

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL



**PROGRAMA DE TECNOLOGÍA EN COMPUTACIÓN Y
DISEÑO GRÁFICO**

PROYECTO DE GRADUACIÓN

*PREVIO A LA OBTENCIÓN DEL TÍTULO DE:
ANALISTA DE SISTEMAS*

TEMA

*SITIO WEB DE LA CARRERA DE DISEÑO GRÁFICO
Y PUBLICITARIO*

MANUAL DE DISEÑO

A U T O R:

JORGE ELÍAS ESPINOZA ANDALUZ

DIRECTOR

ANL. GABRIEL BUENDÍA

A Ñ O

2005

Dedicatoria

Dedico este trabajo a todos los seres que han apoyado en el transcurso de los días de mi vida. A la Naturaleza, a mis padres, a mis hermanos, mi enamorada Patricia, y a mis compañeros de carrera, el autodenominado grupo "Guerreros Z".

Gracias a todos ellos por estar conmigo cuando más los necesite, y por apoyarme en cada momento. A ellos este trabajo dedico, fruto de horas de investigación, desarrollo, afinamientos y sacrificio.





Agradecimiento

Agradezco primeramente a la Naturaleza, la cual me permite continuar con fuerzas para enfrentarme a las situaciones de la vida.

A mi padre, Jorge Elías, cuyos consejos y correcciones formaron al niño que hoy es profesional; a mi progenitora, Gloria Nancy, ser de inmenso corazón y de consejos sabios, quien a sido un gran apoyo en cualquier momento o situación. A mis hermanos: Paola, Lorena, Mayken, Israel, a mi sobrina: Milca y al resto de mi familia, por estar en el momento justo cuando los necesite.

A mi enamorada Patricia, a quien también pertenece este logro alcanzado.

A mis amigos y compañeros de carrera: Ángel M., Angela V., Alex B., Erick P. Juan Carlos Q., Felipe F., Tania V. Silvia V. Vanesa F., Yessenia A. Monica E., Laura U., Priscila T., los "Guerreros Z".

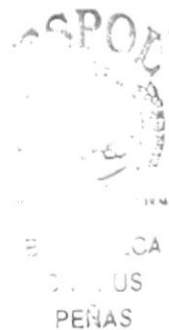
A mis profesores y demás miembros que conforman la estructura administrativa del PROTCOM.

Además un inmenso agradecimiento a esa gran fuente de información que es el Internet, la cual, sin su existencia, no podría conocer ni la mitad de lo que conozco hoy.

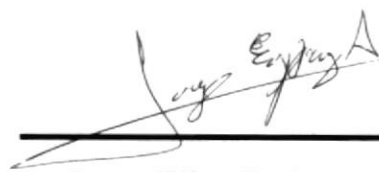
Declaración Expresa

La responsabilidad por los hechos, ideas y doctrinas expuestas en este Proyecto de Graduación al igual que el patrimonio intelectual del mismo corresponden exclusivamente al PROTCOM (*Programa de Tecnología en Computación y Diseño Gráfico*) de la Escuela Superior Politécnica del Litoral.

(Reglamento de exámenes y títulos profesionales de la ESPOL).



Firma del Autor del Proyecto de Graduación



Jorge Elías Espinoza Andaluz





Firma del Director del Proyecto de Graduación


Anl. Gabriel Buendía

| TABLA DE CONTENIDO

1. AMBIENTE OPERACIONAL DEL SISTEMA ACTUAL.....	1
1.1. Introducción.....	1
1.2. Antecedentes.....	1
2. DEFINICIÓN DEL PROBLEMA ACTUAL.....	1
2.1. Problemas (causa y efecto).....	1
3. SOLUCIÓN PROPUESTA.....	1
4. ESTRUCTURA Y CONTENIDO.....	1
4.1. Estructura del sitio.....	1
4.1.1. Definición del contenido de los directorios.....	2
4.2. Estructura de las páginas.....	2
4.2.1. Páginas principales o de inicio.....	2
4.2.2. Páginas de opciones.....	3
4.2.3. Detalle de las páginas de opciones.....	4
5. ESTANDARIZACIÓN DE FORMATOS.....	1
5.1. Formato básico de nombres de elementos.....	1
5.2. Formatos para elementos de la base de datos.....	1
5.2.1. Nombre de la base de datos.....	1
5.2.2. Nombre de las tablas.....	2
5.2.3. Nombre de los procedimientos almacenados.....	2
5.2.4. Nombre de los campos de las tablas.....	3
5.3. Estructura de directorios y subdirectorios del sitio. Formatos de directorios y archivos.....	4
5.3.1. Nombre de los directorios (carpetas).....	4
5.3.2. Nombre especiales para directorios (carpetas).....	4
5.3.3. Formatos para nombres de archivos.....	5
5.3.4. Formatos especiales para nombres de archivos.....	7
5.4. Formatos para programación de rutinas JavaScript.....	7
5.5. Formatos para programación de rutinas VBScript.....	8
5.6. Formatos para programación de rutinas ActionScript (FLASH).....	8
5.7. Formatos para nombres de identificadores de etiquetas HTML.....	9

6. ESTANDARIZACIÓN DE FORMATOS GRÁFICOS.....	1
6.1. Estandarización de las páginas.....	1
6.2. Estandarización de colores a utilizar.....	2
6.3. Logotipos y Colores.....	3
6.3.1. Variaciones del logotipo.....	3
6.4. Estilo de fuentes utilizadas.....	4
7. MODELO ENTIDAD RELACIÓN.....	1
7.1. Sub-modelos de datos.....	1
7.1.1. Modelo entidad relación completo.....	2
7.1.2. Sub-modelo para carga de datos.....	3
7.1.3. Sub-modelo categoría imagen.....	4
7.1.4. Sub-modelo pensum.....	5
7.1.5. Sub-modelo usuario.....	6
7.1.6. Sub-modelo parámetros e independientes.....	7
8. DISEÑO DE LAS TABLAS.....	1
8.1. Listado de las tablas.....	1
8.2. Tipos de datos.....	2
8.3. Estructura de los registros de las tablas.....	3
8.3.1. tb_archivo.....	4
8.3.2. tb_aux.....	5
8.3.3. tb_buzon.....	6
8.3.4. tb_carga.....	7
8.3.5. tb_categoria.....	8
8.3.6. tb_error.....	9
8.3.7. tb_estudiante.....	10
8.3.8. tb_experiencia.....	11
8.3.9. tb_glosario.....	12
8.3.10. tb_imagen.....	13
8.3.11. tb_informacion.....	14
8.3.12. tb_matapro.....	15
8.3.13. tb_materia.....	16
8.3.14. tb_matprofe.....	17
8.3.15. tb_nombre.....	18
8.3.16. tb_noticias.....	19
8.3.17. tb_parametro.....	20

