



UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER  
BIBLIOTECA EDUARDO COTE LAMUS



## RESUMEN – TESIS DE GRADO

AUTORES: LEYDI VIVIANA BECERRA GALVAN

FACULTAD: INGENIERIA

PLAN DE ESTUDIOS: INGENIERÍA CIVIL

DIRECTOR: BELISARIO CONTRERAS BARRETO

TITULO DE LA TESIS: PASANTÍA ANÁLISIS COMPARATIVO DE COSTOS DE UN  
NUEVO MODELO DE VIVIENDA DE INTERÉS SOCIAL RESPECTO AL MODELO  
DESARROLLADO POR METROVIVIENDA

RESUMEN:

Se realizó el seguimiento de la obra de interés social (urbanización metrópolis III), determinando las cantidades de obras para el nuevo modelo de vivienda de interés social. Así mismo, se hizo el análisis unitario del nuevo modelo de vivienda de interés social, realizando el cuadro general del presupuesto, teniendo en cuenta la variación de los precios de los materiales. Por último, se analizó que desde el punto de vista social, el nuevo modelo es apropiado, ya que es un lugar cómodo para las familias que habitarán las viviendas, conformadas por más de dos personas.

CARACTERÍSTICAS:

PAGINAS: 142

PLANOS:

ILUSTRACIONES:

CD-ROM: 1

PASANTÍA ANÁLISIS COMPARATIVO DE COSTOS DE UN NUEVO MODELO  
DE VIVIENDA DE INTERÉS SOCIAL RESPECTO AL MODELO  
DESARROLLADO POR METROVIVIENDA

LEYDI VIVIANA BECERRA GALVAN

UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER  
FACULTAD DE INGENIERÍA  
PLAN DE ESTUDIOS DE INGENIERIA CIVIL  
SAN JOSÉ DE CÚCUTA  
2010

PASANTÍA ANÁLISIS COMPARATIVO DE COSTOS DE UN NUEVO MODELO  
DE VIVIENDA DE INTERÉS SOCIAL RESPECTO AL MODELO  
DESARROLLADO POR METROVIVIENDA

LEYDI VIVIANA BECERRA GALVAN

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

Director:  
BELISARIO CONTRERAS BARRETO  
Ingeniero Civil

UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER  
FACULTAD DE INGENIERÍA  
PLAN DE ESTUDIOS DE INGENIERIA CIVIL  
SAN JOSÉ DE CÚCUTA  
2010



UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER

**ACTA DE SUSTENTACION DE TRABAJO DE GRADO**

FECHA: 15 DE MARZO DE 2010 HORA: 5:30 p. m.  
LUGAR: AULA 3 - TERCER PISO CREAD - UFPS  
PLAN DE ESTUDIOS: INGENIERIA CIVIL

TITULO DE LA TESIS: "PASANTIA ANALISIS COMPARATIVO DE COSTOS DE UN NUEVO MODELO DE VIVIENDA DE INTERES SOCIAL RESPECTO AL MODELO DESARROLLADO POR METROVIVIENDA".

JURADOS: ING. FRANK CASTELLANOS  
ING. MISAEL ZAMBRANO CAMARGO

DIRECTOR: INGENIERO BELISARIO CONTRERAS BARRETO.

NOMBRE DE LOS ESTUDIANTES:	CODIGO	CALIFICACION	
		NUMERO	LETRA
LEYDI VIVIANA BECERRA GALVAN	0113904	4,0	CUATRO, CERO

**APROBADA**

FIRMA DE LOS JURADOS

  
ING. FRANK CASTELLANOS

  
ING. MISAEL ZAMBRANO CAMARGO

VO.BO.

  
ALVARO ORTEGA SIERRA  
Coordinador Comité Curricular

Betty M.

## CONTENIDO

	pág.
INTRODUCCION	9
1. ACTIVIDADES REALIZADAS	11
1.1 SEGUIMIENTO DE LA CONSTRUCCIÓN DE LAS VIVIENDAS DE INTERÉS SOCIAL URBANIZACIÓN METROPOLIS III	11
1.1.1 Actividades realizadas antes de la pasantía	11
1.1.2 Actividades realizadas durante la pasantía	12
1.1.3 Aporte investigativo: elaboración del cuadro general de presupuesto del nuevo modelo de vivienda de interés social	13
2. CONCLUSIONES	47
3. RECOMENDACIONES	49
BIBLIOGRAFÍA	50
ANEXOS	51