

**ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL**



**ESCUELA DE DISEÑO Y COMUNICACIÓN VISUAL**

**TÓPICO DE GRADUACIÓN  
PREVIO A LA OBTENCIÓN DEL TÍTULO DE:**

**ANALISTA DE SOPORTE DE MICROCOMPUTADORES**

**TEMA:**

**SISTEMA DE GESTIÓN ACADÉMICA**

**MANUAL DE DISEÑO**

**AUTORES:**

**DANNY PARKYN PEREDDO HIDALGO  
JOSÉ JAVIER JAIME CRUZ  
MARVIN ISRAEL VAQUE CRUZ**

**DIRECTOR:**

**ING. JOSÉ RODRÍGUEZ ROJAS**

**AÑO:**

**2007**



## AGRADECIMIENTO

A nuestros maestros inteligentes y laboriosos, con anhelos siempre de progreso, y a los directivos de esta noble y prestigiosa Institución.

A nuestro director del tópic de graduación al Ingeniero José Rodríguez Rojas, quien fue un excelente guía durante el desarrollo de nuestro tópic, dándonos un gran apoyo moral para seguir adelante ante las adversidades de la vida.

A nuestros compañeros, quienes nos han dado su estímulo y apoyo incondicional durante nuestra trayectoria estudiantil.



## **DEDICATORIA**

A Dios, por ser el Creador de nuestra vida y el Dador de nuestra sabiduría.

A nuestros padres: quienes nos han dado apoyo incondicional durante muchos años y quienes son forjadores de nuestra preparación espiritual e intelectual, los mismos que nos han orientado estimulándonos y haciendo suyas nuestras preocupaciones y angustias, ustedes han sido y serán nuestros líderes, nuestros modelos.

Para ustedes amados padres nuestro respeto, admiración y nuestra profunda y eterna gratitud.



## DECLARACIÓN EXPRESA

La responsabilidad por los hechos, ideas y doctrinas expuestas en este tópico de Graduación corresponden exclusivamente a sus autores.

Y el patrimonio intelectual del mismo a **EDCOM** (*Escuela de Diseño y Comunicación Visual*) de la Escuela Superior Politécnica del Litoral.  
(Reglamento de Exámenes y Títulos profesionales de la ESPOL).



## FIRMA DEL DIRECTOR DE TÓPICO

A handwritten signature in black ink, appearing to read "José Rodríguez Rojas", is enclosed within a circular stamp. The signature is written in a cursive style.

---

Ing. José Rodríguez Rojas



## FIRMA DE LOS AUTORES DEL TÓPICO



---

**Danny Parkyn Pereddo Hidalgo**



---

**José Javier Jaime Cruz**



---

**Marvin Israel Vaque Cruz**



## INDICE DE CONTENIDO

### CAPITULO 1

1.	GENERALIDADES.....	1
1.1.	INTRODUCCIÓN.....	1
1.2.	ANTECEDENTES.....	1
1.3.	OBJETIVOS.....	1
1.4.	ALCANCE.....	2

### CAPITULO 2

2.	DEFINICIÓN DE PROBLEMAS ENCONTRADOS.....	1
----	--	---

### CAPITULO 3

3.	SOLUCIÓN PROPUESTA.....	1
3.1	SOLUCIÓN PROPUESTA DEFINITIVA.....	1
3.2	DISEÑO DE LA ESTRUCTURA DEL SITIO WEB.....	1
3.3	ESTABLECIMIENTO DEL SITIO DE MANERA DINÁMICA.....	1

### CAPITULO 4

4.	DIAGRAMA GENERAL DEL SISTEMA.....	1
----	-----------------------------------	---

### CAPITULO 5

5.	DIAGRAMA JERÁRQUICO DEL SITIO.....	1
5.1	DIAGRAMA GENERAL.....	1
5.1.1	PAGINA DE INICIO (0000).....	2
5.1.2	REGISTRARSE (1000).....	2
5.1.3	MAPA DEL SITIO (2000).....	2
5.1.4	EVENTOS OCURRIDOS (3000).....	2
5.1.5	INFORMACIÓN GENERAL (4000).....	2
5.1.6	ENLACE VARIOS (5000).....	2
5.1.7	VENTAJAS DE LA PÁGINA (6000).....	2

### CAPITULO 6

6.	MODELO ENTIDAD RELACIÓN.....	1
----	------------------------------	---

### CAPITULO 7

7.	DICCIONARIO DE DATOS.....	1
7.1	TABLA ESTUDIANTE.....	1
7.2	TABLA REGISTRO ESTUDIANTE.....	3
7.3	TABLA NOTAS.....	4
7.4	TABLA CURSO.....	5
7.5	TABLA PARALELO.....	6
7.6	TABLA ANUNCIO.....	7
7.7	TABLA AÑO LECTIVO.....	8
7.8	TABLA PROFESOR.....	9
7.9	TABLA PARÁMETRO.....	10
7.10	TABLA MATERIA PARALELO.....	11
7.11	TABLA MATERIA.....	12
7.12	TABLA DETALLE NOTA.....	13



## CAPITULO 8

8.	ESTANDARIZACIÓN.....	1
8.1	ESTANDARIZACIÓN DE ESQUEMA.....	1
8.1.1	TÍTULO.....	2
8.1.2	MENÚ.....	2
8.1.3	DETALLES PRINCIPALES.....	2
8.1.4	PIE DE PAGINA.....	2
8.1.5	OPCIONES.....	2
8.2	FORMATO PARA ALMACENAMIENTO DE DATOS.....	2
8.2.1	NOMBRE DE LA BASE DE DDATOS.....	2
8.2.2	NOMBRE DE LAS TABLAS.....	3
8.2.3	NOMBRE DE LOS CAMPOS.....	3
8.2.4	NOMBRE DE VARIABLES Y CONSTANTES DEL SISTEMA.....	3
8.2.5	NOMBRE DE LAS PÁGINAS.....	3
8.2.6	NOMBRE DE IMÁGENES Y GRÁFICOS.....	4
8.2.7	NOMBRE DE ESTILOS.....	4
8.3	FORMATO DE LAS PÁGINAS.....	5
8.3.1	PÁGIANAS DEL MENÚ PRINCIPAL.....	5
8.3.2	PÁGINA DE FORMULARIO DE REGISTRO DE USUARIO.....	6
8.3.3	PÁGINA DE MANTENIMIENTO DE PARALELO.....	7
8.3.4	PAGINA DE REGISTRO DE ESTUDIANTES.....	8
8.3.5	PÁGINA DEL NOMBRE DE COLEGIO.....	9
8.3.6	PÁGINA DE MANTENIMIENTO DE PARALELO.....	10

## CAPITULO 9

9.	PROCESOS.....	1
9.1	PROCESO DE REGISTRO DE USUARIO.....	1
9.1.2	NARRATIVA DEL PROCESO REGISTRO DE USUARIO.....	2
9.2	PROCESO DE INGREGO DE NOTAS.....	3
9.2.1	NARRATIVA DEL PROCESO INGRESO DE NOTAS.....	4
9.3	PROCESO DE CONSULTA DE NOTAS.....	5
9.3.1	NARRATIVA DE PROCESO CONSULTA DE NOTAS.....	6

## CAPUTULO 10

10.	PLAN DE CÓDIGOS.....	1
10.1	TABLA ESTUDIANTE.....	1
10.2	TABLA DE REGISTRO DE ESTUDIANTES.....	1
10.3	TABLA DE NOTAS.....	1
10.4	TABLA CURSO.....	1
10.5	TABLA PARALELO.....	2
10.6	TABLA ANUNCIO.....	2
10.7	TABLA AÑO LECTIVO.....	2
10.8	TABLA PROFESOR.....	2
10.9	TABLA PARÁMETRO.....	2
10.10	TABLA MATERIA PARALELO.....	3
10.11	TABLA MATERIA.....	3





10.12	TABLA DETALLE NOTA.....	3
<b>CAPITULO 11</b>		
11.	PÁGINA DE NAVEGACIÓN.....	1
11.1	PÁGINA PRINCIPAL DEL SISTEMA.....	1
11.2	PÁGINA DE MISIÓN.....	2
11.3	PÁGINA DE VISIÓN.....	3
11.4	PÁGINA DE SERVICIOS.....	4
11.5	PÁGINA DE INFRAESTRUCTURA.....	5
11.6	PÁGINA DE QUIENES SOMOS.....	6
11.7	PÁGINA DE CONVENIOS.....	7
11.8	PÁGINA DE AÑO LECTIVO.....	8
11.9	PÁGINA DE ANUNCIOS.....	9
11.10	PÁGINA DE CREACIÓN DE USUARIO.....	10
11.11	PÁGINA DE CURSOS.....	11
11.12	PÁGINA DE ESTUDIANTE.....	12
11.13	PÁGINA DE MATERIA.....	13
11.14	PÁGINA DE MATERIA PARALELOS.....	14
11.15	PÁGINA DE PARALELO.....	15
11.16	PÁGINA DE PROFESOR.....	16
11.17	PÁGINA DE REGISTRO DE ESTUDIANTES.....	17
11.18	PÁGINA DE INGRESO DE NOTAS.....	18
11.19	PÁGINA DE CONSULTA DE NOTAS.....	19
11.20	PÁGINA DE ERROR DE AUTENTICACIÓN.....	20
11.21	PÁGINA DE ERROR DE AUTENTICACIÓN.....	21
11.22	PÁGINA DE ERROR GENERAL.....	22
11.23	PÁGINA DE ERROR DE CONEXIÓN CON EL SERVIDOR.....	23
11.24	PÁGINA DE ACCESO NO AUTORIZADO.....	24
11.25	PÁGINA PARA RECUPERAR SU CONTRASEÑA.....	25
<b>CAPITULO 12</b>		
12.	CARACTERISTICAS DE OPERACIÓN.....	1
<b>CAPITULO 13</b>		
13.	SEGURIDAD.....	1
13.1	ACCESO A OPERACIONES DE ADMINISTRACIÓN.....	1





## CAPÍTULO 1.

# GENERALIDADES



## **1. GENERALIDADES**

### **1.1. INTRODUCCIÓN**

Se ha elaborado el siguiente documento con el objetivo de mostrar las diferentes opciones del Sistema de Gestión Académica.

Con este manual que será de utilidad para el usuario administrador quién tendrá la capacidad para realizar las siguientes funciones:

- Conocer las opciones del sistema.
- Las normas y políticas usadas en la elaboración del Sitio.
- El diseño elaborado del sistema.
- La estructura de los datos.
- Los procesos detallados del sistema.
- La estandarización códigos y formatos.



Este manual está desarrollado con el propósito de tener un buen soporte para el desarrollo y mantenimiento del sistema.

El administrador tendrá que tener conocimientos básicos sobre el manejo de Internet para un mejor desempeño del sistema.

### **1.2. ANTECEDENTES**

Los Padres de Familia por falta de tiempo no pueden controlar las calificaciones de sus hijos.

Pensando en la solución de este problema se propone mediante la tecnología de la Web poner fin a esto.

El Sistema de Gestión Académico facilitará al representante revisar las calificaciones de su representado.

Podrá consultar las calificaciones, conducta y las distintas secciones.

### **1.3. OBJETIVOS**

Entre los objetivos de "Sistema de Gestión Académico" está el de brindar una completa información del alumno y facilitar al Padre de familia el control de su representado.

A veces por el horario de trabajo de los Padres de Familia se les dificulta ir a las reuniones que realizan el colegio, pero desde la Página Web del colegio estarán al día de todas las actividades que se realicen en el mismo.

## **1.4. ALCANCE**

Una vez implementado el Sistema de Gestión Académico, cualquier persona que tenga acceso a Internet estará en capacidad de:

- Conocer información relacionada a Profesores, Dirigentes de curso y actividades que se realicen en el colegio.
- Conocer datos básicos del Colegio.
- Consulta total en las calificaciones.
- Consultar su Registro de Matrícula.





## CAPÍTULO 2.

# DEFINICIÓN DE PROBLEMAS ENCONTRADOS

## 2. DEFINICIÓN DE PROBLEMAS ENCONTRADOS

Considerando los problemas actuales, se presenta a continuación un detalle de cada una de las situaciones que fueron establecidas mediante investigación:

Problema	Causa	Efecto
Falta de Control en las calificaciones del alumno.	El alumno es muy poco comunicativo.	Deserción Escolar. Pérdida del año escolar.
Falta de difusión de las actividades del colegio.	Inasistencia de Padres de Familia y alumnos a reuniones planificada por la Unidad Educativa.	Bajo rendimiento del alumno en la parte Académica.
Falta de comunicación con los profesores.	El padre de familia no se encuentra enterado de las observaciones en cada una de las materias de su representado.	Incumplimiento de tareas escolares diarias, y evaluaciones con bajo rendimiento.
Falta de Información de cada uno de los profesores.	El padre de familia no tiene conocimiento del Nivel Académico del Profesor.	El estudiante terminaría con bajos conocimientos académicos.





## CAPÍTULO 3.

# SOLUCIÓN PROPUESTA



### 3. SOLUCIÓN PROPUESTA

#### 3.1. SOLUCIÓN PROPUESTA DEFINITIVA

De acuerdo a la necesidad de integrarse a la comunicación digital que actualmente beneficia a millones de usuarios de Internet, se propone el diseño y la creación de una Página Web, la cual permitirá seguir desarrollando los objetivos propuestos en el Sistema de Gestión Académico para ayudar a los Padres de Familia a llevar el control de cada uno de los estudiantes con sus respectivas notas e información de cada uno de los profesores.

Mediante el levantamiento de información ya realizado, se definieron los siguientes puntos como solución propuesta:

#### 3.2. DISEÑO DE LA ESTRUCTURA DEL SITIO WEB

Con el fin de satisfacer las exigencias de los usuarios finales, de interactuar con un sitio amigable y óptimo, el diseño se basará en lo siguiente:



- Utilización de carpetas y archivos bien estructurados (siguiendo el modelo de capas).
- Visualización de imágenes, fotografías de diversas formas, tamaños y colores.
- Navegación eficaz dentro del Sitio Web.
- Uso de texto con efectos visuales, lo cual convierte al sitio en una Página totalmente amigable.
- Fácil acceso a las opciones del Web Site y su respectivo contenido.

#### 3.3. ESTABLECIMIENTO DE LA INFORMACIÓN DEL SITIO DE MANERA DINÁMICA

Un “Web Site Dinámico” es aquel que, por determinado espacio de tiempo hay que realizarle ciertas modificaciones a las páginas según su caso, pero para evitar el percance de realizar esta acción manualmente, la información del Sistema de Gestión Académico se mantiene respaldada en una base de datos, en la que se podrá realizar distintos procesos en línea, es decir, manipular los datos a través de una página de Mantenimiento, en la que se podrá manejar:

- Visitas virtuales al Web Site Sistema de Gestión Académica.
- Retroalimentación de información de todos los profesores y estudiantes de manera general.
- Publicación de todos los pedidos realizados por los usuarios registrados en el Sitio Web.



- Publicación de la nomina de todos los profesores que se encuentran registrados por categoría y Asignatura.
- Presentación de las consultas realizadas por el usuario.
- Listado de los estudiantes por cada Materia y Paralelo; y, Visualización del número de Visitas realizadas.

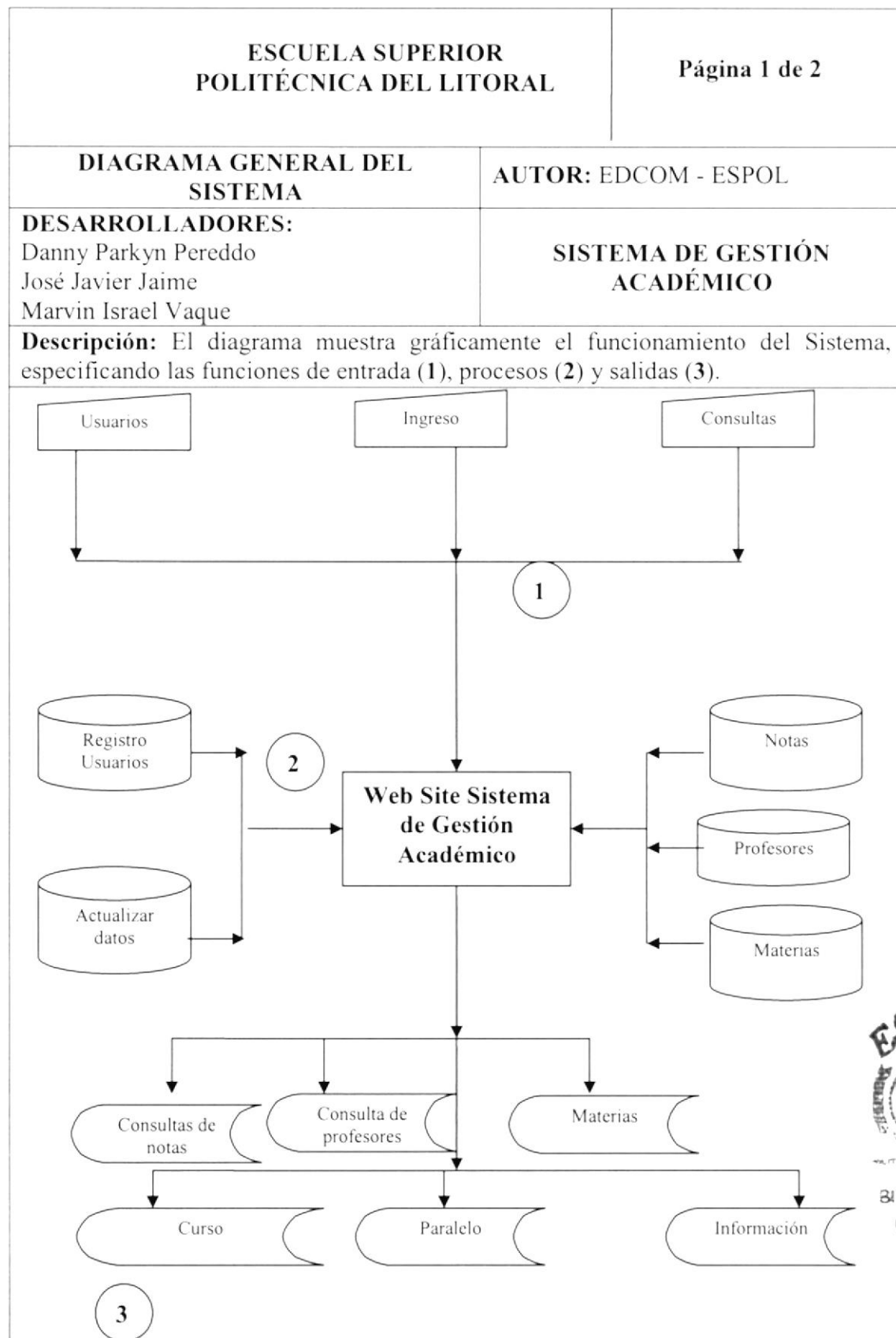




## CAPÍTULO 4.

# DIAGRAMA GENERAL DEL SISTEMA

## 4. DIAGRAMA GENERAL DEL SISTEMA



<b>ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL</b>		<b>Página 2 de 2</b>
<b>DIAGRAMA GENERAL DEL SISTEMA</b>	<b>AUTOR:</b> EDCOM - ESPOL	
<b>DESARROLLADORES:</b> Danny Parkyn Pereddo José Javier Jaime Marvin Israel Vaque	<b>SISTEMA DE GESTIÓN ACADÉMICO</b>	
<b>Descripción:</b> Aquí se narra el funcionamiento del sistema Administrativo del Sitio Web Sistema de Gestión Académico.		
<b>NARRATIVA DEL DIAGRAMA GENERAL DEL SISTEMA</b>		
<ol style="list-style-type: none"><li>1) Del Ingreso de información básica necesaria para el funcionamiento del Web Site Sistema de Gestión Académico.</li><li>2) El usuario deberá ingresar su respectivo Login y clave para poder hacer cualquier tipo de actividad sea esta Consultas, Sugerencias, etc., en caso que no tenga ir a registrarse para adquirirlo.</li><li>3) En cuanto a la Salida de información tenemos notas por materias, por profesor, historial de los usuarios, etc.</li></ol>		