8.3.18. tb_persona.....	21
8.3.19. tb_usuario.....	22
9. DISEÑO DE PÁGINAS.....	1
9.1. Páginas informativas del sitio.....	1
9.2. Páginas de administración de datos de usuarios.....	42
9.3. Páginas de usuarios administradores.....	52
9.4. Páginas para la administración del sitio. Webmaster.....	53
10. SEGURIDADES DEL SISTEMA.	1
10.1. Niveles de seguridad de acceso y uso.....	1
10.2. Seguridad de los datos.....	2
10.3. Respaldo de la base datos.....	2
10.4. Restauración	2



ÍNDICE DE IMÁGENES

4. ESTRUCTURA Y CONTENIDO.

Figura 4.1. Estructura de los directorios del sitio.	1
Figura 4.2. Páginas principales	3
Figura 4.3. Páginas de opciones.....	4
Figura 4.4. Opciones de antecedentes.....	5
Figura 4.5. Opciones de pensum.....	5
Figura 4.6. Opciones de diseño gráfico en la ESPOL.....	6
Figura 4.7. Opciones de desarrollo profesional.	6
Figura 4.8. Opciones de objetivo.....	7
Figura 4.9. Opciones de servicios.....	7

5. ESTANDARIZACIÓN DE FORMATOS.

Figura 5.1. Esquema básico de los formatos.....	1
Figura 5.2. Formato para nombre de base de datos.	1
Figura 5.3. Formato para nombre de las tablas.....	2
Figura 5.4. Formato para nombre de los procedimientos almacenados.....	2
Figura 5.5. Formato para nombre de los campos.....	3
Figura 5.6. Formato para nombres de los directorios.	4
Figura 5.7. Formato para nombres especiales de directorios.....	4
Figura 5.8. Formato para nombres de archivos.....	5
Figura 5.9. Formato para nombres especiales de archivos.	7

6. ESTANDARIZACIÓN DE FORMATOS GRÁFICOS.

Figura 6.1. Esquema de páginas en el sitio web.	1
Figura 6.2. Logotipo de la carrera de Diseño Gráfico y Publicitario... 3	
Figura 6.3. Logotipo de la carrera de Diseño Gráfico y Publicitario (pequeño).	3
Figura 6.4. Logotipo de fondo azul.....	4
Figura 6.5. Logotipo de fondo verde limón.	4
Figura 6.6. Logotipo de fondo amarillo bajo.....	4

ÍNDICE DE TABLAS

3. SOLUCIÓN PROPUESTA.

Tabla 3.1. Alcance de la solución.....	1
--	---

5. ESTANDARIZACIÓN DE FORMATOS.

Tabla 5.1. Indicadores de tipo de procedimiento.....	2
Tabla 5.2. Indicadores de tipo de campos.....	3
Tabla 5.3. Indicadores de tipo de contenido de directorios.....	4
Tabla 5.4. Indicadores de tipo de contenido de archivos.....	5
Tabla 5.5. Idicadores de tipo de contenido de archivos (continuación).....	6
Tabla 5.6. Extensiones de tipo de archivos.....	6
Tabla 5.7. Indicadores de elementos de programación Javascript.....	7
Tabla 5.8. Indicadores de elementos de programación VBScript.....	8
Tabla 5.9. Indicadores de elementos de programación ActionScript.....	9
Tabla 5.10. Indicadores de etiquetas HTML.....	10

6. ESTANDARIZACIÓN DE FORMATOS GRÁFICOS.

Tabla 6.1. Colores utilizados en el sitio web.....	2
Tabla 6.2. Estilos utilizados en el sitio web (continuación).....	4
Tabla 6.3. Estilos utilizados en el sitio web (continuación).....	5

8. DISEÑO DE LAS TABLAS.

Tabla 8.1. Listado de las tablas.....	1
Tabla 8.2. Listado de las tablas (continuación).....	2
Tabla 8.3. Tipos de datos.....	2
Tabla 8.4. Tipos de datos (continuación).....	3

10. SEGURIDADES DEL SISTEMA.

Tabla 10.1. Tipos de usuarios.....	1
Tabla 10.2. Acceso de los usuarios.....	1
Tabla 10.3. Acceso de los usuarios (continuación).....	2





CAPÍTULO 1



AMBIENTE OPERACIONAL DEL SISTEMA ACTUAL

1. AMBIENTE OPERACIONAL DEL SISTEMA ACTUAL.

En este capítulo muestra como se estaba desarrollando actualmente el sistema.

1.1. INTRODUCCIÓN.

La carrera modular de Diseño Gráfico y Publicitario se dedica al dictado de las materias para la formación de profesionales en el área de desarrollo y el diseño gráfico. Esta pertenece al Programa de Tecnología en Computación y Diseño Gráfico (PROTCOM). En el PROTCOM nos visualizamos para el futuro como una de las mejores alternativas de capacitación y entrenamiento de jóvenes en edad universitaria y de trabajadores a todo nivel, en las áreas de sistemas, informática y desarrollo de habilidades.

El PROTCOM forma parte de la Escuela Superior Politécnica del Litoral (ESPOL) y como tal continuará con la filosofía de mantener altos los estándares en selección de estudiantes y graduación de profesionales al nivel de tecnologías.

1.2. ANTECEDENTES.

La carrera modular de Diseño Gráfico y Publicitario dicta cursos dirigidos a profesionales en el área del diseño gráfico y la publicidad, a estudiante graduados de colegios interesados en la publicidad, a toda persona en particular interesada en el ramo.

Al finalizar todos los ciclos de materia estos obtendrán el título de “Tecnólogo en Diseño Gráfico y Publicitario” con el cual podrán desempeñar funciones en las siguientes áreas:

- ⇒ En Diseño Gráfico.
- ⇒ Bocetista, corrector de texto, arte finalista, levantador y procesador de textos, diagramador de libros y revistas, cotizador, diseñador publicitario.
- ⇒ En Procesamiento de imágenes
- ⇒ Fotógrafo publicitario, procesador de imágenes y color.
- ⇒ En Animación 3-D
- ⇒ Capturador y procesador de imágenes 3-D, generador y diseñador de imágenes 3-D, animador de objetos 3-D, generador de presentaciones 3-D para multimedia, videos y otros.



BIBLIOTECA
CAMPUS
PENAS

CAPÍTULO 2

DEFINICIÓN DEL PROBLEMA ACTUAL



2. DEFINICIÓN DEL PROBLEMA ACTUAL.

En este capítulo se definirá cual es el problema que presenta actualmente la carrera modular de Diseño Gráfico y Publicitario.

