La investigación tiene un perfil específico de acuerdo con la disciplina, así el área de las ciencias exactas aplica el método experimental a diferencia del método científico que se aplica en ciencias sociales.

TIPOS DE PENSAMIENTO

El pensamiento es un proceso de cognición generalizada de la realidad.

Pensamiento mágico y mítico

Cuando el hombre quiso explicarse los fenómenos naturales y no contaba con elementos científicos para ello, empezó a crear sus propias explicaciones a través de mitos y a través de prácticas mágicas. Aquí surgieron el pensamiento mítico y el pensamiento mágico. Se crearon fábulas, leyendas, mitos alrededor de eventos que parecían inexplicables y que el ser humano les dio respuesta con los elementos que tenía.

Pensamiento religioso

La dualidad bien-mal comenzó a configurar un pensamiento religioso.

El pensamiento religioso permaneció durante muchos siglos como explicación de la realidad, el problema es que no permitía otras explicaciones porque lo había monopolizado la Iglesia y eran los frailes quienes lo controlaban.

Pensamiento científico

Es una relación que se establece entre el sujeto que conoce y el objeto conocido. En el proceso del conocimiento, el sujeto se apropia, en cierta forma, del objeto conocido.

Pensamiento crítico

consistirá en articular las distintas especialidades del saber para ver qué escapa al saber hegemónico que sea significativo cuando se quiere conocer algo; por ejemplo, las raíces de la injusticia social o construir algo, como “un mundo menos injusto”.

Pensamiento complejo

Complejidad es un concepto que pretende análisis holísticos, integradores, porque ya no es posible entender al mundo de otra manera, ni con una sola lupa disciplinaria.

Pensamiento estratégico

permite ver más allá de donde ven los ojos, esto es que el análisis nos lleve a situaciones que, aunque no sean visibles o invisibles nos ayuden a entender los problemas.

Pensamiento prospectivo

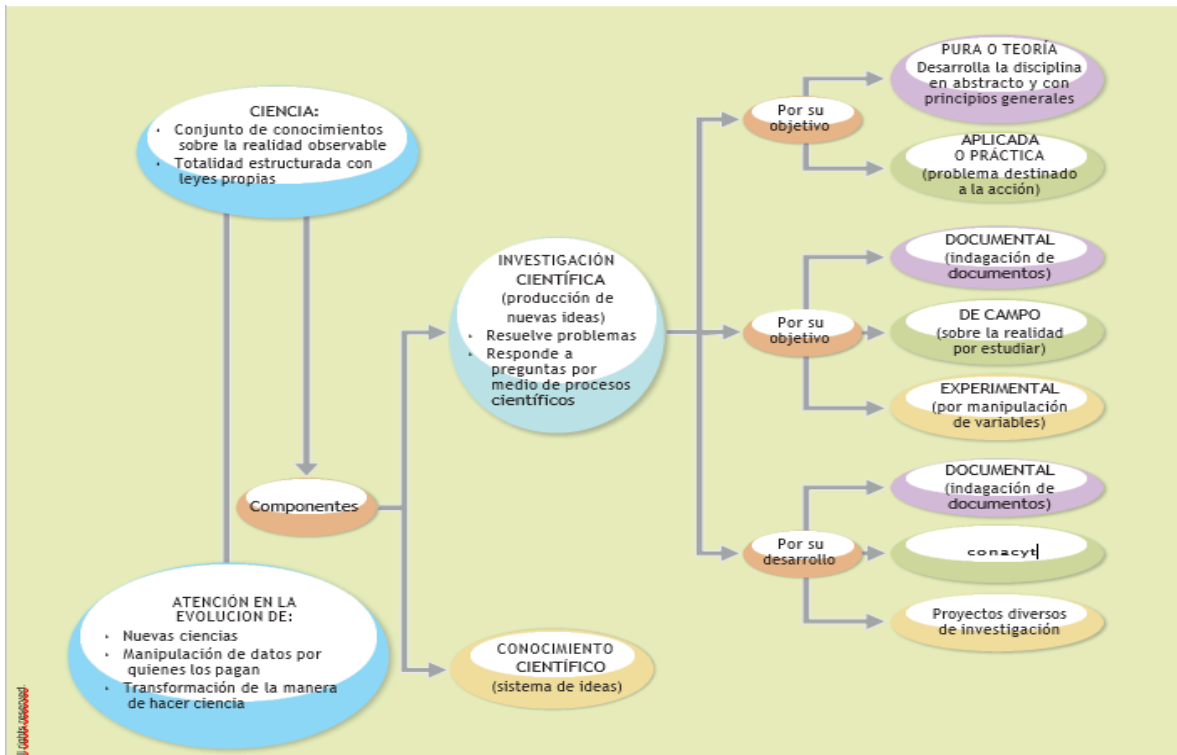
El pensamiento anticipatorio que nace con la necesidad de que podamos saber las posibles o múltiples direcciones del futuro y estar preparados para lo que pueda suceder.

INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y LOS TIPOS DE INVESTIGACIÓN

La investigación es una actividad encaminada a la solución de problemas. Su objetivo consiste en hallar respuestas a preguntas mediante el empleo de procesos científicos.

La investigación científica es una actividad que permite obtener un conocimiento; es decir, es “un proceso que, mediante la aplicación del método científico, procura obtener información relevante y fidedigna para entender, unificar, corregir o aplicar el conocimiento”.

Elementos del conocimiento científico



LEYES

Son generalizaciones que describen comportamientos uniformes. Se expresan por medio de enunciados que expresan regularidades. Se identifican las irregularidades cuando se comparan muchas observaciones. Las leyes se usan en dos formas:

- o Para explicar hechos ya conocidos.
- o Para predecir hechos aún desconocidos.



El objetivo de las leyes es descubrir regularidades y recurrencias, como la Ley de la gravitación postulada por Isaac Newton.

INVESTIGACIONES PURA O TEÓRICA Y APLICADA O PRÁCTICA.

Las ciencias puras son las que se proponen conocer las leyes generales de los fenómenos estudiados, elaborando teorías de amplio alcance para comprenderlos, y que se desentienden —al menos en forma inmediata— de las posibles aplicaciones prácticas que se pueda dar a los resultados.

La investigación aplicada, por su parte, concentra su atención en las posibilidades concretas de llevar a la práctica las teorías generales, y destina sus esfuerzos a resolver las necesidades que se plantean la sociedad y los hombres.

Investigación experimental. La investigación experimental se presenta mediante la manipulación de una variable experimental no comprobada, en condiciones rigurosamente controladas, con el fin de describir de qué modo o por qué causa se produce una situación o acontecimiento particular.

Tipos de investigación	
Por su objetivo	Por sus procedimientos
Aplicada	Documental
	De campo
Pura	Experimental

REFERENCIAS

Baena, P. G. M. E. (2017). Metodología de la investigación (3a. ed.). Retrieved from <http://ebookcentral.proquest.com> Created from pascualbravosp on 2019-04-18 15:59:30.