	GESTIÓN DE SERVICIOS ACADÉMICOS Y BIBLIOTECARIOS		CÓDIGO	FO-GS-15	
			VERSIÓN	02	
	ESQUEMA HOJA DE RESUMEN			FECHA	03/04/2017
				PÁGINA	1 de 1
ELABORÓ		REVISÓ	APROBÓ		
Jefe División de Biblioteca		Equipo Operativo de Calidad	Líder de Calidad		

RESUMEN TRABAJO DE GRADO

AUTORES:

NOMBRE(S) GABRIELA ROXANA **APELLIDOS** GARCÍA MORENO

FACULTAD: INGENIERÍA

PLAN DE ESTUDIOS: TECNOLOGÍA DE OBRAS CIVILES

DIRECTOR:

NOMBRE(S) SHARON LISSETH **APELLIDOS** GÉLVEZ GIRALDO

TÍTULO DEL TRABAJO (TESIS): TRABAJO DIRIGIDO COMO AUXILIAR DE INGENIERÍA EN LOS ACOMPAÑAMIENTOS DE CONTROL Y CALIDAD DE OBRA, SEGUIMIENTO A LOS RENDIMIENTOS Y CANTIDAD DE MATERIALES Y PERSONAL, ASÍ COMO LOS DEMÁS PARAMETROS PARA EL PROGRESO DE LAS CONSTRUCCIONES DE LA COOPERATIVA DE LA CONSTRUCCIÓN EL PALUSTRE

RESUMEN. Se hizo acompañamiento de control y calidad de obra, seguimiento a los rendimientos y cantidad de materiales y personal, así como los demás parámetros para el progreso de las construcciones de la cooperativa de la construcción El Palustre. Además se supervisó la ejecución de la obra. Se recolectaron evidencias de cada una de las actividades constructivas realizadas mediante bitácora de obra. El proyecto presenta una serie de registro fotográfico, el cual fue clasificado, organizado demostrando todos los trabajos realizados durante el tiempo estipulado.

PALABRAS CLAVES: control, obra, construcciones, evidencias, proyecto

CARACTERÍSTICAS

PÁGINAS: 196 **PLANOS:** **ILUSTRACIONES:** **CD ROOM:**

TRABAJO DIRIGIDO COMO AUXILIAR DE INGENIERÍA EN LOS
ACOMPañAMIENTOS DE CONTROL Y CALIDAD DE OBRA, SEGUIMIENTO A LOS
RENDIMIENTOS Y CANTIDAD DE MATERIALES Y PERSONAL, ASÍ COMO LOS
DEMÁS PARAMETROS PARA EL PROGRESO DE LAS CONSTRUCCIONES DE LA
COOPERATIVA DE LA CONSTRUCCIÓN EL PALUSTRE

GABRIELA ROXANA GARCÍA MORENO

UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER
FACULTAD DE INGENIERIA
PLAN DE ESTUDIOS DE TECNOLOGÍA DE OBRAS CIVILES
SAN JOSÉ DE CÚCUTA

2021

TRABAJO DIRIGIDO COMO AUXILIAR DE INGENIERÍA EN LOS
ACOMPañAMIENTOS DE CONTROL Y CALIDAD DE OBRA, SEGUIMIENTO A LOS
RENDIMIENTOS Y CANTIDAD DE MATERIALES Y PERSONAL, ASÍ COMO LOS
DEMÁS PARAMETROS PARA EL PROGRESO DE LAS CONSTRUCCIONES DE LA
COOPERATIVA DE LA CONSTRUCCIÓN EL PALUSTRE

GABRIELA ROXANA GARCÍA MORENO

Trabajo de grado presentado como requisito para optar el título de Tecnóloga en Obras Civiles

Director

SHARON LISSETH GÉLVEZ GIRALDO

Ingeniero Civil

UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER
FACULTAD DE INGENIERIA
PLAN DE ESTUDIOS DE TECNOLOGÍA DE OBRAS CIVILES
SAN JOSÉ DE CÚCUTA

2021



ACTA DE SUSTENTACION DE TRABAJO DE GRADO
TECNOLOGIA EN OBRAS CIVILES

HORA: 3:00 p.m.

FECHA: 26/08/2021

LUGAR: VIRTUAL

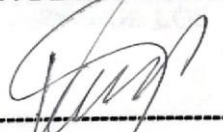
JURADOS: ING. VICTOR ORLANDO MUTIS SERRANO
ING. ERNESTO ALBERTO LOBO GONZALEZ

TITULO DEL **PROYECTO**: "TRABAJO DIRIGIDO COMO AUXILIAR DE INGENIERIA EN LOS ACOMPAÑAMIENTOS DE CONTROL Y CALIDAD DE OBRA, SEGUIMIENTO A LOS RENDIMIENTOS Y CANTIDAD DE MATERIALES Y PERSONAL, ASI COMO LOS DEMAS PARAMETROS PARA EL PROGRESO DE LAS CONSTRUCCIONES DE LA COOPERATIVA DE LA CONSTRUCCION EL PALUSTRE"

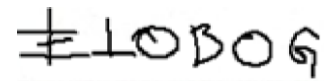
DIRECTOR: ING. SHARON LISETH GELVEZ GIRALDO

NOMBRE DEL ESTUDIANTE:	CODIGO	NOTA
GABRIELA ROXANA GARCIA MORENO	1921385	4.1 (aprobado)

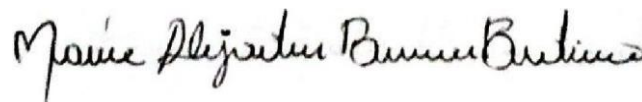
FIRMA DE LOS JURADOS



CODIGO: 02225



CODIGO 04265



VoBo. ING. **MARIA ALEJANDRA BERMON BENCARDINO**
COORDINADOR COMITÉ CURRICULAR

Tabla de contenido

	pág.
Introducción	11
1. Descripción del problema	13
1.1 Título	13
1.2 Planteamiento del problema	13
1.3 Formulación del problema	13
1.4 Justificación	14
1.5 Objetivos	15
1.5.1 Objetivo general	15
1.5.2 Objetivos específicos	15
1.6 Alcances y limitaciones	17
1.6.1 Alcances	17
1.6.2 Limitaciones	19
1.7 Delimitaciones	20
1.7.1 Espacial	20
1.7.2 Temporal	20
1.7.3 Conceptual	20
2. Marco referencial	21
2.1 Antecedentes	21
2.1.1 Antecedentes empíricos	21
2.1.2 Antecedentes bibliográficos	21
2.2 Marco teórico	22
2.3 Marco conceptual	24

2.4 Marco contextual	26
2.5 Marco legal	28
3. Metodología	31
3.1 Tipo de investigación	31
3.2 Población y muestra	31
3.2.1 Población	31
3.2.2 Muestra	31
3.3 Instrumentos de recolección de información	32
3.4 Técnicas de análisis y procesamiento de datos	32
4. Actividades realizadas	33
4.1 Seguimiento de obra privada conjunto cerrado ‘Dubái Club House’	33
4.1.1 Acompañamiento comercial	33
4.1.2 Acompañamiento técnico	59
4.2 Seguimiento de obra privada urbanización ‘villa molinos’	127
4.2.1 Acompañamiento técnico	132
4.3 Rendimiento de las actividades comparadas con la programación proyectada	191
5. Conclusiones	193
6. Recomendaciones	194
Referencias bibliográficas	195