



UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER
BIBLIOTECA EDUARDO COTE LAMUS



RESUMEN – TESIS DE GRADO

AUTORES: JORGE LUIS JAIMES CARVAJAL

FACULTAD: INGENIERÍA

PLAN DE ESTUDIOS: TECNOLOGÍA EN OBRAS CIVILES

DIRECTOR: FIDEL CUBEROS CUBEROS

TITULO DE LA TESIS: PASANTIA CON APORTE TÉCNICO EN LA REGULARIZACIÓN Y LEGALIZACIÓN DEL BARRIO SAN JERONIMO DE LA CIUDADELA JUAN ATALAYA

RESUMEN:

Se caracterizó el tipo de población a beneficiar, realizando los levantamientos topográficos necesarios en la zona, para elaborar los presupuestos requeridos, mediante la experiencia y los conocimientos en el área de la topografía, enfocados a la regularización y legalización, tratando con esto, de suplir las necesidades básicas que padece el sector, como son, acueducto y alcantarillado, mejoramiento de las vías de acceso, zonas verdes y distribución de espacios.

CARACTERÍSTICAS:

PAGINAS: 122

PLANOS: 2

ILUSTRACIONES:

CD-ROM: 1

PASANTIA CON APORTE TECNICO EN LA REGULARIZACION Y
LEGALIZACION DEL BARRIO SAN JERONIMO DE LA CIUDADELA JUAN
ATALAYA

JORGE LUIS JAIMES CARVAJAL

UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER
FACULTAD DE INGENIERÍA
PLAN DE ESTUDIOS DE TECNOLOGÍA EN OBRAS CIVILES
SAN JOSÉ DE CÚCUTA
2007

PASANTIA CON APORTE TECNICO EN LA REGULARIZACION Y
LEGALIZACION DEL BARRIO SAN JERONIMO DE LA CIUDADELA JUAN
ATALAYA

JORGE LUIS JAIMES CARVAJAL

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

Director
FIDEL CUBEROS CUBEROS
Ingeniero Civil

UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER
FACULTAD DE INGENIERÍA
PLAN DE ESTUDIOS DE TECNOLOGÍA EN OBRAS CIVILES
SAN JOSÉ DE CÚCUTA
2007



UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER
ACTA DE SUSTENTACIÓN DE UN TRABAJO DE GRADO
FACULTAD DE INGENIERÍA

35008-01-0008

HORA: 2:00 P.M
FECHA: FEBRERO 9 DE 2007
LUGAR: EDIFICIO CREAD SALA 3
JURADOS: ING. GERSON LIMAS
ING. CLAUDIA J. CASADIEGO

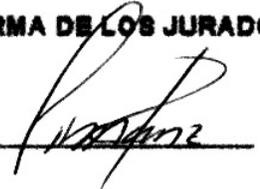
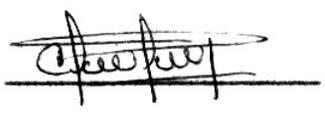
TITULO DE LA TESIS: PASANTÍA CON APORTE TÉCNICO EN LA REGULARIZACIÓN Y LEGALIZACIÓN EN EL BARRIO SAN JERONIMÓ DE LA CIUDADELA DE JUAN ATALAYA

DIRECTOR: ING. FIDEL CUBEROS

NOMBRE DE LOS ESTUDIANTES	CÓDIGO	NOTA	CALIFICACIÓN
<u>JORGE LUIS JAIMES CARVAJAL</u>	<u>922560</u>	<u>4.2</u>	<u>APROBADO</u>

PLAN DE ESTUDIOS: TECNOLOGIA EN OBRAS CIVILES

FIRMA DE LOS JURADOS

Vo.Bo 
ING. FRANCISCO ALEJANDRO GRANADOS RODRÍGUEZ
COORDINADOR COMITÉ CURRICULAR

A mis padres, Ismael Jaimes y Mery Carvajal, por regalarme su amor y apoyo incondicional, en todo el transcurso de mi vida.

A mis hermanos, Oscar Jaimes Carvajal y Leidy Jaimes Carvajal, por su compañía.

A Lady Rodríguez, por su paciencia y apoyo incondicional.

Jorge

AGRADECIMIENTOS

El autor del presente trabajo de grado expresa sus agradecimientos a:

La Alcaldía Municipal de San José de Cúcuta, en especial al Departamento Administrativo de Planeación, por permitirme realizar mi trabajo de grado.

Ingeniero Fidel Cuberos, por su respaldo y acompañamiento como director del trabajo.

Los Ingenieros, Gersón Limas y Liliana Casariego, por su colaboración y consejos.

Los Ingenieros de Planeación José Edgar Caicedo y Martha Rico, por su asesoría.

CONTENIDO

	Pág.
INTRODUCCIÓN	11
1. DESARROLLO DE ACTIVIDADES	13
1.1 ACTIVIDADES DESARROLLADAS EN LA PASANTIA	13
1.2 RESULTADOS DE LA ENCUESTA	19
2. OTRAS ACTIVIDADES	42
2.1 ACTIVIDADES ADICIONALES DESARROLLADAS EN LA PASANTIA	42
3. CONCLUSIONES	44
4. RECOMENDACIONES	45
BIBLIOGRAFÍA	46
ANEXOS	47