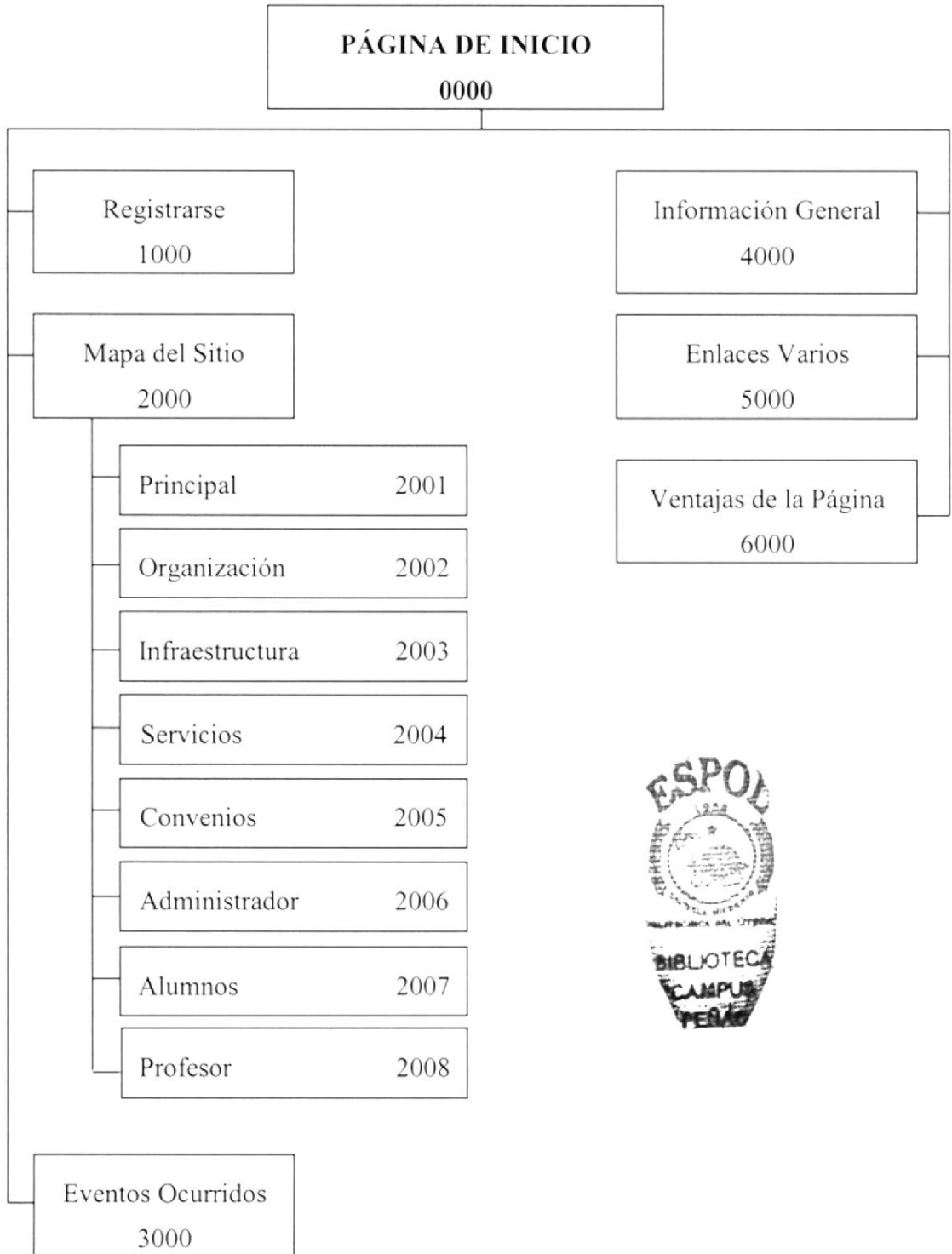
## CAPÍTULO 5.

# DIAGRAMA JERÁRQUICO DEL SITIO



## 5. DIAGRAMA JERÁRQUICO DEL SITIO

### 5.1. DIAGRAMA GENERAL



### **5.1.1. PÁGINA DE INICIO (0000)**

Es la página principal, llamada también **HOME**, es la que contiene todas las opciones para navegar en el Web Site.

### **5.1.2. REGISTRARSE (1000)**

En esta página todas las personas que no hayan sido registradas podrán registrarse, el registro es imprescindible para poder realizar una consulta o ver sus notas, etc.

### **5.1.3. MAPA DEL SITIO (2000)**

En esta página todos los usuarios registrados podrán ver información sobre la organización, su infraestructura, los servicios, los convenios, administrador, alumnos, profesor, etc.

### **5.1.4. EVENTOS OCURRIDOS (3000)**

En esta página se encontrará todos los tipos de eventos que haya realizado la unidad educativa, sean estas festividades, reuniones, actividades, etc.

### **5.1.5. INFORMACIÓN GENERAL (4000)**

En esta página encontrará todas tipo de información actualizada de los alumnos, profesores, y plantel.

### **5.1.6. ENLACES VARIOS (5000)**

En esta opción Usted tiene la facilidad de ingresar directamente al Ministerio de Educación, Desarrollo educativo y reglamentos de Forma Educativa, con tan solo haciendo un clic.

### **5.1.7. VENTAJAS DE LA PÁGINA (6000)**

En esta página se encontrará todas las indicaciones que puede realizar y, si desea contactarnos también le indica la dirección de correo electrónico, para que se puedan comunicar con nosotros para cualquier tipo de anomalía.





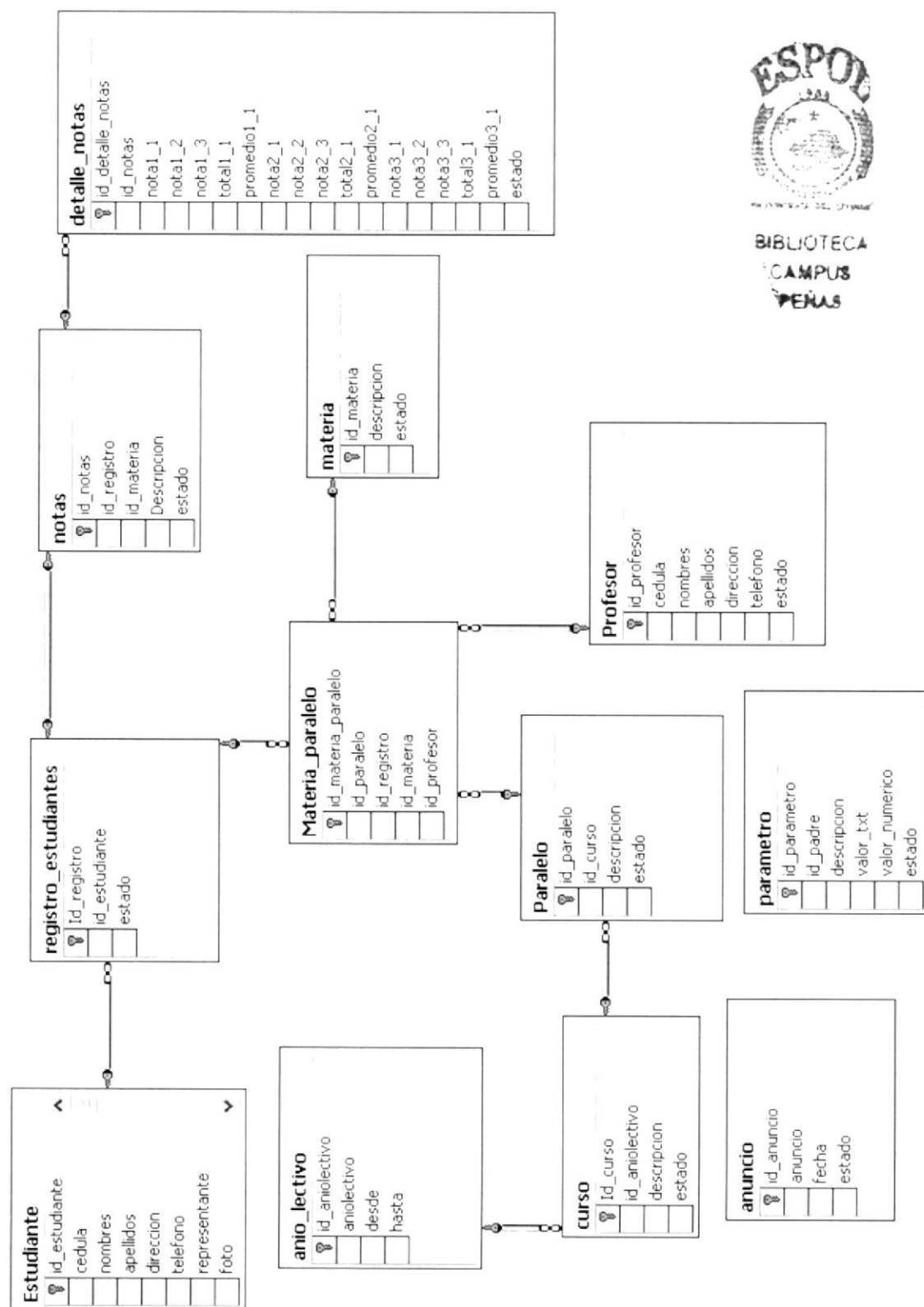
## CAPÍTULO 6.

# MODELO ENTIDAD - RELACIÓN





## 6. MODELO ENTIDAD - RELACIÓN






## CAPÍTULO 7.

# DICCIONARIO DE DATOS




## 7. DICCIONARIO DE DATOS

## 7.1 TABLA ESTUDIANTE


ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL		DICCIONARIO DE DATOS		Página 1 de 1	
		<b>SISTEMA DE GESTIÓN ACADÉMICA</b>		Fecha de elaboración 30/Noviembre/2007	
<b>AUTOR:</b> EDCOM – ESPOL <b>DESARROLLADORES:</b> Danny Parkin Pereddo José Jaime Cruz Marvín Vaque cruz		<b>NOMBRE DE LA TABLA</b> Estudiante		<b>MEDIO DE RESPALDO</b> -Cd	
<b>TIPO TABLA</b> Maestra		<b>LONGITUD DE REGISTRO</b> 314 Bytes		<b>MEDIO DE ALMACENAMIENTO</b> - Base de datos	
<b>DESCRIPCIÓN:</b> Almacena el nombre de los estudiantes que aparecerán en el formulario de registro.					
DESCRIPCIÓN DEL REGISTRO					
Nº	CAMPO	DEFINICIÓN	TIPO	FORMATO	REGLAS DE VALIDACIÓN
1	Id_estudiante	Código de la tabla	PK	INT 4	NotNull
2	Cédula	Número de cédula		INT 10	NotNull
3	Nombres	Nombre de estudiante		NVC 50	NotNull
4	Apellidos	Apellido de estudiante		NVC 50	NotNull
5	Dirección	Dirección del estudiante		NVC 50	NotNull
<b>TIPO</b> PK ⇨ Clave Primaria FK ⇨ Clave Foranea		<b>FORMATO GENERAL</b> INT ⇨ Entero L ⇨ Longtext		<b>FORMATO NUMÉRICO</b> NVC ⇨ Nvarchar DT ⇨ Date Time M ⇨ Money	



		<b>ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL</b>		<b>DICCIONARIO DE DATOS</b>		<b>Página 2 de 2</b>		
						<b>Fecha de elaboración 30/Noviembre/2007</b>		
<b>AUTOR:</b> EDCOM – ESPOL <b>DESARROLLADORES:</b> Danny Parkin Pereddo José Jaime Cruz Marvin Vaque cruz		<b>SISTEMA DE GESTIÓN ACADÉMICA</b>						
<b>NOMBRE DE LA TABLA</b>  Estudiante	<b>TIPO TABLA</b>  Maestra	<b>LONGITUD DE REGISTRO</b>  314 Bytes	<b>MEDIO DE ALMACENAMIENTO</b>  - Base de datos	<b>MEDIO DE RESPALDO</b>  -Cd				
<b>DESCRIPCIÓN:</b> Almacena el nombre de los estudiantes que aparecerán en el formulario de registro.								
<b>DESCRIPCIÓN DEL REGISTRO</b>								
Nº	CAMPO	DEFINICIÓN	TIPO	FORMATO		REGLAS DE VALIDACIÓN		
6	Teléfono	Teléfono del estudiante	PK	NVC	50	Notnull		
7	Representante	Nombre del representante		NVC	50	Notnull		
8	Estado	Estado Actual		NVC	50	Notnull		
<b>TIPO</b> PK → Clave Primaria FK → Clave Foranea			<b>FORMATO GENERAL</b> INT → Entero    NVC → Nvarchar L → Longtext    DT → Date Time			<b>FORMATO NUMÉRICO</b> S → Smallint D → Decimal    M → Money		




## 7.2. TABLA REGISTRO DE ESTUDIANTE

		<b>ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL</b>		<b>DICCIONARIO DE DATOS</b>		Página 1 de 1	
						Fecha de elaboración 30/Noviembre/2007	
<b>AUTOR:</b> EDCOM – ESPOL <b>DESARROLLADORES:</b> Danny Parkin Pereddo José Jaime Cruz Marvin Vaque cruz		<b>SISTEMA DE GESTIÓN ACADÉMICA</b>					
<b>NOMBRE DE LA TABLA</b> Registro de estudiantes		<b>TIPO TABLA</b> Referencial	<b>LONGITUD DE REGISTRO</b> 58 Bytes	<b>MEDIO DE ALMACENAMIENTO</b> - Base de datos		<b>MEDIO DE RESPALDO</b> -Cd	
<b>DESCRIPCIÓN:</b> Almacena el registro de los estudiantes del colegio.							
<b>DESCRIPCIÓN DEL REGISTRO</b>							
Nº	CAMPO	DEFINICIÓN	TIPO	FORMATO		REGLAS DE VALIDACIÓN	
1	Id_registro	Código de la tabla	PK	INT	4	Notnull	
2	Id_estudiante	Código del estudiante	FK	INT	4	Notnull	
3	Estado	Estado Actual		NVC	50	Notnull	
<b>TIPO</b> <b>PK</b> ⇨ Clave Primaria <b>FK</b> ⇨ Clave Foranea		<b>FORMATO GENERAL</b> <b>INT</b> ⇨ Entero <b>L</b> ⇨ Longtext		<b>FORMATO NUMÉRICO</b> <b>NVC</b> ⇨ Nvarchar <b>DT</b> ⇨ Date Time		<b>FORMATO NUMÉRICO</b> <b>S</b> ⇨ Smallint <b>D</b> ⇨ Decimal <b>M</b> ⇨ Money	



## 7.3. TABLA NOTAS

		<b>ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL</b>		<b>DICCIONARIO DE DATOS</b>		Página 1 de 1	
						Fecha de elaboración 30/Noviembre/2007	
<b>AUTOR:</b> EDCOM – ESPOL <b>DESARROLLADORES:</b> Danny Parkin Pereddo José Jaime Cruz Marvin Vaque cruz		<b>SISTEMA DE GESTIÓN ACADÉMICA</b>					
<b>NOMBRE DE LA TABLA</b>  Notas		<b>TIPO TABLA</b>  Referencial	<b>LONGITUD DE REGISTRO</b>  72 Bytes	<b>MEDIO DE ALMACENAMIENTO</b>  - Base de datos		<b>MEDIO DE RESPALDO</b>  -Cd	
<b>DESCRIPCIÓN:</b> Almacena datos referente a los cursos que existen.							
<b>DESCRIPCIÓN DEL REGISTRO</b>							
Nº	CAMPO	DEFINICIÓN	TIPO	FORMATO		REGLAS DE VALIDACIÓN	
1	Id_nota	Código de la tabla	PK	INT	4	Notnull	
2	Id_materia-paralelo	Código de materia-paralelo	FK	INT	4	Notnull	
3	Id_estudiante	Código del estudiante	FK	INT	4	Notnull	
4	descripción	Descripción		NVC	50	Notnull	
5	estado	Estado Actual		NVC	10	Notnull	
<b>TIPO</b> PK ⇨ Clave Primaria FK ⇨ Clave Foranea			<b>FORMATO GENERAL</b> INT ⇨ Entero    NVC ⇨ Nvarchar L ⇨ Longtext    DT ⇨ Date Time			<b>FORMATO NUMÉRICO</b> S ⇨ Smallint D ⇨ Decimal    M ⇨ Money	




## 7.4 TABLA CURSO

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL		DICCIONARIO DE DATOS		Página 1 de 1	
AUTOR: EDCOM – ESPOL DESARROLLADORES: Danny Parkin Percedo José Jaime Cruz Marvin Vaque cruz		SISTEMA DE GESTIÓN ACADÉMICA		Fecha de elaboración 30/Noviembre/2007	
NOMBRE DE LA TABLA	TIPO TABLA	LONGITUD DE REGISTRO	MEDIO DE ALMACENAMIENTO	MEDIO DE RESPALDO	
Curso	Referencial	108 Bytes	- Base de datos	-Cd	
<b>DESCRIPCIÓN:</b> Almacena datos de los diferentes cursos que existen.					
DESCRIPCIÓN DEL REGISTRO					
Nº	CAMPO	DEFINICIÓN	TIPO	FORMATO	REGLAS DE VALIDACIÓN
1	Id_curso	Código de la tabla	PK	INT 4	Notnull
2	Id_añolectivo	Código del año lectivo	FK	INT 4	Notnull
3	descripción	Descripción del curso		NVC 50	Notnull
4	estado	Estado actual		NVC 50	Notnull
TIPO	PK	FK	FORMATO GENERAL	FORMATO NUMÉRICO	
	⇒	⇒	INT ⇒ Entero NVC ⇒ Nvarchar DT ⇒ Date Time	S ⇒ Smallint D ⇒ Decimal M ⇒ Money	