2.1. PROBLEMAS (CAUSA Y EFECTO).

Después de un exhaustivo análisis de las necesidades actuales de la Carrera de Diseño Gráfico y Publicitario, se determinó que, necesita una presentación de manera particular en el web.

El objetivo es promocionar y dar a conocer al público en general todo el potencial que posee esta carrera de futuro.

A continuación se presenta un cuadro donde se explican los problemas encontrados.

DEFINICIÓN DEL PROBLEMA ACTUAL	
CAUSA	EFECTO
La información en el sitio web del PROTCOM acerca de la carrera no es completa.	Falta de información entregada al visitante o navegante que hace que se pierda un potencial estudiante de la Carrera.
El sitio web no posee una estadística de cuantas visitas posee.	No se puede medir la afluencia de visitantes al sitio web.
El sitio web no presenta los trabajos de los estudiantes como muestra de lo que se elabora en la Carrera.	No permite visualizar al visitante el alcance que posee la carrera como medio para la comunicación.
No posee sitio Web.	Los visitantes tienen que entrar al mismo por medio de enlaces de sitios externos, como lo son los enlaces de las páginas del PROTCOM y de la ESPOL.

Tabla 2.1. Definición del problema actual.





CAPÍTULO 3

SOLUCIÓN PROPUESTA



3. SOLUCIÓN PROPUESTA.

Tomando como referencia lo determinado en la fase de estudio y una vez analizados todos los problemas que se presentan para la publicidad de la Carrera de Diseño Gráfico y Publicitario, se determinó la siguiente solución:

La creación de un sitio web para la promoción y publicación de la información sobre la carrera de Diseño Gráfico y Publicitario. A continuación se detallará el alcance de la página web.

ALCANCE DE LA SOLUCIÓN	
SOLUCIÓN	BENEFICIO
Desarrollo del sitio web para la carrera.	La carrera de Diseño Gráfico y Publicitario tendrá su propio lugar en Internet donde promocionar y publicar su información.
Creación de una galería virtual.	En esta se podrá ver los trabajos seleccionados, desarrollados por estudiantes.
Materias y profesores de la Carrera.	Esta es una de las opciones que permitirá conocer las materias y los profesores que dictarán las mismas para el presente período lectivo (semestre).
Portafolios de estudiantes.	Esta opción permitirá a los estudiantes registrar su información académica y poderla presentar a los visitantes del sitio, como ofertas de empleo.
Noticias de sitio.	Parte dinámica del sitio que permite la presentación de noticias específicas en el sitio.
Buzón de sugerencias.	Permite la interacción entre los visitantes de la página y el administrador del sistema a través de mensajes de sugerencias.

Tabla 3.1. Alcance de la solución.



BIBLIOTECA
CAMPUS
PEÑAS

CAPÍTULO 4

ESTRUCTURA Y CONTENIDO



4. ESTRUCTURA Y CONTENIDO.

En este capítulo se mostrará la estructura de los directorios, tanto física como lógica o de acceso al mismo.

4.1. ESTRUCTURA DEL SITIO.

El diseño que posee fue determinado por los tipos de archivos existentes. Así los archivos se agruparon por categorías de tipos además de funciones específicas que cumplen un grupo de los mismos.

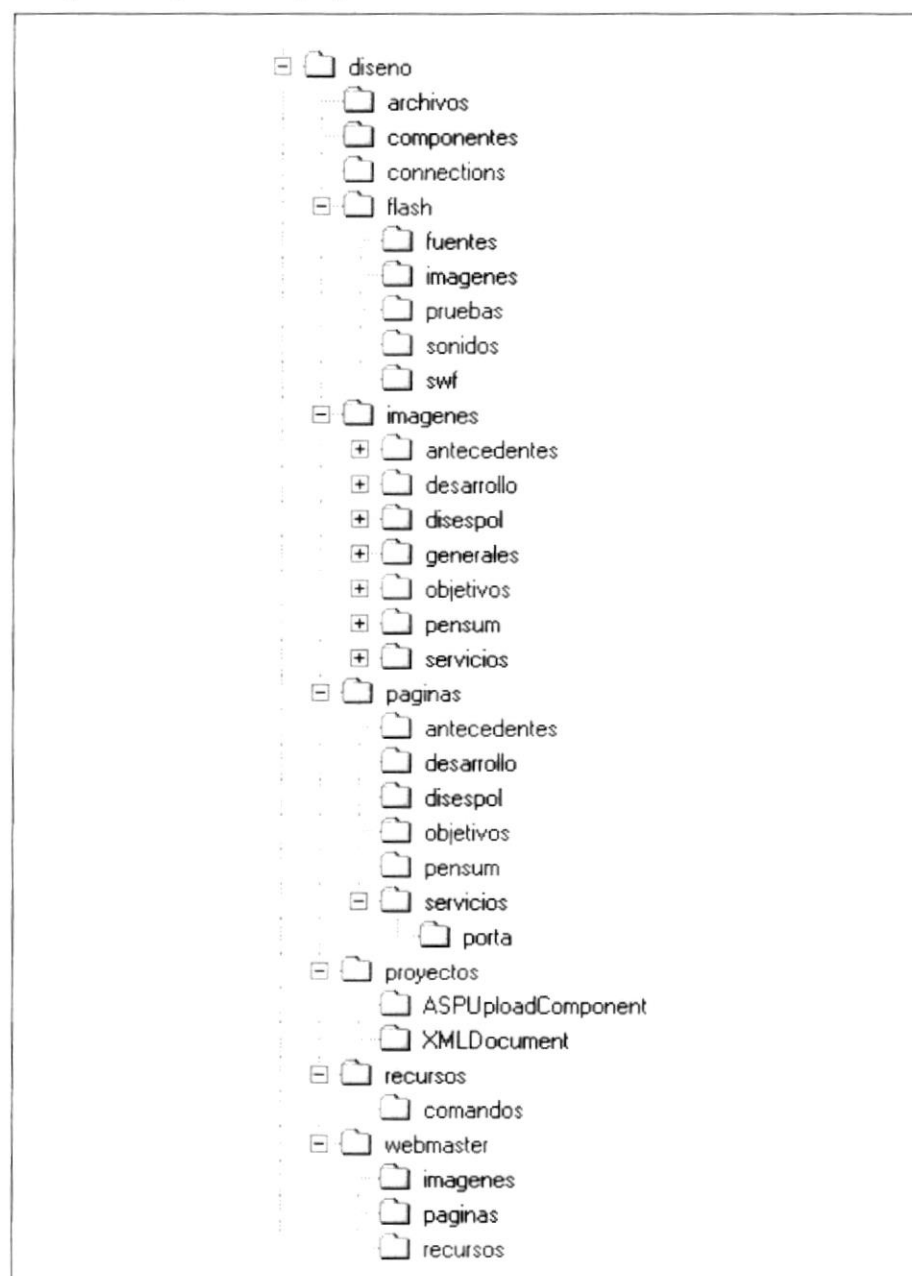


Figura 4.1. Estructura de los directorios del sitio.

