

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: Tiene que ser claro y preciso, nos 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 de 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.

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 análisis:

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

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.