## 7.5 TABLA PARALELO

		ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL		DICCIONARIO DE DATOS		Página 1 de 1	
		AUTOR: EDCOM – ESPOL DESARROLLADORES: Danny Parkin Pereddo José Jaime Cruz Marvin Vaque cruz		SISTEMA DE GESTIÓN ACADÉMICA		Fecha de elaboración 30/Noviembre/2007	
NOMBRE DE LA TABLA		TIPO TABLA	LONGITUD DE REGISTRO	MEDIO DE ALMACENAMIENTO	MEDIO DE RESPALDO		
Paralelo		Referencial	76 Bytes	- Base de datos	-Cd		
<b>DESCRIPCIÓN:</b> Almacena datos de los diferentes cursos que existen.							
<b>DESCRIPCIÓN DEL REGISTRO</b>							
Nº	CAMPO	DEFINICIÓN	TIPO	FORMATO	REGLAS DE VALIDACIÓN		
1	Id_paralelo	Código de la tabla	PK	INT	4	NotNull	
2	Id_curso	Código del curso	FK	INT	4	NotNull	
3	Id_sección	Código de sección	FK	INT	4	NotNull	
4	Id_registro	Código del registro	FK	INT	4	NotNull	
5	descripcion	Descripción del paralelo		NVC	50	NotNull	
6	estado	Estado actual		NVC	10	NotNull	
<b>TIPO</b>		<b>FORMATO GENERAL</b>		<b>FORMATO NUMÉRICO</b>			
PK	Clave Primaria	INT	Entero	NVC	Nvarchar	S	Smallint
FK	Clave Foránea	L	Longtext	DT	Date Time	D	Decimal
						M	Money






## 7.6 TABLA ANUNCIO

		<b>ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL</b>		<b>DICCIONARIO DE DATOS</b>		<b>Página 1 de 1</b>	
						<b>Fecha de elaboración 30/Noviembre/2007</b>	
<b>AUTOR:</b> EDCOM – ESPOL <b>DESARROLLADORES:</b> Danny Parkin Pereddo José Jaime Cruz Marvin Vaque cruz		<b>SISTEMA DE GESTIÓN ACADÉMICA</b>					
<b>NOMBRE DE LA TABLA</b>  Anuncio	<b>TIPO TABLA</b>  Transaccional	<b>LONGITUD DE REGISTRO</b>  38 Bytes	<b>MEDIO DE ALMACENAMIENTO</b>  - Base de datos	<b>MEDIO DE RESPALDO</b>  -Cd			
<b>DESCRIPCIÓN:</b> Almacena datos de los diferentes tipos de anuncios.							
<b>DESCRIPCIÓN DEL REGISTRO</b>							
Nº	CAMPO	DEFINICIÓN	TIPO	FORMATO		REGLAS DE VALIDACIÓN	
1	Id_anuncio	Código de la tabla	PK	INT	4	Notnull	
2	Anuncio	Anuncio		NVC	10	Notnull	
3	Fecha	Fecha de publicación		NVC	10	Notnull	
4	estado	Estado actual		NVC	10	Notnull	
<b>TIPO</b> PK ⇨ Clave Primaria FK ⇨ Clave Foranea		 <b>FORMATO GENERAL</b> INT ⇨ Entero ⇨ Longtext		<b>FORMATO NUMÉRICO</b> NVC ⇨ Nvarchar DT ⇨ Date Time		S ⇨ Smallint D ⇨ Decimal    M ⇨ Money	

## 7.7 TABLA AÑOLECTIVO

		<b>ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL</b>		<b>DICCIONARIO DE DATOS</b>		Página 1 de 1	
						Fecha de elaboración 30/Noviembre/2007	
<b>SISTEMA DE GESTIÓN ACADÉMICA</b>							
<b>AUTOR:</b> EDCOM – ESPOL <b>DESARROLLADORES:</b> Danny Parkin Pereddo José Jaime Cruz Marvin Vaque cruz		<b>TIPO TABLA</b> Referencial		<b>LONGITUD DE REGISTRO</b> 38 Bytes		<b>MEDIO DE ALMACENAMIENTO</b> - Base de datos	
<b>NOMBRE DE LA TABLA</b> Año lectivo		<b>TIPO TABLA</b> Referencial		<b>LONGITUD DE REGISTRO</b> 38 Bytes		<b>MEDIO DE ALMACENAMIENTO</b> - Base de datos	
<b>DESCRIPCIÓN:</b> Almacena fechas referente al año lectivo.							
<b>DESCRIPCIÓN DEL REGISTRO</b>							
Nº	CAMPO	DEFINICIÓN	TIPO	FORMATO	REGLAS DE VALIDACIÓN		
1	Id_añolectivo	Código de la tabla	PK	INT 4	NotNull		
2	Id_curso	Código del curso	FK	INT 4	NotNull		
3	Añolectivo	Año lectivo		NVC 10	NotNull		
4	Desde	Fecha inicio		NVC 10	NotNull		
5	Hasta	Fecha fin		NVC 10	NotNull		
<b>TIPO</b> PK ⇨ Clave Primaria FK ⇨ Clave Foranea		<b>FORMATO GENERAL</b> ⇨ Entero    NVC ⇨ Nvarchar ⇨ Longtext    DT ⇨ Date Time		<b>FORMATO NUMÉRICO</b> S ⇨ Smallint D ⇨ Decimal    M ⇨ Money			



## 7.8 TABLA PROFESOR

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL		DICCIONARIO DE DATOS		Página 1 de 1	
AUTOR: EDCOM – ESPOL DESARROLLADORES: Danny Parkin Pereddo José Jaime Cruz Marvin Vaque cruz		SISTEMA DE GESTIÓN ACADÉMICA		Fecha de elaboración 30/Noviembre/2007	
NOMBRE DE LA TABLA	TIPO TABLA	LONGITUD DE REGISTRO	MEDIO DE ALMACENAMIENTO	MEDIO DE RESPALDO	
Profesor	Maestra	187 Bytes	- Base de datos	-Cd	
<b>DESCRIPCIÓN:</b> Almacena información personal de cada profesor que existe.					
DESCRIPCIÓN DEL REGISTRO					
Nº	CAMPO	DEFINICIÓN	TIPO	FORMATO	REGLAS DE VALIDACIÓN
1	Cédula	Código de la tabla	PK INT	4	Notnull
2	Nombres	Nombre del profesor	NVC	50	Notnull
3	Apellidos	Apellidos del profesor	NVC	50	Notnull
4	Dirección	Dirección del profesor	NVC	50	Notnull
5	Teléfonos	Teléfono del profesor	NVC	15	Notnull
6	estado	Estado actual	NVC	10	Notnull
7	Fecha_Nacimiento	Fecha de nacimiento	NVC	8	Notnull
TIPO	FORMATO GENERAL				FORMATO NUMÉRICO
PK ⇨	Clave Primaria	INT ⇨ Entero	NVC ⇨ Nvarchar	S ⇨	Smallint
FK ⇨	Clave Foranea	L ⇨ Longtext	DT ⇨ Date Time	D ⇨	Decimal M ⇨ Money




## 7.9 TABLA PARÁMETRO

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL		DICCIONARIO DE DATOS		Página 1 de 1	
AUTOR: EDCOM – ESPOL DESARROLLADORES: Danny Parkin Pereddo José Jaime Cruz Marvin Vaque cruz		SISTEMA DE GESTIÓN ACADÉMICA		Fecha de elaboración 30/Noviembre/2007	
NOMBRE DE LA TABLA	TIPO TABLA	LONGITUD DE REGISTRO	MEDIO DE ALMACENAMIENTO	MEDIO DE RESPALDO	
Parámetro	Maestra	128 Bytes	- Base de datos	-Cd	
<b>DESCRIPCIÓN:</b> Almacena información de los parámetros.					
DESCRIPCIÓN DEL REGISTRO					
Nº	CAMPO	DEFINICIÓN	TIPO	FORMATO	REGLAS DE VALIDACIÓN
1	Id_parámetro	Código de la tabla	PK INT	4	NotNull
2	Id_padre	Código tabla padre	FK INT	4	NotNull
3	Descripción	Descripción del parámetro	NVC	50	NotNull
4	Valor_txt	Valor en texto	NVC	50	NotNull
5	Valor_num	Valor en número	NVC	10	NotNull
6	estado	Estado actual	NVC	10	NotNull
TIPO	FORMATO GENERAL			FORMATO NUMÉRICO	
PK →	Clave Primaria	INT → Entero	NVC → Nvarchar	S → Smallint	
FK →	Clave Foranea	L → Longtext	DT → Date Time	D → Decimal	M → Money



## 7.10 TABLA MATERIA PARALELO

		<b>ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL</b>		<b>DICCIONARIO DE DATOS</b>		Página 1 de 1	
						Fecha de elaboración 30/Noviembre/2007	
<b>AUTOR:</b> EDCOM – ESPOL <b>DESARROLLADORES:</b> Danny Parkin Pereddo José Jaime Cruz Marvin Vaque cruz		<b>SISTEMA DE GESTIÓN ACADÉMICA</b>					
<b>NOMBRE DE LA TABLA</b>	<b>TIPO TABLA</b>	<b>LONGITUD DE REGISTRO</b>	<b>MEDIO DE ALMACENAMIENTO</b>	<b>MEDIO DE RESPALDO</b>			
Materia-paralelo	Transaccional	20 Bytes	- Base de datos	-Cd			
<b>DESCRIPCIÓN:</b> Almacena información de las materias y los paralelos.							
<b>DESCRIPCIÓN DEL REGISTRO</b>							
Nº	CAMPO	DEFINICIÓN	TIPO	FORMATO		REGLAS DE VALIDACIÓN	
1	Id_materia_paralelo	Código de la tabla	PK	INT	4	Notnull	
2	Id_paralelo	Código de paralelo	FK	INT	4	Notnull	
3	Id_materia	Código de registro	FK	INT	4	Notnull	
4	Id_registro	Código de materia	FK	INT	4	Notnull	
5	Id_profesor	Código de profesor	FK	INT	4	Notnull	
<b>TIPO</b> PK ⇨ Clave Primaria FK ⇨ Clave Foranea		<b>FORMATO GENERAL</b> INT ⇨ Entero L ⇨ Longtext		<b>FORMATO NUMÉRICO</b> NVC ⇨ Nvarchar DT ⇨ Date Time		<b>FORMATO NUMÉRICO</b> S ⇨ Smallint D ⇨ Decimal    M ⇨ Money	



## 7.11 TABLA MATERIA

	ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL	DICCIONARIO DE DATOS	Página 1 de 1
			Fecha de elaboración 30/Noviembre/2007

**AUTOR:** EDCOM – ESPOL  
**DESARROLLADORES:**  
 Danny Parkin Pereddo  
 José Jaime Cruz  
 Marvin Vaque cruz

## SISTEMA DE GESTIÓN ACADÉMICA

NOMBRE DE LA TABLA	TIPO TABLA	LONGITUD DE REGISTRO	MEDIO DE ALMACENAMIENTO	MEDIO DE RESPALDO
Materia	Transaccional	68 Bytes	- Base de datos	-Cd

**DESCRIPCIÓN:** Almacena detalles de las materias.

## DESCRIPCIÓN DEL REGISTRO

Nº	CAMPO	DEFINICIÓN	TIPO	FORMATO		REGLAS DE VALIDACIÓN
1	Id_materia	Código de la tabla	PK	INT	4	Notnull
2	Id_curso	Código de curso	FK	INT	4	Notnull
3	Descripción	Descripción de materia		NVC	50	Notnull
4	Estado	Estado actual		NVC	10	Notnull

## TIPO

PK ⇨ Clave Primaria  
 FK ⇨ Clave Foranea

## FORMATO GENERAL


INT ⇨ Entero  
 ⇨ Longtext  
 NVC ⇨ Nvarchar  
 DT ⇨ Date Time

## FORMATO NUMÉRICO


S ⇨ Smallint  
 D ⇨ Decimal  
 M ⇨ Money



## 7.12 TABLA DETALLE NOTA


		<b>ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL</b>		<b>DICCIONARIO DE DATOS</b>		<b>Página 1 de 3</b>	
						Fecha de elaboración 30/Noviembre/2007	
<b>SISTEMA DE GESTIÓN ACADÉMICA</b>							
<b>AUTOR:</b> EDCOM – ESPOL <b>DESARROLLADORES:</b> Danny Parkin Pereddo José Jaime Cruz Marvin Vaque cruz		<b>NOMBRE DE LA TABLA</b> Detalle nota		<b>TIPO TABLA</b> Transaccional		<b>LONGITUD DE REGISTRO</b> 168 Bytes	
				<b>MEDIO DE ALMACENAMIENTO</b> - Base de datos		<b>MEDIO DE RESPALDO</b> -Cd	
<b>DESCRIPCIÓN:</b> Almacena detalles de las notas por cada una de las materias..							
DESCRIPCIÓN DEL REGISTRO							
Nº	CAMPO	DEFINICIÓN	TIPO	FORMATO	REGLAS DE VALIDACIÓN		
1	ld_detalle_nota	Código de la tabla	PK	INT	4	Notnull	
2	ln_notas	Código de notas	FK	INT	4	Notnull	
3	Nota1_1	Descripción de notas		NVC	10	Notnull	
4	Nota1_2	Descripción de notas		NVC	10	Notnull	
5	Nota1_3	Descripción de notas		NVC	10	Notnull	
6	Total_1	Total de notas		NVC	10	Notnull	
TIPO	FORMATO GENERAL						FORMATO NUMÉRICO
PK ⇒	Clave Primaria	INT ⇒ Entero	NVC ⇒	Nvarchar	S ⇒	Smallint	
FK ⇒	Clave Foranea	L ⇒ Longtext	DT ⇒	Date Time	D ⇒	Decimal	M ⇒ Money



ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL		DICCIONARIO DE DATOS		Página 2 de 3	
		<b>AUTOR:</b> EDCOM – ESPOL <b>DESARROLLADORES:</b> Danny Parkin Pereddo José Jaime Cruz Marvin Vaque cruz		Fecha de elaboración 30/Noviembre/2007	
<b>SISTEMA DE GESTIÓN ACADÉMICA</b>					
NOMBRE DE LA TABLA	TIPO TABLA	LONGITUD DE REGISTRO	MEDIO DE ALMACENAMIENTO	MEDIO DE RESPALDO	
Detalle nota	Transaccional	168 Bytes	- Base de datos	-Cd	
<b>DESCRIPCIÓN:</b> Almacena detalles de las notas por cada una de las materias..					
DESCRIPCIÓN DEL REGISTRO					
Nº	CAMPO	DEFINICIÓN	TIPO	FORMATO	REGLAS DE VALIDACIÓN
7	Promedio1_1	Promedio del estudiante	NVC	10	NotNull
8	Nota2_1	Descripción de notas	NVC	10	NotNull
9	Nota2_2	Descripción de notas	NVC	10	NotNull
10	Nota2_3	Descripción de notas	NVC	10	NotNull
11	Total2_1	Total de notas	NVC	10	NotNull
12	Promedio2_1	Segundo promedio estudiante	NVC	10	NotNull
TIPO	FORMATO GENERAL				
PK →	Clave Primaria	INT → Entero	NVC → Nvarchar	S → Smallint	
FK →	Clave Foranea	L → Longtext	DT → Date Time	D → Decimal	M → Money





		<b>ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL</b>		<b>DICCIONARIO DE DATOS</b>		<b>Página 3 de 3</b>	
						Fecha de elaboración 30/Noviembre/2007	
<b>SISTEMA DE GESTIÓN ACADÉMICA</b>							
<b>AUTOR: EDCOM – ESPOL DESARROLLADORES:</b> Danny Parkin Pereddo José Jaime Cruz Marvin Vaque cruz		<b>LONGITUD DE REGISTRO</b> 168 Bytes		<b>MEDIO DE ALMACENAMIENTO</b> - Base de datos		<b>MEDIO DE RESPALDO</b> -Cd	
<b>NOMBRE DE LA TABLA</b> Detalle nota		<b>TIPO TABLA</b> Transaccional					
<b>DESCRIPCIÓN: Almacena detalles de las notas por cada una de las materias...</b>							
<b>DESCRIPCIÓN DEL REGISTRO</b>							
Nº	CAMPO	DEFINICIÓN	TIPO	FORMATO	REGLAS DE VALIDACIÓN		
13	Nota3_1	Descripción de notas	NVC	10	Notnull		
14	Nota3_2	Descripción de notas	NVC	10	Notnull		
15	Nota3_3	Descripción de notas	NVC	10	Notnull		
16	Total3_1	Total de notas	NVC	10	Notnull		
17	Promedio3_1	Tercer nota estudiante	NVC	10	Notnull		
18	Estado	Estado actual	NVC	10	Notnull		
<b>TIPO</b>		<b>FORMATO GENERAL</b>			<b>FORMATO NUMÉRICO</b>		
<b>PK</b> ⇨	Clave Primaria	INT ⇨ Entero	NVC ⇨ Nvarchar		S ⇨ Smallint		
<b>FK</b> ⇨	Clave Foranea	INT ⇨ Longtext	DT ⇨ Date Time		D ⇨ Decimal	M ⇨ Money	





## CAPÍTULO 8.

# ESTANDARIZACIÓN

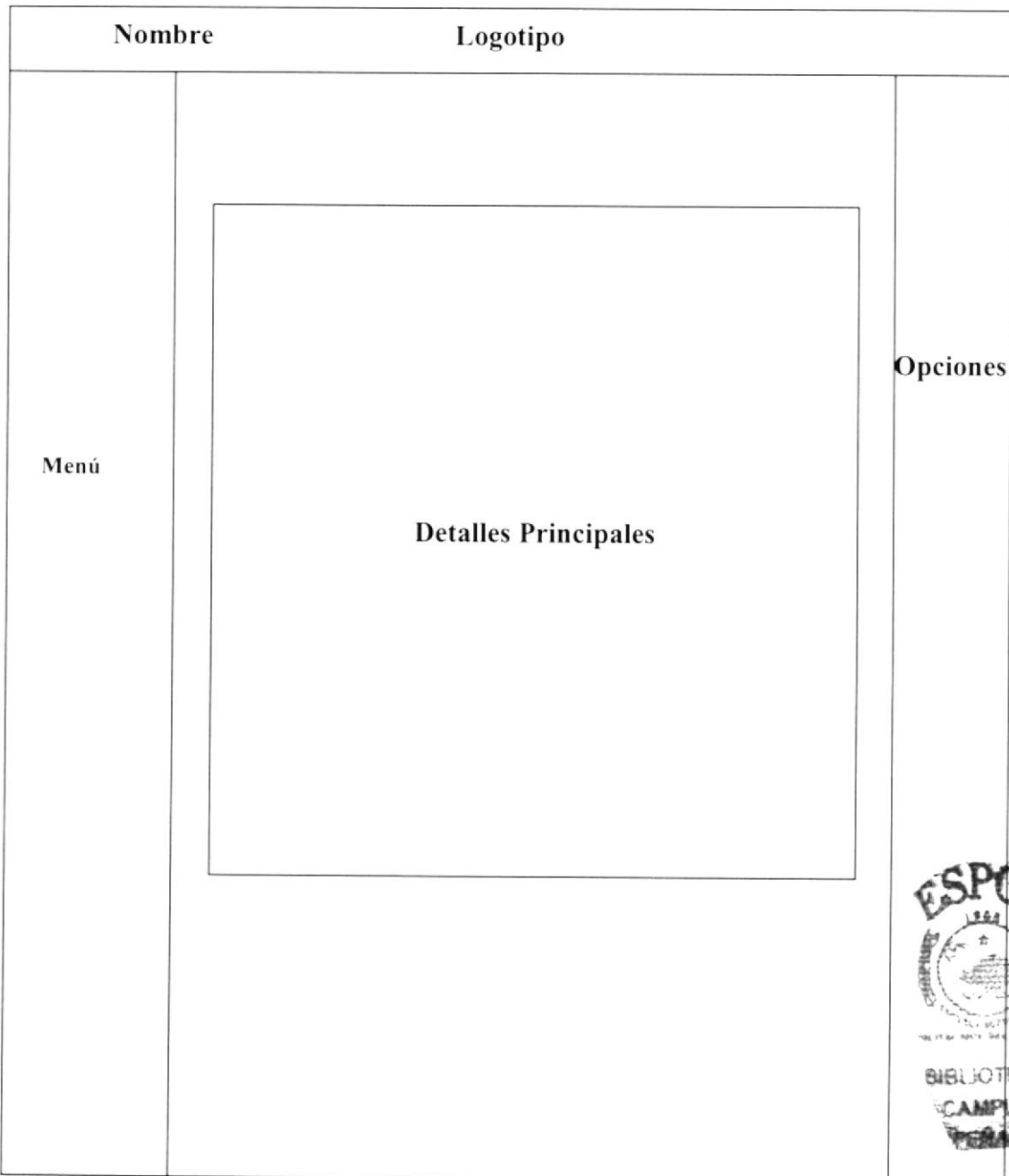


## 8. ESTANDARIZACIÓN

### 8.1. ESTANDARIZACIÓN DE ESQUEMA

Al ingresar al Web Site aparecerá la pantalla principal (Home) que estará formada por una cabecera, un menú con 4 opciones principales (Inicio, Registrarse, detalles principales, opciones).