4.1.1. DEFINICIÓN DEL CONTENIDO DE LOS DIRECTORIOS.

A continuación se define el contenido de los directorios utilizados para el desarrollo del sitio:

- ⇒ **Archivos.-** Aquí estarán todos los archivos de los usuarios, los cuales fueron guardados a través del sistema vía Internet.
- ⇒ **Componentes.-** Ubicación de los componentes ActiveX utilizados en el sitio.
- ⇒ **Connections.-** Directorio donde se guardarán las conexiones a la base de datos utilizadas para el desarrollo del sitio.
- ⇒ **Flash.-** Contiene los ficheros fuentes y publicaciones de las animaciones de Flash, que se utilizan en el sitio, además de directorios para los recursos (sonidos, imágenes) de las animaciones.
- ⇒ **Imágenes.-** Contiene directorios separados por las opciones del sitio, en general cada uno de estos directorios contiene las imágenes que se van a utilizar en sus respectivas páginas.
- ⇒ **Páginas.-** Sin tilde, contiene las páginas planas que se usan en el sitio, subdivididas por opciones en los subdirectorios.
- ⇒ **Proyectos.-** Contiene los archivos fuentes de los proyectos de componentes de librerías dinámicas que se utilizan en el sitio.
- ⇒ **Recursos.-** Contiene los recursos del sitio. Como archivos de rutinas en Javascript o formatos de hojas de estilo, además de los diseños de las páginas en formato psd de Adobe Photoshop.
- ⇒ **Webmaster.-** Directorio que contiene todos los archivos necesarios para dar un correcto mantenimiento al sitio.

4.2. ESTRUCTURA DE LAS PÁGINAS.

A continuación se presentará la estructura de las páginas, es decir como están enlazadas lógicamente con la información que presentan.

4.2.1. PÁGINAS PRINCIPALES O DE INICIO.

Se muestran las páginas principales, es decir la secuencia que deben seguir los usuarios para ingresar al sitio y poder observar todas las opciones que posee.

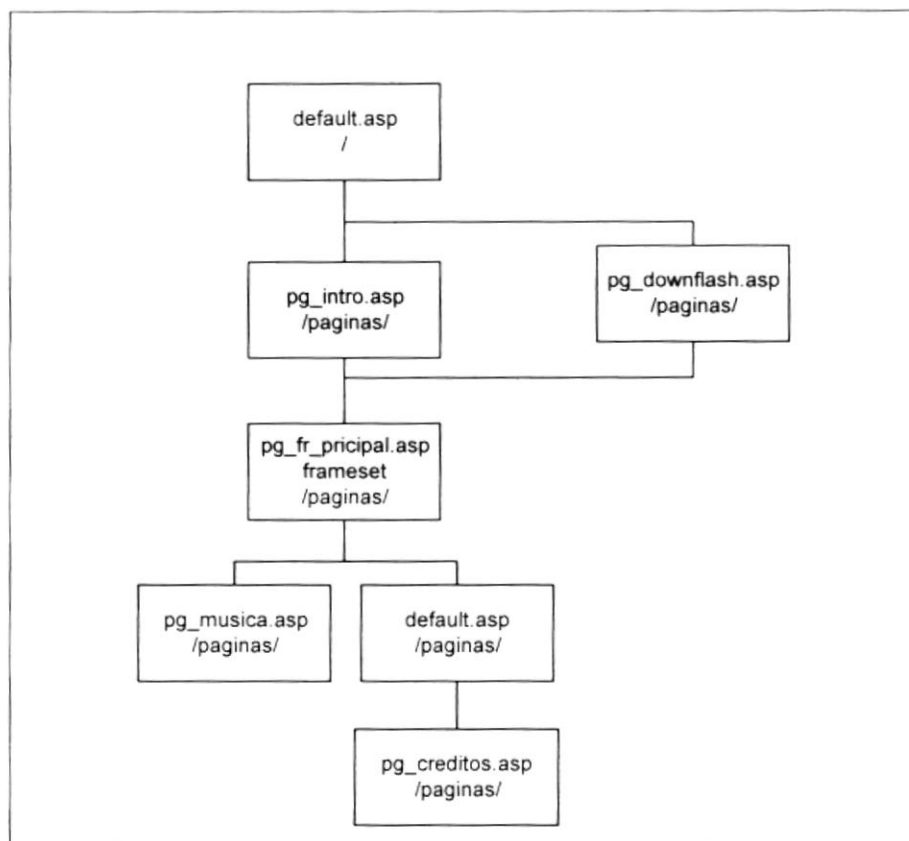


Figura 4.2. Páginas principales

4.2.2. PÁGINAS DE OPCIONES.

Estas son las páginas de opciones que posee el sitio, en ellas se presentarán los enlaces a las páginas que presentan las diversas categorías de información sobre la carrera de Diseño Gráfico.

Las secciones en las que se dividió la información a presentar son las siguientes:

- ⇒ Antecedentes.
- ⇒ Pensum.
- ⇒ Diseño Gráfico en la Espol.
- ⇒ Desarrollo profesional.
- ⇒ Objetivos, y,
- ⇒ Servicios.

