



**UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA
SANTANDER**

BIBLIOTECA EDUARDO COTE LAMUS



RESUMEN – TESIS DE GRADO

AUTORES MELISA CARDENAS REMOLINA

FACULTAD INGENIERIA

PLAN DE ESTUDIOS TECNOLOGIA EN OBRAS CIVILES

DIRECTOR VICTOR MANUEL QUIROGA CORZO

TÍTULO DE LA TESIS PASANTIA SEGUIMIENTO DE OBRAS Y VISITAS
TÉCNICAS DE ACUERDO CON LOS PROYECTOS SUMINISTRADOS POR LA
SECRETARIA DE PLANEACION DEPARTAMENTAL DANDO CUMPLIMIENTO AL
CONVENIO U.F.P.S. DEPARTAMENTO NORTE DE SANTANDER

RESUMEN

El presente trabajo de grado consistió principalmente en verificar la viabilidad y el estado de los predios, revisar los presupuestos y el avance de las obras de urbanismo (acueducto y alcantarillado), presentadas por los diferentes municipios del Departamento, para la construcción de viviendas de interés social en beneficio de las familias damnificadas por la ola invernal que afectó al Departamento en el segundo semestre del 2005.

CARACTERISTICAS

PAGINAS 86 PLANOS ILUSTRACIONES CD-ROM 1

PASANTIA SEGUIMIENTO DE OBRAS Y VISITAS TÉCNICAS DE ACUERDO CON
LOS PROYECTOS SUMINISTRADOS POR LA SECRETARIA DE PLANEACION
DEPARTAMENTAL DANDO CUMPLIMIENTO AL CONVENIO U.F.P.S.
DEPARTAMENTO NORTE DE SANTANDER

MELISA CARDENAS REMOLINA

UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER
FACULTAD DE INGENIERIA
PLAN DE ESTUDIOS DE TECNOLOGIA EN OBRAS CIVILES
SAN JOSE DE CUCUTA
2006

PASANTIA SEGUIMIENTO DE OBRAS Y VISITAS TÉCNICAS DE ACUERDO CON
LOS PROYECTOS SUMINISTRADOS POR LA SECRETARIA DE PLANEACION
DEL DEPARTAMENTO DANDO CUMPLIMIENTO AL CONVENIO U.F.P.S.
DEPARTAMENTO NORTE DE SANTANDER

MELISA CARDENAS REMOLINA

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

Director
VICTOR MANUEL QUIROGA CORZO
Ingeniero Civil

UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER
FACULTAD DE INGENIERIA
PLAN DE ESTUDIOS DE TECNOLOGIA EN OBRAS CIVILES
SAN JOSE DE CUCUTA
2006



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

HORA: 11:00 A.M.

FECHA: 9 DE FEBRERO DE 2006

LUGAR: SALA 4 EDIFICIO CREAD

JURADOS: ING. DANIEL CONTRERAS BARRETO
ING. FIDEL CUBEROS CUBEROS


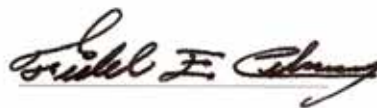
TITULO DE LA TESIS: SEGUIMIENTO DE OBRAS Y VISITAS TECNICAS DE ACUERDO CON LOS PROYECTOS SUMINISTRADOS POR LA SECRETARIA DE PLANEACIÓN DEPARTAMENTAL DANDO CUMPLIMIENTO AL CONVENIO AL CONVENIO UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER Y DEPARTAMENTO NORTE DE SANTANDER.

DIRECTOR: ING. VICTOR MANUEL QUIROGA CORZO

NOMBRE DE LOS ESTUDIANTES	CÓDIGO	NOTA	CALIFICACIÓN
MELISA CARDENAS REMOLINA	922424	4.2	APROBADO

PLAN DE ESTUDIOS: TECNOLOGÍA EN OBRAS CIVILES

FIRMA DE LOS JURADOS


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

Principalmente doy gracias a Dios quien me ha brindado el conocimiento necesario para poder crecer dia a dia como persona de bien y asi realizar el mundo en el cual sea feliz.

A mis padres, quienes con sus ejmplos de vida, su comprensión y sus esfuerzos, me han dado todo el apoyo necesario para poder lograr lo que ellos querian que fuera, una profesional.

A mis hermanas, quienes me soportaron y ayudaron en todo lo que estuvo al alcance de ellas.

A la demás familia, quienes de una u otra forma me colaboraron.

A mi novio, quien creyó en mí y me supo llenar de alegría en los momentos que más lo necesitaba.

A mis amigas, LORENA Y YAMILE, por colaborarme y por brindarme el lindo valor de la amistad en todo el transcurso de la carrera

Melisa

CONTENIDO

	pág.
INTRODUCCION	16
1. PROBLEMA	17
1.1 TITULO	17
1.2 PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA	17
1.3 FORMULACION DEL PROBLEMA	17
1.4 OBJETIVOS	17
1.4.1 Objetivo general	17
1.4.2 Objetivos específicos	17
1.5 JUSTIFICACION DEL PROBLEMA	18
1.6 ALCANCES Y LIMITACIONES	19
1.6.1 Alcances	19
1.6.2 Limitaciones	19
1.7 DELIMITACIONES	19

1.7.1 Delimitación temporal	19
1.7.2 Delimitación espacial	19
1.7.3 Delimitación conceptual	19
2. MARCO REFERENCIAL	20
2.1 ANTECEDENTES	20
2.2 MARCO TEORICO	20
2.3 MARCO CONCEPTUAL	21
2.4 MARCO CONTEXTUAL	22
2.5 MARCO LEGAL	22
3. DISEÑO METODOLOGICO	24
3.1 TIPO DE INVESTIGACIÓN	24
3.2 POBLACION Y MUESTRA	24
3.2.1 Población	24
3.2.2 Muestra	24
3.3 INSTRUMENTOS PARA LA RECOLECCION DE INFORMACION	24
3.4 TECNICAS DE ANÁLISIS Y PROCESAMIENTO DE DATOS	25

3.5 PRESENTACION DE RESULTADOS	25
4. DESARROLLO DE ACTIVIDADES	26
5. VERIFICACIONES DE PROYECTOS ASIGNADOS	27
5.1 VERIFICACION DE LOS PROYECTOS	27
5.2 SEGUIMIENTO DE PROCESOS	31
6. OTRAS ACTIVIDADES	36
6.1 ARBOLEDAS	36
6.2 BUCARASICA	37
6.3 CACHIRA	38
6.4 CHITAGA	38
6.5 CONVENCION	39
6.6 CUCUTILLA	40
6.7 EL CARMEN	42
6.8 GRAMALOTE	42
6.9 HERRAN	43
6.10 LA ESPERANZA	44

6.11 LA PLAYA DE BELEN	45
6.12 LOS PATIOS	46
6.13 LOURDES	46
6.14 MUTISCUA	47
6.15 OCAÑA	48
6.16 PAMPLONITA	50
6.17 PUERTO SANTANDER	51
6.18 RAGONVALIA	52
6.19 SALAZAR DE LAS PALMAS	53
6.20 SAN JOSE DE CUCUTA	53
6.21 SANTIAGO	56
6.22 SARDINATA	56
6.23 SILOS	57
6.24 TIBU	57
6.25 TOLEDO	58
6.26 VILLA DEL ROSARIO	59

7. CONCLUSIONES	60
8. RECOMENDACIONES	61
BIBLIOGRAFÍA	62
ANEXOS	64