Una vez iniciada sesión aparecerá un menú en la parte izquierda que es (organización, infraestructura, servicios, convenios, administración, alumno, profesor).



### 8.1.1. TÍTULO

Esta sección contiene el logotipo y el nombre del Web Site.

### 8.1.2. MENÚ

Contiene las opciones que permitirán navegar libremente en la página.

### 8.1.3. DETALLES PRINCIPALES

En esta sección se presentará el contenido de cada una de las páginas con material informativo (imágenes y fotografías de los alumnos, profesores, etc., según las peticiones que desee hacer).

### 8.1.4. PIE DE PÁGINA

Aquí encontrara toda la información de eventos que se haya realizados en la unidad educativa.

### 8.1.5. OPCIONES

En esta sección se encontrara varias opciones como información, links de navegación, y sugerencias.

## 8.2. FORMATO PARA ALMACENAMIENTO DE LOS DATOS.

### 8.2.1. NOMBRE DE LA BASE DE DATOS

Almacena datos relacionados entre sí dividiéndola en campos, registros y tablas.

XXXXXXXX. XXX



Extensión: MDF  
Nombre de la Base de Datos.

Ejemplo:

**Baseacademico.MDF**



### 8.2.2. NOMBRE DE LAS TABLAS

Almacena información con características similares de diversos tipos de datos.

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

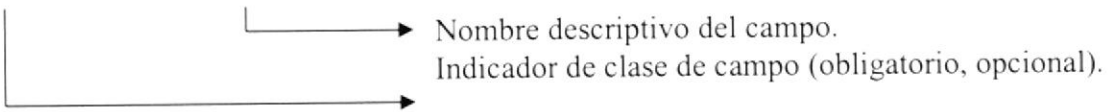


Ejemplo:

**Estudiante**

### 8.2.3. NOMBRE DE LOS CAMPOS

XX XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX



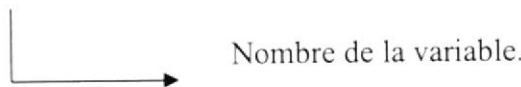
Ejemplo:

# \* Id\_usuario

### 8.2.4. NOMBRE DE VARIABLES Y CONSTANTES DEL SISTEMA

Son espacios de memoria para almacenar algún valor dentro del programa.

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX



Ejemplo:

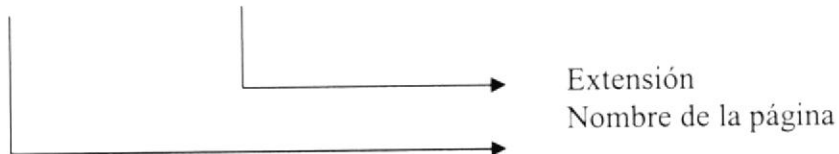
**Hora** Almacena la hora del Sistema.



### 8.2.5. NOMBRES DE LAS PÁGINAS

Para el formato de las páginas se han utilizado nombres descriptivos con su respectiva extensión ASPX, como se detalla a continuación.

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX.aspx



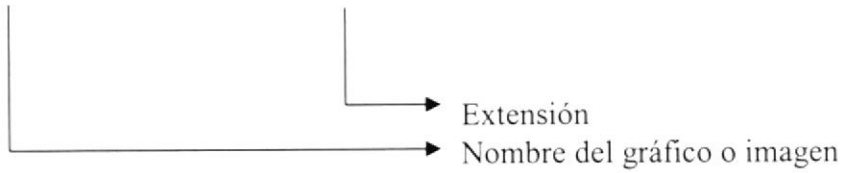
**Ejemplo:**

home.aspx / registro\_ok.aspx

**8.2.6. NOMBRE DE IMÁGENES Y GRÁFICOS**

Para el formato de las imágenes, igualmente se han utilizado nombres descriptivos con su respectiva extensión .jpg o .gif según corresponda.

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX.GIF



**Ejemplo:**

imagen.gif

**8.2.7. NOMBRE DE ESTILOS**

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX.CSS



## 8.3. FORMATO DE LAS PÁGINAS

## 8.3.1. PÁGINA DE MENÚ PRINCIPAL

<b>ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL</b>		Página 1 de 1															
<b>ESTÁNDAR DE PÁGINAS</b>		<b>AUTOR: EDCOM-ESPOL</b>															
<b>DESARROLLADORES:</b> Danny Parkyn Pereddo José Javier Jaime Marvin Israel Vaque		<b>SISTEMA DE GESTIÓN ACADÉMICO</b>															
<b>Páginas de Navegación</b>																	
<b>Descripción:</b> Página del Menú Principal																	
<p><b>D</b> <b>Acceso a Nuestros Sitios</b></p> <p>Usuario: _____</p> <p>Clave: _____</p> <p><input type="checkbox"/> Recordarme la siguiente Vez</p> <p><input type="button" value="Ingresar"/></p> <p><a href="#">Se le Olvido su contraseña?</a></p> <p><b>C</b> <b>Mapa del Sitio</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>ORGANIZACION &gt;</li> <li>INFRAESTRUCTURA &gt;</li> <li>SERVICIOS &gt;</li> <li>CONVENIOS &gt;</li> <li>ADMINISTRADOR &gt;</li> <li>ALUMNOS &gt;</li> <li>PROFESOR &gt;</li> </ul>	<p><b>B</b> <b>SISTEMA DE GESTION ACADEMICA</b></p> <p><b>PRINCIPAL</b></p> <p><b>D</b> <b>Información General</b></p> <p>Bienvenidos al WebSite el presente web site mantendrá informado tanto al turno como a Representante, Director y Profesores de todo el plantel</p> <p><b>Su Ultima visita a esta Pagina fue : 05/06/2008</b></p> <p><b>Enlaces Varios</b></p> <p><a href="#">Ministeno de Education</a> <a href="#">Desarrollo Educativo</a> <a href="#">Reglamentos Reforma Educativa</a></p> <p><b>Ventajas de la Pagina</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-conexion a internet</li> <li>-Mantener informacion actualizada</li> <li>-Seguridad y confiabilidad en los datos (Notas en general)</li> </ul> <p><b>Noticias...</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Anuncios</th> <th>Fecha</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Se llevara a cabo una reunion de padres de familia</td> <td>12/12/2007 0:00:00</td> </tr> <tr> <td>Se Publicaras nueva revista Informativa en cuanto a las actividades del Plante!</td> <td>12/12/2007 0:00:00</td> </tr> <tr> <td>Jura de Bandera se les recuerda venir con sus Padres</td> <td>12/12/2007 0:00:00</td> </tr> <tr> <td>Se inicia Nuevo sistema Informatico con acceso a la web</td> <td>12/08/2008 0:00:00</td> </tr> <tr> <td>Se Publica Pagina Informativa con su Propio dominio</td> <td>12/08/2008 0:00:00</td> </tr> <tr> <td>Se Integra con otros Modulos</td> <td>12/08/2008 0:00:00</td> </tr> <tr> <td>jkjkjk</td> <td>12/12/2008 0:00:00</td> </tr> </tbody> </table>	Anuncios	Fecha	Se llevara a cabo una reunion de padres de familia	12/12/2007 0:00:00	Se Publicaras nueva revista Informativa en cuanto a las actividades del Plante!	12/12/2007 0:00:00	Jura de Bandera se les recuerda venir con sus Padres	12/12/2007 0:00:00	Se inicia Nuevo sistema Informatico con acceso a la web	12/08/2008 0:00:00	Se Publica Pagina Informativa con su Propio dominio	12/08/2008 0:00:00	Se Integra con otros Modulos	12/08/2008 0:00:00	jkjkjk	12/12/2008 0:00:00
Anuncios	Fecha																
Se llevara a cabo una reunion de padres de familia	12/12/2007 0:00:00																
Se Publicaras nueva revista Informativa en cuanto a las actividades del Plante!	12/12/2007 0:00:00																
Jura de Bandera se les recuerda venir con sus Padres	12/12/2007 0:00:00																
Se inicia Nuevo sistema Informatico con acceso a la web	12/08/2008 0:00:00																
Se Publica Pagina Informativa con su Propio dominio	12/08/2008 0:00:00																
Se Integra con otros Modulos	12/08/2008 0:00:00																
jkjkjk	12/12/2008 0:00:00																
	<b>Componentes</b>	<b>Descripción</b>															
<b>A</b>	Logotipo	Área para el logotipo de la organización.															
<b>B</b>	Nombre del Web Site	Nombre que identifica a la organización.															
<b>C</b>	Menú de Opciones	Contiene las opciones del Web Site.															
<b>D</b>	Área de Usuario	Área donde los usuarios pueden ingresar.															



## 8.3.2. PÁGINA DE FORMULARIO DE REGISTRO DE USUARIO

<b>ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL</b>		Página 1 de 1
<b>ESTÁNDAR DE PÁGINAS</b>		<b>AUTOR: EDCOM-ESPOL</b>
<b>DESARROLLADORES:</b> Danny Parkyn Pereddo José Javier Jaime Marvin Israel Vaque		<b>SISTEMA DE GESTIÓN ACADÉMICO</b>
<b>Formulario</b>		
<b>Descripción:</b> Página Interactiva del sitio.		
	<b>Componentes</b>	<b>Objeto</b>
<b>A</b>	Nombre del Formulario	Etiqueta
<b>B</b>	Nombre de Campos	Etiqueta
<b>C</b>	Cajas de texto	Text
<b>D</b>	Área de Usuario	Área donde los usuarios pueden ingresar.





## 8.3.3. PÁGINA DE MANTENIMIENTO DE PARALELO

<b>ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL</b>		Página 1 de 1
<b>ESTÁNDAR DE PÁGINAS</b>		<b>AUTOR:</b> EDCOM-ESPOL
<b>DESARROLLADORES:</b> Danny Parkyn Pereddo José Javier Jaime Marvin Israel Vaque		<b>SISTEMA DE GESTIÓN ACADÉMICO</b>
<b>Mantenimiento</b>		
<b>Descripción:</b> Página Interactiva del sitio.		
<b>SISTEMA DE GESTION ACADEMICA</b>		
PRINCIPAL > ADMINISTRADOR > PARALELO		
<p><b>Ingrese a Nuestros Servicios</b></p> <p>Usuario: _____</p> <p>Clave: _____</p> <p><input type="checkbox"/> Recordarme la siguiente vez</p> <p><input type="button" value="Ingresar"/></p> <p><a href="#">Se le Olvido su contraseña?</a></p> <p><b>Mapa del Sitio</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>PRINCIPAL</li> <li>ORGANIZACION &gt;</li> <li>INFRAESTRUCTURA</li> <li>SERVICIOS</li> <li>CONVENIOS</li> <li>ADMINISTRADOR &gt;</li> <li>ALUMNOS &gt;</li> <li>PROFESOR &gt;</li> </ul> 	<p style="text-align: center;"><b>MANTENIMIENTO DE PARALELO</b></p> <p>Año Lectivo: 2007-2008</p> <p>Curso: ghghg</p> <p>Registro: 4</p> <p>Nombres: jerry</p> <p>Apellidos: powers</p> <p>id_paralelo: 8</p> <p>descripcion: 111</p> <p>estado: _____</p> <p><a href="#">Edra Elimina Nuevo</a></p> <p style="text-align: center;">1 2 3 4</p> <p><input type="button" value="Nuevo"/></p>	<p><b>Información General</b></p> <p>Bienvenidos al WebSite el presente web site manendra informado tanto al Alumno como al Representante , Director y Profesores de todo el plantel</p> <p><b>Su Ultima visita a esta Pagina fue : 05/06/2008</b></p> <p><b>Enlaces Varios</b></p> <p><a href="#">Ministerio de Educacion</a></p> <p><a href="#">Desarrollo Educativo</a></p> <p><a href="#">Reglamentos Reforma Educativa</a></p> <p><b>Ventajas de la Pagina</b></p> <p>-Podra consultar las notas en cualquier parte donde exista</p>
	<b>Componentes</b>	<b>Objeto</b>
A	Nombre del Formulario	Etiqueta
B	Combo box	Select
C	Acción para realizar	Links
D	Nuevo	Button



### 8.3.4. PÁGINA DE REGISTRO DE ESTUDIANTES

<b>ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL</b>	<b>Página 1 de 1</b>
<b>ESTÁNDAR DE PÁGINAS</b>	<b>AUTOR: EDCOM-ESPOL</b>
<b>DESARROLLADORES:</b> Danny Parkyn Pereddo José Javier Jaime Marvin Israel Vaque	<b>SISTEMA DE GESTIÓN ACADÉMICO</b>

#### Registro de Estudiantes

**Descripción:** Página Interactiva del sitio.



PRINCIPAL > ADMINISTRADOR > REGISTRO ESTUDIANTE

**Ingrese a Nuestros Servicios**

Usuario: \_\_\_\_\_  
Clave: \_\_\_\_\_  
 Recordarme la siguiente vez.  
  
[Se le olvidó su contraseña?](#)

**Mapa del Sitio**

- PRINCIPAL
- ORGANIZACION ▶
- INFRAESTRUCTURA
- SERVICIOS
- CONVENIOS
- ADMINISTRADOR ▶
- ALUMNOS ▶
- PROFESOR ▶

**REGISTRO ESTUDIANTES** A

Apellidos JAIME CRUZ  
Nombres \_\_\_\_\_

id\_estudiante \_\_\_\_\_  
estado \_\_\_\_\_  
Id\_registro 4

[Edit](#) [Delete](#) [New](#)

1 2 3 4 5 6 7 8

D

**Información General**

Bienvenidos al WebSite el presente web site mantendra informado tanto al Alumno como al Representante, Director y Profesores de todo el plantel

Su Última visita a esta Pagina fue : 05.06/2008

**Enlaces Varios**

[Ministerio de Educación](#)  
[Desarrollo Educativo](#)  
[Reglamentos Reforma Educativa](#)

**Ventajas de la Pagina**

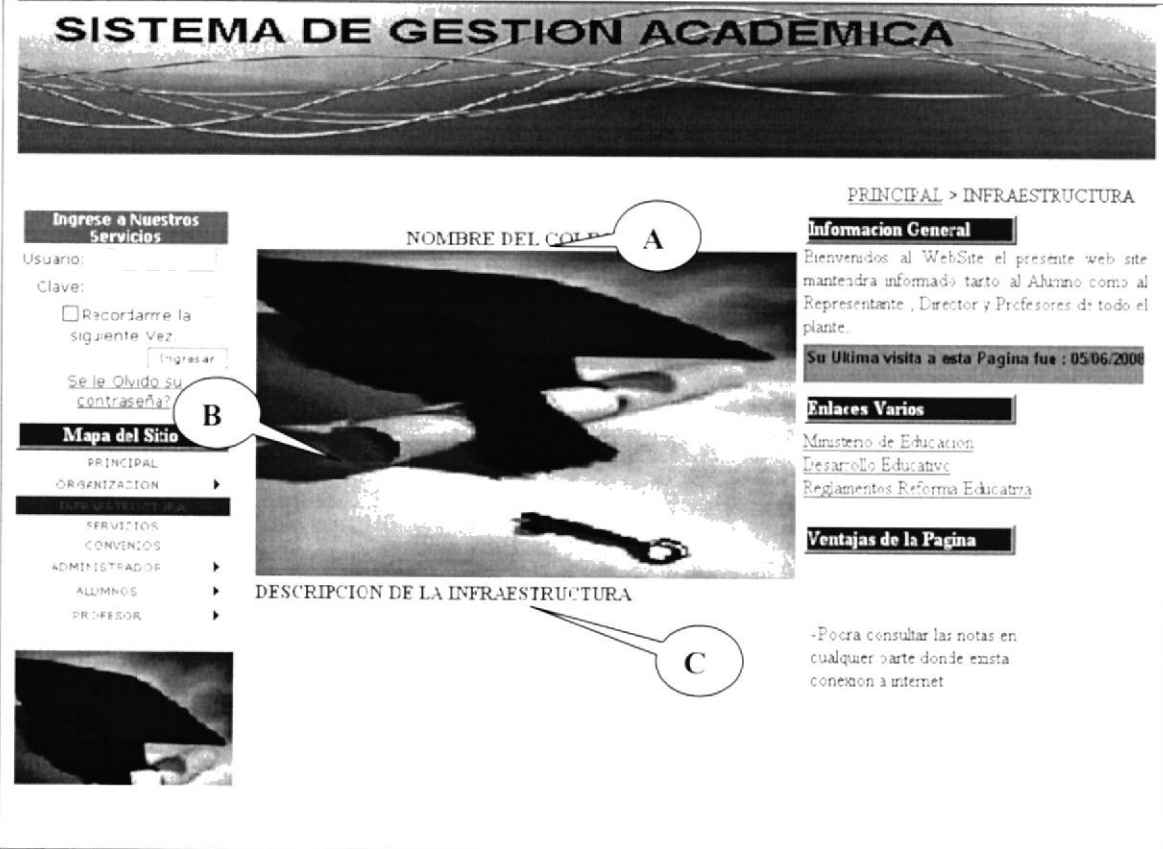
-Podra consultar las notas en cualquier parte donde exista

	Componentes	Objeto
A	Nombre del Formulario	Etiqueta
B	Nombre de Campos	Etiqueta
C	Botones de Opción	radio
D	Nuevo	Button



