

	GESTIÓN DE RECURSOS Y SERVICIOS BIBLIOTECARIOS	Código	FO-SB-12/v0
	ESQUEMA HOJA DE RESUMEN	Página	1/1

RESUMEN TRABAJO DE GRADO

AUTOR(ES):

NOMBRE(S): OLMER JOSUE **APELLIDOS:** CHIA SALAZAR

NOMBRE(S): _____ **APELLIDOS:** _____

FACULTAD: INGENIERIA

PLAN DE ESTUDIOS: TECNOLOGIA EN OBRAS CIVILES

DIRECTOR:

NOMBRE(S): BELISARIO **APELLIDOS:** ONTRERAS

TÍTULO DEL TRABAJO (TESIS): CONTROL Y MANEJO EN LA ELABORACIÓN DE COSTOS Y PRESUPUESTOS EN EL MEJORAMIENTO DEL EJE VIAL Y AMBIENTAL AVENIDA CANAL BOGOTÁ

RESUMEN

El proyecto se desarrolla en la modalidad de trabajo dirigido para afianzar los conocimientos adquiridos en el transcurso del programa de tecnología en obras civiles, mediante un convenio celebrado en el Departamento Administrativo de Planeación Corporativa de la alcaldía de Cúcuta. En los resultados se presentan las especificaciones de construcción de todas las actividades involucradas en el proyecto. Con esto, se elabora el presupuesto y costo de obra para el proyecto del eje vial y ambiental del canal Bogotá, teniendo en cuentas las zonas y parques asignados. Se analizan y verifican los estudios y diseños realizados por el equipo de trabajo para tener en cuenta los presupuestos y costo. Finalmente, se analiza la información sobre los precios de materiales y rendimiento de obra para tener tablas de precios actuales y tablas de rendimientos.

PALABRAS CLAVES: Presupuesto de obra, rendimiento de obra, proceso constructivo.

CARACTERISTICAS:

PÁGINAS: 71 **PLANOS:** **ILUSTRACIONES:** **CD ROOM:** 1

Elaboró		Revisó		Aprobó	
Equipo Operativo del Proceso		Comité de Calidad		Comité de Calidad	
Fecha	24/10/2014	Fecha	05/12/2014	Fecha	05/12/2014

COPIA NO CONTROLADA

CONTROL Y MANEJO EN LA ELABORACIÓN DE COSTOS Y PRESUPUESTOS EN EL
MEJORAMIENTO DEL EJE VIAL Y AMBIENTAL AVENIDA CANAL BOGOTÁ

OLMER JOSUE CHIA SALAZAR

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

2017

CONTROL Y MANEJO EN LA ELABORACIÓN DE COSTOS Y PRESUPUESTOS EN EL
MEJORAMIENTO DEL EJE VIAL Y AMBIENTAL AVENIDA CANAL BOGOTÁ

OLMER JOSUE CHIA SALAZAR

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

Director

BELISARIO CONTRERAS

Licenciado en Educación Énfasis Áreas Tecnológicas

UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER

FACULTAD DE INGENIERIA

PLAN DE ESTUDIO TECNOLOGIA EN OBRAS CIVILES

SAN JOSE DE CUCUTA

2017

**ACTA DE SUSTENTACION DE TRABAJO DE GRADO
TECNOLOGIA EN OBRAS CIVILES**

HORA: 4:00 P.M.
FECHA: 10/03/2017
LUGAR: SALA DE PROYECCION 3 EDIFICIO CREAD

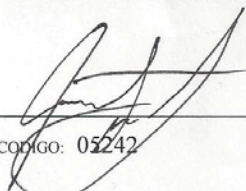
JURADOS: ING. FRANCISCO SUAREZ
ING. VICTOR MUTIS


TITULO DEL PROYECTO: "CONTROL Y MANEJO EN LA ELABORACION DE
COSTOS Y PRESUPUESTOS EN EL MEJORAMIENTO DEL EJE VIAL Y AMBIENTAL
AVENIDA CANAL BOGOTA"

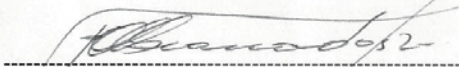
DIRECTOR: ING. BELISARIO CONTRERAS BARRETO

NOMBRE DEL ESTUDIANTE	CÓDIGO	NOTA
OLMER JOSUE CHIA SALAZAR	1920620	4.2

FIRMA DE LOS JURADOS


CODIGO: 05242


CODIGO: 0225


VoBo.ING. FRANCISCO GRANADOS RODRIGUEZ
COORDINADOR COMITÉ CURRICULAR

Contenido

	pág.
Introducción	10
1. Problema	11
1.1 Titulo	11
1.2 Planteamiento del Problema	11
1.3 Formulación del Problema	11
1.4 Justificación	11
1.4.1 A nivel de la empresa	11
1.4.2 A nivel del estudiante	12
1.5 Objetivos	13
1.5.1 Objetivo general	13
1.5.2 Objetivos específicos	13
1.6 Alcance	13
1.7 Limitaciones	14
2. Marco Referencial	15
2.1 Antecedentes	15
2.2 Marco Teórico	16
2.3 Marco Contextual	16
3. Metodológico	17
3.1 Tipo de Investigación	17
3.2 Población y Muestra	17
3.2.1 Población	17
3.2.2 Muestra	17

3.3 Instrumentos para Recolección de la Información	17
3.4 Análisis de la Información	17
4. Resultado de Proyecto	18
5. Conclusiones	20
6. Recomendaciones	21
7. Observaciones	22
Referencias Bibliográficas	23
Anexos	18