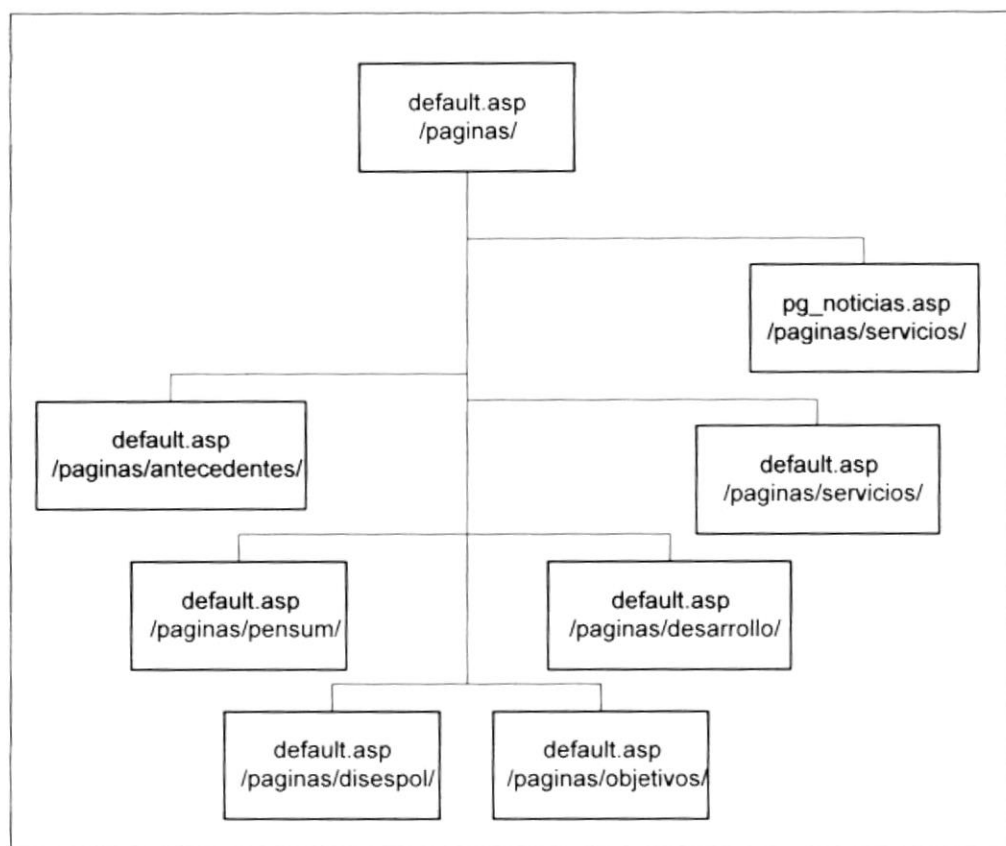


Figura 4.3. Páginas de opciones.

4.2.3. DETALLE DE LAS PÁGINAS DE OPCIONES.

A continuación se detallarán cada una de las páginas de opciones que posee el sitio.

Antecedentes.

A continuación se muestran las opciones que posee el sitio en la sección de antecedentes.

En esta sección se presenta la historia de la carrera, sus inicios y pioneros. Como está estructurada administrativamente la carrera. Las interrelaciones que existen con otras instituciones ajenas a la ESPOL y con los diferentes departamentos y/o secciones de la universidad.

Además presentará la actual estructura docente que existe en la carrera: Consejeros, Profesores y Ayudantes, funciones generales, derechos y obligaciones.

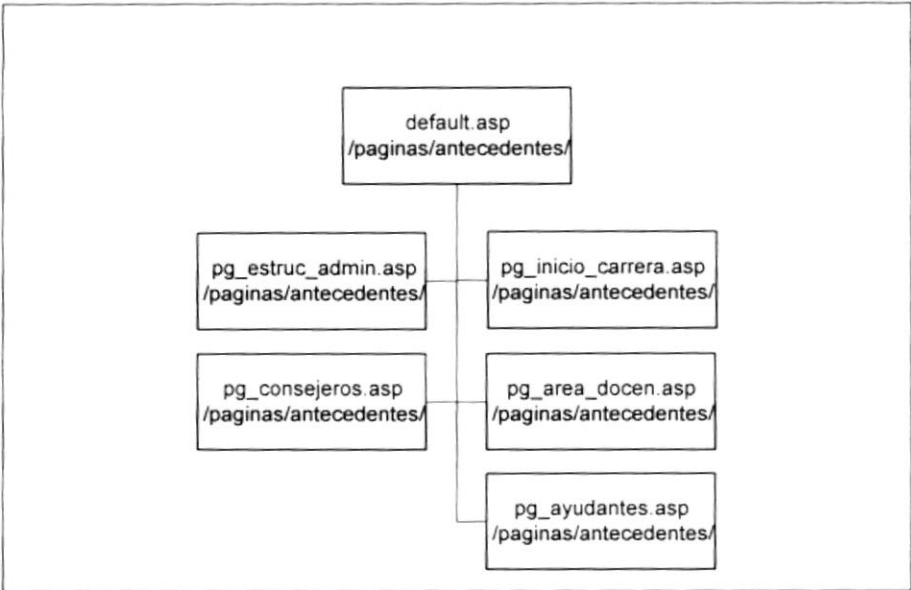


Figura 4.4. Opciones de antecedentes.

Pensum.

En esta sección se presenta la información básica de las materias de la carrera. Hace un recorrido por todas las etapas de un estudiante para obtener el título.

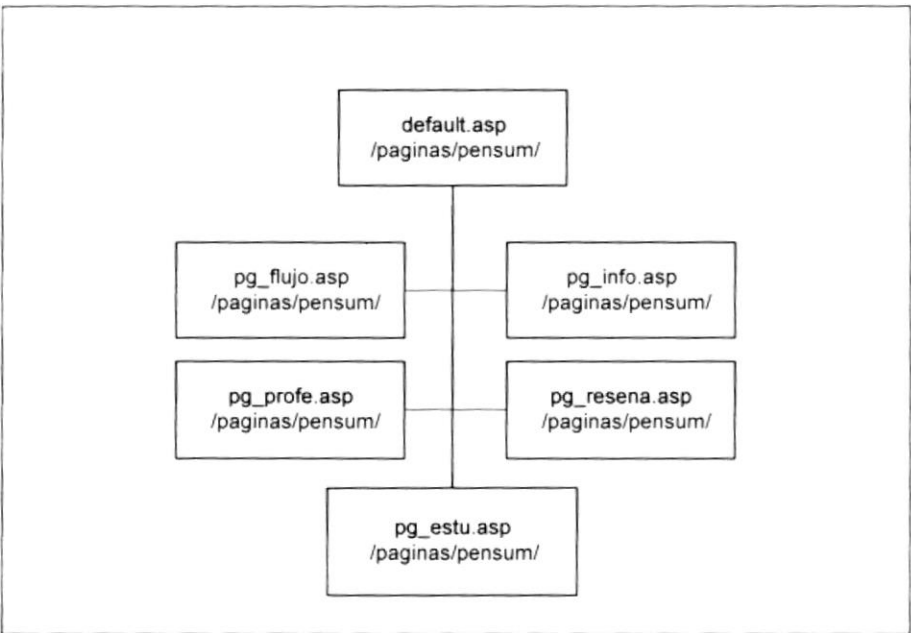


Figura 4.5. Opciones de pensum.

Presenta información sobre el pre-politécnico, el flujo de materias – descripción de ellas–, las materia adicionales a la carrera para completar el nivel de licenciatura, los profesores que dictan las materias.

Además en esta sección se presentará información sobre datos de los estudiantes. Estadísticas básicas para dar idea de la calidad y el nivel de estudio.

Disespól (Diseño Gráfico en la ESPOL).

Está sección es la presentación de los trabajos realizados por los estudiantes. Tiene dos formatos de presentación. Animada y no animada.

Se presentaran los trabajos por materias, niveles o categorías.