BIBLIOTECA  
CAMPUS  
PEÑAS

## 8.3.5. PÁGINA DE NOMBRE DE COLEGIO

<p style="text-align: center;"><b>ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL</b></p>	<p style="text-align: center;">Página 1 de 1</p>
<p><b>ESTÁNDAR DE PÁGINAS</b></p>	<p><b>AUTOR: EDCOM-ESPOL</b></p>
<p><b>DESARROLLADORES:</b> Danny Parkyn Pereddo José Javier Jaime Marvin Israel Vaque</p>	<p style="text-align: center;"><b>SISTEMA DE GESTIÓN ACADÉMICO</b></p>
<p><b>COLEGIO</b></p>	
<p><b>Descripción:</b> Página Interactiva del sitio.</p>	
	

	Componentes	Objeto
A	Nombre del Formulario	Etiqueta
B	Img.	Imagen
C	Descripción de Infraestructura	Text



### 8.3.6. PÁGINA DE MANTENIMIENTO DE PARALELO

<b>ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL</b>	Página 1 de 1
<b>ESTÁNDAR DE PÁGINAS</b>	<b>AUTOR:</b> EDCOM-ESPOL
<b>DESARROLLADORES:</b> Danny Parkyn Pereddo José Javier Jaime Marvin Israel Vaque	<b>SISTEMA DE GESTIÓN ACADÉMICO</b>

#### PARALELO

**Descripción:** Página Interactiva del sitio.

**SISTEMA DE GESTIÓN ACADÉMICA**

PRINCIPAL > ADMINISTRADOR > PARALELO

**Ingrese a Nuestros Servicios**

Usuario: \_\_\_\_\_  
Clave: \_\_\_\_\_  
 Recordarme la siguiente Vez  
  
[Se le Olvido su contraseña?](#)

**Mapa del Sitio**

- PRINCIPAL
- ORGANIZACION >
- INFRAESTRUCTURA
- SERVICIOS
- CONVENIOS
- ADMINISTRADOR >
- ALUMNOS >
- PROFESOR >

**MANTENIMIENTO DE PARALELO**

Ano Lectivo: 2007-2008  
Curso: ghghg  
Registro: 4  
Nombres: jerry  
Apellidos: powers  
id\_paralelo: 8  
Compuccion: 111  
estado: \_\_\_\_\_  
[Edra](#) [Elimina](#) [Nuevo](#)

**Información General**

Bienvenidos al WebSite el presente web site manendra informado tanto al Alumno como al Representante , Director y Profesores de todo el planel

Su Última visita a esta Pagina fue : 05/06/2008

**Enlaces Varios**

[Ministerio de Educacion](#)  
[Desarrollo Educativo](#)  
[Reglamentos Reforma Educativa](#)

**Ventajas de la Pagina**

-Podra consultar las notas en cualquier parte donde exista

	Componentes	Objeto
A	Nombre del Formulario	Etiqueta
B	Combo box	Select
C	Descripción de Infraestructura	Text
D	Links de Información	Select





BIBLIOTECA  
CAMPUS  
PEÑAS

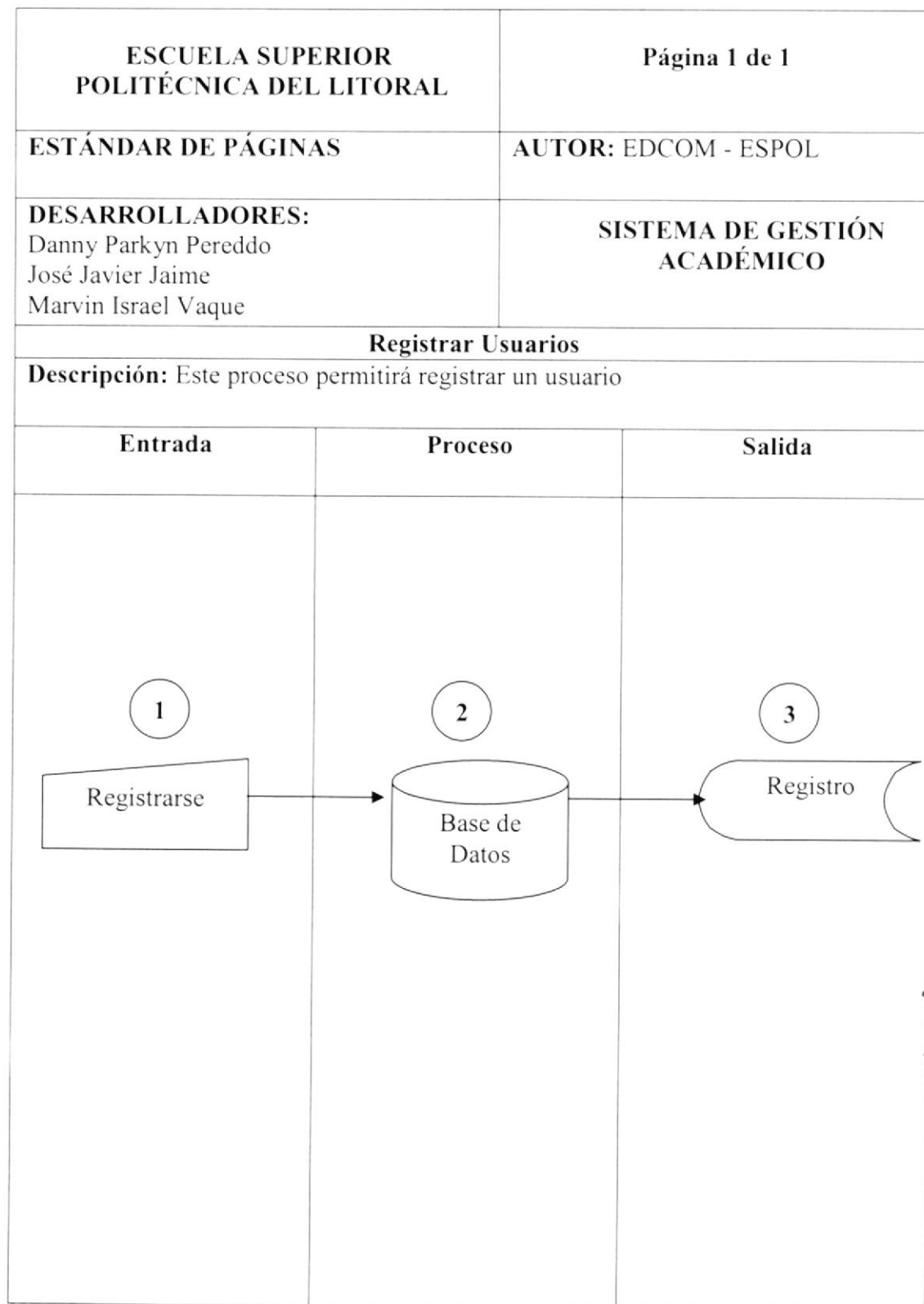
## CAPÍTULO 9.

## PROCESOS



## 9. PROCESOS

### 9.1 PROCESO DE REGISTRO DE USUARIO



## 9.1.2 NARRATIVA DEL PROCESO REGISTRO DE USUARIO

<p align="center"><b>ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL</b></p>	<p align="center">Página 1 de 1</p>
<p><b>ESTÁNDAR DE PÁGINAS</b></p>	<p><b>AUTOR:</b> EDCOM - ESPOL</p>
<p><b>DESARROLLADORES:</b>          Danny Parkyn Pereddo          José Javier Jaime          Marvin Israel Vaque</p>	<p align="center"><b>SISTEMA DE GESTIÓN ACADÉMICO</b></p>
<p align="center"><b>REGISTRO DE USUARIO</b></p>	
<p align="center"><b>NARRATIVA</b></p>	
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. El usuario deberá hacer clic en el link <b>Registrarse</b></li> <li>2. Luego deberá llenar un formulario con datos personales del mismo y con su respectivo login (es un Nick con que identifica) y contraseña(es una clave) son campos que tendrá que llenar en el formulario.</li> </ol>	




## 9.2 PROCESO DE INGRESO DE NOTAS

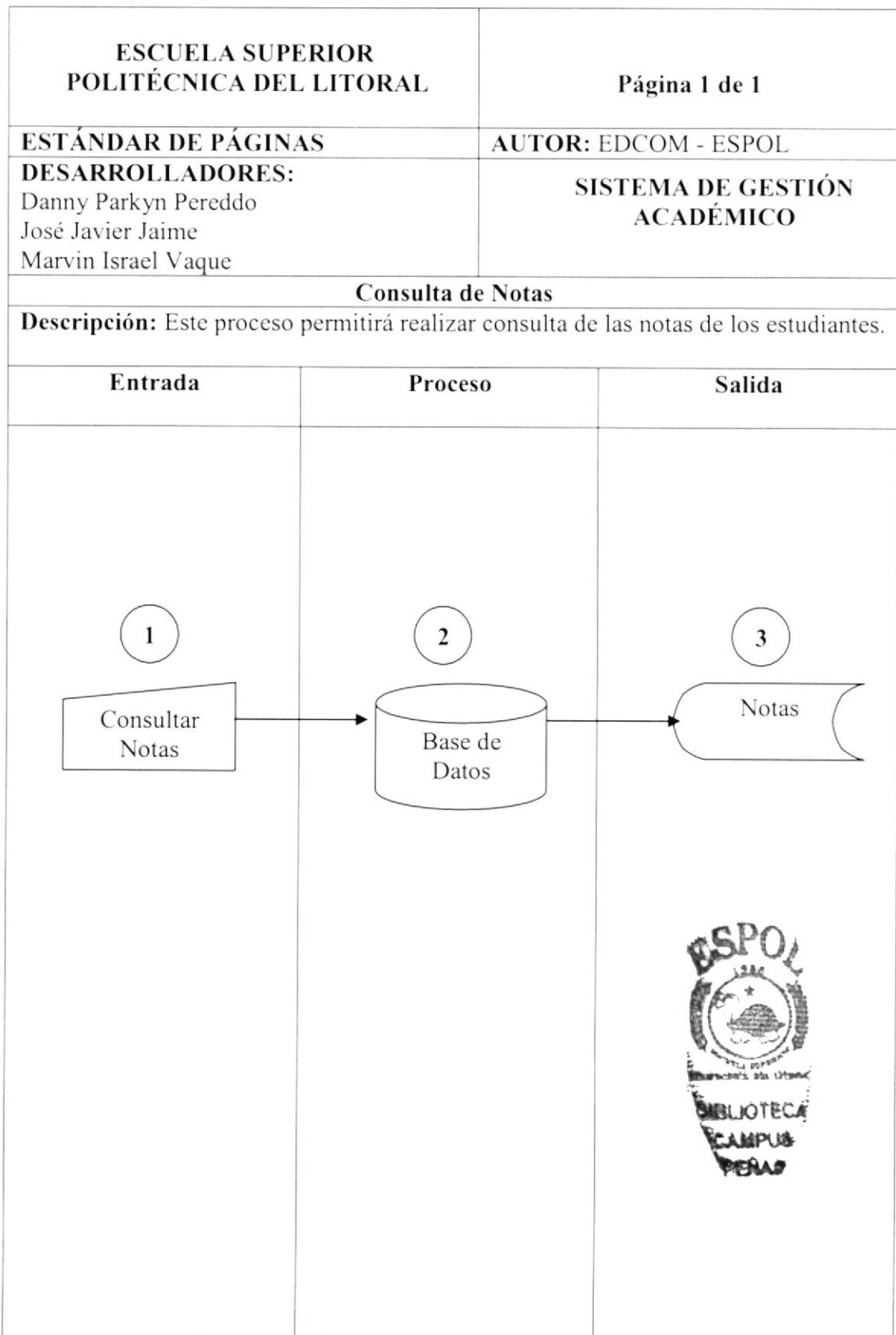
<b>ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL</b>		Página 1 de 1
<b>ESTÁNDAR DE PÁGINAS</b>		<b>AUTOR:</b> EDCOM - ESPOL
<b>DESARROLLADORES:</b> Danny Parkyn Pereddo José Javier Jaime Marvin Israel Vaque		<b>SISTEMA DE GESTIÓN ACADÉMICO</b>
<b>Ingreso de Notas</b>		
<b>Descripción:</b> Este proceso permitirá al profesor ingresar notas.		
Entrada	Proceso	Salida
<p>1</p>	<p>2</p>	<p>3</p>



## 9.2.1 NARRATIVA DEL PROCESO INGRESO DE NOTAS

<p align="center"><b>ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL</b></p>	<p align="center">Página 1 de 1</p>
<p><b>ESTÁNDAR DE PÁGINAS</b></p>	<p><b>AUTOR:</b> EDCOM - ESPOL</p>
<p><b>DESARROLLADORES:</b>          Danny Parkyn Perredo          José Javier Jaime          Marvin Israel Vaque</p>	<p align="center"><b>SISTEMA DE GESTIÓN ACADÉMICO</b></p>
<p align="center"><b>Ingreso de Notas</b></p>	
<p align="center"><b>NARRATIVA</b></p>	
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. El usuario (profesor) primero deberá registrarse.</li> <li>2. El usuario deberá ingresar con su Login y contraseña.</li> <li>3. Deberá hacer clic en el link <b>Administrador – Ingresar Notas</b>.</li> <li>4. Llenar un formulario con datos de los alumnos con su respectiva notas.</li> </ol> <div style="text-align: right; margin-top: 200px;">  </div>	

### 9.3 PROCESO DE CONSULTA DE NOTAS



## 9.3.1 NARRATIVA DEL PROCESO CONSULTAS DE NOTAS

<p align="center"><b>ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL</b></p>	<p align="center">Página 1 de 1</p>
<p><b>ESTÁNDAR DE PÁGINAS</b></p>	<p><b>AUTOR:</b> EDCOM - ESPOL</p>
<p><b>DESARROLLADORES:</b>          Danny Parkyn Pereddo          José Javier Jaime          Marvin Israel Vaque</p>	<p align="center"><b>SISTEMA DE GESTIÓN ACADÉMICO</b></p>
<p align="center"><b>Consultar Notas</b></p>	
<p align="center"><b>NARRATIVA</b></p>	
<p>1. El usuario (padre de familias - alumnos) podrá realizar cualquier tipo de consulta en el Web Site.</p> <p>2. Este pedido será publicado enseguida.</p> <p>3. El usuario no podrá hacer su consulta sin antes estar registrado.</p> <p>4. El usuario podrá ver las notas, con el nombre de materia, nombre del profesor, y nivel de estudio.</p> <div data-bbox="968 1426 1128 1758" style="text-align: right;"> </div>	



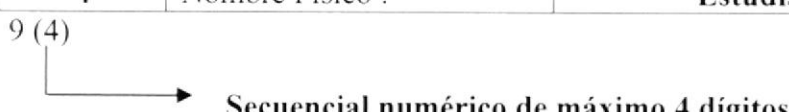
## CAPÍTULO 10.

# PLAN DE CÓDIGOS

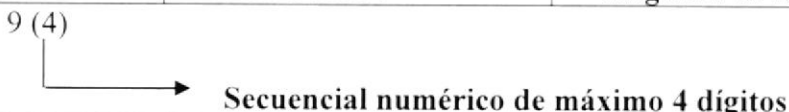


## 10. PLAN DE CÓDIGOS

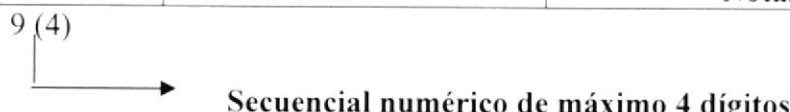
### 10.1. TABLA Estudiante

TABLA Estudiante			
Tipo:	Numérico	Nombre Lógico :	Estudiante
Longitud:	4	Nombre Físico :	Estudiante
9 (4) 			

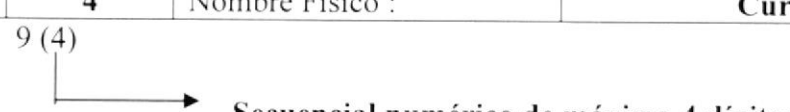
### 10.2. TABLA Registro de Estudiantes

TABLA Registro de Estudiantes			
Tipo:	Numérico	Nombre Lógico :	Registro de Estudiantes
Longitud:	4	Nombre Físico :	Registro de Estudiantes
9 (4) 			

### 10.3. TABLA Notas

TABLA Notas			
Tipo:	Numérico	Nombre Lógico :	Notas
Longitud:	4	Nombre Físico :	Notas
9 (4) 			

### 10.4. TABLA Curso

TABLA Curso			
Tipo:	Numérico	Nombre Lógico :	Curso
Longitud:	4	Nombre Físico :	Curso
9 (4) 			



## 10.5. TABLA Paralelo

TABLA Paralelo			
Tipo:	<b>Numérico</b>	Nombre Lógico :	<b>Paralelo</b>
Longitud:	<b>4</b>	Nombre Físico :	<b>Paralelo</b>
9 (4) └───┬───> <b>Secuencial numérico de máximo 4 dígitos</b>			

## 10.6. TABLA Anuncio

TABLA Anuncio			
Tipo:	<b>Numérico</b>	Nombre Lógico :	<b>Anuncio</b>
Longitud:	<b>4</b>	Nombre Físico :	<b>Anuncio</b>
9 (4) └───┬───> <b>Secuencial numérico de máximo 4 dígitos</b>			

## 10.7. TABLA Año lectivo

TABLA Año lectivo			
Tipo:	<b>Numérico</b>	Nombre Lógico :	<b>Año lectivo</b>
Longitud:	<b>4</b>	Nombre Físico :	<b>Año lectivo</b>
9 (4) └───┬───> <b>Secuencial numérico de máximo 4 dígitos</b>			

## 10.8. TABLA Profesor

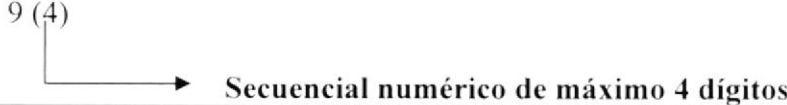
TABLA Profesor			
Tipo:	<b>Numérico</b>	Nombre Lógico :	<b>Profesor</b>
Longitud:	<b>4</b>	Nombre Físico :	<b>Profesor</b>
9 (4) └───┬───> <b>No Secuencial numérico de máximo 4 dígitos</b>			



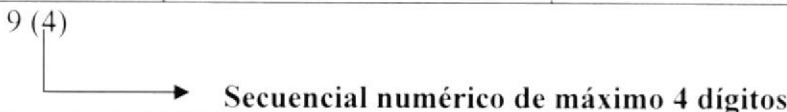
## 10.9. TABLA Parámetro

TABLA Parámetro			
Tipo:	<b>Numérico</b>	Nombre Lógico :	<b>Parámetro</b>
Longitud:	<b>4</b>	Nombre Físico :	<b>Parámetro</b>
9 (4) └───┬───> <b>Secuencial numérico de máximo 4 dígitos</b>			

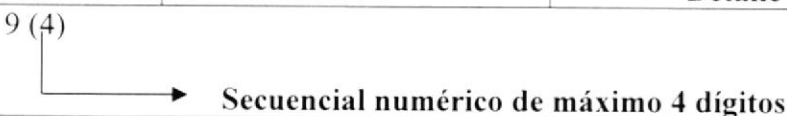
## 10.10. TABLA Materia paralelo

TABLA Materia-paralelo			
Tipo:	<b>Numérico</b>	Nombre Lógico :	<b>Materia-paralelo</b>
Longitud:	<b>4</b>	Nombre Físico :	<b>Materia-paralelo</b>
9 (4) 			

