



UNIVERSIDAD FRANCISCO DE
PAULA SANTANDER BIBLIOTECA
EDUARDO COTE LAMUS



RESUMEN TESIS DE GRADO

AUTOR (ES):

NOMBRE (S): SIRLEY KARINA **APELLIDOS:** ARROYO SOLANO

NOMBRE (S): DEISY MILENA **APELLIDOS:** ESPINEL URBINA

NOMBRE (S): MARIA ALEJANDRA **APELLIDOS:** TARAZONA OLIVEROS

FACULTAD: CIENCIAS AGRARIAS Y DEL AMBIENTE

PLAN DE ESTUDIOS: INGENIERÍA BIOTECNOLÓGICA

DIRECTOR:

NOMBRE (S): YANETH AMPARO **APELLIDOS:** MUÑOZ PEÑALOZA

TITULO DE LA TESIS: EVALUACIÓN DE CARACTERÍSTICAS ASOCIADAS A LOS EGRESADOS IPB – IB DE LA UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER EN EL PERIODO 2001 A 2011 CON FINES DE ACREDITACIÓN DEL PROGRAMA

RESUMEN:

El Programa Académico de ingeniería de producción Biotecnológica e ingeniería Biotecnológica, de la Universidad Francisco de Paula Santander, representa una estrategia de autoconocimiento, planeación estratégica y mejora continua para la consolidación del programa, ya que los resultados constituyen una herramienta para analizar el rumbo a seguir de los futuros profesionales, es oportunidad para retroalimentar con base a las experiencias y recomendaciones de los egresados.

Palabras clave: Egresados, acreditación, programa, evaluación.

CARACTERÍSTICAS:

PAGINAS: 131

PLANOS:

ILUSTRACIONES:

CD-ROM: 1

EVALUACIÓN DE CARACTERÍSTICAS ASOCIADAS A LOS EGRESADOS IPB
– IB DE LA UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER EN EL
PERIODO 2001 A 2011 CON FINES DE ACREDITACIÓN DEL PROGRAMA

SIRLEY KARINA ARROYO SOLANO
DEISY MILENA ESPINEL URBINA
MARIA ALEJANDRA TARAZONA OLIVEROS

UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS Y DEL AMBIENTE
PLAN DE ESTUDIOS DE INGENIERÍA BIOTECNOLÓGICA
SAN JOSÉ DE CÚCUTA
2013

EVALUACIÓN DE CARACTERÍSTICAS ASOCIADAS A LOS EGRESADOS IPB
– IB DE LA UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER EN EL
PERIODO 2001 A 2011 CON FINES DE ACREDITACIÓN DEL PROGRAMA

SIRLEY KARINA ARROYO SOLANO
DEISY MILENA ESPINEL URBINA
MARIA ALEJANDRA TARAZONA OLIVEROS

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

Director
YANETH AMPARO MUÑOZ PEÑALOZA
Ingeniera Química

UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS Y DEL AMBIENTE
PLAN DE ESTUDIOS DE INGENIERÍA BIOTECNOLÓGICA
SAN JOSÉ DE CÚCUTA
2013



ACTA DE SUSTENTACION DE UN TRABAJO DE GRADO

FECHA: 12 DE NOVIEMBRE DE 2013

HORA: 4:00 – 6:00 P.M.

LUGAR: SALA DE LA FACULTAD CIENCIAS AGRARIAS Y DEL MEDIO AMBIENTE

PLAN DE ESTUDIOS: INGENIERIA BIOTECNOLÓGICA

TÍTULO DE LA TESIS: “EVALUACIÓN DE CARACTERÍSTICAS ASOCIADAS A LOS EGRESADOS IPB – IB DE LA UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER EN EL PERIODO 2001 – 2011 CON FINES DE ACREDITACIÓN DEL PROGRAMA”.

MODALIDAD: TRABAJO DIRIGIDO

JURADOS: JESUS ERNESTO URBINA CARDENAS
MAWENCY VERGEL ORTEGA
CARLOS HUMBERTO ACEVEDO PEÑALOZA

DIRECTOR: YANETH AMPARO MUÑOZ PEÑALOZA

CODIRECTOR: LILIAN TRINIDAD RAMIREZ CAICEDO

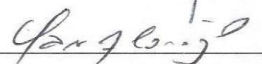
NOMBRE DEL ESTUDIANTE	CÓDIGO	CALIFICACIÓN
MARÍA ALEJANDRA TARAZONA OLIVEROS	1610033	4.4
DEISY MILENA ESPINEL URBINA	1610031	4.4
SIRLEY KARINA ARROYO SOLANO	1610027	4.4

OBSERVACIONES: APROBADA

FIRMA DE LOS JURADOS:



Vo.Bo. Coordinador Comité Curricular



Doy gracias primordialmente a Dios, por darme la inteligencia, sabiduría, paciencia, entendimiento y la capacidad para ejercer este proyecto.