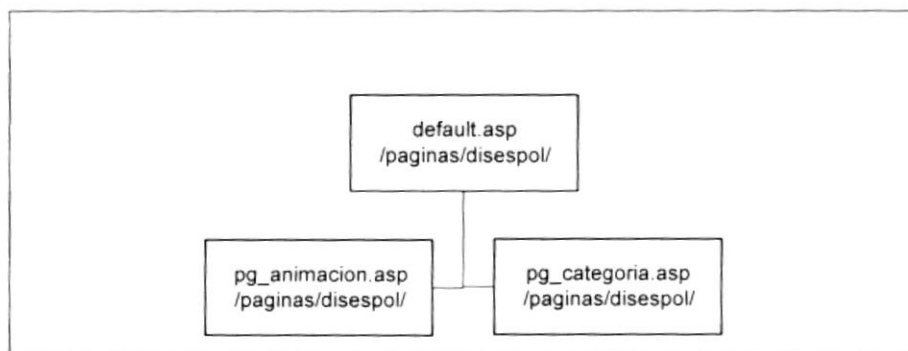


Figura 4.6. Opciones de diseño gráfico en la ESPOL.

Desarrollo (desarrollo profesional).

Aquí se presenta la información referente a la vida de un profesional egresado de la carrera de Diseño Gráfico. Cuales son las tendencias del mercado, las necesidades que existen.

También se presentan las cualidades que debe tener un diseñador para cubrir con las necesidades del mundo actual.

En un apartado se muestran entrevistas realizadas a estudiantes egresados y graduados, ya profesionales para que compartan sus vivencias con la nueva generación de diseñadores.

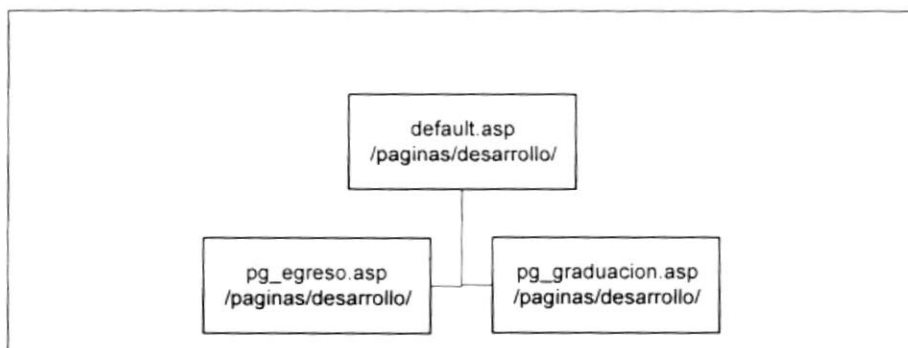


Figura 4.7. Opciones de desarrollo profesional.

Objetivos.

Presentará cuales son los objetivos de la ESPOL y de la carrera. Además presentará un reseña de los beneficios de estudiar en la ESPOL, acompañado de lo que piensan los estudiantes de la ESPOL, como ven la vida, la carrera, los retos profesionales, hacia donde van... etc.

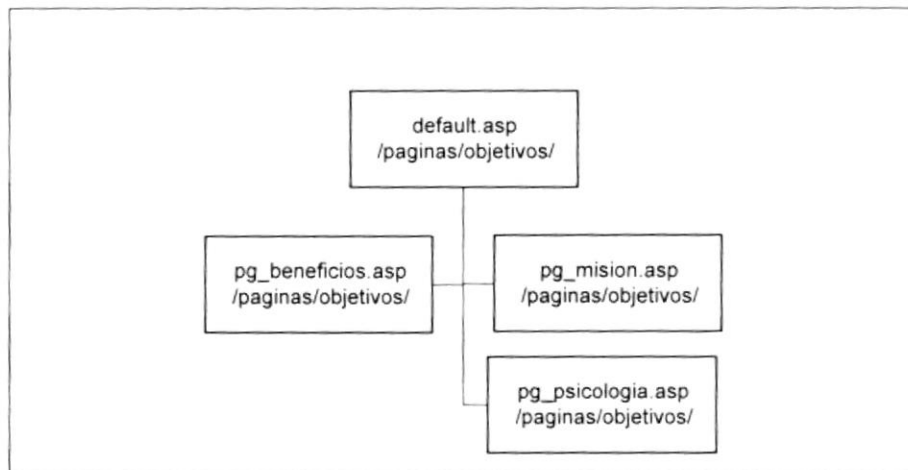


Figura 4.8. Opciones de objetivo.

Servicios.

Esta parte del sitio está destinada a los servicios que se ofrecen. Tanto a los estudiantes como a las empresas de fuera. Además presenta un diccionario de términos que utiliza la jerga de los diseñadores para los no entendidos en la carrera.

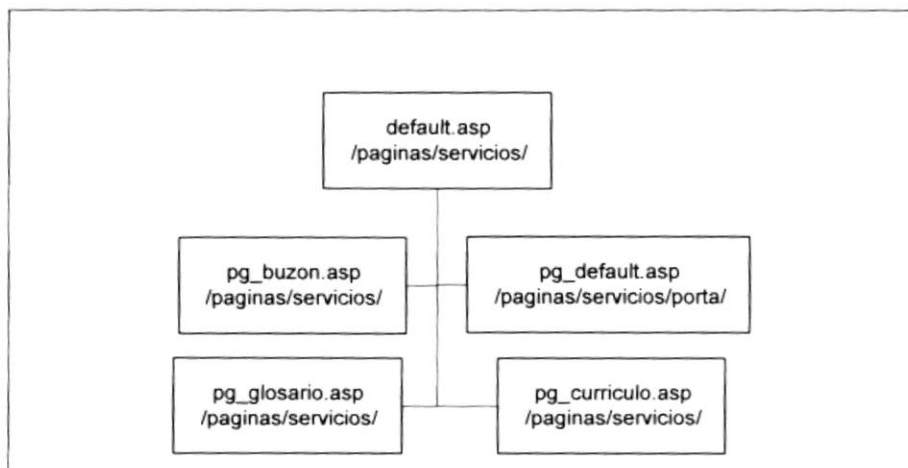
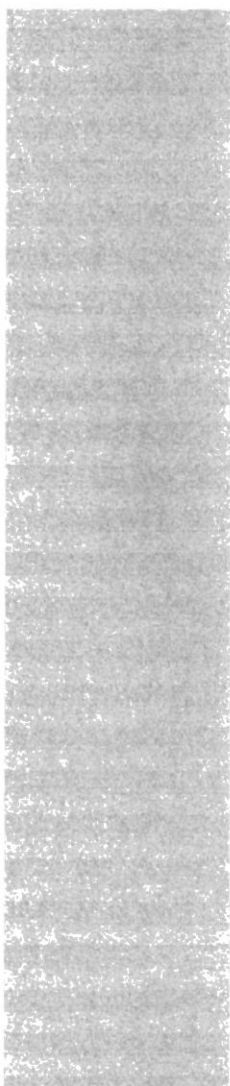


Figura 4.9. Opciones de servicios.





