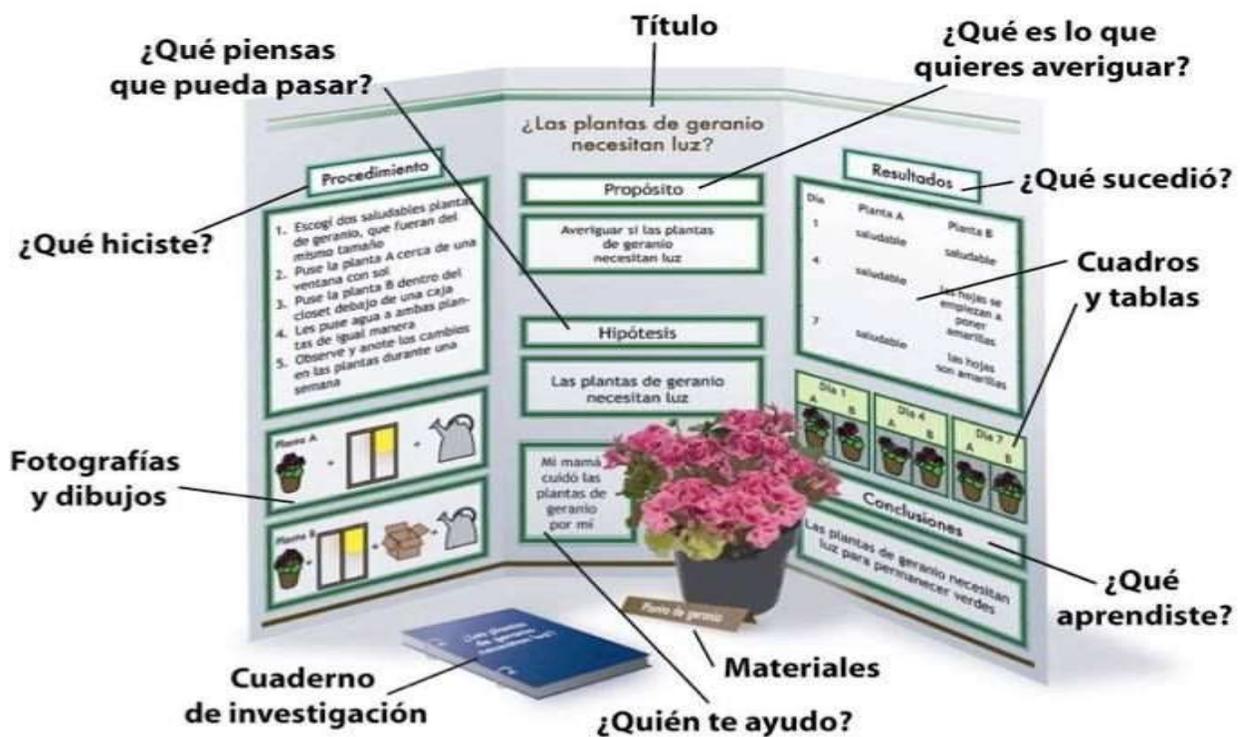


COLEGIO SECUNDARIO "HEROES DE MALVINAS"
PROGRAMA DEL ESPACIO CURRICULAR:
"PROYECTO DE INVESTIGACIÓN E
INTERVENCIÓN SOCIO COMUNITARIA"

Exposición de un proyecto de ciencias



CURSO: 5° año División: "B y D"

Nivel: Ciclo Superior Orientado

MODALIDAD: Cs. Naturales Salud y Ambiente

Prof. GERBINO PAULA, VALDEZ ROXANA

Año: 2024

BLOQUE N° 1: Introducción al Conocimiento Científico.

Proyecto de Investigación e Intervención Socio Comunitaria: Concepto. Conocimiento. Definición. Relación entre sujeto y objeto. Conocimiento científico: Características. Conocimiento científico y saber vulgar. Ciencia: Definición. Naturaleza. Origen. Características. Clasificación de las ciencias: formales y fácticas, naturales y sociales. Método científico: concepto. Proceso de Investigación: nociones generales.

BLOQUE N° 2: “El proceso de investigación: fase de formulación, diseño y exploración”

Pasos del proceso de investigación. Delimitación del área temática. Elección del tema. Objetivos: concepto y requisito. El marco teórico: concepto. Registro de bibliografía. Las hipótesis: concepto. Componentes. Formulación.

BLOQUE N° 3: “El proceso de investigación: fase trabajo de campo”

Técnicas de recolección de información la observación, la encuesta y la entrevista. La operacionalización sobre el universo de estudio: datos, fuentes, unidades de análisis. Muestra y universo. Operacionalización sobre la hipótesis y las variables.

BLOQUE N° 4: “El proceso de investigación: fase de análisis de datos y la presentación de la investigación”

La estructura formal del trabajo escrito: caratula, introducción, objetivos, marco teórico, desarrollo, conclusión, bibliografía utilizada, apéndices o anexos.

Aplicación de los pasos del proceso de investigación a una problemática específica en el área de Ciencias Naturales.

BIBLIOGRAFÍA

- “Proyectos y metodologías de la investigación”. María R. Lorenzo-Marcela Zangaro, Ediciones Aula-Taller.
- “Proyectos y metodologías de la investigación”. Patricia Bisso, Editorial Saint Cleire.
- “Metodología de la Investigación”. Roberto Hernández Sampieri-Carlos Fernández Collado-Pilar Baptista Lucio. Editorial Mc Graw Hill.