## 10.11. TABLA Materia

TABLA Materia			
Tipo:	<b>Numérico</b>	Nombre Lógico :	<b>Materia</b>
Longitud:	<b>4</b>	Nombre Físico :	<b>Materia</b>
9 (4) 			

## 10.12. TABLA Detalle nota

TABLA Detalle nota			
Tipo:	<b>Numérico</b>	Nombre Lógico :	<b>Detalle nota</b>
Longitud:	<b>4</b>	Nombre Físico :	<b>Detalle nota</b>
9 (4) 			







## CAPÍTULO 11.

## PÁGINAS DE NAVEGACIÓN






## 11. PÁGINAS DE NAVEGACIÓN

### 11.1. PÁGINA PRINCIPAL DEL SISTEMA DE GESTIÓN ACADÉMICA

<p align="center"><b>ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL</b></p>	<p align="center">Página 1 de 1</p>																
<p><b>ESTÁNDAR DE PÁGINAS</b></p>	<p><b>AUTOR:</b> EDCOM - ESPOL</p>																
<p><b>DESARROLLADORES:</b>          Danny Parkyn Pereddo          José Javier Jaime          Marvin Israel Vaque</p>	<p align="center"><b>SISTEMA DE GESTIÓN ACADÉMICA</b></p>																
<p><b>NOMBRE FÍSICO:</b>          Principal.aspx</p>	<p><b>NOMBRE LÓGICO:</b>          Principal.aspx</p>																
<p><b>Descripción:</b> Página principal del Sistema De Gestión Académica</p>																	
 <p align="right">PRINCIPAL</p> <p><b>Ingreso a Nuestros Servicios</b></p> <p>Usuario: _____          Clave: _____  <input type="checkbox"/> Recordarme la siguiente vez.  <input type="button" value="Ingresar"/>  <a href="#">Se le Olvido su contraseña?</a></p> <p><b>Mapa del Sitio</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>ORGANIZACION</li> <li>INFRAESTRUCTURA</li> <li>SERVICIOS</li> <li>CONVENIOS</li> <li>ADMINISTRADOR</li> <li>ALUMNOS</li> <li>PROFESOR</li> </ul> <p><b>Anuncios</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Anuncios</th> <th>Fecha</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Se llevara a cabo una reunion de padres de familia</td> <td>12/12/2007 0:00:00</td> </tr> <tr> <td>Se Publicaras nueva revista Informativa en cuanto a las actividades del Plante!</td> <td>12/12/2007 0:00:00</td> </tr> <tr> <td>Jura de Bandera se les recuerda venir con sus Padres</td> <td>12/12/2007 0:00:00</td> </tr> <tr> <td>Se inicia Nuevo sistema Informatico con acceso a la web</td> <td>12/08/2008 0:00:00</td> </tr> <tr> <td>Se Publica Pagina Informativa con su Propio dominio</td> <td>12/08/2008 0:00:00</td> </tr> <tr> <td>Se Integrara con otros Modulos</td> <td>12/08/2008 0:00:00</td> </tr> <tr> <td>jkjkjk</td> <td>12/12/2008 0:00:00</td> </tr> </tbody> </table> <p><b>Información General</b></p> <p>Bienvenidos al WebSite el presente web site mantendra informado tanto al Alumno como a Representante, Directores y Profesores de todo el plantel</p> <p>Su Ultima visita a esta Pagina fue : 05/06/2006</p> <p><b>Enlaces Varios</b></p> <p><a href="#">Ministerio de Educacion</a>  <a href="#">Desarrollo Educativo</a>  <a href="#">Reglamentos Reforma Educativa</a></p> <p><b>Ventajas de la Pagina</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>conexion a internet</li> <li>-Mantener informacion actualizada</li> <li>-Seguridad y confiabilidad en los datos (Notas en general)</li> </ul> <p align="right">  </p>		Anuncios	Fecha	Se llevara a cabo una reunion de padres de familia	12/12/2007 0:00:00	Se Publicaras nueva revista Informativa en cuanto a las actividades del Plante!	12/12/2007 0:00:00	Jura de Bandera se les recuerda venir con sus Padres	12/12/2007 0:00:00	Se inicia Nuevo sistema Informatico con acceso a la web	12/08/2008 0:00:00	Se Publica Pagina Informativa con su Propio dominio	12/08/2008 0:00:00	Se Integrara con otros Modulos	12/08/2008 0:00:00	jkjkjk	12/12/2008 0:00:00
Anuncios	Fecha																
Se llevara a cabo una reunion de padres de familia	12/12/2007 0:00:00																
Se Publicaras nueva revista Informativa en cuanto a las actividades del Plante!	12/12/2007 0:00:00																
Jura de Bandera se les recuerda venir con sus Padres	12/12/2007 0:00:00																
Se inicia Nuevo sistema Informatico con acceso a la web	12/08/2008 0:00:00																
Se Publica Pagina Informativa con su Propio dominio	12/08/2008 0:00:00																
Se Integrara con otros Modulos	12/08/2008 0:00:00																
jkjkjk	12/12/2008 0:00:00																
<p><b>Frecuencia de Uso:</b> Alto</p>																	

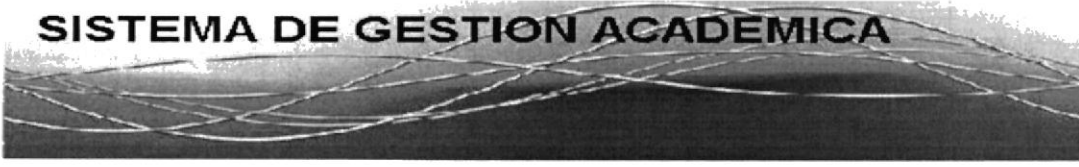

## 11.2. PÁGINA DE MISIÓN

<p align="center"><b>ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL</b></p>	<p align="center"><b>Página 1 de 1</b></p>
<p><b>ESTÁNDAR DE PÁGINAS</b></p>	<p><b>AUTOR:</b> EDCOM - ESPOL</p>
<p><b>DESARROLLADORES:</b> Danny Parkyn Pereddo José Javier Jaime Marvin Israel Vaque</p>	<p align="center"><b>SISTEMA DE GESTIÓN ACADÉMICA</b></p>
<p><b>NOMBRE FÍSICO:</b> Misión.aspx</p>	<p><b>NOMBRE LÓGICO:</b> Misión.aspx</p>
<p><b>Descripción:</b> Página de Misión del Plantel.</p>	
<div style="text-align: center;">  </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 30%;"> <p><b>Ingrese a Nuestros Servicios</b></p> <p>Usuario: _____</p> <p>Clave: _____</p> <p><input type="checkbox"/> Recordarme la siguiente vez.</p> <p align="right"><input type="button" value="Ingresar"/></p> <p><a href="#">Se le Olvido su contraseña?</a></p> <p><b>Mapa del Sitio</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>PRINCIPAL</li> <li>ORGANIZACION &gt;</li> <li>INFRAESTRUCTURA</li> <li>SERVICIOS</li> <li>CONVENIOS</li> <li>ADMINISTRADOR &gt;</li> <li>ALUMNOS &gt;</li> <li>PROFESOR &gt;</li> </ul>  </div> <div style="width: 35%; text-align: center;"> <p><b>MISION</b></p> <p>En esta seccion ud podra colocar la mision en forma personalizada de manera que el administrador podra cambiada deacuerdo a la institucion que adquiera el servicio de la pagina</p> </div> <div style="width: 30%;"> <p><a href="#">PRINCIPAL &gt; ORGANIZACION &gt; MISION</a></p> <p><b>Informacion General</b></p> <p>Bienvenidos al WebSite el presente web site mantendra informado tanto al Alumno como al Representante , Director y Profesores de todo el plantel</p> <p><b>Su Ultima visita a esta Pagina fue : 05/06/2008</b></p> <p><b>Enlaces Varios</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><a href="#">Ministerio de Educacion</a></li> <li><a href="#">Desarrollo Educativo</a></li> <li><a href="#">Reglamentos Reforma Educativa</a></li> </ul> <p><b>Ventajas de la Pagina</b></p> <p>-Podra consultar las notas en cualquier parte desde aqui</p> </div> </div> <div style="text-align: right; margin-top: 20px;">  </div>	
<p><b>Frecuencia de Uso:</b> Alto</p>	

## 11.3. PÁGINA DE VISIÓN





<p align="center"><b>ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL</b></p>	<p align="center"><b>Página 1 de 1</b></p>
<p><b>ESTÁNDAR DE PÁGINAS</b></p>	<p><b>AUTOR:</b> EDCOM - ESPOL</p>
<p><b>DESARROLLADORES:</b>          Danny Parkyn Pereddo          José Javier Jaime          Marvin Israel Vaque</p>	<p align="center"><b>SISTEMA DE GESTIÓN ACADÉMICA</b></p>
<p><b>NOMBRE FÍSICO:</b>          Visión.aspx</p>	<p><b>NOMBRE LÓGICO:</b>          Visión.aspx</p>
<p><b>Descripción:</b> Página de Visión del Plantel</p>	
<div style="text-align: center;">  </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 45%;"> <p><b>Ingrese a Nuestros Servicios</b></p> <p>Usuario:</p> <p>Clave:</p> <p><input type="checkbox"/> Recordarme la siguiente vez.</p> <p align="right">Ingresar</p> <p><a href="#">Se le Olvido su contraseña?</a></p> <p><b>Mapa del Sitio</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>PRINCIPAL</li> <li>ORGANIZACION ▶</li> <li>INFRAESTRUCTURA</li> <li>SERVICIOS</li> <li>CONVENIOS</li> <li>ADMINISTRADOR ▶</li> <li>ALUMNOS ▶</li> <li>PROFESOR ▶</li> </ul>  </div> <div style="width: 45%;"> <p>PRINCIPAL &gt; ORGANIZACION &gt; VISION</p> <p><b>Informacion General</b></p> <p>Bienvenidos al WebSite el presente web site mantendra informado tanto al Alumno como al Representante, Director y Profesores de todo el plantel</p> <p>Su Ultima visita a esta Pagina fue : 05/06/2008</p> <p><b>Enlaces Varios</b></p> <p><a href="#">Ministerio de Educacion</a>  <a href="#">Desarrollo Educativo</a>  <a href="#">Reglamentos Reforma Educativa</a></p> <p><b>Ventajas de la Pagina</b></p> <p>-Podra consultar las notas en cualquier parte donde exista</p>  </div> </div>	
<p><b>Frecuencia de Uso:</b> Alto</p>	

## 11.4. PÁGINA DE SERVICIOS


<p align="center"><b>ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL</b></p>	<p align="center"><b>Página 1 de 1</b></p>
<p><b>ESTÁNDAR DE PÁGINAS</b></p>	<p><b>AUTOR: EDCOM - ESPOL</b></p>
<p><b>DESARROLLADORES:</b>          Danny Parkyn Pereddo          José Javier Jaime          Marvin Israel Vaque</p>	<p align="center"><b>SISTEMA DE GESTIÓN ACADÉMICA</b></p>
<p><b>NOMBRE FÍSICO:</b>          Servicios.aspx</p>	<p><b>NOMBRE LÓGICO:</b>          Servicios.aspx</p>
<p><b>Descripción:</b> Página del Servicio que presta el Plantel a los alumnos.</p>	
<div style="text-align: center;">  <p><b>SISTEMA DE GESTION ACADEMICA</b></p> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between; padding: 10px;"> <div style="width: 30%;"> <p><b>Ingrese a Nuestros Servicios</b></p> <p>Usuario: Clave:</p> <p><input type="checkbox"/> Recordarme la siguiente vez.</p> <p align="right"><input type="button" value="Ingresar"/></p> <p><a href="#">Se le Olvido su contraseña?</a></p> <p><b>Mapa del Sitio</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>PRINCIPAL</li> <li>ORGANIZACION ▶</li> <li>INFRAESTRUCTURA</li> <li>SERVICIOS</li> <li>CONVENIOS</li> <li>ADMINISTRADOR ▶</li> <li>ALUMNOS ▶</li> <li>PROFESOR ▶</li> </ul>  </div> <div style="width: 65%;"> <p align="right"><a href="#">PRINCIPAL</a> &gt; SERVICIOS</p> <p><b>Información General</b></p> <p>Bienvenidos al WebSite el presente web site mantiene informado tanto al Alumno como al Representante, Director y Profesores de todo el plantel</p> <p><b>Su Última visita a esta Pagina fue : 05/06/2008</b></p> <p><b>Enlaces Varios</b></p> <p><a href="#">Ministerio de Educacion</a>  <a href="#">Desarrollo Educativo</a>  <a href="#">Reglamentos Reforma Educativa</a></p> <p><b>Ventajas de la Pagina</b></p> <p>-Podra consultar las notas en cualquier parte donde exista</p> </div> </div>	
<p><b>Frecuencia de Uso:</b> Alto</p>	



## 11.5. PÁGINA DE INFRAESTRUCTURA

<p align="center"><b>ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL</b></p>	<p align="center"><b>Página 1 de 1</b></p>
<p><b>ESTÁNDAR DE PÁGINAS</b></p>	<p><b>AUTOR:</b> EDCOM - ESPOL</p>
<p><b>DESARROLLADORES:</b> Danny Parkyn Pereddo José Javier Jaime Marvin Israel Vaque</p>	<p align="center"><b>SISTEMA DE GESTIÓN ACADÉMICA</b></p>
<p><b>NOMBRE FÍSICO:</b> Infraestructura.aspx</p>	<p><b>NOMBRE LÓGICO:</b> Infraestructura.aspx</p>
<p><b>Descripción:</b> Página donde se encuentra las características físicas y académicas de la institución.</p>	
<div style="text-align: center;">  <p><b>SISTEMA DE GESTION ACADEMICA</b></p> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: flex-start; padding: 10px;"> <div style="width: 30%;"> <p><b>Ingrese a Nuestros Servicios</b></p> <p>Usuario: _____ Clave: _____ <input type="checkbox"/> Recordarme la siguiente Vez. <input type="button" value="Ingresar"/> <a href="#">Se le Olvido su contraseña?</a></p> <p><b>Mapa del Sitio</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>PRINCIPAL</li> <li>ORGANIZACION ▶</li> <li>SERVICIOS</li> <li>CONVENIOS</li> <li>ADMINISTRACION ▶</li> <li>ALUMNOS ▶</li> <li>PROFESOR ▶</li> </ul>  </div> <div style="width: 40%; text-align: center;"> <p>NOMBRE DEL COLEGIO</p>  <p>DESCRIPCION DE LA INFRAESTRUCTURA</p> </div> <div style="width: 25%;"> <p align="center"><a href="#">PRINCIPAL &gt; INFRAESTRUCTURA</a></p> <p><b>Informacion General</b></p> <p>Bienvenidos al WebSite el presente web site mantendra informado tanto al Alumno como al Representante , Director y Profesores de todo el plante.</p> <p>Su Ultima visita a esta Pagina fue : 05/06/2008</p> <p><b>Enlaces Varios</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><a href="#">Ministerio de Educacion</a></li> <li><a href="#">Desarrollo Educativo</a></li> <li><a href="#">Reglamentos Reforma Educativa</a></li> </ul> <p><b>Ventajas de la Pagina</b></p> <p>-Pocra consultar las notas en cualquier parte donde exista conexon a internet</p> </div> </div> <div style="text-align: right; margin-top: 20px;">  </div> <p><b>Frecuencia de Uso:</b> Alto</p>	

## 11.6. PÁGINA DE QUIENES SOMOS

<p align="center"><b>ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL</b></p>	<p align="center"><b>Página 1 de 1</b></p>
<p><b>ESTÁNDAR DE PÁGINAS</b></p>	<p><b>AUTOR:</b> EDCOM - ESPOL</p>
<p><b>DESARROLLADORES:</b> Danny Parkyn Pereddo José Javier Jaime Marvin Israel Vaque</p>	<p align="center"><b>SISTEMA DE GESTIÓN ACADÉMICA</b></p>
<p><b>NOMBRE FÍSICO:</b> Quienes_somos.aspx</p>	<p><b>NOMBRE LÓGICO:</b> Quienes_somos.aspx</p>
<p><b>Descripción:</b> Dar a conocer a los usuarios la reseña histórica del colegio.</p>	
	
<p><b>Frecuencia de Uso:</b> Alto</p>	

## 11.7. PÁGINA DE CONVENIOS

<p align="center"><b>ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL</b></p>	<p align="center"><b>Página 1 de 1</b></p>
<p><b>ESTÁNDAR DE PÁGINAS</b></p>	<p><b>AUTOR:</b> EDCOM - ESPOL</p>
<p><b>DESARROLLADORES:</b> Danny Parkyn Pereddo José Javier Jaime Marvin Israel Vaque</p>	<p align="center"><b>SISTEMA DE GESTIÓN ACADÉMICA</b></p>
<p><b>NOMBRE FÍSICO:</b> Convenios.aspx</p>	<p><b>NOMBRE LÓGICO:</b> Convenios.aspx</p>
<p><b>Descripción:</b> Página que presenta los convenios que la institución tiene con compañías u otras instituciones.</p>	
	
<p><b>Frecuencia de Uso:</b> Alto</p>	

## 11.8. PÁGINA DE AÑO LECTIVO

<p align="center"><b>ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL</b></p>	<p align="center"><b>Página 1 de 1</b></p>								
<p><b>ESTÁNDAR DE PÁGINAS</b></p>	<p><b>AUTOR: EDCOM - ESPOL</b></p>								
<p><b>DESARROLLADORES:</b> Danny Parkyn Pereddo José Javier Jaime Marvin Israel Vaque</p>	<p align="center"><b>SISTEMA DE GESTIÓN ACADÉMICO</b></p>								
<p><b>NOMBRE FÍSICO:</b> añoLectivo.aspx</p>	<p><b>NOMBRE LÓGICO:</b> añoLectivo.aspx</p>								
<p><b>Descripción:</b> Esta página presenta el año lectivo.</p>									
<div style="text-align: center;">  </div> <p align="right">PRINCIPAL &gt; ADMINISTRADOR &gt; AÑO LECTIVO</p> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div data-bbox="190 1145 390 1389" style="width: 30%;"> <p><b>Ingrese a Nuestros Servicios</b></p> <p>Usuario: _____</p> <p>Clave: _____</p> <p><input type="checkbox"/> Recordame la siguiente vez</p> <p align="right"><a href="#">Ingresar</a></p> <p><a href="#">Se le olvidó su contraseña?</a></p> </div> <div data-bbox="433 1190 870 1411" style="width: 40%;"> <p align="center"><b>MANTENIMIENTO DE AÑOS</b></p> <table border="1"> <tr> <td>id_añolectivo</td> <td>5</td> </tr> <tr> <td>añolectivo</td> <td>2007-2008</td> </tr> <tr> <td>desde</td> <td>12/12/2007</td> </tr> <tr> <td>hasta</td> <td>12/12/2008</td> </tr> </table> <p align="center"><a href="#">Edita</a> <a href="#">Elimina</a> <a href="#">Nuevo</a></p> <p align="center"><input type="button" value="Nuevo"/></p> </div> <div data-bbox="928 1145 1263 1344" style="width: 30%;"> <p><b>Información General</b></p> <p>Bienvenidos al WebSite el presente web site mantendra informado tanto al Alumno como al Representante, Lirector y Profesores de todo el plantel</p> <p><b>Su Última visita a esta Pagina fue : 05/06/2008</b></p> </div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between; margin-top: 10px;"> <div data-bbox="190 1395 390 1639" style="width: 30%;"> <p><b>Mapa del Sitio</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>PRINCIPAL</li> <li>ORGANIZACION ▶</li> <li>INFRAESTRUCTURA</li> <li>SERVICIOS</li> <li>CONVENIOS</li> <li>ADMINISTRADOR ▶</li> <li>ALUMNOS ▶</li> <li>PROFESOR ▶</li> </ul> </div> <div data-bbox="928 1351 1263 1484" style="width: 30%;"> <p><b>Enlaces Varios</b></p> <p><a href="#">Ministerio de Educacion</a> <a href="#">Desarrollo Educativo</a> <a href="#">Reglamentos Reforma Educativa</a></p> </div> <div data-bbox="928 1506 1263 1705" style="width: 30%;"> <p><b>Ventajas de la Pagina</b></p> <p>-Podra consultar las notas en cualquier parte donde exista</p> </div> </div> <div data-bbox="1205 1499 1365 1831" style="text-align: right; margin-top: 20px;">  </div>		id_añolectivo	5	añolectivo	2007-2008	desde	12/12/2007	hasta	12/12/2008
id_añolectivo	5								
añolectivo	2007-2008								
desde	12/12/2007								
hasta	12/12/2008								
<p><b>Frecuencia de Uso:</b> Mediano-bajo</p>									