CAPÍTULO 5

ESTANDARIZACIÓN DE FORMATOS



5. ESTANDARIZACIÓN DE FORMATOS.

En este capítulo se presentarán los estándares utilizados para el desarrollo del sitio. Las estandarizaciones presentadas son las utilizadas en todos los niveles de diseño y programación del sitio, tales como HTML, Javascript, Flash, ActionScript, etc.

5.1. FORMATO BÁSICO DE NOMBRES DE ELEMENTOS.

Todos los formatos de los nombres de los elementos tienen un esquema general, siendo este el siguiente:

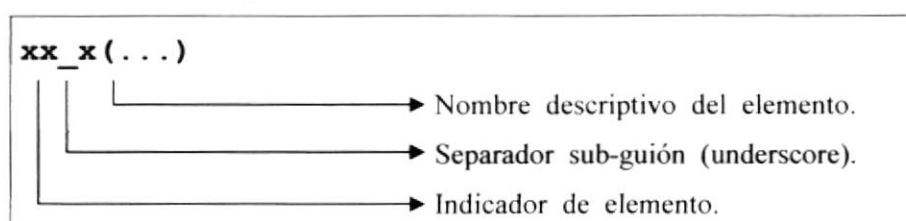


Figura 5.1. Esquema básico de los formatos.

En el cual el indicador de elemento variará de acuerdo al elemento que se quiera nombrar. Por regla general, se escribirán todos los nombres de los elementos con letras minúsculas.

Esta estructura básica va a sufrir ciertas modificaciones en cuanto se tenga que documentar con el nombre ciertos elementos del diseño del sitio.

5.2. FORMATOS PARA ELEMENTOS DE LA BASE DE DATOS.

Aquí se describen los estándares para los nombres de los elementos de la base de datos.

5.2.1. NOMBRE DE LA BASE DE DATOS.

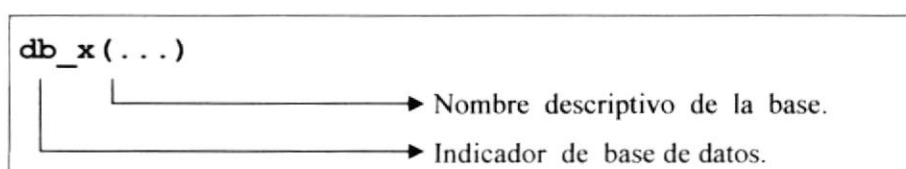


Figura 5.2. Formato para nombre de base de datos.

Ejemplo 5.1. Nombre para la base de datos del sitio web.

`db_diseno`

El nombre de la base de datos a utilizar será diseno, seguido con el indicador de base de datos (db).

5.2.2. NOMBRE DE LAS TABLAS.

Descripción del formato para el nombre de las tablas de la base de datos.

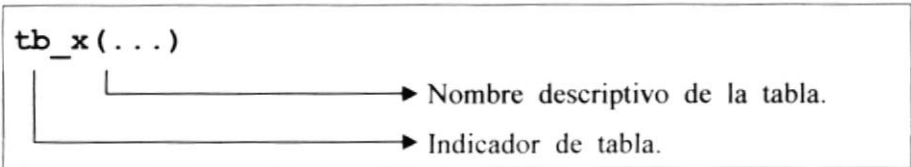


Figura 5.3. Formato para nombre de las tablas.

Ejemplo 5.2. Nombres para tablas de la base de datos.	
<code>tb_estudiante</code>	El nombre de la tabla de la base es estudiante, seguido con el indicador de tabla (tb).

5.2.3. NOMBRE DE LOS PROCEDIMIENTOS ALMACENADOS.

Descripción del formato para el nombre de los procedimientos almacenados en la base de datos.

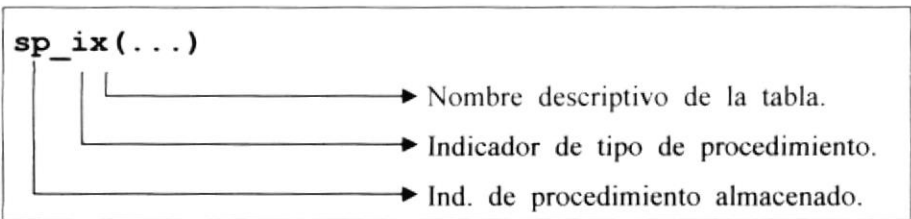


Figura 5.4. Formato para nombre de los procedimientos almacenados.

TIPOS DE PROCEDIMIENTO ALMACENADO.	
INDICADOR	SIGNIFICADO
i	Procedimiento para inserción de datos.
c	Procedimiento para consultas.
d	Procedimientos para eliminación de datos.
u	Procedimientos para actualización de datos.
x	Procedimientos que realizan varias acciones (por ejemplo actualizan e insertan datos a la vez).

Tabla 5.1. Indicadores de tipo de procedimiento.

Ejemplo 5.3. Nombres para procedimientos almacenados.	
sp_xusuario	El nombre de la tabla de la base es estudiante, seguido con el indicador de tabla (tb).

5.2.4. NOMBRE DE LOS CAMPOS DE LAS TABLAS.

Descripción del formato para el nombre de los campos de las tablas de la base de datos.

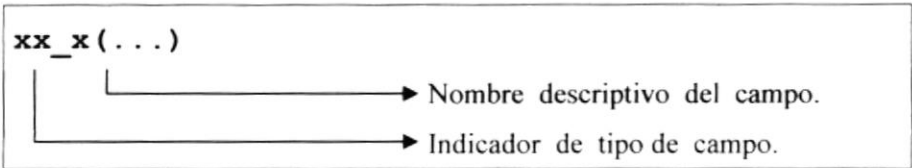


Figura 5.5. Formato para nombre de los campos.

TIPOS DE CAMPO.	
INDICADOR	SIGNIFICADO
fc	Campos de fecha, de tipo fecha corta (dd/mm/aaaa).
nu	Campos numéricos, de tipo numérico. Son utilizados para cualquier campo numérico en general.
st	Campos de estado, de tipo texto de 1 (X). Utilizados en las tablas para indicar estados de los registros, como activo, inactivo, procesado, etc.
tx	Campos de texto, de tipo texto. Son utilizados para cualquier campo de texto en general.

Tabla 5.2. Indicadores de tipo de campos.

