



**NOMBRE DEL ALUMNO: LUIS FERNANDO
LOPEZ GOMEZ**

NOMBRE DEL PROFESOR: OSCAR CARRERI

NOMBRE DEL TRABAJO: MAPA CONCEPTUAL

MATERIA: SEMINARIO DE TESIS

GRADO: 8°

GRUPO: "A"

BASES CONCEPTUALES PARA REALIZAR UNA INVESTIGACIÓN

TIPOS DE INVESTIGACIÓN

La investigación se clasifica según su propósito, metodología y enfoque para abordar distintos problemas y fenómenos.

SEGÚN EL ENFOQUE DE ANÁLISIS

ENFOQUE CUANTITATIVO

- **Objetivo:** Medir, contar y analizar datos numéricos.
- **Características:** Se busca generalizar resultados mediante estadísticas.

INVESTIGACIÓN NO EXPERIMENTAL

- **Objetivo:** Entender fenómenos en profundidad, no se utiliza cuantificación.
- **Características:** Análisis de contextos, emociones y percepciones.

EJEMPLO

- Encuestas de mercado, estudios estadísticos.
- Entrevistas en profundidad, estudios de caso.

SEGÚN EL PROPÓSITO

INVESTIGACIÓN BÁSICA

- **Objetivo:** Generar conocimiento teórico sin aplicación inmediata.
- **Características:** Desarrolla nuevas teorías y modelos.

INVESTIGACIÓN APLICADA

- **Objetivo:** Resolver problemas prácticos y específicos.
- **Características:** Se orienta a solucionar problemas reales.

EJEMPLOS

- Investigaciones sobre principios matemáticos o leyes físicas.
- Desarrollo de tecnologías, estudios para la cura de enfermedades.

SEGÚN EL DISEÑO DE LA INVESTIGACIÓN

INVESTIGACIÓN EXPERIMENTAL

- **Características:** Manipulación de variables para observar efectos.
- **Propósito:** Establecer relaciones causales.

INVESTIGACIÓN NO EXPERIMENTAL

- **Características:** Observación y descripción sin manipular variables.
- **Propósito:** Describir fenómenos tal como ocurren naturalmente.

EJEMPLO

- Experimentación en laboratorios de ciencias naturales.
- Encuestas, estudios descriptivos, investigaciones históricas.