



## Proyecto Unificado

### Epistemología y Metodología de la Investigación científica

*Ing. Rodolfo Molina*

*Lic. Anabelle Rodríguez Villareal*

*Ing. Rita de León*

#### Descripción del proyecto

Los estudiantes (grupos de 4 personas) elaborarán un “invento” físico (crear algo) o bien trasladará una idea de ciencia o filosofía a un objeto tangible.

#### Requisitos del trabajo escrito

El trabajo escrito debe contener:

- a) Carátula
- b) Introducción
- c) Índice
- d) Enunciado de lo que se obtuvo
- e) Características esenciales
- f) Características accidentales
- g) Funciones
- h) Función social (si la tiene)
- i) Principios matemáticos, físicos o filosóficos que aplicaron
- j) Conclusiones
- k) Referencias

#### Requisitos del trabajo oral

La presentación oral requiere:

- a) Preparación de una mesa de exposición con el artefacto creado.
- b) Presentación breve del tema ante público y profesores invitados.
- c) Todos los involucrados deben participar.

### **Criterios de calificación**

<b><i>Trabajo escrito</i></b>	<b><i>Presentación</i></b>
Cumplimiento de la estructura del trabajo	Preparación de mesa de presentación
Ortografía y redacción	Calidad del objeto creado
Orden	Exposición de todos los participantes
Limpieza	Creatividad

### **Punteo**

**Trabajo escrito      2**

**Presentación        3**

**Total 5 puntos.**