A mis padres por todo su apoyo, comprensión y confianza. A mis compañeras de trabajo por el compromiso y empeño que le pusimos cada una para sacar adelante y ejercer este proyecto. A mi hijo quien ha sido mi mayor motivación para no rendirme nunca en los estudios y llegar a ser un ejemplo para él.

SIRLEY

Quiero agradecer a Dios, por brindarme su ayuda en el desarrollo de este trabajo, también gracias a esas personas importantes en mi vida que siempre estuvieron listas para brindarme su colaboración, ahora me toca regresar un poquito de todo lo inmenso que me han otorgado.

Con todo mi cariño este trabajo de grado se la dedico a ustedes:

Mi papá Luis Espinel, mi mamá Ana Urbina y mi querida hija Valeria Mondragón.

MILENA

Le dedico este trabajo de grado, primero que todo a Dios y a la virgen porque sin su bendición nada de esto hubiera sido posible; a mis padres, Ciro Tarazona y Cecilia Oliveros por todo su apoyo incondicional , amor, dedicación y confianza; para lograr esta meta tan importante en mi vida y guiarme durante todo el desarrollo de este proyecto y por llenarme de fortaleza para culminarlo y por ultimo a mi esposo Diego e hija Karem Sofía, por haber estado siempre a mi lado, apoyándome en cada paso y ser el motivo de mis triunfos, a todas estas personas por ser tan importantes en mi vida.

ALEJANDRA

AGRADECIMIENTOS

Las autoras expresan sus agradecimientos a:

A Dios por habernos acompañado y guiado a lograr esta carrera, también a la ingeniera Yaneth Amparo Muñoz por creer en nosotras y habernos brindado la oportunidad de desarrollar nuestro trabajo de grado.

A la ingeniera Lilian Trinidad Ramírez por su colaboración y apoyo.

También al equipo de trabajo de facultad de ciencias agrarias y del ambiente de la Universidad Francisco de Paula Santander por su colaboración y asesorías.

CONTENIDO

	Pág.
INTRODUCCIÓN	15
1. DESCRIPCIÓN DEL PROBLEMA	17
1.1 PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA	17
1.2 FORMULACIÓN DEL PROBLEMA	17
1.3 JUSTIFICACION	17
1.4 OBJETIVOS	18
2. DISEÑO METODOLÓGICO	19
2.1 TIPO DE INVESTIGACIÓN	19
2.2 POBLACIÓN Y MUESTRA	19
2.3 FASES DE LA INVESTIGACIÓN	19
2.3.1 Elaboración de la base de datos de los egresados del programa de IPB – IB en el periodo comprendido de 2001 a 2011 de la Universidad Francisco de Paula Santander	19
2.3.2 Análisis de la inserción laboral de los egresados	21
2.3.3 Análisis del puesto de Trabajo de los egresados	21
2.3.4 Análisis del impacto de los egresados	22
2.3.5 Estrategia de seguimiento de los egresados por parte del programa	22
2.3.6 Plan estratégico para trabajar las características asociadas a los egresados	22
3. RESULTADOS Y DISCUSIÓN	24

3.1 BASE DE DATOS DE LOS EGRESADOS	24
3.1.1 Recopilación de la Información	24
3.1.2 Organización y análisis de la Información	26
3.1.3 Completitud de la información	27
3.1.4 Base de datos de los egresados IPB-IB	28
3.2 ANÁLISIS DE LA INSERCIÓN LABORAL DE LOS EGRESADOS	28
3.3 ANÁLISIS DEL PUESTO DE TRABAJO DE LOS EGRESADOS	43
3.4 ANÁLISIS DEL IMPACTO DE LOS EGRESADOS	89
3.5 ESTRATEGIA DE SEGUIMIENTO DE LOS EGRESADOS POR PARTE DEL PROGRAMA	97
3.5.1 Estrategia de seguimiento de los egresados de la UFPS	97
3.5.2 Estrategia de Seguimiento de los egresados del programa IPB-IB	99
3.6 PLAN ESTRATÉGICO PARA TRABAJAR LAS CARACTERÍSTICAS ASOCIADAS A LOS EGRESADOS	103
4. CONCLUSIONES	115
5. RECOMENDACIONES	117
BIBLIOGRAFÍA	119
ANEXOS	122