

K - 5º Grado

Proceso para hacer un Proyecto de Investigación

(Estos son los pasos a seguir y mostrar en su tablero de exposición)

Un proyecto de investigación debe involucrar un CONCEPTO O PROBLEMA CIENTÍFICO.

Al realizar un proyecto de investigación, el estudiante ampliará sus conocimientos sobre algo que le interesa.

PREGUNTA O CURIOSIDAD:

- Pienso en el mundo que me rodea.
- Me pregunto:
 - o ¿Sobre qué quiero aprender más o tener una comprensión más profunda (concepto científico)?
 - o ¿Puedo diseñar algo para hacer del mundo en el que vivo un lugar mejor (problema)?
- Yo decido sobre qué voy a investigar. Ejemplos de temas incluyen científicos, inventores, diferentes áreas de la ciencia, incluyendo biología, química, astronomía, etc.

PLAN

- Pienso en preguntas a las que necesito encontrar respuestas.

REUNIR

- Busco información que responda a mis preguntas.
 - o Puedo utilizar libros, bases de datos, sitios web, museos, entrevistas a expertos, etc.
- Enumero los tipos de fuentes que utilizaré, como materiales impresos, bases de datos, sitios web y personas.



ORGANIZAR

- Encuentro la información que necesito en mis fuentes.
- Tomo notas.
- Rastreo mis fuentes.

COMPARTIR

- Presento la información que he recopilado en un tríptico.
 - o Las presentaciones pueden incluir tablas, gráficos, diagramas, dibujos, imágenes prediseñadas, fotografías, mapas, banderas, clips de vídeo, música o sonido.
- Cito mis fuentes con una sección de "obras consultadas" en mi tablero.
- Hago que mi tríptico sea informativo e interesante a la vista.

Ejemplos de Temas Científicos

