



RESUMEN – TESIS DE GRADO

AUTORES: WILLIAN RICARDO GARCIA GALEANO

FACULTAD: INGENIERIA

PLAN DE ESTUDIOS: INGENIERIA CIVIL

DIRECTOR: JAVIER ANDRES ZAMBRANO GALVIS

TITULO DE LA TESIS: PASANTIA DE SEGUIMIENTO Y CONTROL DE OBRA EN LA CONSTRUCCION DE VIVIENDA DE INTERES SOCIAL DEL PROYECTO URBANIZACION SAN NICOLAS II DEL MUNICIPIO DE LOS PATIOS REALIZADA EN LA CONSTRUCTORA CARVAJAL Y RIVERA, LTDA.

RESUMEN:

Se realizó el seguimiento y supervisión técnica en la ejecución de la construcción de viviendas de interés social y sus correspondientes obras de urbanismo, estableciendo un control en cuanto a seguridad social de los trabajadores que laboran en la obra, especialmente en lo concerniente al amparo por riesgos profesionales, así como, en protección personal de los obreros como son el casco, botas, guantes y demás elementos de seguridad. Igualmente se verificó el diseño del acueducto existente en la urbanización San Nicolás II, basado en la norma dispuesta en el reglamento técnico RAS.

CARACTERÍSTICAS:

PAGINAS: 90

PLANOS:

ILUSTRACIONES:

CD-ROM: 1

PASANTIA DE SEGUIMIENTO Y CONTROL DE OBRA EN LA CONSTRUCCION
DE VIVIENDA DE INTERES SOCIAL DEL PROYECTO URBANIZACION SAN
NICOLAS II DEL MUNICIPIO DE LOS PATIOS REALIZADA EN LA
CONSTRUCTORA CARVAJAL Y RIVERA, LTDA.

WILLIAN RICARDO GARCIA GALEANO

UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER
FACULTAD DE INGENIERÍA
PLAN DE ESTUDIOS DE INGENIERÍA CIVIL
SAN JOSÉ DE CÚCUTA
2008

PASANTIA DE SEGUIMIENTO Y CONTROL DE OBRA EN LA CONSTRUCCION
DE VIVIENDA DE INTERES SOCIAL DEL PROYECTO URBANIZACION SAN
NICOLAS II DEL MUNICIPIO DE LOS PATIOS REALIZADA EN LA
CONSTRUCTORA CARVAJAL Y RIVERA, LTDA.

WILLIAN RICARDO GARCIA GALEANO

Trabajo de grado presentado como requisito para optar al título de
Ingeniero Civil

Director
JAVIER ANDRES ZAMBRANO GALVIS
Ingeniero Civil

UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER
FACULTAD DE INGENIERIA
PLAN DE ESTUDIOS DE INGENIERIA CIVIL
SAN JOSE DE CUCUTA
2008



UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER

ACTA DE SUSTENTACION DE TRABAJO DE GRADO

FECHA: 10 DE OCTUBRE DE 2008 HORA: 6:00 p. m.

LUGAR: SALA 2 - EDIFICIO CREAD TERCER PISO - UFPS

PLAN DE ESTUDIOS: INGENIERIA CIVIL

TITULO DE LA TESIS: "PASANTIA DE SEGUIMIENTO Y CONTROL DE OBRA EN LA CONSTRUCCION DE VIVIENDA DE INTERES SOCIAL DEL PROYECTO URBANIZACION SAN NICOLAS II DEL MUNICIPIO DE LOS PATIOS REALIZADA EN LA CONSTRUCTORA CARVAJAL Y RIVERA, LTDA."

JURADOS : ING. FIDEL ERNESTO CUBEROS CUBEROS
ING. JUAN CARLOS SAYAGO ORTEGA

DIRECTOR : INGENIERO JAVIER ANDRES ZAMBRANO GALVIS.

NOMBRE DE LOS ESTUDIANTES:	CODIGO	CALIFICACION	
		NUMERO	LETRA
WILLIAN RICARDO GARCIA GALEANO	0113394	4,2	CUATRO, DOS

APROBADA

FIRMA DE LOS JURADOS

ING. FIDEL ERNESTO CUBEROS CUBEROS

ING. JUAN CARLOS SAYAGO ORTEGA

Vo.Bo.

JAVIER ANDRES ZAMBRANO GALVIS
Coordinador Comité Curricular

Betty M.

CONTENIDO

	pág.
INTRODUCCIÓN	8
1. GENERALIDADES DE LA PASANTIA	10
1.1 DESCRIPCION DEL CONTEXTO	10
1.2 ASPECTOS LEGALES PARA CONSIDERAR	12
2. ACTIVIDADES ASIGNADAS	14
2.1 ACTIVIDADES TECNICAS	14
2.2 ACTIVIDADES DESARROLLADAS DURANTE EL TRANCURSO DE LA PASANTIA	15
3. VERIFICACION DE LOS DISEÑOS	20
4. CONCLUSIONES	33
5. RECOMENDACIONES	34
BIBLIOGRAFIA	35
ANEXOS	36