



RESUMEN – TESIS DE GRADO

AUTORES:

NOMBRES: MARIA PIEDAD

APELLIDOS: YAÑEZ MENDOZA

NOMBRES: CLAUDIA MARCELA

APELLIDOS: ARISTIZABAL SERNA

NOMBRES: YELITZA

APELLIDOS: TARAZONA PINZON

FACULTAD: EDUCACION, ARTES Y HUMANIDADES

PLAN DE ESTUDIOS: ARQUITECTURA

DIRECTOR:

NOMBRES: CRISTIAN MAURICIO **APELLIDOS:** TAMY GRANADOS

TITULO DE LAS TESIS: DISEÑO ARQUITECTONICO DE LA CLINICA III NIVEL
PARA LA CIUADAELA JUAN ATALAYA

RESUMEN

Este proyecto de exploración y de investigación propone un diseño de salud enfocado principalmente a personas de recursos limitados, para dar una respuesta satisfactoria a sus necesidades, con una clínica que contenga todos los aspectos básicos para que una entidad de salud funcione en la ciudad: sanidad, buena ubicación a nivel urbano, espacios agradables para la recuperación de pacientes, etc.

CARACTERÍSTICAS

PAGINAS: 149 PLANOS ILUSTRACIONES CD ROM 1

DISEÑO ARQUITECTONICO DE LA CLINICA III NIVEL PARA LA CIUDADELA
JUAN ATALAYA

MARIA PIEDAD YAÑEZ MENDOZA
CLAUDIA MARCELA ARISTIZABAL SERNA
YELITZA TARAZONA PINZON

UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER
FACULTAD DE EDUCACIÓN, ARTES Y HUMANIDADES
PLAN DE ESTUDIOS DE ARQUITECTURA
SAN JOSÉ DE CÚCUTA
2010

DISEÑO ARQUITECTONICO DE LA CLINICA III NIVEL PARA LA CIUDADELA
JUAN ATALAYA

MARIA PIEDAD YAÑEZ MENDOZA
CLAUDIA MARCELA ARISTIZABAL SERNA
YELITZA TARAZONA PINZON

Trabajo de grado presentado como requisito para optar al titulo de:
Arquitecto

Director:
CRISTIAN MAURICIO TAMY GRANADOS
Arquitecto

UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER
FACULTAD DE EDUCACIÓN, ARTES Y HUMANIDADES
PLAN DE ESTUDIOS DE ARQUITECTURA
SAN JOSÉ DE CÚCUTA
2010



UNIVERSIDAD
FRANCISCO DE PAULA SANTANDER

**ACTA DE SUSTENTACIÓN DE UN TRABAJO DE GRADO
PLAN DE ESTUDIOS DE ARQUITECTURA**

Fecha: San José de Cúcuta, 09 de noviembre de 2010
Lugar: Biblioteca Eduardo Cote Lamus - UFPS
Hora: 14:00 a las 16:00

TITULO: "DISEÑO ARQUITECTÓNICO DE LA CLINICA III NIVEL PARA LA CIUDADELA JUAN ATALAYA"

Presentado por: MARIA PIEDAD YAÑEZ MENDOZA Código 0500475
CLAUDIA MARCELA ARISTIZABAL SERNA Código 0500469
YELITZA TARAZONA PINZON Código 0500479

JURADOS: MARGARITA MARIA CONTRERAS DIAZ
JORGE IVAN PEÑARANDA CANAL
JUAN CARLOS SIERRA CASTELLANOS

Director: CRISTIAN MAURICIO TAMY GRANADOS

NOMBRE DEL ESTUDIANTE	CODIGO	CALIFICACIÓN	A. M. L.
MARIA PIEDAD YAÑEZ MENDOZA	0500475	3.6	APROBADO
CLAUDIA MARCELA ARISTIZABAL SERNA	0500469	3.6	APROBADO
YELITZA TARAZONA PINZON	0500479	3.6	APROBADO


MARGARITA MARIA CONTRERAS DIAZ


JORGE IVAN PEÑARANDA CANAL


JUAN CARLOS SIERRA CASTELLANOS


MIGUEL PEÑARANDA CANAL
Coordinador Comité Curricular

Avenida Gran Colombia 12E-96 Barrio Colsag teléfono 5776655 ext 233
dparqdis@motilon.ufps.edu.co
San José de Cúcuta

CONTENIDO

	pág.
INTRODUCCION	15
1. GENERALIDADES	17
1.1 ANTECEDENTES	17
2. DISEÑO ARQUITECTONICO DE LA CLINICA DE III NIVEL PARA LA CIUDADELA JUAN ATALAYA	34
2.1 ANALISIS PRELIMINAR Y RECONOCIMIENTO DEL SITIO	34
2.1.1 Datos Demográficos de la comuna 7	37
2.1.2 Recolección de información planimétrica	43
2.1.3 Visita de campo al terreno	45
3. PROCESO EXPLORATORIO DISEÑO ARQUITECTONICO DE LA CLINICA DE III NIVEL PARA LA CIUDADELA DE JUAN ATALAYA.	60
3.1 EXPLORACION	60
3.2 OBJETO INICIAL DE EXPLORACION	62
3.2.1 Generalidades del Lego	62
3.3 DESARROLLO DE LA EXPLORACION	64
3.4 CONCEPTUALIZACION	69
3.4.1 El color	69
3.4.2 Círculo cromático	70
3.4.3 La cromoterapia	72
3.4.4 Psicología del color	73
3.5 LA INFLUENCIA DE LA LUZ EN LA ARQUITECTURA DE LA SALUD	75

3.5.1 Luz natural y luz artificial	76
3.6 PRIMERA IDEA FORMAL	77
4. CONCEPTUALIZACION DEL PROYECTO DISEÑO ARQUITECTONICO DE LA CLINICA DE III NIVEL PARA LA CIUDADELA JUAN ATALAYA	80
4.1 GENERALIDADES	80
4.2 CRITERIOS DE DISEÑO	80
4.3 PROPUESTA PROGRAMATICA	83
4.3.1 Urgencias	83
4.3.2 Cirugía general	86
4.3.3 Unidad de cuidados intensivos	89
4.3.4 Laboratorio clínico	91
4.3.5 Imagenología	93
4.3.6 Consulta externa y especialidades	98
4.3.7 Cirugía obstétrica	103
4.3.8 Uci neonatal	110
4.3.9 Rehabilitación	112
4.4 REQUERIMIENTOS LEGALES POR ESPACIO	118
5. CONCLUSIONES	135
6. RECOMENDACIONES	136
BIBLIOGRAFIA	137
ANEXOS	138