

PRESENTACIÓN INFORME FINAL

FERIA DE LA CIENCIA, LA TECNOLOGÍA Y LA INNOVACIÓN

CATEGORÍA: PROYECTO DE INNOVACIÓN Y DESARROLLO TECNOLÓGICO

Título

La finalidad del título del trabajo es informar cual es el contenido del informe, debe de ser breve, conciso, específico y consistente con el tema de investigación y ubicarlo en el tiempo y espacio con el menor número posible de palabras.

Resumen

Es una narración corta del proyecto de desarrollo tecnológico. Se trata de una síntesis que contiene los aspectos más relevantes de la investigación (problema, procedimientos y conclusiones). A veces el resumen se traduce al inglés (abstract) con el fin de que otras personas que no hablan español puedan tener acceso al trabajo y decidan con base en el mismo, si desean traducir todo el trabajo.

Tabla de Contenidos

Se trata de un desglose descriptivo de las principales secciones del trabajo y las páginas en las que se encuentran.

Agradecimientos

(Pueden ubicarse alternativamente después de la bibliografía): En este aporte los autores mencionan a las instituciones o personas que contribuyeron sustancialmente (directa o indirectamente) con el trabajo.

Introducción y justificación

Opción a) presentación del proyecto, se ubica al lector en la situación problemática, se explica el por qué de la investigación.

Opción b) justificación del proyecto de desarrollo tecnológico, se explica la importancia de darle solución a la situación problemática y su utilidad social.

Antecedentes o Planteamiento del problema

Indicar:

- a. Situación problemática
- b. Definición del problema
- c. Análisis del problema (causas y consecuencias).

Objetivo General y Específicos

Anotar:

- Objetivo General de la investigación.

- Objetivos específicos de la investigación (es recomendable 3 o 4 objetivos específicos como máximo para no hacer demasiado compleja la investigación, especialmente para primaria y los primeros años de secundaria.)

Establecer relación entre pregunta-objetivo: La pregunta conduce a elaborar un objetivo que consiste de un verbo en infinitivo + una frase en positivo. Es recordable tratar que la sumatoria de los objetivos específicos sea equivalente al objetivo general de la investigación.

Marco Teórico o Temático.

Redacción de un apunte teórico sobre la situación problemática y su solución, producto de la revisión de literatura y la consulta a diferentes fuentes de información investigadas. Incluye la definición de términos o conceptos nuevos.

Metodología

Definición de materiales, métodos, procedimientos y herramientas para la búsqueda y evaluación de soluciones, selección, diseño y construcción, evaluación y perfeccionamiento de la solución seleccionada.

Discusión, interpretación y aplicación de los resultados

Se analiza e interpretan los resultados, productos de la elaboración y ejecución del proyecto de desarrollo tecnológico.

Los resultados del proceso se interpretan, es decir, lo que se puso a prueba en el proyecto. Finalmente al ejecutar al proyecto de desarrollo tecnológico se logra comprobar o verificar la hipótesis, respuesta o solución como fin último de la investigación.

Conclusiones y Recomendaciones

En este apartado corresponde presentar las conclusiones, sugerencias o implicaciones que se derivan de la investigación o desarrollo tecnológico.

Bibliografía (citada):

Solo se incluyen las fuentes de información referidas en la investigación. Se debe utilizar una norma preestablecida para realizar referencias bibliográficas de tal forma que todas las referencias tengan un formato similar.

Anexos

Los anexos son tablas, textos, ecuaciones, gráficas, formularios, dibujos, modelos y otro tipo de información que se considera de utilidad potencial para el lector que consultará la demostración en el futuro. Los anexos no son depositarios de las cosas que sobraron, sino una información valiosa que puede ser de utilidad en el futuro. Los anexos deben organizarse por temas, numerarse y deben de tener títulos que indiquen sus contenidos.