

## investigación

El diccionario de la real academia española explica que la investigación es el hacer diligencias para descubrir una cosa. Aguilar Gardner menciona la investigación como el estudio original y planificado que se emprende con la finalidad de obtener conocimientos. Por lo tanto, la investigación se refiere esencialmente al proceso por el cual se sabe del objeto en estudio por el cual se sabe del objeto en estudio por medio de la búsqueda de la mayor información posible de manera planeada y original.

## relación existente

que se ha explicado con claridad el concepto la definición y sus etapas así como un diagrama en el que se muestra como se lleva a cabo cada proceso además mientras se señala precursor del otro ya que de otra forma una investigación y ya después a un innovación por invención un error de los autores puede ser muy grave.

**investigación:** se muestra como barrera que va ligada al proceso del conocimiento (subjetivo) que permite generar una idea a un problema planteado

**invención:** este es el paso que permite hacer tangible la idea en la realidad

**difusión:** paso necesario que permite que la sociedad conozca el invento y después se pueda aplicar las implementaciones.

4) **implantación**: la invención es evaluada por la sociedad de distintas épocas, y algo que no fue útil en el pasado, en el presente lo puede ser.

5) **innovación**: El proceso o producto inventado ha sido adoptado dentro del mercado dentro del mercado como una solución a un problema común.

