



RESUMEN – TESIS DE GRADO

**AUTORES:**

**NOMBRES:** RENZON ORLANDO      **APELLIDOS:** PRATO QUIÑONES  
**FACULTAD:** INGENIERIAS

**PLAN DE ESTUDIOS:** TECNOLOGÍA EN OBRAS CIVILES

**DIRECTOR:**

**NOMBRES:** JAIME HERNANDO      **APELLIDOS:** TENJO CONTRERAS

**TITULO DE LAS TESIS:** REALIZAR VISITAS TÉCNICAS PARA SUPERVISAR  
CONTRATOS DE INFRAESTRUCTURA EN PARQUE ESCENARIOS  
DEPORTIVOS DEL INSTITUTO MUNICIPAL PARA LA RECREACION Y EL  
DEPORTE - I.M.R.D.

RESUMEN

En este proyecto se realizaron doce (12) visitas técnicas a parques y escenarios recreo deportivos, se procedió a elaborar los presupuestos con la asesoría del director del proyecto de grado; siendo estos la base para la formulación de proyectos en metodología general ajustada, que son elaborados por la división de Proyectos del I.M.R.D., previa entrega por parte del departamento técnico de ingeniería y arquitectura IMRD.

CARACTERÍSTICAS

PAGINAS:   90   PLANOS        ILUSTRACIONES        CD ROM   1

REALIZAR VISITAS TÉCNICAS PARA SUPERVISAR CONTRATOS DE  
INFRAESTRUCTURA EN PARQUE ESCENARIOS DEPORTIVOS DEL  
INSTITUTO MUNICIPAL PARA LA RECREACION Y EL DEPORTE - I.M.R.D.

RENZON ORLANDO PRATO QUIÑONES

UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER  
FACULTAD DE INGENIERIAS  
PLAN DE ESTUDIOS DE TECNOLOGIA EN OBRAS CIVILES  
SAN JOSE DE CUCUTA  
2010

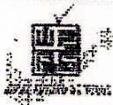
REALIZAR VISITAS TÉCNICAS PARA SUPERVISAR CONTRATOS DE  
INFRAESTRUCTURA EN PARQUE ESCENARIOS DEPORTIVOS DEL  
INSTITUTO MUNICIPAL PARA LA RECREACION Y EL DEPORTE - I.M.R.D.

RENZON ORLANDO PRATO QUIÑONES

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

Director  
JAIME HERNANDO TENJO CONTRERAS  
Ingeniero Civil

UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER  
FACULTAD DE INGENIERIAS  
PLAN DE ESTUDIOS DE TECNOLOGIA EN OBRAS CIVILES  
SAN JOSE DE CUCUTA  
2010



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

35008-01-00048

HORA: 10:00 A.M  
 FECHA: 09 DE NOVIEMBRE DE 2010  
 LUGAR: FUNDADORES 202  
 JURADOS: ING. JAIME RAMIREZ  
ING. CARLOS CARDENAS

TITULO DEL PROYECTO: REALIZAR VISITA TÉCNICAS PARA SUPERVISAR CONTRATOS DE INFRAESTRUCTURA EN PARQUE ESCENARIOS DEPORTIVOS DEL INSTITUTO MUNICIPAL PARA LA RECREACIÓN Y EL DEPORTE - IMRD

DIRECTOR: ING. JAIME HERNANDO TENJO CONTRERAS

NOMBRE DE LOS ESTUDIANTES	CÓDIGO	NOTA	CALIFICACION
<u>REMZON O. PRATO QUINONES</u>	<u>0922675</u>	<u>4.0</u>	<u>APROBADO</u>

