	GESTIÓN DE RECURSOS Y SERVICIOS BIBLIOTECARIOS	Código	FO-SB- 12/v0
	ESQUEMA HOJA DE RESUMEN	Página	1/1

RESUMEN TRABAJO DE GRADO

AUTOR(ES):

NOMBRE(S): YISSETT VANESSA **APELLIDOS:** GÓMEZ SAMPER

NOMBRE(S): _____ **APELLIDOS:** _____

FACULTAD: INGENIERIA

PLAN DE ESTUDIOS: INGENIERÍA DE MINAS

DIRECTOR:

NOMBRE(S): RAIMUNDO ALONSO **APELLIDOS:** PEREZ GÓMEZ

TÍTULO DEL TRABAJO (TESIS): ELEMENTOS DE PLANEACIÓN ESTRATÉGICA DE UN DESARROLLO MINERO BASADO EN UN EJERCICIO DIAGNÓSTICO MEDIANTE MATRIZ DOFA CASO DE ESTUDIO MINA EL CASTILLO, DEDICADA A LA EXPLOTACIÓN DE ORO CORREGIMIENTO DE CAMPO ALEGRE, JURISDICCIÓN DEL MUNICIPIO DE MONTE CRISTO, DEPARTAMENTO DE BOLÍVAR

RESUMEN

El trabajo trata acerca de los elementos de planeación estratégica de un desarrollo minero basado en un ejercicio diagnóstico mediante matriz DOFA caso de estudio mina El Castillo, dedicada a la explotación de oro Corregimiento de Campo Alegre, jurisdicción del Municipio de Monte Cristo, Departamento de Bolívar. Para ello, plantea Determinar los elementos de planeación estratégica que podrían conducir a la optimización de un desarrollo minero a partir de un ejercicio diagnóstico mediante matriz DOFA. Iniciando con un diagnóstico crítico de la situación actual de la Mina, utilizando el criterio de matriz DOFA. Para luego, Hacer un análisis de los resultados de la matriz DOFA para identificar los principales problemas presentes en la Mina objeto de evaluación. Y finalmente, Formular planteamientos estratégicos para el mejoramiento del proceso de producción, de las condiciones de seguridad y salud en el trabajo, de las condiciones ambientales y del proceso administrativo de la Mina El Castillo. La investigación propuesta es de tipo descriptivo y usará el proceso de recolección y análisis estadístico de datos para probar hipótesis, establecer patrones de comportamiento y probar teorías.

PALABRAS CLAVE: Planeacion, ejercicio, oro, mina, estrategia, minero, diagnostico.

CARACTERÍSTICAS:

PÁGINAS: 174 **PLANOS:** 1 **ILUSTRACIONES:** _____ **CD ROOM:** 1

Elaboró		Revisó		Aprobó	
Equipo Operativo del Proceso		Comité de Calidad		Comité de Calidad	
Fecha	24/10/2014	Fecha	05/12/2014	Fecha	05/12/2014

COPIA NO CONTROLADA

ELEMENTOS DE PLANEACIÓN ESTRATÉGICA DE UN DESARROLLO MINERO
BASADO EN UN EJERCICIO DIAGNÓSTICO MEDIANTE MATRIZ DOFA CASO DE
ESTUDIO MINA EL CASTILLO, DEDICADA A LA EXPLOTACIÓN DE ORO
CORREGIMIENTO DE CAMPO ALEGRE, JURISDICCIÓN DEL MUNICIPIO DE MONTE
CRISTO, DEPARTAMENTO DE BOLÍVAR

YISSETT VANESSA GÓMEZ SAMPER

UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER

FACULTAD DE INGENIERÍA

PLAN DE ESTUDIO DE INGENIERÍA DE MINAS

SAN JOSÉ DE CÚCUTA

2018

ELEMENTOS DE PLANEACIÓN ESTRATÉGICA DE UN DESARROLLO MINERO
BASADO EN UN EJERCICIO DIAGNÓSTICO MEDIANTE MATRIZ DOFA CASO DE
ESTUDIO MINA EL CASTILLO, DEDICADA A LA EXPLOTACIÓN DE ORO
CORREGIMIENTO DE CAMPO ALEGRE, JURISDICCIÓN DEL MUNICIPIO DE MONTE
CRISTO, DEPARTAMENTO DE BOLÍVAR

YISSETT VANESSA GÓMEZ SAMPER

Proyecto de grado presentado como requisito para optar al título de:

Ingeniera de Minas

Director:

RAIMUNDO ALONSO PEREZ GÓMEZ

Ingeniero en Minas, Esp. MSc.

UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER

FACULTAD DE INGENIERÍA

PLAN DE ESTUDIO DE INGENIERÍA DE MINAS

SAN JOSÉ DE CÚCUTA

2018

ACTA DE SUSTENTACION DE UN TRABAJO DE GRADO

FECHA: Cúcuta, 22 de junio de 2018

HORA: 4:00 p.m.

LUGAR: AUDITORIO DE MINAS

PLAN DE ESTUDIOS: INGENIERIA DE MINAS

TITULO DE LA TESIS: "ELEMENTOS DE PLANEACIÓN ESTRATEGICA DE UN DESARROLLO MINERO BASADO EN EJERCICIO DIAGNOSTICO MEDIANTE MATRIZ DOFA CASO DE ESTUDIO MINA EL CASTILLO, DEDICADA A LA EXPLOTACION DE ORO CORREGIMIENTO DE CAMPO ALEGRE, JURISDICCION DEL MUNICIPIO DE MONTE CRISTO, DEPARTAMENTO DE BOLIVAR."

JURADOS: Ing. JOSE LUIS GOMEZ HERNANDEZ
Ing. JOSE AGUSTIN VARGAS ROSAS
Mg. YUD ALBEIRO ISAZA HERRERA

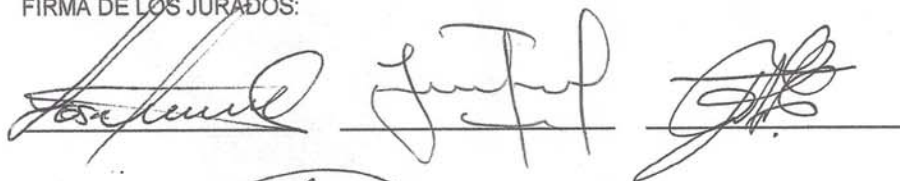
ENTIDAD: U. F. P. S.
ENTIDAD: U. F. P. S.
ENTIDAD: U. F. P. S.

DIRECTOR: Ing. RAIMUNDO ALONSO PEREZ GOMEZ

NOMBRE DE LOS ESTUDIANTE	CODIGO	CALIFICACIÓN		
		NUMERO	LETRA	(A) (M) (L)
YISSETT VANNESA GOMEZ S.	1180524	4.3	CUATRO, TRES	APROBADO

OBSERVACIONES:

FIRMA DE LOS JURADOS:



Vº. Bº.


COORDINADOR COMITE CURRICULAR

Contenido

	pág.
Introducción	18
1. Problema	19
1.1 Título	19
1.2 Planteamiento del Problema	19
1.2.1 Formulación del problema	22
1.3 Objetivos	22
1.3.1 Objetivo general	22
1.3.2 Objetivos específicos	22
1.4 Justificación	23
2. Marco Referencial	24
2.1 Antecedentes	24
2.2 Marco Teórico	25
2.3 Marco Conceptual	34
2.4 Marco Contextual	36
2.4.1 Misión actual de la empresa	37
2.4.2 Localización y Acceso	37
2.5 Marco Legal	45
3. Diseño Metodológico	48
3.1 Tipo de Investigación	48
3.2 Población y Muestra	48
3.2.1 Población	48

3.2.2 Muestra	48
3.3 Instrumentos para la recolección de información	48
3.3.1 Fuente primaria	48
3.3.2 Fuentes secundaria	48
4. Diagnostico Estratégico	49
4.1 Diagnóstico Externo	49
4.1.1 Factores económicos	49
4.1.2 Factores competitivos	51
4.1.3 Factores sociales y culturales	52
4.1.4 Factores políticos y legales	58
4.1.5 Factores tecnológicos	59
4.1.6 Factores demográficos	62
4.1.7 Factores ambientales	67
4.2 Diagnóstico Interno	68
4.2.1 Análisis y evaluación de la información geológica y topográfica	69
4.2.2 Análisis y evaluación de la infraestructura	74
4.2.3 Análisis y evaluación de los procesos mineros	89
4.2.4 Operaciones mineras	96
4.2.4.1 Transporte	104
4.2.5 Servicios mineros	111
4.2.6 Personal, producción y rendimientos	122
4.2.7 Maquinaria y equipos	125
4.2.8 Seguridad y salud en el trabajo	129

4.2.9 Análisis y evaluación del plan de manejo ambiental	134
4.2.10 Análisis y evaluación del proceso administrativo	139
4.3 Capacidad Financiera	143
5. Planteamiento de Estrategias	145
5.1 Establecimiento de la Misión	145
5.2 Revisión del ambiente Externo	147
5.3 Revisión del ambiente Interno	150
6. Conclusiones	163
7. Recomendaciones	167
Referencias Bibliográficas	168
Anexos	171