

☀ EL DISEÑO METODOLÓGICO



Este material está protegido por una licencia de Creative Commons.

Prof. Lilia Calderón Almerco
Investigación Educativa

Abril, 2012

**DISEÑO DE
INVESTIGACIÓN**



**DISEÑO
METODOLÓGICO**



METODOLOGÍA



DISEÑO METODOLÓGICO

para

Prueba de hipótesis

de la

Investigación
cuantitativa

Logro de objetivos

de la

Investigación
cualitativa

DISEÑO METODOLÓGICO

- Conjunto de procedimientos para dar respuesta a la pregunta de investigación y comprobar la hipótesis o verificar los supuestos.
- Plan o estrategia concebida para dar respuesta al problema y alcanzar los objetivos de investigación (Christensen citado por Bernal, 2000).
- El diseño está determinado por el tipo de investigación que se va a realizar (Bernal, 2000).
- Estructura u organización esquematizada que adopta el investigador para relacionar y controlar las variables de estudio (Sánchez Carlessi, 1990).

TIPOS DE DISEÑO DE INVESTIGACIÓN

CUANTITATIVO

CUALITATIVO

- Exploratorio
- Descriptivo
- Explicativo
- Experimental

Exploratorio
Explicativo
Descriptivo

Niveles
de
investigación



EXPLORATORIO

- Para aproximarse a temas poco estudiados y sentar las bases para futuras investigaciones.

DESCRIPTIVO

- Su propósito es identificar las características, propiedades, dimensiones y regularidades del fenómeno en estudio.

EXPLICATIVO

- Su propósito es investigar por qué ocurren y en qué condiciones se manifiestan los fenómenos físicos y sociales.

DISEÑO METODOLÓGICO

```
graph TD; A[DISEÑO METODOLÓGICO] --> B[MÉTODOS / TÉCNICAS]; B --> C[CUANTITATIVO]; B --> D[CUALITATIVO]; C --> E["• Métodos estadísticos  
• Encuesta  
• Entrevista  
• Experimentación"]; D --> F["• Método etnográfico  
• Investigación-acción  
• Historias de vida  
• Estudio de casos  
• Observación  
• Entrevista  
• Focus group  
• Análisis documental"];
```

MÉTODOS / TÉCNICAS

CUANTITATIVO

- Métodos estadísticos
- Encuesta
- Entrevista
- Experimentación

CUALITATIVO

- Método etnográfico
- Investigación-acción
- Historias de vida
- Estudio de casos
- Observación
- Entrevista
- Focus group
- Análisis documental

ELEMENTOS DEL DISEÑO METODOLÓGICO

Pregunta de investigación

Tipo de investigación

Categorías/ variables

Enfoque de investigación

Objetivos

Sujetos que intervienen (muestra)

Técnicas e Instrumentos de recolección de datos y de procesamiento de datos.

Trabajo de campo



PROCESO (INVESTIGACIÓN EMPÍRICA/ APLICADA)



Nota: para la investigación básica, se omite el paso del trabajo de campo

BIBLIOGRAFÍA

Bernal Torres, C. (2006). *Metodología de la investigación*. México D. F.: Pearson

Sánchez Carlessi, H. (1986). *Metodología de la investigación científica*. Lima: San Marcos.