



UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER
BIBLIOTECA EDUARDO COTE LAMUS



RESUMEN

AUTORES: DIMAR SANCHEZ RIVERA

FACULTAD DE INGENIERIAS

PLAN DE ESTUDIOS: TECNOLOGIA EN OBRAS CIVILES

DIRECTOR: INGENIERO DANIEL CONTRERAS BARRETO

TITULO DE LA TESIS PASANTIA COMO AUXILIAR TÉCNICO EN EL SEGUIMIENTO DE LOS PROYECTOS CONTRATADOS EN LA SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA DE LA GOBERNACIÓN DE NORTE DE SANTANDER PRIMER SEMESTRE DEL 2008

RESUMEN:

El siguiente trabajo se baso en el seguimiento de las obras en referencia al mejoramiento y adecuación de las vías urbanas y rurales, así como también las diferentes estructuras que componen el conjunto de la maya vial del departamento de acuerdo con las instrucciones dadas por la secretaria según solicitudes de la comunidad.

CARACTERISTICAS:

PAGINAS 73 PLANOS: ILUSTRACIONES: CD-ROM: 1

PASANTIA COMO AUXILIAR TÉCNICO EN EL SEGUIMIENTO DE LOS
PROYECTOS CONTRATADOS EN LA SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA
DE LA GOBERNACIÓN DE NORTE DE SANTANDER PRIMER
SEMESTRE DEL 2008

DIMAR SÁNCHEZ RIVERA

UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER
FACULTAD DE INGENIERIA
PLAN DE ESTUDIOS DE TECNOLOGIA EN OBRAS CIVILES
SAN JOSE DE CÚCUTA
2008

PASANTIA COMO AUXILIAR TÉCNICO EN EL SEGUIMIENTO DE LOS
PROYECTOS CONTRATADOS EN LA SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA
DE LA GOBERNACIÓN NORTE DE SANTANDER PRIMER
SEMESTRE DEL 2008

DIMAR SÁNCHEZ RIVERA

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

Director
DANIEL CONTRERAS BARRETO
Ingeniero Civil

UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER
FACULTAD DE INGENIERIA
PLAN DE ESTUDIOS DE TECNOLOGIA EN OBRAS CIVILES
SAN JOSE DE CUCUTA
2008



UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER

35008-01-00015

HORA: 4:00 P.M
FECHA: 11 DE AGOSTO DE 2008
LUGAR: CREAD 3º PISO
JURADOS: ING. GERSON LIMAS
ING.FIDEL CUBEROS CUBEROS

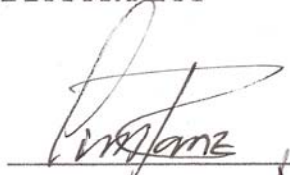
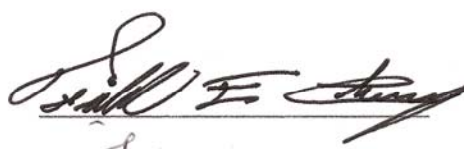
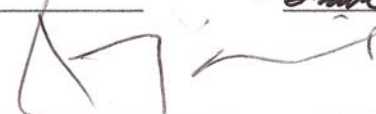
TITULO DE LA TESIS: PASANTIA COMO AUXILIAR TECNICO EN EL SEGUIMIENTO DE LOS PROYECTOS CONTRATADOS EN LA SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA DE LA GOBERNACIÓN DE NORTE DE SANTANDER APRIMER SEMESTRE DEL 2008.

DIRECTOR: ING.DANIEL CONTRERAS

NOMBRE DE LOS ESTUDIANTES	CÓDIGO	NOTA	CALIFICACIÓN
<u>DIMAR SANCHEZ R.</u>	<u>0 922602</u>	<u>4.2</u>	<u>APROBADO</u>

PLAN DE ESTUDIOS: TECNOLOGIA EN OBRAS CIVILES

FIRMA DE LOS JURADOS

Vo.Bo ING. RICARDO ZARATE CABALLERO
COORDINADOR COMITÉ CURRICULAR

A Dios por haberme dado las fuerzas suficientes para superar todos los obstáculos que se presentaron para poder culminar esta etapa de mi vida.

A mi padres Isidro Sánchez y Atenilda Rivera, quienes con mucho esfuerzo me han formado íntegramente con su amor y dedicación.

A mi novia Maria, quien estuvo a mi lado en los momentos más difíciles.

Dimar Sánchez Rivera

AGRADECIMIENTOS

El autor expresa sus agradecimientos a:

Daniel Contreras Barreto. Ingeniero civil, director del trabajo por su apoyo durante el periodo de la pasantía.

UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER. Por todos aquellos conocimientos adquiridos durante el transcurso de la carrera, por que en su claustro me permitió formarme como persona integral, leal, preparada y apta a prestar un servicio a la sociedad.

CONTENIDO

	Pág.
INTRODUCCIÓN	12
1. ACTIVIDADES DESARROLLADAS	13
2. OBRAS ASIGNADAS	14
2.1 MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LA CARRETERA MALPASO – CACHIRA – EL DIAMANTE, MUNICIPIO DE CACHIRA, NORTE DE SANTANDER.	14
2.1.1 Ubicación	14
2.1.2 Descripción de la zona del proyecto	14
2.1.3 Estado inicial de la vía	14
2.1.4 Necesidades y justificación	14
2.1.5 Presupuesto oficial	15
2.1.6 Definición de la forma de pago	15
2.1.7 Características de la vía	16
2.1.8 Actividades desarrolladas por la interventoría	16

2.1.9 Reporte de actividades relacionadas en la bitácora de obra	17
2.2 CONSTRUCCION DE LOS PUENTES CAÑO EUDORO Y CAMPO VERDE CARRETEABLE LA ESPERANZA- 20 DE JULIO, MUNICIPIO LA ESPERANZA	20
2.2.1 Ubicación	20
2.2.2 Necesidad y justificación	20
2.2.3 Presupuesto oficial	21
2.2.4 Definición de la forma de pago	21
2.3 OTRAS OBRAS ASIGNADAS DURANTE EL PROCESO DE PASANTÍA.	22
2.3.1 Recuperación colegio departamental integrado Andrés Bello, municipio de Bocha lema	22
3. ACTIVIDADES ADMINISTRATIVAS	31
4. CONCLUSIONES	32
5. RECOMENDACIONES	33
BIBLIOGRAFÍA	34
ANEXOS	35