## 11.9. PÁGINA DE ANUNCIOS

<p align="center"><b>ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL</b></p>	<p align="center"><b>Página 1 de 1</b></p>
<p><b>ESTÁNDAR DE PÁGINAS</b></p>	<p><b>AUTOR:</b> EDCOM - ESPOL</p>
<p><b>DESARROLLADORES:</b> Danny Parkyn Pereddo José Javier Jaime Marvin Israel Vaque</p>	<p align="center"><b>SISTEMA DE GESTIÓN ACADÉMICO</b></p>
<p><b>NOMBRE FÍSICO:</b> anuncios.aspx</p>	<p><b>NOMBRE LÓGICO:</b> anuncios.aspx</p>
<p><b>Descripción:</b> Página que presenta los comunicados para padres de familia, alumnos y profesores.</p>	
 <p>The screenshot shows the website interface for 'SISTEMA DE GESTIÓN ACADÉMICA'. At the top, there is a navigation breadcrumb: <a href="#">PRINCIPAL</a> &gt; <a href="#">ADMINISTRADOR</a> &gt; <a href="#">ANUNCIOS</a>. The main heading is 'MANTENIMIENTO DE ANUNCIOS'. On the left, there is a sidebar with a login section 'Ingreso a Nuestros Servicios' containing fields for 'Usuario:' and 'Clave:', a checkbox for 'Recordarme la siguiente Vez', and a 'Ingresar' button. Below the login section is a 'Mapa del Sitio' menu with items: PRINCIPAL, ORGANIZACION, INFRAESTRUCTURA, SERVICIOS, CONVENIOS, ADMINISTRADOR, ALUMNOS, and PROFESOR. The main content area displays 'numero de anuncio: 1', 'Texto del anuncio: Se llevara a cabo una reunion de padres de familia', 'fecha: 12/12/00? (mm-dd-aaaa)', and 'estado: Editar Eliminar Nuevo'. A 'Nuevo' button is visible below the state field. On the right, there is an 'Informacion General' section with a welcome message and a date 'Su Ultima visita a esta Pagina fue : 05/06/2004'. Below that is an 'Enlaces Varios' section with links to 'Ministerio de Educacion', 'Desarrollo Educativo', and 'Reglamentos Reforma Educativa'. At the bottom right, there is a 'Ventajas de la Pagina' section with the text '-Podra consultar las notas en...'. The ESPOL logo and 'BIBLIOTECA CAMPUS PEÑAS' are visible in the bottom right corner.</p>	
<p><b>Frecuencia de Uso:</b> Mediano-bajo</p>	



## 11.10. PÁGINA DE CREACIÓN DE USUARIO

<p><b>ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL</b></p>	<p><b>Página 1 de 1</b></p>
<p><b>ESTÁNDAR DE PÁGINAS</b></p>	<p><b>AUTOR:</b> EDCOM - ESPOL</p>
<p><b>DESARROLLADORES:</b>          Danny Parkyn Pereddo          José Javier Jaime          Marvin Israel Vaque</p>	<p><b>SISTEMA DE GESTIÓN ACADÉMICO</b></p>
<p><b>NOMBRE FÍSICO:</b>          creaciónUsuario.aspx</p>	<p><b>NOMBRE LÓGICO:</b>          creaciónUsuario.aspx</p>
<p><b>Descripción:</b> Página en dónde se puede crear un nuevo usuario mediante el ingreso de datos para registrarse dentro del sistema de la institución.</p>	
<p><b>Frecuencia de Uso:</b> Medio - alto</p>	

## 11.11. PÁGINA DE CURSOS

<p align="center"><b>ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL</b></p>	<p align="center"><b>Página 1 de 1</b></p>
<p><b>ESTÁNDAR DE PÁGINAS</b></p>	<p><b>AUTOR: EDCOM - ESPOL</b></p>
<p><b>DESARROLLADORES:</b> Danny Parkyn Pereddo José Javier Jaime Marvin Israel Vaque</p>	<p align="center"><b>SISTEMA DE GESTIÓN ACADÉMICO</b></p>
<p><b>NOMBRE FÍSICO:</b> cursos.aspx</p>	<p><b>NOMBRE LÓGICO:</b> cursos.aspx</p>
<p><b>Descripción:</b> Presenta el año lectivo, curso y el estado actual.</p>	
	
<p><b>Frecuencia de Uso:</b> Mediano-alto</p>	




## 11.12. PÁGINA DE ESTUDIANTE

<p align="center"><b>ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL</b></p>	<p align="center"><b>Página 1 de 1</b></p>
<p><b>ESTÁNDAR DE PÁGINAS</b></p>	<p><b>AUTOR: EDCOM - ESPOL</b></p>
<p><b>DESARROLLADORES:</b> Danny Parkyn Pereddo José Javier Jaime Marvin Israel Vaque</p>	<p align="center"><b>SISTEMA DE GESTIÓN ACADÉMICO</b></p>
<p><b>NOMBRE FÍSICO:</b> estudiante.aspx</p>	<p><b>NOMBRE LÓGICO:</b> estudiante.aspx</p>
<p><b>Descripción:</b> Presenta los datos del estudiante.</p>	
 <p align="right"><a href="#">PRINCIPAL</a> &gt; <a href="#">ADMINISTRADOR</a> &gt; <a href="#">ESTUDIANTE</a></p> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div data-bbox="190 1152 390 1196"> <p><b>Ingrese a Nuestros Servicios</b></p> <p>Usuario: _____ Clave: _____ <input type="checkbox"/> Recordarme la siguiente vez. <input type="button" value="Ingresar"/> <a href="#">Se le Olvido su contraseña!</a></p> </div> <div data-bbox="547 1167 856 1196"> <p align="center"><b>MANTENIMIENTO DE ESTUDIANTE</b></p> </div> <div data-bbox="933 1152 1132 1181"> <p><b>Informacion General</b></p> </div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between; margin-top: 10px;"> <div data-bbox="190 1402 390 1639"> <p><b>Mapa del Sitio</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><a href="#">PRINCIPAL</a></li> <li><a href="#">ORGANIZACION</a></li> <li><a href="#">INFRAESTRUCTURA</a></li> <li><a href="#">SERVICIOS</a></li> <li><a href="#">CONVENIOS</a></li> <li><a href="#">ADMINISTRADOR</a></li> <li><a href="#">ALUMNOS</a></li> <li><a href="#">PROFESOR</a></li> </ul> </div> <div data-bbox="438 1256 762 1477"> <p>id_estudiante 6 cedula 22 nombres DANNY JOSE apellidos PEREDDO HIDALGO direccion PORTETE 2118 estado representante SLDKSLD telefono 1212</p> <p align="center"><a href="#">Edita</a> <a href="#">Elimina</a> <a href="#">Nuevo</a></p> <p align="center"><input type="button" value="Nuevo"/></p> </div> <div data-bbox="933 1190 1263 1300"> <p>Bienvenidos al WebSite el presente web site mantendra informado tanto al Alumno como al Representante, Director y Profesores de todo el plantel</p> <p align="center"><b>Su Ultima visita a esta Pagina fue : 05/06/2008</b></p> </div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between; margin-top: 10px;"> <div data-bbox="933 1367 1132 1395"> <p><b>Enlaces Varios</b></p> </div> <div data-bbox="933 1521 1132 1550"> <p><b>Ventajas de la Pagina</b></p> </div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between; margin-top: 10px;"> <div data-bbox="933 1411 1151 1484"> <p><a href="#">Ministerio de Educacion</a> <a href="#">Desarrollo Educativo</a> <a href="#">Reglamentos Reforma Educativa</a></p> </div> <div data-bbox="933 1610 1137 1720"> <p>-Podra consultar las notas en cualquier parte donde exista conexon a internet -Mantener informacion</p> </div> </div> <div data-bbox="1195 1484 1351 1809" style="text-align: right;">  </div>	
<p><b>Frecuencia de Uso:</b> Alto</p>	


## 11.13. PÁGINA DE MATERIA

<p align="center"><b>ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL</b></p>	<p align="center"><b>Página 1 de 1</b></p>						
<p><b>ESTÁNDAR DE PÁGINAS</b></p>	<p><b>AUTOR:</b> EDCOM - ESPOL</p>						
<p><b>DESARROLLADORES:</b> Danny Parkyn Pereddo José Javier Jaime Marvin Israel Vaque</p>	<p align="center"><b>SISTEMA DE GESTIÓN ACADÉMICO</b></p>						
<p><b>NOMBRE FÍSICO:</b> materia.aspx</p>	<p><b>NOMBRE LÓGICO:</b> materia.aspx</p>						
<p><b>Descripción:</b> En esta página presenta el nombre y el estado actual de la materia.</p>							
 <p><b>SISTEMA DE GESTIÓN ACADÉMICA</b></p> <p align="right">PRINCIPAL &gt; ADMINISTRADOR &gt; MATERIAS</p> <p><b>Ingrese a Nuestros Servicios</b></p> <p>Usuario: Clave: <input type="checkbox"/> Recordarme la siguiente vez <a href="#">Ingresar</a> <a href="#">Se le Olvidó su contraseña?</a></p> <p><b>Mapa del Sitio</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>PRINCIPAL</li> <li>ORGANIZACION ▶</li> <li>INFRAESTRUCTURA</li> <li>SERVICIOS</li> <li>CONVENIOS</li> <li>ADMINISTRADOR ▶</li> <li>ALUMNOS ▶</li> <li>PROFESOR ▶</li> </ul> <p align="center"><b>MANTENIMIENTO DE MATERIAS</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>id_materia</th> <th>descripcion</th> <th>estado</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td align="center">1</td> <td>Matemáticas</td> <td align="center"> <a href="#">Edita</a> <a href="#">Elimina</a> <a href="#">Nuevo</a> </td> </tr> </tbody> </table> <p align="center"><a href="#">Nuevo</a></p> <p><b>Información General</b></p> <p>Bienvenidos al WebSite el presente web site mantendra informado tanto al Alumno como al Representante, Director y Profesores de todo el plantel</p> <p><b>Su Última visita a esta Pagina fue : 05/06/2006</b></p> <p><b>Enlaces Varios</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><a href="#">Ministerio de Educación</a></li> <li><a href="#">Desarrollo Educativo</a></li> <li><a href="#">Reglamentos Reforma Educativa</a></li> </ul> <p><b>Ventajas de la Pagina</b></p> <p>-Podra consultar las notas en cualquier parte donde exista</p> <p align="right">  </p>		id_materia	descripcion	estado	1	Matemáticas	<a href="#">Edita</a> <a href="#">Elimina</a> <a href="#">Nuevo</a>
id_materia	descripcion	estado					
1	Matemáticas	<a href="#">Edita</a> <a href="#">Elimina</a> <a href="#">Nuevo</a>					
<p><b>Frecuencia de Uso:</b> Mediano-bajo</p>							

## 11.14. PÁGINA DE MATERIAS - PARALELOS

<p align="center"><b>ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL</b></p>	<p align="center"><b>Página 1 de 1</b></p>
<p><b>ESTÁNDAR DE PÁGINAS</b></p>	<p><b>AUTOR:</b> EDCOM - ESPOL</p>
<p><b>DESARROLLADORES:</b> Danny Parkyn Pereddo José Javier Jaime Marvin Israel Vaque</p>	<p align="center"><b>SISTEMA DE GESTIÓN ACADÉMICO</b></p>
<p><b>NOMBRE FÍSICO:</b> materiaParalelo.aspx</p>	<p><b>NOMBRE LÓGICO:</b> materiaParalelo.aspx</p>
<p><b>Descripción:</b> Esta página permite seleccionar el paralelo, la materia y el profesor.</p>	
<div style="text-align: center;">  </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between; margin-top: 20px;"> <div data-bbox="190 1152 394 1809" style="width: 30%;"> <p><b>Ingrese a Nuestros Servicios</b></p> <p>Usuario _____ Clave _____ <input type="checkbox"/> Recordarme la siguiente vez. <input type="button" value="Ingresar"/> <a href="#">Se le Olvido su contraseña?</a></p> <p><b>Mapa del Sitio</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>PRINCIPAL</li> <li>ORGANIZACION &gt;</li> <li>INFRAESTRUCTURA</li> <li>SERVICIOS</li> <li>CONVENIOS</li> <li>ADMINISTRADOR &gt;</li> <li>ALUMNOS &gt;</li> <li>PROFESOR &gt;</li> </ul>  </div> <div data-bbox="394 1152 918 1809" style="width: 40%;"> <p align="center"><b>MANTENIMIENTO DE MATERIAS - PARALELOS</b></p> <p>Paralelo 11 <input type="button" value="v"/> Materia Matematicas <input type="button" value="v"/> Apellidos vsque cruz <input type="button" value="v"/> Profesor marvin israel <input type="button" value="v"/> id_materia_paralelo: 1  Edit Delete New 1 2 3 4 <input type="button" value="Nuevo"/></p> </div> <div data-bbox="918 1152 1271 1809" style="width: 30%;"> <p><b>Informacion General</b></p> <p>Bienvenidos al WebSite el presente web site mantendra informado tanto al Alumno como al Representante , Director y Profesores de todo el plantel</p> <p><b>Su Ultima visita a esta Pagina fue : 05/06/2008</b></p> <p><b>Enlaces Varios</b></p> <p><a href="#">Ministerio de Educacion</a> <a href="#">Desarrollo Educativo</a> <a href="#">Reglamentos Reforma Educativa</a></p> <p><b>Ventajas de la Pagina</b></p> <p>-Podra consultar las notas en cualquier parte donde exista</p>  </div> </div>	
<p><b>Frecuencia de Uso:</b> Mediano-bajo</p>	

## 11.15. PÁGINA DE PARALELO

<p align="center"><b>ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL</b></p>	<p align="center"><b>Página 1 de 1</b></p>
<p><b>ESTÁNDAR DE PÁGINAS</b></p>	<p><b>AUTOR:</b> EDCOM - ESPOL</p>
<p><b>DESARROLLADORES:</b> Danny Parkyn Pereddo José Javier Jaime Marvin Israel Vaque</p>	<p align="center"><b>SISTEMA DE GESTIÓN ACADÉMICO</b></p>
<p><b>NOMBRE FÍSICO:</b> paralelo.aspx</p>	<p><b>NOMBRE LÓGICO:</b> paralelo.aspx</p>
<p><b>Descripción:</b> Página en dónde se puede seleccionar el año lectivo, curso, número de registro y datos del estudiante.</p>	
<div style="text-align: center;">  <p><b>SISTEMA DE GESTION ACADEMICA</b></p> </div> <p align="right"><a href="#">PRINCIPAL</a> &gt; <a href="#">ADMINISTRADOR</a> &gt; <a href="#">PARALELO</a></p> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 30%;"> <p><b>Ingreso a Nuestros Servicios</b></p> <p>Usuario: _____</p> <p>Clave: _____</p> <p><input type="checkbox"/> Recordarme la siguiente Vez</p> <p align="right"><a href="#">Ingresar</a></p> <p><a href="#">Se le Olvido su contraseña?</a></p> </div> <div style="width: 40%; text-align: center;"> <p><b>MANTENIMIENTO DE PARALELO</b></p> <p>Ano Lectivo: 2007-2008 ▾</p> <p>Curso: ghgh ▾</p> <p>Registro: 4 ▾</p> <p>Nombres: jerry ▾</p> <p>Apellidos: powers ▾</p> <p>id_paralelo: 8</p> <p>-descripcion: 111</p> <p>estado: _____</p> <p><a href="#">Extra</a> <a href="#">Elimina</a> <a href="#">Nuevo</a></p> <p align="right"><a href="#">Nuevo</a></p> </div> <div style="width: 25%;"> <p><b>Informacion General</b></p> <p>Bienvenidos al WebSite el presente web site mantendra informado tanto al Alumno como al Representante , Director y Profesores de todo el plantel.</p> <p><b>Su Última visita a esta Pagina fue : 05/06/2008</b></p> <p><b>Enlaces Varios</b></p> <p><a href="#">Ministerio de Educacion</a></p> <p><a href="#">Desarrollo Educativo</a></p> <p><a href="#">Reglamentos Reforma Educativa</a></p> <p><b>Ventajas de la Pagina</b></p> <p>-Podra consultar las notas en cualquier parte donde exista</p> </div> </div> <div style="margin-top: 20px;"> <p><b>Mapa del Sitio</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><a href="#">PRINCIPAL</a></li> <li><a href="#">ORGANIZACION</a> ▶</li> <li><a href="#">INFRAESTRUCTURA</a></li> <li><a href="#">SERVICIOS</a></li> <li><a href="#">CONVENIOS</a></li> <li><a href="#">ADMINISTRADOR</a> ▶</li> <li><a href="#">ALUMNOS</a> ▶</li> <li><a href="#">PROFESOR</a> ▶</li> </ul>  </div> <div style="text-align: right; margin-top: 20px;">  <p><b>BIBLIOTECA CAMPUS PEÑAS</b></p> </div> <p><b>Frecuencia de Uso:</b> Mediano-bajo</p>	