PLAN DE ESTUDIOS: TECNOLOGIA EN OBRAS CIVILES

FIRMA DE LOS JURADOS

Jaime Ramirez

V.o.B.o **ING. FRANCISCO GRANADOS RODRIGUEZ**  
 COORDINADOR COMITÉ CURRICULAR

## CONTENIDO

	Pág.
INTRODUCCIÓN	12
1. PROYECTOS	13
1.1 ADECUACIÓN PARQUE PRINCIPAL BARRIO TASAJERO DE CÚCUTA NORTE DE SANTANDER	13
1.2 PARQUE PRINCIPAL TASAJERO UBICADA EN LA AVENIDAD 3ª Y 4 CON CALLE 21BN 22AN	15
1.3 PROYECTO ADECUACIÓN PARQUE PRINCIPAL URB GARCIA HERREROS DE CÚCUTA, NORTE DE SANTANDER	18
1.4 POLIDEPORTIVO GARCIA HERREROS AV 4 Y 5 CALLE 15 Y 16	20
1.5 PROYECTO: MEJORAMIENTO POLIDEPORTIVO URB PANAMERICANA DE CÚCUTA, NORTE DE SANTANDER	23
1.6 POLIDEPORTIVO URBANIZACIÓN PANAMERICANA MANZANA 1	25
1.7 PROYECTO: MEJORAMIENTO POLIDEPORTIVO CARLOS RAMÍREZ PARIS DE CÚCUTA, NORTE DE SANTANDER	28
1.8 POLIDEPORTIVO CARLOS RAMIRES PARIS AV 6 Y 7 CALLE 12 Y 13 BARRIO LA INSULA	30
1.9 PROYECTO: MEJORAMIENTO PARQUE CANCHA MÚLTIPLE SAN GERARDO, BARRIO SAN GERARDO, CÚCUTA NORTE DE SANTANDER	33
1.10 POLIDEPORTIVO SAN GERARDO AV 6 CALLE 31	35
1.11 PROYECTO MEJORAMIENTO DEL POLIDEPORTIVO URB LA CONCORDIA DE CÚCUTA NORTE DE SANTANDER	38
1.12 POLIDEPORTIVO JULIO PEREZ ENTRE LA MANZANAS 0 Y8 BARRIO LA CONCORDIA	40

1.13 PROYECTO MEJORAMIENTO PARQUE Y CANCHA DEL BARRIO TRIGAL DEL NORTE DE CÚCUTA NORTE DE SANTANDER	43
1.14 PARQUE Y CANCHA EL TRIGAL AV 4 Y 2 CALLE 3 Y 4 BARRIO TRIGAL DEL NORTE	45
1.15 PROYECTO MEJORAMIENTO PARQUE DEL BARRIO TRIGAL DEL NORTE DE CÚCUTA NORTE DE SANTANDER	48
1.16 PARQUE EL TRIGAL AV 3 Y 4 CALLE 7 BARRIO TRIGAL DEL NORTE	50
1.17 PROYECTO MEJORAMIENTO PARQUE Y CANCHA DEL BARRIO TRIGAL DEL NORTE DE CÚCUTA NORTE DE SANTANDER	53
1.18 PARQUE Y CANCHA EL TRIGAL AV 9 CALLE 3 BARRIO TRIGAL DEL NORTE	55
1.19 PROYECTO ADECUACION PARQUE Y CANCHA DEL BARRIO SIMON BOLIVAR DE CÚCUTA NORTE DE SANTANDER	58
1.20 PARQUE Y CANCHA ANDRES ESCOBAR AV 25 CLL 27 BARRIO SIMON BOLIBAR	60
1.21 PROYECTO ADECUACION PARQUE DEL BARRIO BRISAS DEL PORVENIR DE CÚCUTA NORTE DE SANTANDER	63
1.22 PARQUE BRISAS DEL PORVENIR AV 6 CLL 18 BARRIO BRISA DEL PORVENIR	65
1.23 PROYECTO: ADECUACION PARQUE Y CANCHA DEL BARRIO PORVENIR CUCUTA NORTE DE SANTANDER	68
1.24 PARQUE Y CANCHA EL PORVENIR CLL 22 AV 5 EN EL BARRIO EL PORVENIR	70
1.25 SEGUIMIENTO A CONTRATOS DE PROYECTOS MANTENIMIENTO Y REMODELACIÓN BATERÍAS SANITARIAS COLISEO MENOR EUSTORGIO COLMENARES BAPTISTA, SAN JOSÉ DE CÚCUTA, NORTE DE SANTANDER ORDEN DE TRABAJO NO. 001 DE 2010	73
1.26 SEGUIMIENTO A CONTRATOS DE PROYECTOS RECUPERACIÓN PARQUE INFANTIL SAN JOSÉ, UBICADO EN LA AVENIDA 20 ENTRE CALLES 22 Y 23 BARRIO SAN JOSÉ, COMUNA 6, SAN JOSÉ DE CÚCUTA, NORTE DE SANTANDER	77

1.27 SEGUIMIENTO A CONTRATOS DE PROYECTOS SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE MOTOBOMBAS Y ACCESORIOS PARA LOS SISTEMAS DE BOMBEO DEL POZO Y DEL SISTEMA HIDRONEUMÁTICO DE PRESIÓN CONSTANTE SECTOR ORIENTAL DEL ESTADIO GENERAL SANTANDER, CIUDAD DE SAN JOSÉ DE CÚCUTA, NORTE DE SANTANDER	80
1.28 SEGUIMIENTO A CONTRATOS DE PROYECTOS ADECUACIÓN CERRAMIENTO CANCHA MÚLTIPLE CARORA LOCALIZADA EN LA CALLE 6 CON AVENIDA 11, BARRIO CARORA, COMUNA 9, MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DE CÚCUTA, NORTE DE SANTANDER	83
2. CONCLUSIONES	86
3. RECOMENDACIONES	87
BIBLIOGRAFIA	88
ANEXOS	89