



UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER
BIBLIOTECA EDUARDO COTE LAMUS



RESUMEN TESIS DE GRADO

AUTOR (ES):

NOMBRE (S): JOE LUIS

APELLIDOS: RAGUA ORTEGA

NOMBRE (S): _____

APELLIDOS: _____

FACULTAD: INGENIERÍA

PLAN DE ESTUDIOS: INGENIERÍA DE SISTEMAS

DIRECTOR:

NOMBRE (S): OSCAR ALBERTO

APELLIDOS: GALLARDO PEREZ

TITULO DE LA TESIS: ESTUDIO BIBLIOMÉTRICO DE TRABAJOS DE GRADO DEL
PROGRAMA DE INGENIERÍA DE SISTEMAS DE LA UNIVERSIDAD FRANCISCO DE
PAULA SANTANDER

RESUMEN:

Se realizó el diagnóstico de la situación actual de la producción de trabajos de grado del programa de ingeniería de sistemas, categorizándolos de acuerdo a las diversas sub-áreas del programa, por tipo de estudio y modalidad de trabajo de grado. Así mismo, se describieron los aspectos metodológicos generales utilizados por estudiantes del programa, para elaborar los documentos finales. Por último, se identificó la relación con otras áreas del saber de los trabajos de grado de ingeniería de sistemas.

CARACTERÍSTICAS:

PAGINAS: 61

PLANOS:

ILUSTRACIONES:

CD-ROM: 1

ESTUDIO BIBLIOMÉTRICO DE TRABAJOS DE GRADO DEL PROGRAMA DE
INGENIERÍA DE SISTEMAS DE LA UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA
SANTANDER

JOE LOUIS RAGUA ORTEGA

UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER
FACULTAD DE INGENIERÍA
PLAN DE ESTUDIOS DE INGENIERÍA DE SISTEMAS
SAN JOSÉ DE CÚCUTA
2010

ESTUDIO BIBLIOMÉTRICO DE TRABAJOS DE GRADO DEL PROGRAMA DE
INGENIERÍA DE SISTEMAS DE LA UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA
SANTANDER

JOE LOUIS RAGUA ORTEGA

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

Director:
OSCAR ALBERTO GALLARDO PEREZ
Ingeniero de Sistemas

UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER
FACULTAD DE INGENIERÍA
PLAN DE ESTUDIOS DE INGENIERÍA DE SISTEMAS
SAN JOSÉ DE CÚCUTA
2010



UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER

ACTA DE SUSTENTACION DE UN TRABAJO DE GRADO

FECHA: 1 DE FEBRERO DE 2010 HORA: 2:00 p. m.

LUGAR : AUDITORIO "J. J. MALDONADO" - EDIF. AULAS SUR - UFPS

PLAN DE ESTUDIOS: INGENIERIA DE SISTEMAS

TITULO DE LA TESIS: "ESTUDIO BIBLIOMETRICO DE TRABAJOS DE GRADO DEL PROGRAMA DE INGENIERIA DE SISTEMAS DE LA UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER".

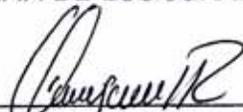
JURADOS: ING. DEISY YURLEY ROLON FLOREZ
ING. MATIAS HERRERA CACERES
ING. NELSON BELTRAN GALVIS

DIRECTOR: INGENIERO OSCAR ALBERTO GALLARDO PEREZ.

NOMBRE DE LOS ESTUDIANTES:	CODIGO	CALIFICACION	
		NUMERO	LETRA
JOE LOUIS RAGUA ORTEGA	0151455	3,5	TRES, CINCO

APROBADA

FIRMA DE LOS JURADOS



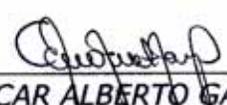
ING. DEISY YURLEY ROLON FLOREZ



ING. MATIAS HERRERA CACERES



ING. NELSON BELTRAN GALVIS

Vo.Bo. 

OSCAR ALBERTO GALLARDO PEREZ
Coordinador Comité Curricular

CONTENIDO

	pág.
INTRODUCCIÓN	12
1. GENERALIDADES	15
2. PRESENTACION Y CLASIFICACION DE LOS DATOS ESTUDIADOS	17
2.1 DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS DATOS ESTUDIADOS	17
2.2 DISTRIBUCION DE TRABAJOS DEL PROGRAMA INGENIERIA DE SISTEMA CON RELACION A LOS TRABAJOS DE LA UNIVERSIDAD	17
2.3 DISTRIBUCION DE TRABAJOS SEGÚN LOS GRUPOS DE INVESTIGACIÓN	18
2.4 DISTRIBUCION DE TRABAJOS SEGÚN EL GRUPO DE INVESTIGACIÓN DE INGENIERÍA DE SOFTWARE	21
2.5 DISTRIBUCION DE TRABAJOS SEGÚN EL AREA DE REDES Y TELECOMUNICACIONES	23
2.6 DISTRIBUCION DE TRABAJOS SEGÚN EL GRUPO DE INVESTIGACIÓN DE INTELIGENCIA ARTIFICIAL	25
2.7 DISTRIBUCIONES DE TRABAJOS SEGÚN AREA DE INGENIERIA DEL SOFTWARE	27
2.8 DISTRIBUCIONES DE TRABAJOS SEGÚN AREA DE INTELIGENCIA ARTIFICIAL	33

2.9 DISTRIBUCIÓN DE TRABAJOS SEGÚN AREA DE REDES Y TELECOMUNICACIONES	37
2.10 DISTRIBUCIÓN DE TRABAJOS SEGÚN LA PROYECCIÓN SOCIAL	40
2.11 DISTRIBUCIÓN DE TRABAJOS ENFOCADOS A LA WEB EN EL ÁREA DE INGENIERÍA DE SOFTWARE	45
2.12 DISTRIBUCIÓN DE TRABAJOS ENFOCADOS A SOFTWARE DE ESCRITORIO EN EL ÁREA DE INGENIERÍA DE SOFTWARE	47
2.13 DISTRIBUCIÓN DE TRABAJOS ENFOCADOS A DOCUMENTACIÓN EN EL ÁREA DE INGENIERÍA DE SOFTWARE	49
2.14 DISTRIBUCIÓN DE TRABAJOS ENFOCADOS A DISEÑO DE CABLEADO ESTRUCTURADO EN EL ÁREA DE REDES Y TELECOMUNICACIONES	51
2.15 DISTRIBUCIÓN DE TRABAJOS ENFOCADOS A DOCUMENTACIÓN EN EL ÁREA DE REDES Y TELECOMUNICACIONES	53
2.16 DISTRIBUCIÓN DE TRABAJOS ENFOCADOS A DOCUMENTACIÓN EN EL ÁREA INTELIGENCIA ARTIFICIAL	55
3. ANALISIS DE LOS RESULTADOS	57
3.1 DESCRIPCION DE LOS PRINCIPALES ASPECTOS ENCONTRADOS	57
4. CONCLUSIONES	59
5. RECOMENDACIONES	60
BIBLIOGRAFÍA	61