

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

RESUMEN TRABAJO DE GRADO

AUTOR:

NOMBRES: LEIDY KATHERINE APELLIDOS: FERRER IBARRA

FACULTAD: DE INGENIERIA

PLAN DE ESTUDIOS: TECNOLOGÍA EN OBRAS CIVILES

DIRECTOR:

NOMBRES: SAUL APELLIDOS: LEAL GARCIA

TÍTULO DEL TRABAJO (PASANTÍA): PASANTÍA EN SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPIO DE SARDINATA NORTE DE SANTANDER.

RESUMEN:

Se llevaron a cabo las actividades en las obras propuesta, las cuales fueron, obras para el corregimiento de la paz la cual contempla remodelación del parque Las Mercedes, remodelación del parque Luis Vero y construcción de box culvert en quebrada Guaduas y La Fría. Y, dejando huellas para la paz, la cual contempla construcción de placa huella en San Martin de Loba, realizada en un sesenta por ciento (60%) de la totalidad de la obra.

PALABRAS CLAVE: Remodelación, Pasantía, placa huella, parque.

CARACTERISTICAS:

PÁGINAS: 85 **PLANOS:** ___ **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

PASANTÍA EN SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS DEL MUNICIPIO SARDINATA,
NORTE DE SANTANDER.

LEIDY KATHERINE FERRER IBARRA

UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER
FACULTAD DE INGENIERÍAS
PLAN DE ESTUDIOS DE TECNOLOGÍA DE OBRAS CIVILES
SAN JOSÉ DE CÚCUTA

2019

PASANTÍA EN SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS DEL MUNICIPIO DE SARDINATA,
NORTE DE SANTANDER.

LEIDY KATHERINE FERRER IBARRA

Trabajo de grado presentado como requisito para optar al título de Tecnólogo en obras civiles

Director

SAÚL LEAL GARCÍA

Ingeniero Civil

UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER

FACULTAD DE INGENIERÍAS

PLAN DE ESTUDIOS DE TECNOLOGÍA EN OBRAS CIVILES

SAN JOSÉ DE CÚCUTA

2019

**ACTA DE SUSTENTACION DE TRABAJO DE GRADO
TECNOLOGIA EN OBRAS CIVILES**

HORA: 02:00 p.m.
FECHA: 22/02/2019
LUGAR: LABORATORIO DE TOPOGRAFIA UFPS

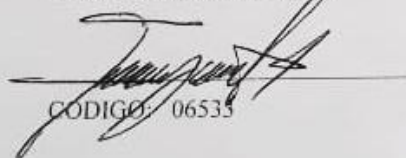
JURADOS: ING. FERNANDO JAIMES TARAZONA
ING. LUIS FRANCISCO MARTINEZ PARADA

TITULO DEL PROYECTO: "PASANTIA EN SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS DEL
MUNICIPIO DE SARDINATA, NORTE DE SANTANDER"

DIRECTOR: ING. SAUL LEAL GARCIA

NOMBRE DEL ESTUDIANTE	CÓDIGO	NOTA
LEIDY KATHERINE FERRER IBARRA	1920955	4.2

FIRMA DE LOS JURADOS


CODIGO: 06533


CODIGO: 03183

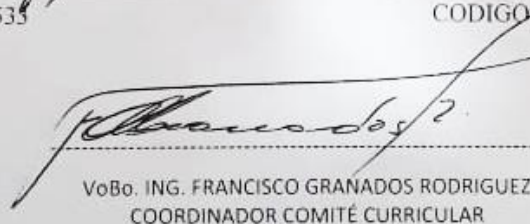

VoBo. ING. FRANCISCO GRANADOS RODRIGUEZ
COORDINADOR COMITÉ CURRICULAR

Tabla de contenido

Introducción	12
1. Problema	13
1.1. Título	13
1.2. Planteamiento del problema	13
1.3. Formulación del problema	14
1.4. Objetivos	14
1.4.1. Objetivo general	14
1.4.2. Objetivos específicos	14
1.5. Justificación	14
1.5.1. A nivel de la región	15
1.5.2. A nivel del estudiante	15
1.6. Alcances y limitaciones	15
1.6.1. Alcances	15
1.6.2. Limitaciones	16
1.7. Delimitaciones	16
1.7.1. Delimitación espacial	16
1.7.2. Delimitación temporal	16
1.7.3. Delimitación conceptual	16
2. Marco referencial	18
2.1. Antecedentes	18
2.1.1. Antecedentes bibliográficos	18
2.2. Marco teórico	19

2.3.	Marco conceptual	20
2.4.	Marco contextual	21
2.5.	Marco legal	22
3.	Diseño metodológico	24
3.1.	Tipo de investigación	24
3.2.	Población y muestra	24
3.2.1.	Población	24
3.2.2.	Muestra	24
3.3.	Instrumentos para la recolección de información	24
3.3.1.	Información primaria	24
3.3.2.	Información secundaria	25
3.4.	Técnicas de análisis y procesamiento de datos	25
3.5.	Presentación de resultados	25
4.	Desarrollo de actividades	26
4.1.	Obras para el corredor de la paz	26
4.1.1.	Remodelación parque Las Mercedes	27
4.1.2.	Remodelación parque Luis Vero	37
4.1.3.	Box culvert quebrada Guaduas y quebrada La Fría	54
4.2.	Dejando huellas para la paz	59
4.2.1.	Construcción de placa huella	59
5.	Conclusiones	71
6.	Recomendaciones	72
	Referencias bibliográficas	73
	Anexos	75