## 11.16. PÁGINA DE PROFESOR




<p align="center"><b>ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL</b></p>	<p align="center"><b>Página 1 de 1</b></p>
<p><b>ESTÁNDAR DE PÁGINAS</b></p>	<p><b>AUTOR:</b> EDCOM - ESPOL</p>
<p><b>DESARROLLADORES:</b> Danny Parkyn Pereddo José Javier Jaime Marvin Israel Vaque</p>	<p align="center"><b>SISTEMA DE GESTIÓN ACADÉMICO</b></p>
<p><b>NOMBRE FÍSICO:</b> profesor.aspx</p>	<p><b>NOMBRE LÓGICO:</b> profesor.aspx</p>
<p><b>Descripción:</b> Presenta los datos del profesor.</p>	
<div style="text-align: center;">  </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 30%;"> <p><b>Ingreso a Nuestros Servicios</b></p> <p>Usuario:</p> <p>Clave:</p> <p><input type="checkbox"/> Recordarme la siguiente vez.</p> <p align="right"><input type="button" value="Ingresar"/></p> <p><a href="#">Se le Olvido su contraseña?</a></p> <p><b>Mapa del Sitio</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>PRINCIPAL</li> <li>ORGANIZACION ▶</li> <li>INFRAESTRUCTURA</li> <li>SERVICIOS</li> <li>CONVENIOS</li> <li>ADMINISTRADOR ▶</li> <li>ALUMNOS ▶</li> <li>PROFESOR ▶</li> </ul>  </div> <div style="width: 40%; text-align: center;"> <p><b>MANTENIMIENTO DE PROFESOR</b></p> <p>id_profesor: 1            cedula: 09009909            nombres: marvin israel            apellidos: vaque cruz            direccion: playas            telefono: 089995827            estado:</p> <p><a href="#">Edita</a> <a href="#">Elimina</a> <a href="#">Nuevo</a></p> <p><input type="button" value="Nuevo"/></p> </div> <div style="width: 25%;"> <p><a href="#">PRINCIPAL</a> &gt; <a href="#">ADMINISTRADOR</a> &gt; <a href="#">PROFESOR</a></p> <p><b>Informacion General</b></p> <p>Bienvenidos al WebSite el presente web site mantendra informado tanto al Alumno como al Representante, Director y Profesores de todo el plantel</p> <p><b>Su Ultima visita a esta Pagina fue : 05/06/2008</b></p> <p><b>Enlaces Varios</b></p> <p><a href="#">Ministerio de Educacion</a>  <a href="#">Desarrollo Educativo</a>  <a href="#">Reglamentos Reforma Educativa</a></p> <p><b>Ventajas de la Pagina</b></p> <p>12</p> <p>-Podra consultar las notas en</p> </div> </div> <div style="text-align: right; margin-top: 20px;">  </div>	
<p><b>Frecuencia de Uso:</b> Mediano-bajo</p>	



## 11.17. PÁGINA DE REGISTROS DE ESTUDIANTES

<p><b>ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL</b></p>	<p><b>Página 1 de 1</b></p>
<p><b>ESTÁNDAR DE PÁGINAS</b></p>	<p><b>AUTOR:</b> EDCOM - ESPOL</p>
<p><b>DESARROLLADORES:</b>          Danny Parkyn Pereddo          José Javier Jaime          Marvin Israel Vaque</p>	<p><b>SISTEMA DE GESTIÓN ACADÉMICO</b></p>
<p><b>NOMBRE FÍSICO:</b> registroEstudiantes.aspx</p>	<p><b>NOMBRE LÓGICO:</b> registroEstudiantes.aspx</p>
<p><b>Descripción:</b> Página en dónde puede tener acceso al listado de los estudiantes registrados y a la vez obtener su código de registro.</p>	
 <p>The screenshot shows the 'SISTEMA DE GESTION ACADEMICA' website. At the top, there is a navigation breadcrumb: <a href="#">PRINCIPAL</a> &gt; <a href="#">ADMINISTRADOR</a> &gt; <a href="#">REGISTRO ESTUDIANTE</a>. The main heading is 'REGISTRO ESTUDIANTES'. On the left, there is a login section with fields for 'Usuario' and 'Clave', and a 'Recordarme la siguiente Vez' checkbox. Below the login section is a 'Mapa del Sitio' with links to PRINCIPAL, ORGANIZACION, INFRAESTRUCTURA, SERVICIOS, CONVENIOS, ADMINISTRADOR, ALUMNO, and PROFESOR. The main content area shows a search form with 'Apellidos: JAIME CRUZ' and 'Nombres' fields. Below the search form, there are fields for 'id_estudiante', 'estado', and 'Id_registro: 4'. A 'Nuevo' button is visible. On the right, there is an 'Información General' section with a date 'Su Última visita a esta Pagina fue : 05/06/2008' and an 'Enlaces Varios' section with links to 'Ministerio de Educación', 'Desarrollo Educativo', and 'Reglamentos Reforma Educativa'. At the bottom right, there is a logo for 'ESPOL' and 'BIBLIOTECA CAMPUS PERLAS'.</p>	
<p><b>Frecuencia de Uso:</b> Mediano-bajo</p>	

## 11.18. PÁGINA DE INGRESO DE NOTAS

<p align="center"><b>ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL</b></p>	<p align="center"><b>Página 1 de 1</b></p>
<p><b>ESTÁNDAR DE PÁGINAS</b></p>	<p><b>AUTOR:</b> EDCOM - ESPOL</p>
<p><b>DESARROLLADORES:</b> Danny Parkyn Pereddo José Javier Jaime Marvin Israel Vaque</p>	<p align="center"><b>SISTEMA DE GESTIÓN ACADÉMICO</b></p>
<p><b>NOMBRE FÍSICO:</b> ingresoNotas.aspx</p>	<p><b>NOMBRE LÓGICO:</b> ingresoNotas.aspx</p>
<p><b>Descripción:</b> En esta página se puede realizar el ingreso de las calificaciones de los estudiantes.</p>	
<div style="text-align: center;">  </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: flex-start; padding: 10px;"> <div style="width: 30%;"> <p align="center"><b>INGRESO DE NOTAS</b></p> <p>Usuario:</p> <p>Clave:</p> <p><input type="checkbox"/> Recordarme la siguiente vez.</p> <p align="right"><input type="button" value="Ingresar"/></p> <p><a href="#">Se le Olvido su contraseña?</a></p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-top: 10px;"> <p align="center"><b>Mapa del Sitio</b></p> <p>PRINCIPAL</p> <p>ORGANIZACION &gt;</p> <p>INFRAESTRUCTURA</p> <p>SERVICIOS</p> <p>CONVENIOS</p> <p>ADMINISTRADOR &gt;</p> <p>ALUMNOS &gt;</p> <p>PROFESOR &gt;</p> </div>  </div> <div style="width: 35%; text-align: right;"> <p><a href="#">PRINCIPAL</a> &gt; <a href="#">PROFESOR</a> &gt; <a href="#">INGRESO DE NOTAS</a></p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-top: 10px;"> <p align="center"><b>Informacion General</b></p> <p>Bienvenidos al WebSite el presente web site mantendra informado tanto al Alumno como al Representante , Director y Profesores de todo el plantel</p> <p align="center"><b>Su Ultima visita a esta Pagina fue : 05/06/2008</b></p> </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-top: 10px;"> <p align="center"><b>Enlaces Varios</b></p> <p><a href="#">Ministerio de Educacion</a></p> <p><a href="#">Desarrollo Educativo</a></p> <p><a href="#">Reglamentos Reforma Educativa</a></p> </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-top: 10px;"> <p align="center"><b>Ventajas de la Pagina</b></p> <p>conexion a internet</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Mantener informacion actualizada</li> <li>-Seguridad y confiabilidad en los datos (Notas en general)</li> </ul> </div> </div> <div style="width: 30%; text-align: center;">  <p><b>BIBLIOTECA CAMPUS PEÑAS</b></p> </div> </div> <div style="margin-top: 20px; padding-top: 10px;"> <p><b>Frecuencia de Uso:</b> Medio - alto</p> </div>	

## 11.19. PÁGINA DE CONSULTA DE NOTAS

<p align="center"><b>ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL</b></p>	<p align="center"><b>Página 1 de 1</b></p>
<p><b>ESTÁNDAR DE PÁGINAS</b></p>	<p><b>AUTOR:</b> EDCOM - ESPOL</p>
<p><b>DESARROLLADORES:</b>          Danny Parkyn Pereddo          José Javier Jaime          Marvin Israel Vaque</p>	<p align="center"><b>SISTEMA DE GESTIÓN ACADÉMICO</b></p>
<p><b>NOMBRE FÍSICO:</b> consultaNotas.aspx</p>	<p><b>NOMBRE LÓGICO:</b> consultaNotas.aspx</p>
<p><b>Descripción:</b> En esta página los alumnos tendrán el acceso al cuadro de calificaciones.</p>	
<p><b>Frecuencia de Uso:</b> Medio - alto</p>	

## 11.20. PÁGINA DE ERROR DE AUTENTICACIÓN

(Debe ingresar usuario y contraseña)

<p align="center"><b>ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL</b></p>	<p align="center">Página 1 de 1</p>
<p><b>ESTÁNDAR DE PÁGINAS</b></p>	<p><b>AUTOR:</b> EDCOM - ESPOL</p>
<p><b>DESARROLLADORES:</b> Danny Parkyn Pereddo José Javier Jaime Marvin Israel Vaque</p>	<p align="center"><b>SISTEMA DE GESTIÓN ACADÉMICO</b></p>
<p><b>NOMBRE FÍSICO:</b> errorAutenticaciónIng.aspx</p>	<p><b>NOMBRE LÓGICO:</b> errorAutenticaciónIng.aspx</p>
<p><b>Descripción:</b> Presenta un mensaje de error al intentar acceder en el sistema sin ingresar el usuario y la contraseña.</p>	
	
<p><b>Frecuencia de Uso:</b> alto</p>	

### 11.21. PÁGINA DE ERROR DE AUTENTICACIÓN

(No existe usuario o contraseña. Intente de nuevo.)

<p><b>ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL</b></p>	<p><b>Página 1 de 1</b></p>
<p><b>ESTÁNDAR DE PÁGINAS</b></p>	<p><b>AUTOR: EDCOM - ESPOL</b></p>
<p><b>DESARROLLADORES:</b> Danny Parkyn Pereddo José Javier Jaime Marvin Israel Vaque</p>	<p><b>SISTEMA DE GESTIÓN ACADÉMICO</b></p>
<p><b>NOMBRE FÍSICO:</b> errorAutenticaciónIntente.aspx</p>	<p><b>NOMBRE LÓGICO:</b> errorAutenticaciónIntente.aspx</p>
<p><b>Descripción:</b> Presenta error de autenticación cuando no existe usuario o contraseña, sugiriendo intentar nuevamente.</p>	
<div style="text-align: center;">  </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: flex-start;"> <div data-bbox="190 1247 390 1477" style="width: 30%;"> <p><b>Ingrese a Nuestros Servicios</b></p> <p>Usuario</p> <p>Cave</p> <p><input type="checkbox"/> Recordarme la siguiente vez.</p> <p style="text-align: right;"><a href="#">Ingresar</a></p> <p><a href="#">Se le Olvido su contraseña?</a></p> </div> <div data-bbox="506 1263 891 1318" style="width: 40%; text-align: center;"> <p><b>ERROR DE AUTENTICACION</b></p> <p>No existe Usuario - Contraseña Intente de Nuevo</p> </div> <div data-bbox="933 1247 1263 1433" style="width: 30%;"> <p><b>Informacion General</b></p> <p>Bienvenidos al WebSite el presente web site mantendra informado tanto al Alumno como al Representante , Director y Profesores de todo el plantel</p> <p><b>Su Última visita a esta Pagina fue : 05/06/2008</b></p> </div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center; margin-top: 20px;"> <div data-bbox="190 1490 390 1727" style="width: 30%;"> <p><b>Mapa del Sitio</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>PRINCIPAL</li> <li>ORGANIZACION ▶</li> <li>INFRAESTRUCTURA</li> <li>SERVICIOS</li> <li>CONVENIOS</li> <li>ADMINISTRADOR ▶</li> <li>ALUMNOS ▶</li> <li>PROFESOR ▶</li> </ul> </div> <div data-bbox="492 1358 787 1667" style="width: 30%; text-align: center;">  </div> <div data-bbox="933 1455 1156 1579" style="width: 30%;"> <p><b>Enlaces Varios</b></p> <p><a href="#">Ministerio de Educación</a>  <a href="#">Desarrollo Educativo</a>  <a href="#">Reglamentos Reforma Educativa</a></p> </div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center; margin-top: 20px;"> <div data-bbox="190 1756 398 1889" style="width: 30%;">  </div> <div data-bbox="933 1610 1137 1809" style="width: 30%;"> <p><b>Ventajas de la Pagina</b></p> <p>-Poder consultar las notas en cualquier parte donde exista conexión a internet</p> <p><a href="#">Mantenga informacion</a></p> </div> <div data-bbox="1161 1535 1330 1860" style="width: 30%; text-align: center;">  </div> </div>	
<p><b>Frecuencia de Uso: Alto</b></p>	

### 11.22. PÁGINA DE ERROR GENERAL

<b>ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL</b>	<b>Página 1 de 1</b>
<b>ESTÁNDAR DE PÁGINAS</b>	<b>AUTOR: EDCOM - ESPOL</b>
<b>DESARROLLADORES:</b> Danny Parkyn Pereddo José Javier Jaime Marvin Israel Vaque	<b>SISTEMA DE GESTIÓN ACADÉMICA</b>
<b>NOMBRE FÍSICO:</b> errorGeneral.aspx	<b>NOMBRE LÓGICO:</b> errorGeneral.aspx

**Descripción:** Presenta error general al insistir acceder al sistema sin ingresar usuario o contraseña.



**Ingrese a Nuestros Servicios**

Usuario \_\_\_\_\_  
 Clave \_\_\_\_\_  
 Recordarme la siguiente Vez

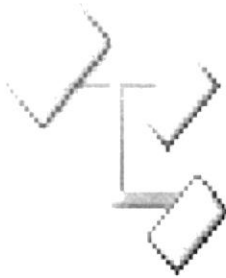
[Se le Olvido su contraseña?](#)

**Mapa del Sitio**

- PRINCIPAL
- ORGANIZACION ▶
- INFRAESTRUCTURA
- SERVICIOS
- CONVENIOS
- ADMINISTRADOR ▶
- ALUMNOS ▶
- PROFESOR ▶



**ERROR GENERAL**  
 Debe Ingresar con Usuario y contraseña



**Información General**

Bienvenidos al WebSite el presente web site mantendra informado tanto al Alumno como al Representante, Director y Profesores de todo el plantel

Su Ultima visita a esta Pagina fue : 05/06/2008

**Enlaces Varios**

- [Ministerio de Educacion](#)
- [Desarrollo Educativo](#)
- [Reglamentos Reforma Educativa](#)

**Ventajas de la Pagina**

- conexion a internet
- Mantener informacion actualizada
- Seguridad y confiabilidad en los datos (Notas en general)



**Frecuencia de Uso:** alto

## 11.23. PÁGINA DE ERROR DE CONEXIÓN CON EL SERVIDOR

<b>ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL</b>	<b>Página 1 de 1</b>
<b>ESTÁNDAR DE PÁGINAS</b>	<b>AUTOR:</b> EDCOM - ESPOL
<b>DESARROLLADORES:</b> Danny Parkyn Pereddo José Javier Jaime Marvin Israel Vaque	<b>SISTEMA DE GESTIÓN ACADÉMICO</b>
<b>NOMBRE FÍSICO:</b> errorConexiónServ.aspx	<b>NOMBRE LÓGICO:</b> errorConexiónServ.aspx
<b>Descripción:</b> Presenta un mensaje de error de conexión al existir un problema con el servidor.	
	
<b>Frecuencia de Uso:</b> alto	

## 11.24. PÁGINA DE ACCESO NO AUTORIZADO

<p align="center"><b>ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL</b></p>	<p align="center">Página 1 de 1</p>
<p><b>ESTÁNDAR DE PÁGINAS</b></p>	<p><b>AUTOR:</b> EDCOM - ESPOL</p>
<p><b>DESARROLLADORES:</b> Danny Parkyn Perredo José Javier Jaime Marvin Israel Vaque</p>	<p align="center"><b>SISTEMA DE GESTIÓN ACADÉMICO</b></p>
<p><b>NOMBRE FÍSICO:</b> accesoNoAutorizado.aspx</p>	<p><b>NOMBRE LÓGICO:</b> accesoNoAutorizado.aspx</p>
<p><b>Descripción:</b> Presenta un mensaje de acceso no autorizado cuando se pertenece a un nivel y se desea a ingresar a uno muy diferente al que pertenece.</p>	
	
<p><b>Frecuencia de Uso:</b> alto</p>	



## 11.25. PÁGINA PARA RECUPERAR SU CONTRASEÑA

<p align="center"><b>ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL</b></p>	<p align="center"><b>Página 1 de 1</b></p>
<p><b>ESTÁNDAR DE PÁGINAS</b></p>	<p><b>AUTOR:</b> EDCOM - ESPOL</p>
<p><b>DESARROLLADORES:</b> Danny Parkyn Peredo José Javier Jaime Marvin Israel Vaque</p>	<p align="center"><b>SISTEMA DE GESTIÓN ACADÉMICO</b></p>
<p><b>NOMBRE FÍSICO:</b> recuperarContraseña.aspx</p>	<p><b>NOMBRE LÓGICO:</b> recuperarContraseña.aspx</p>
<p><b>Descripción:</b> Página en dónde se ingresa el nombre de usuario en caso de haber olvidado la contraseña para recibirla en nuestro mail.</p>	
<p><b>Frecuencia de Uso:</b> Medio – alto</p>	



## CAPÍTULO 12.

# CARACTERÍSTICAS DE OPERACIÓN



## 12. CARACTERÍSTICAS DE OPERACIÓN

Las características de operación se determinan para el usuario que realiza las operaciones y las frecuencias de utilización.

En la tabla siguiente, se resumen las características operacionales:

Operación	Frecuencia	Personas
Sistema	Medio-Bajo	El Usuario Administrador o cualquier registrador en la Base de Datos.
Registro	Alto	Los visitantes del Sitio deberán registrarse para poder realizar consultas.
Búsqueda	Alto	Los visitantes podrán realizar una búsqueda sobre algún profesor o alumno registrado pero no podrá verlo hasta que no se haya registrado
Consultas	Alto	Aquí se presentará una lista de usuarios que solicitan alguna información específica.





## CAPÍTULO 13.

# SEGURIDADES



## 13. SEGURIDADES

### 13.1. ACCESO A OPERACIONES DE ADMINISTRACIÓN

El acceso al Sistema de Administración del Web Site Sistema de gestión Académico se realizará mediante la validación de un usuario y su contraseña (clave de acceso) con la cual se podrá ingresar al mismo. Todas las claves son encriptadas por el sistema.

El Sistema permite que el usuario pueda cambiar las imágenes y los datos de cada uno de sus Alumnos.

El profesor podrá llevar el registro de los estudiantes en el sistema sean estas asistencia, calificaciones, etc., el sistema solo permitirá acceder al personal autorizado a esta sección, por lo que la información almacenada solo podrá ser vista por el usuario (padre de familia) pero no podrá ser editada.

En el sistema tienen su acceso a las opciones dependiendo del tipo de usuario que ingrese, el cual ayuda a controlar que la información almacena no sea adulterada por otras personas que también hagan uso del Web Site.

