	GESTIÓN DE SERVICIOS ACADÉMICOS Y BIBLIOTECARIOS		CÓDIGO	FO-GS-15	
			VERSIÓN	02	
	ESQUEMA HOJA DE RESUMEN			FECHA	03/04/2017
				PÁGINA	1 de 47
ELABORÓ		REVISÓ	APROBÓ		
Jefe División de Biblioteca		Equipo Operativo de Calidad	Líder de Calidad		

RESUMEN TRABAJO DE GRADO

AUTORES:

NOMBRE(S) ERICK SAMUEL DAVID APELLIDOS HERNANDEZ DALLOS

FACULTAD: INGENIERÍA

PLAN DE ESTUDIOS: TECNOLOGÍA DE OBRAS CIVILES

DIRECTOR:

NOMBRE(S) OSCAR ALBERTO APELLIDOS DALLOS LUNA

TÍTULO DEL TRABAJO (TESIS): ASISTENTE TÉCNICO ADMINISTRATIVO DE PROYECTOS DE LABORATORIO DE SUELOS CIVILES DE LA UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER, MODALIDAD PASANTIA

RESUMEN. El trabajo de pasantía permitió desarrollar diferentes actividades en la cual se ejecutaron proyectos del Laboratorio de Suelos Civiles, se elaboraron diferentes ensayos como es la toma de muestras y actividades asociadas. Se asistió a actividades correspondientes al desarrollo de convenios que adelante la Universidad Francisco de Paula Santander con otros entes gubernamentales y se dio apoyo técnico administrativo a los docentes que adelantan Prácticas de Laboratorio.

PALABRAS CLAVES: ensayo, asistente, administrativo, suelos, laboratorio

CARACTERÍSTICAS

PÁGINAS: 47 PLANOS: ILUSTRACIONES: CD ROOM: 1

ASISTENTE TÉCNICO ADMINISTRATIVO DE PROYECTOS DE LABORATORIO DE
SUELOS CIVILES DE LA UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER,
MODALIDAD PASANTIA

ERICK SAMUEL DAVID HERNANDEZ DALLOS

UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER
FACULTAD DE INGENIERIA
PLAN DE ESTUDIOS DE TECNOLOGÍA DE OBRAS CIVILES
SAN JOSÉ DE CÚCUTA
2020

ASISTENTE TÉCNICO ADMINISTRATIVO DE PROYECTOS DE LABORATORIO DE
SUELOS CIVILES DE LA UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER,
MODALIDAD PASANTIA

ERICK SAMUEL DAVID HERNANDEZ DALLOS

Trabajo de grado presentado como requisito para optar el título de Tecnólogo en Obras Civiles

Director:

OSCAR ALBERTO DALLOS LUNA

Ingeniero Civil

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

2020



ACTA DE SUSTENTACION DE TRABAJO DE GRADO
TECNOLOGIA EN OBRAS CIVILES

HORA: 9:00 AM.

FECHA: 22 de octubre 2020

LUGAR: VIRTUAL

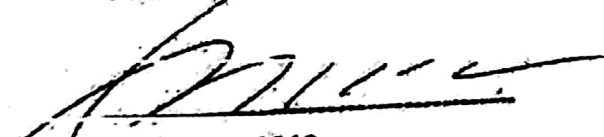
JURADOS: ING. CARLOS HUMBERTO FLOREZ GONGORA
ING. RICARDO ZARATE CABALLERO

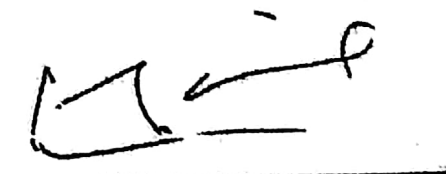
TITULO DEL PROYECTO: "ASISTENTE TECNICO ADMINISTRATIVO DE PROYECTOS DE LABORATORIO DE SUELOS CIVILES DE LA UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER, MODALIDAD PASANTIA"

DIRECTOR: ING. OSCAR DALLOS LUNA

NOMBRE DEL ESTUDIANTE:	CODIGO	NOTA
<u>ERICK SAMUEL DAVID HERNANDEZ DALLOS</u>	<u>1420421</u>	<u>4.4 (aprobado)</u>

FIRMA DE LOS JURADOS


CODIGO: 03919


CODIGO: 00103


V.Bo. ING. FRANCISCO GRANADOS RODRIGUEZ
COORDINADOR COMITÉ CURRICULAR

Tabla de contenido

	pág.
Introducción	10
1. Problema	11
1.1 Título	11
1.2 Planteamiento del problema	11
1.3 Justificación	11
1.4 Objetivos	12
1.4.1 Objetivo general	12
1.4.2 Objetivos específicos	12
1.5 Alcances y limitaciones	13
1.5.1 Alcances	13
1.5.2 Limitaciones	13
2. Marco referencial	14
2.1 Antecedentes	14
2.2 Marco teórico	15
2.3 Marco contextual	22
2.4 Marco legal	22
3. Metodología	24
3.1 Tipo de investigación	24
3.2 Instrumentos para la recolección de información	24
3.2.1 Información primaria	24
3.2.2 Información secundaria	25

4. Actividades cumplidas en el proyecto	26
4.1 Actividades técnico administrativas	26
4.2 Asistencia servicios	35
5. Conclusiones	37
Referencias bibliográficas	38
Anexos	40