



RESUMEN –TESIS DE GRADO

AUTORES HECTOR HERNANDO ALVAREZ BAYONA
YURGEN EMIRO BOHORQUEZ PALLAREZ
LINA PAOLA GONZALEZ ARENIZ
RINA JAIMES BELTRAN
CARMEN BEATRIZ MEZA GALEANO
DENIS PEREZ NAVARRO
CLAUDIA MILENA RAQUIRA SANABRIA

FACULTAD DE INGENIERIA

PLAN DE ESTUDIOS DE INGENIERIA DE SISTEMAS

DIRECTOR ING. OSCAR ALBERTO GALLARDO PEREZ

TITULO DE LA TESIS CREACION DE UNA PAGINA WEB PARA CONSULTA DEL
PROCESO DE REGISTRO CALIFICADO DE LAS FACULTADES (INGENIERIA, CIENCIAS DE
LA SALUD, CIENCIAS AGRARIAS Y DEL MEDIO AMBIENTE) EN LA WEB DE LA
UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER.

RESUMEN

El propósito de este proyecto es presentar al CNA y a la Comunidad Académica en general en forma clara y veraz la información sobre el proceso de registro calificado especificando uno a uno sus 16 estándares de calidad, logrando así satisfacer paralelamente la necesidad de la comunidad en general, en especial la docente y estudiantil de encontrar respuestas a inquietudes concernientes al proceso de registro calificado contribuyendo así a que exista menos desinformación y ofreciendo un medio de interacción entre las partes.

CARACTERÍSTICAS

PAGINAS 82 PLANOS ILUSTRACIONES 37 CD-ROM 1

CREACIÓN DE UNA PAGINA WEB PARA CONSULTA DEL PROCESO REGISTRO
CALIFICADO DE LAS FACULTADES (INGENIERÍA, CIENCIAS DE LA SALUD Y
CIENCIAS AGRARIAS Y DEL MEDIO AMBIENTE) EN LA WEB DE LA
UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER

HÉCTOR HERNANDO ÁLVAREZ BAYONA
YURGEN EMIRO BOHÓRQUEZ PALLAREZ
LINA PAOLA GONZÁLEZ ARENIZ
RINA JAIMES BELTRÁN
CARMEN BEATRIZ MEZA GALEANO
DENIS PÉREZ NAVARRO
CLAUDIA MILENA RAQUIRA SANABRIA

UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER
FACULTAD DE INGENIERÍAS
PLAN DE ESTUDIOS DE INGENIERÍA DE SISTEMAS
SAN JOSÉ DE CÚCUTA
2003

CREACIÓN DE UNA PAGINA WEB PARA CONSULTA DEL PROCESO REGISTRO
CALIFICADO DE LAS FACULTADES (INGENIERÍA, CIENCIAS DE LA SALUD Y
CIENCIAS AGRARIAS Y DEL MEDIO AMBIENTE) EN LA WEB DE LA
UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER

HÉCTOR HERNANDO ÁLVAREZ BAYONA
YURGEN EMIRO BOHÓRQUEZ PALLAREZ
LINA PAOLA GONZÁLEZ ARENIZ
RINA JAIMES BELTRÁN
CARMEN BEATRIZ MEZA GALEANO
DENIS PÉREZ NAVARRO
CLAUDIA MILENA RAQUIRA SANABRIA

Proyecto 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 INGENIERÍAS
PLAN DE ESTUDIOS DE INGENIERÍA DE SISTEMAS
SAN JOSÉ DE CÚCUTA
2003



ACTA DE SUSTENTACION DE UN TRABAJO DE GRADO

FECHA : 25 DE SEPTIEMBRE DE 2003 HORA : 4:00 p. m.

LUGAR : SALA 4 - TERCER PISO EDIFICIO CREAD

PLAN DE ESTUDIOS: INGENIERIA DE SISTEMAS

TITULO DE LA TESIS: CREACION DE UNA PAGINA WEB PARA CONSULTA DEL PROCESO DE REGISTRO CALIFICADO DE LAS FACULTADES (INGENIERIA, CIENCIAS DE LA SALUD, CIENCIAS AGRARIAS Y DEL MEDIO AMBIENTE) EN LA WEB DE LA UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER.


