

GESTIÓN DE RECURSOS Y SERVICIOS Código FO-SB-12/v0 BIBLIOTECARIOS Página

ESQUEMA HOJA DE RESUMEN

1/198

RESUMEN TRABAJO DE GRADO

AUTOR(ES): 1	NOMBRES Y APELLIDOS	COMPLETOS
NOMBRE(S):	CESAR ALBERTO	APELLIDOS: BOHÓRQUEZ MARTHEYN APELLIDOS: GUERRERO VASQUEZ APELLIDOS:
FACULTAD: <u>l</u>	NGENIERIA	
PLAN DE EST	UDIOS: <u>INGENIERÍA DE</u>	SISTEMAS
NOMBRE(S):		APELLIDOS: RODRÍGUEZ TENJO APELLIDOS:
<u>ESTUDIANTE</u>	S DEL PROGRAMA DI	<u>DIO DE PERMANENCIA Y DESERCIÓN DE</u> LOS <u>E INGENIERÍA DE SISTEMAS DE LA U</u> FPS
PERIODO 201	5-2016	
RESUMEN	del programa de Ingenierí Santander, de la ciudad de 2015 y el segundo semestre entre el segundo semestre estudiantes activos. Esto	arrolló en torno a los estudiantes activos y desertores a de Sistemas de la Universidad Francisco de Paula le Cúcuta. Se ejecutó entre el primer semestre del e del 2016, en el caso de los estudiantes desertores y del 2017 y el primer semestre del 2018, en el de los con el objetivo de crear nuevas estrategias para ficativamente los índices de deserción y aumentar la
	CLAVE: Estudio, deserción versidad, Cúcuta.	n, permanencia, ingeniería de sistemas, estudiantes
CARACTERIS	TICAS:	
PÁGINAS: <u>198</u>	B PLANOS: ILUSTRAC	CIONES: CD ROOM:
	T	

Elaboró		Revisó		Aprobó	
Equipo Operativo del Proceso		Comité de Calidad		Comité de Calidad	
Fecha	15/11/2018	Fecha	15/11/2018	Fecha	15/11/2018

ESTUDIO DE PERMANENCIA Y DESERCIÓN DE LOS ESTUDIANTES DEL PROGRAMA DE INGENIERÍA DE SISTEMAS DE LA UFPS PERIODO, 2015-2016

MARÍA ALEJANDRA BOHÓRQUEZ MARTHEYN CESAR ALBERTO GUERRERO VÁSQUEZ

UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER

FACULTAD DE INGENIERÍA

PLAN DE ESTUDIOS DE INGENIERÍA DE SISTEMAS

SAN JOSÉ DE CÚCUTA

2019

ESTUDIO DE PERMANENCIA Y DESERCIÓN DE LOS ESTUDIANTES DEL PROGRAMA DE INGENIERÍA DE SISTEMAS DE LA UFPS, PERIODO 2015-2016

MARÍA ALEJANDRA BOHÓRQUEZ MARTHEYN CESAR ALBERTO GUERRERO VÁSQUEZ

Trabajo de grado presentado como requisito para optar al título de Ingeniero de Sistemas

Director

JUDITH DEL PILAR RODRÍGUEZ TENJO

PhD. Educación, MSC, Ingeniero de Sistemas

UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER
FACULTAD DE INGENIERÍA
PLAN DE ESTUDIOS DE INGENIERÍA DE SISTEMAS
SAN JOSÉ DE CÚCUTA

2019



NIT. 890500622 - 6

ACTA DE SUSTENTACION DE UN TRABAJO DE GRADO

FECHA: 15 de Noviembre de 2018

HORA: 2:30 p. m.

LUGAR: AUDITORIO "JORGE JAIRO MALDONADO PEREZ" - UFPS

PLAN DE ESTUDIOS: INGENIERIA DE SISTEMAS

TITULO DE LA TESIS:

"ESTUDIO DE PERMANENCIA Y DESERCIÓN DE LOS ESTUDIANTES DEL PROGRAMA DE INGENIERÍA DE SISTEMAS DE LA UFPS, PERIODO 2015-2016"

JURADOS:

CARMEN JANETH PARADA LEYDER BERMUDEZ MARCO ADARME JAIMES

DIRECTOR: INGENIERA JUDITH DEL PILAR RODRIGUEZ TENJO

NOMBRE DEL ESTUDIANTE CODIGO CALIFICACION

NUMERO LETRA

MARÍA ALEJANDRA BOHÓRQUEZ MARTHEYN 1151109 4.4 CUATRO, CUATRO 4.4 CUATRO, CUATRO

CESAR ALBERTO GUERRERO VASQUEZ 1151095

APROBADO

CARMEN JANETH PARADA

FIRMA DE LOS JURADOS

JUDITH Ď TLAR RODRIGUEZ TENJO

Coordinador Comité Curricular

ARCO ADARME JAIMES

El presente estudio es dedicado a nuestras familias, quienes han sido parte fundamental para nuestro crecimiento personal y profesional.

María Bohórquez y Cesar Guerrero

Agradecimientos

Los autores expresan sus agradecimientos a:

En primera instancia agradecemos a nuestros docentes, personas de gran sabiduría quienes se han esforzado por ayudarnos y guiarnos día a día. Seguidamente de la ingeniería Pilar Rodríguez quien siempre nos apoyó, finalmente, agradecemos por la gran colaboración a la Oficina de Planeación, quienes con la información proporcionada se lograron cumplir los objetivos propuestos en este estudio.

Contenido

	pág	
Introducción		
1. Descripción del Problema		
1.1 Planteamiento del Problema	18	
1.2 Formulación del Problema	19	
1.3 Justificación	20	
1.4 Objetivos	21	
1.4.1 Objetivo general	21	
1.4.2 Objetivos específicos	21	
1.5 Delimitación y alcance	22	
1.5.1 Alcance	22	
1.5.2 Limitaciones	23	
2. Referentes Teóricos	26	
2.1 Antecedentes	26	
2.2 Marco Teórico	28	
2.3 Marco Conceptual	33	
2.3.1 Permanencia	33	
2.3.2 Deserción	34	
2.3.3 SPADIES: el Sistema para la Prevención de la Deserción en las Instituciones		
de Educación Superior	36	
2.3.4 Instituciones y organismos relacionados con la deserción	37	
2.3.4.1 CESU	37	

2.3.4.2 CNA	37
2.3.4.3 SNIES	37
2.3.4.4 FODESEP	37
2.3.4.5 CONACES	38
2.3.4.6 ICFES	38
2.3.4.7 ICETEX	38
2.3.4.8 ASCUN	38
2.3.4.9 COLCIENCIAS	38
2.4 Marco Contextual	39
2.4.1 Misión	39
2.4.2 Visión	39
2.5 Marco Legal	40
3. Metodología	47
3.1 Tipo de Investigación y Enfoque	47
3.2 Población y Muestra	48
3.2.1 Permanencia	48
3.2.1.1 Población	48
3.2.1.2 Muestra	49
3.2.2 Deserción	49
3.2.2.1 Población	49
3.2.2.2 Muestra	49
3.3 Fuentes de Información	50
3.4 Técnicas de Recolección de Información	50