

Marco Referencial del Proyecto de Investigación

Ing. Darío Guamán Lozada

Universidad Nacional de Chimborazo

11 de junio de 2025

¿Qué es el Marco Referencial?

- Es el **soporte teórico, conceptual y legal** del proyecto.
- Permite comprender y enmarcar el problema de investigación.
- Se fundamenta en teorías, investigaciones previas y conceptos clave.

¿Qué partes componen el Marco Referencial?

- ① **Marco Teórico:** Bases científicas, teorías y autores.
- ② **Marco Conceptual:** Definiciones clave utilizadas en el estudio.
- ③ **Marco Legal (opcional):** Normas, leyes, reglamentos relacionados (solo si aplica).

1. Marco Teórico

- Resume investigaciones y teorías relevantes al tema.
- Identifica vacíos o puntos clave para sustentar el proyecto.
- Se organiza temáticamente (no en formato de resumen bibliográfico).

Ejemplo: Teorías del aprendizaje significativo, si el tema es educativo.

2. Marco Conceptual

- Define con precisión los términos clave.
- Evita ambigüedades.
- Se recomienda usar fuentes académicas (libros, artículos).

Ejemplo: ¿Qué se entiende por “huella de carbono”? ¿Qué es una “planta piloto”? etc.

3. Marco Legal (si aplica)

- Solo si el tema se relaciona con leyes, normativas o reglamentos.
- Cita textos legales vigentes y pertinentes.

Ejemplo: Normativa ambiental para estudios de impacto ecológico.

Importancia del Marco Referencial

- Evita repetir investigaciones ya realizadas.
- Da respaldo académico al trabajo.
- Ayuda a estructurar la hipótesis y metodología.

¿Cómo construir el Marco Referencial?

- ① Revisa literatura científica (libros, artículos, tesis).
- ② Extrae ideas clave que sustenten tu investigación.
- ③ Organiza la información en secciones lógicas.
- ④ Redacta con tus propias palabras, citando las fuentes.

- Copiar y pegar definiciones sin análisis.
- Citar autores sin relación directa con el tema.
- Incluir demasiados conceptos irrelevantes.
- No usar citas ni referencias adecuadas.

En clase:

- Buscar 3 artículos científicos sobre su tema.
- Identificar conceptos clave, teorías y autores relevantes.
- Redactar un esquema de su marco teórico y conceptual.
- Tiempo: 40 minutos

Recuerda

El marco referencial no solo informa, también argumenta por qué tu proyecto tiene sentido dentro del campo de estudio.

“Un proyecto sin marco referencial es como una casa sin cimientos.”