JURADOS : JOSE MARTIN CALIXTO CELY
BUENAVENTURA MALDONADO
ALIRIO VEGA PARADA

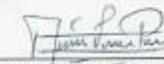
DIRECTOR : INGENIERO OSCAR ALBERTO GALLARDO PEREZ.

NOMBRE DE LOS ESTUDIANTES:	CODIGO	CALIFICACION	
		NUMERO	LETRA
HECTOR HERNANDO ALVAREZ BAYONA	151831	3,0	TRES, CERO
YURGEN EMIRO BOHORQUEZ PALLARES	151357	3,0	TRES, CERO
LINA PAOLA GONZALEZ ARENIZ	151840	3,0	TRES, CERO
RINA JAIMES BELTRAN	151154	3,0	TRES, CERO
CARMEN BEATRIZ MEZA GALEANO	151836	3,0	TRES, CERO
DENIS PEREZ NAVARRO	151844	3,0	TRES, CERO
CLAUDIA MILENA RAQUIRA SANABRIA	151286	3,0	TRES, CERO

APROBADA

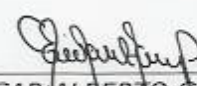
FIRMA DE LOS JURADOS


JOSE MARTIN CALIXTO C.


ALIRIO VEGA PARADA


BUENAVENTURA MALDONADO

Vo.Bo.


OSCAR ALBERTO GALLARDO PEREZ
Coordinador Comité Curricular

Betty M.

AGRADECIMIENTOS

Los autores expresan sus agradecimientos a:

A la Universidad Francisco de Paula Santander.

Al Ingeniero Oscar Gallardo Pérez, por brindarnos su asesoría y conocimientos para la elaboración de este proyecto.

A los Directores del Plan de Estudios de las Facultades de Ingeniería, Ciencias Agrarias y del Medio Ambiente y Ciencias de la Salud.

A amigos y todas aquellas personas que de una u otra forma contribuyeron en la realización de este proyecto.

A Dios, porque nos fortaleció en los momentos difíciles dándonos la destreza y sabiduría que necesitamos para seguir adelante y obtener este triunfo.

A nuestros padres por el modelo de superación y responsabilidad que nos dieron a seguir, por la confianza y el apoyo que nos brindaron a lo largo de este camino que nos condujo a lograr nuestro sueño.

A nuestros hermanos, por su compañía y comprensión.

Héctor, Yurgen, Lina, Rina, Carmen, Denis, Claudia.

CONTENIDO

	Pág.
INTRODUCCIÓN	13
1. EL PROBLEMA	14
1.1 TÍTULO	14
1.2 PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA	14
1.3 OBJETIVOS	14
1.3.1 Objetivo general	14
1.3.2 Objetivos específicos	15
1.4 JUSTIFICACIÓN	15
1.5 ALCANCES Y LIMITACIONES	16
1.5.1 Alcances	16
1.5.2 Limitaciones	16
2. MARCO DE REFERENCIA	17
2.1 ANTECEDENTES	17

2.2 MARCO CONCEPTUAL	18
2.2.1 Aspectos relevantes en el diseño de un Sitio Web	21
2.2.2 Recomendaciones para el desarrollo de un Sitio Web	23
2.2.3 Desarrollo de un Sitio Web exitoso	24
2.2.4 Pautas para el diseño de Páginas en Internet	24
3. ANÁLISIS	37
3.1 USUARIOS	37
3.2 FUENTES DE INFORMACIÓN	38
3.2.1 Facultades	38
3.2.2 Planes de Estudio	38
3.2.3 Dependencias Universitarias	39
3.2.4 Acuerdos, Libros y Decretos	39
4. DISEÑO METODOLÓGICO	41
4.1 RECOPIACIÓN DE INFORMACIÓN	41
4.2 ORGANIZACIÓN DE LA INFORMACIÓN	41

5. DISEÑO DE LA PÁGINA	46
5.1 DISEÑO DEL MATERIAL	47
5.1.1 Mapa Conceptual	47
5.1.2 Mapa de Navegación	60
5.2 DISEÑO DE ESCENAS	72
6. PRUEBAS DE REFINAMIENTO	76
7. CONCLUSIONES	77
8. RECOMENDACIONES	79
BIBLIOGRAFÍA	80
ANEXO	81