



**Universidad Nacional Experimental
De Los Llanos Occidentales
"Ezequiel Zamora"
UNELLEZ
Extensión Universitaria**

Capitulo 2

Tutor y Jurado



Darjeling Silva

Barinas, 2017

CAPÍTULO II: Marco Contextual
Área de la Investigación.....
Antecedentes del Estudio.....
Marco Teórico.....
Sistema de Variables.....
Mapa de Variables.....
Normativa y Aspectos Legales.....

ÁREA DE LA INVESTIGACIÓN

La investigación se desarrollara en el departamento, campo, yacimiento, (ojo ubicación exactamente).....

ANTECEDENTES DEL ESTUDIO

EJEMPLO:

Rojas (2008), Titulo: “**Evaluación de la carga física en taladros de perforación del Distrito Apure**”, Universidad UNELLEZ-Barinas, trabajo para optar al título de Ingeniero en Petróleo; el objetivo fue analizar las posturas, movimientos repetitivos adoptados en los puestos de trabajo perforador, arenilleros y cuñeros. Los métodos ergonómicos utilizados fueron REBA (Rápida Evaluación de Cuerpo Entero), en la misma se determino que el riesgo de exposición es alto, ocasionando la aparición de trastornos musculo-esqueléticos. Lo que servirá de referencia en lo concerniente a las recomendaciones y posturas que deben tener los trabajadores a la hora de realizar un esfuerzo o maniobra con cualquier herramienta del trabajo. Con respecto a la metodología de la investigación se desarrollo Descriptiva y sus fases.

CAPÍTULO II: Marco Contextual
Área de la Investigación.....
Antecedentes del Estudio.....
Marco Teórico.....
Sistema de Variables.....
Mapa de Variables.....
Normativa y Aspectos Legales.....

SISTEMA DE VARIABLES

Hernández, (2003), la definen como la "propiedad que tiene una variación que puede medirse u observarse", (p.144). Para Sabino (1992), son "característica o casualidad de la realidad que es susceptible de asumir diferentes valores". A demás, se definen las variables:

- **Variables independientes.** Para Igartua y Humanes (2004), son las que el "investigador utiliza para ver en qué medida cambia la variable dependiente".
- **Variables dependientes.** Igartua y Humanes (2004), la definen como "aquellas que el investigador pretende investigar y explicar".

CAPÍTULO II: Marco Contextual
Área de la Investigación.....
Antecedentes del Estudio.....
Marco Teórico.....
Sistema de Variables.....
Mapa de Variables.....
Normativa y Aspectos Legales.....

Nota: Para el Mapa de Variables primero trabajaremos con la siguiente Tabla.

FUENTES PRIMARIAS O SECUNDARIAS

OBJETIVOS ESPECIFICOS	Fuente Primaria	Fuente Secundaria
		•
		•

NOTA: Cada Objetivo Específico es un paso de la investigación, donde cada uno debe tener resultados para ello se debe tener claro cuál será la fuente primaria (mayor aporte a la investigación (La Realidad)) y la secundaria (la que validará a la primaria (Lo Ideal))

OJO
Esta Tabla sirve a la investigación como guía de la investigación no va dentro del documento

Fuente: Silva. D. (2016) Curso Tutor y Jurado. Capítulo II.



CAPÍTULO II: Marco Contextual
Área de la Investigación.....
Antecedentes del Estudio.....
Marco Teórico.....
Sistema de Variables.....
Mapa de Variables.....
Normativa y Aspectos Legales.....

Nota: La siguiente Tabla es la que va en el documento como Mapa de Variables.

MAPA DE VARIABLES

Objetivos Específicos	Variable	Definición Operacional	Indicadores	Items
			•	•
			•	•
			•	•

La Variable se desprende del objetivo específico, el cual es una palabra compuesta de gran relevancia. Es importante señalar que las variables indican el orden del Marco Teórico y los indicadores deben también encontrarse inmersos en el mismo. Además de los antecedentes se debe tomar en cuenta dentro del marco teórico.

Fuente: Silva. D. (2016) Curso de Tutor y Jurado. Capítulo II.



CAPÍTULO II: Marco Contextual
Área de la Investigación.....
Antecedentes del Estudio.....
Marco Teórico.....
Sistema de Variables.....
Mapa de Variables.....
Normativa y Aspectos Legales.....

Nota: La siguiente Tabla es la que va en el documento como Mapa de Variables.

MAPA DE VARIABLES

Objetivos Específicos	Variable	Definición Operacional	Indicadores	Items
			•	•
			•	•

Los Indicadores se desprenden de las Variables, es descomponer la variable para alcanzar el objetivo trazado

Los Items son las preguntas que se hace el investigador de cada indicador. En este punto anexe una hoja y va declarando preguntas a medida que va apareciendo de cada indicador.

Fuente: Silva. D. (2016) Curso de Tutor y Jurado. Capítulo II.



CAPÍTULO II: Marco Contextual
Área de la Investigación.....
Antecedentes del Estudio.....
Marco Teórico.....
Sistema de Variables.....
Mapa de Variables.....
Normativa y Aspectos Legales.....

Nota: Normativa y Aspectos Legales solo si es de importancia para la investigación.

Ejemplo

NORMATIVA Y ASPECTOS LEGALES.

La ley es el marco que regula las conductas de la sociedad. En la, **Constitución de la República Bolivariana de Venezuela**, en sus artículos 108 y 110 cita:

Art 108. "Los medios de comunicación social, públicos y privados, deben contribuir a la formación ciudadana. El Estado garantizará servicios públicos de radio, televisión y redes de bibliotecas y de informática, con el fin de permitir el acceso universal a la información. Los centros educativos deben incorporar el conocimiento y aplicación de las nuevas tecnologías, de sus innovaciones, según los requisitos que establezca la ley".

Art 110. "El Estado reconocerá el interés público de la ciencia, la tecnología, el conocimiento, la innovación y sus aplicaciones y los servicios de información necesarios por ser instrumentos fundamentales para el desarrollo económico, social y político del país, así como para la seguridad y soberanía nacional....."

En este mismo orden de ideas, la constitución garantiza el derecho al acceso a las tecnologías, así como el hecho de orientar la producción de rollo de software bajo estándares abiertos; esto emanado en:

GRACIAS



Darjeling Silva