

OBJETIVOS Y JUSTIFICACIONES DE LOS PROYECTOS

Dentro del desarrollo de todo proyecto es importante dejar claro los objetivos, hacia donde queremos llegar y su justificación, la razón de ser de esos objetivos.

Título de la investigación. Necesariamente tiene que ser claro y preciso. Ayudará a resolver cuestiones como: dónde, qué, cómo y cuándo. Así podremos dar lugar al espacio de nuestra investigación y el tiempo en que se presenta.

Al definir claramente cuál es el problema, podemos dar un título en cual especificaremos de una forma más real lo que deseamos desarrollar. La formulación del problema, es el punto de partida principal de toda la investigación.

Los objetivos de nuestra investigación nos proporcionan el alcance esperado para responder a las cuestiones planteadas en la definición del problema. Es el propósito de la investigación donde respondemos a las preguntas: ¿para qué?, ¿qué se busca? Los objetivos deben representarse con verbos en infinitivo que se pueden evaluar, comprobar y contradecir en un momento dado. Se dividen en 6 clases: **memoria, comprensión, aplicación, análisis, síntesis y evaluación.**

Ya establecido nuestro tema a investigar, es necesario tener una razón que nos valide el planteamiento y los objetivos, así como también dejar en claro las limitantes de nuestra investigación, para eso tratamos los siguientes dos temas:

A. Justificación

B. Limitaciones

Para dejar en claro estos dos puntos debemos tomar en cuenta los siguientes puntos:

Viabilidad: El investigador debe identificar la posibilidad de obtener fuentes de datos para el avance de su estudio

Lugar o espacio es aquel en donde se llevara a cabo la investigación.

Tiempo, si el asignado da la cobertura del estudio o se debe disponer de uno en casos de inesperados.

Financiación, establecer claramente si nuestra investigación nos genera un gasto o si solo será un estudio de factibilidad o perspectiva.

HERRAMIENTAS Y TÉCNICAS PARA EL ANÁLISIS DE SISTEMAS

Una herramienta es cualquier dispositivo que, cuando se utiliza en forma adecuada, perfeccionamiento al desempeño de una tarea.

En general las herramientas se encuentran en grupos de las siguientes categorías: análisis, diseño y desarrollo. El análisis y diseño de sistemas consiste en reconocer el estatus de una empresa con el fin de reparar o mejorarla con métodos y procedimientos más beneficiosos.

Herramientas para analisis: Estas herramientas ayudan a los especializados en sistemas a fundamentar un sistema existente, y establecer los requerimientos de una nueva aplicación.

Inlcuyen:

Herramientas para recolección de datos

Herramientas para diagramación

Herramientas para el diccionario

Las herramientas con mayor utilidad, en cualquier clase están siendo ya automatizadas tanto para el mejoramiento la eficiencia del analista como para dar cierta posibilidad de alcanzar el esfuerzo de un buen análisis, para tener resultados más completos y exactos.