

	GESTIÓN DE RECURSOS Y SERVICIOS BIBLIOTECARIOS	Código	FO-SB-12/v0
	ESQUEMA HOJA DE RESUMEN	Página	1/228

RESUMEN TRABAJO DE GRADO

AUTORES:

NOMBRE(S) LADY YURITZA APELLIDOS JAIMES JAIMES

FACULTAD EDUCACIÓN, ARTES Y HUMANIDADES

PLAN DE ESTUDIOS: LICENCIATURA EN BIOLOGÍA Y QUÍMICA

DIRECTOR (S):

NOMBRE(S) WILLIAM GERARDO APELLIDOS PEÑARANDA ANTUNEZ

TÍTULO DEL TRABAJO (TESIS): ELABORACIÓN DE LOS MICROCURRICULOS DEL EJE DE FORMACION PEDAGOGICO PRÁCTICO DEL PROGRAMA DE LICENCIATURA EN CIENCIAS NATURALES Y EDUCACIÓN AMBIENTAL DE LA UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER

RESUMEN. El Programa Académico de Licenciatura en Ciencias Naturales y Educación Ambiental cumpliendo con la demanda de calidad, incluye, la estructura y los microcurrículos planteados de las asignaturas del eje de formación pedagógico práctico; fundamentados en la Constitución Política de Colombia de 1991, la Ley General de Educación, el decreto 0272/08, centrado en resoluciones reglamentarias para la obtención del registro calificado y acreditación de calidad. La Universidad Francisco de Paula Santander, determina, presentar una nueva Licenciatura en Ciencias Naturales y Educación Ambiental como programa académico que será un aporte fundamental a la educación regional, en la medida que fortalezca el aprendizaje y crea profesionales de la educación en Cúcuta, su área metropolitana y el departamento Norte de Santander.

PALABRAS CLAVES: Acreditación, Registro Calificado, Currículo, Ciencias naturales y Educación ambiental.

CARACTERÍSTICAS

PÁGINAS: 228 **PLANOS:** **ILUSTRACIONES:** **CD ROOM:**

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

ELABORACIÓN DE LOS MICROCURRICULOS DEL EJE DE FORMACION
PEDAGOGICO PRÁCTICO DEL PROGRAMA DE LICENCIATURA EN CIENCIAS
NATURALES Y EDUCACIÓN AMBIENTAL DE LA UNIVERSIDAD FRANCISCO DE
PAULA SANTANDER

LADY YURITZA JAIMES JAIMES

UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER
FACULTAD DE EDUCACION, ARTES Y HUMANIDADES
PLAN DE ESTUDIOS DE LICENCIATURA EN BIOLOGÍA Y QUÍMICA
SAN JOSÉ DE CÚCUTA
2016

ELABORACIÓN DE LOS MICROCURRICULOS DEL EJE DE FORMACION
PEDAGOGICO PRÁCTICO DEL PROGRAMA DE LICENCIATURA EN CIENCIAS
NATURALES Y EDUCACIÓN AMBIENTAL DE LA UNIVERSIDAD FRANCISCO DE
PAULA SANTANDER

LADY YURITZA JAIMES JAIMES

Trabajo de grado presentado como requisito para optar el título de Licenciada en Biología y
Química

Director
WILLIAM GERARDO PEÑARANDA ANTUNEZ
Magister en Orientación Mención Laboral

UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER
FACULTAD DE EDUCACIÓN, ARTES Y HUMANIDADES
PLAN DE ESTUDIOS DE LICENCIATURA EN BIOLOGÍA Y QUÍMICA
SAN JOSÉ DE CÚCUTA
2016

*ACTA DE SUSTENTACIÓN DE UN TRABAJO DE GRADO
PROGRAMA ACADÉMICO LICENCIATURA EN BIOLOGÍA Y QUÍMICA*

FECHA: *San José de Cúcuta, mayo 19 de 2016*
HORA: *19:00*
LUGAR: *SALA 404 Edificio Posgrado*

TÍTULO: "ELABORACIÓN DE LOS MICROCURRÍCULOS DEL EJE DE FORMACIÓN PEDAGÓGICO PRACTICO DEL PROGRAMA DE LICENCIATURA EN CIENCIAS NATURALES Y EDUCACIÓN AMBIENTAL DE LA UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER".


DIRECTOR (A): *WILLIAM GERARDO PEÑARANDA ANTÚNEZ, MSc. En las Ciencias de la Orientación.*


JURADOS: *OSIR GARCÍA RINCÓN*
ALBA YULI MARULANDA ECHEVERRI
OSCAR ORLANDO PINILLA MANTILLA

NOMBRE DEL ESTUDIANTE	CÓDIGO	CALIFICACIÓN	A.M.L
<i>LADY YURITZA JAIMES JAIMES</i>	<i>1310393</i>	<i>4.2</i>	<i>APROBADA</i>


OSIR GARCÍA RINCÓN


ALBA YULI MARULANDA ECHEVERRI


OSCAR ORLANDO PINILLA MANTILLA


CARLOS ANTONIO FABÓN GALÁN
Director Programa Académico
Licenciatura en Biología y Química

Myriam A.

Dedicatoria

Gracias al ser que me dio la vida, que me enseñó que el mayor de los regalos es la sabiduría
a ti *Ana Jaimes*.

Lady

Contenido

	pág.
Introducción	1
1 Problema	4
1.1 Título	4
1.2 Planteamiento del problema	4
1.3 Formulación del problema	6
1.4 Justificación	6
1.5 Objetivos	9
1.5.1 Objetivo general	9
1.5.2 Objetivos específicos	9
1.6 Delimitaciones	10
1.6.1 Delimitación espacial.	10
1.6.2 Delimitación temporal	10
1.6.3 Delimitación conceptual	10
2 Marco referencial	11
2.1 Antecedentes	11
2.1.1 Referentes internacionales	11
2.1.2 Referentes nacionales	17
2.1.3 Referentes locales	23
2.2 Marco Contextual	24
2.3 Marco Teórico	29
2.3.1 Referentes pedagógicos y didácticos	30
2.4 Marco conceptual	38

2.5 Bases Legales	50
3 Metodología	66
3.1 Tipo de investigación	66
3.2 Instrumentos para la recolección de la información	67
3.3 Técnicas de análisis y procesamiento de datos	67
3.3.1 Fase 1	67
3.3.2 Fase 2	68
3.3.3 Fase 3	68
4 Análisis de resultados	69
5 Conclusiones	204
6 Recomendaciones	205
Referencia	206
Anexos	211