Ejemplo 5.4. Nombres para campos de tablas.	
nu_estudiante	Campo clave de la tabla estudiante.

Ejemplo 5.5. Nombres para campos de tablas.	
tx_nombre	Campo que contine el nombre en la tabla estudiante.



5.3. ESTRUCTURA DE DIRECTORIOS Y SUBDIRECTORIOS DEL SITIO. FORMATOS DE DIRECTORIOS Y ARCHIVOS.

Separa por categorías los archivos necesarios para el diseño del sitio, los directorios (carpetas) representan la clasificación de los archivos.

5.3.1. NOMBRE DE LOS DIRECTORIOS (CARPETAS).

El siguientes es el formato para nombres de los directorios. No existe un límite referente al tamaño del nombre de los directorios.

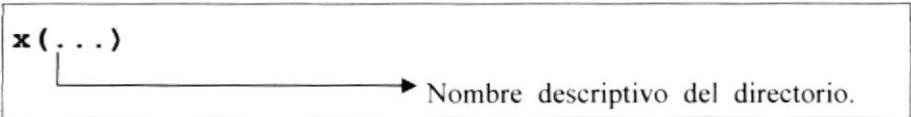


Figura 5.6. Formato para nombres de los directorios.

Ejemplo 5.6. Nombres de directorios.	
Diseno	Nombre del directorio principal del sitio.

5.3.2. NOMBRE ESPECIALES PARA DIRECTORIOS (CARPETAS).

Existen directorios que tendrán nombres especiales. Estas carpetas contienen archivos de imágenes o fondos de páginas que están numerados con serie, con el objetivo de no mezclarlos o confundirlos con otros archivos.

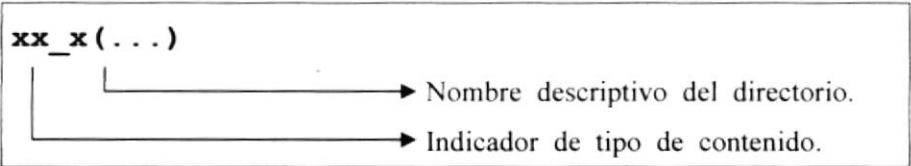


Figura 5.7. Formato para nombres especiales de directorios.

CONTENIDO DE DIRECTORIOS	
INDICADOR	SIGNIFICADO
lg	Continene archivos que forman un logotipo.
im	Contiene archivos que forman una imagen.
fn	Contiene archivos que forman un fondo de página.

Tabla 5.3. Indicadores de tipo de contenido de directorios.

Ejemplo 5.7. Nombres especiales para directorios.	
lg_diseño	Nombre del directorio que contiene archivos que forman el logotipo de la Carrera de Diseño Gráfico.

5.3.3. FORMATOS PARA NOMBRES DE ARCHIVOS.

Aquí se establecen los formatos para los nombres de los archivos utilizados en el sitio, tales como páginas web, archivos de imágenes, etc.

Existen nombres de archivos que no se apegan al formato, ya que son desarrollados por software de terceros, al igual que sus extensiones no se pueden definir.

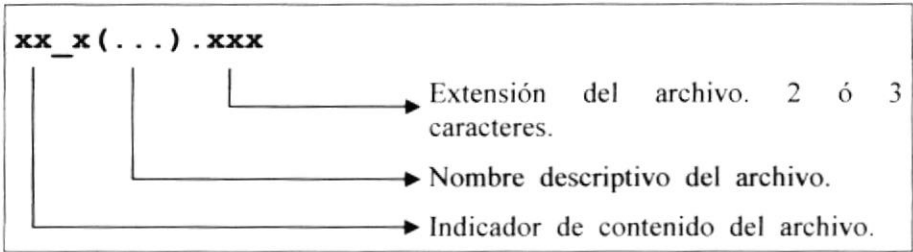


Figura 5.8. Formato para nombres de archivos.

CONTENIDO DE ARCHIVO	
INDICADOR	SIGNIFICADO
am	Archivo de animación. Generalmente es un archivo formato gif.
Cn	Archivo donde se guardan los datos de las conexiones a la base de datos.
Cs	Archivo de hojas de estilos en cascada.
fn	Archivo que contiene una imagen de fondo de página.
fs	Tanto para archivos fuentes o publicaciones de animaciones en flash.
im	Archivo que contiene una imagen de página.
js	Archivos de rutinas de Javascript.
lg	Archivos que contienen imágenes de logotipos.
pg	Archivos que son páginas web, tanto estáticas como dinámicas (htm ó asp).

Tabla 5.4. Indicadores de tipo de contenido de archivos.

CONTENIDO DE ARCHIVO	
INDICADOR	SIGNIFICADO
sd	Archivos de sonido. Cualquier formato.
sp	Archivos de imágenes separadoras, generalmente archivos de formato jpg de 1x1 pixel.
tx	Archivos de imágenes que contienen texto. Son de formato jpg o gif.
rc	Archivo de recursos, puede ser un documento de texto, archivos de imágenes, o diseños de páginas en formato psd (Adobe Photoshop), etc.

Tabla 5.5. Indicadores de tipo de contenido de archivos (continuación).

EXTENSIÓN DE ARCHIVOS	
EXTENSIÓN	SIGNIFICADO
.js	Archivo de secuencia de comandos Javascript.
.css	Documento de hojas de estilos en cascada.
.txt	Documento de texto.
.fla	Archivos fuentes de animaciones en Flash.
.swf	Archivos de publicaciones de las animaciones de Flash.
.htm	Páginas de Internet. Documentos de HTML.
.zip	Archivos contenedores de archivos comprimidos.
.gif	Archivo de imagen de formato GIF.
.jpg	Archivos de imagen de formato JPEG.
.wav	Archivos de sonido formato WAV.
.mid	Archivo de sonidos de secuencias MIDI.
.doc	Documentos de texto.
.tif	Archivos de imágenes formato TIFF.
.psd	Archivo de imagen de Adobe Photoshop.

Tabla 5.6. Extensiones de tipo de archivos.

Ejemplo 5.8. Nombres de archivos.	
pg_intro.htm	Nombre de la página de introducción al sitio web.

<i>Ejemplo 5.9.</i> Nombres de archivos.	
im_edificio.jpg	Nombre de archivo de imagen de formato jpeg que contiene la imagen de un edificio.

<i>Ejemplo 5.10.</i> Nombres de archivos.	
fs_movie.swf	Nombre de una animación en flash.

5.3.4. FORMATOS ESPECIALES PARA NOMBRES DE ARCHIVOS.

Algunos archivos tiene nombres especiales que representan una secuencia entre ellos. Este es el caso de los archivos de imágenes que conforman juntos una imagen grande.

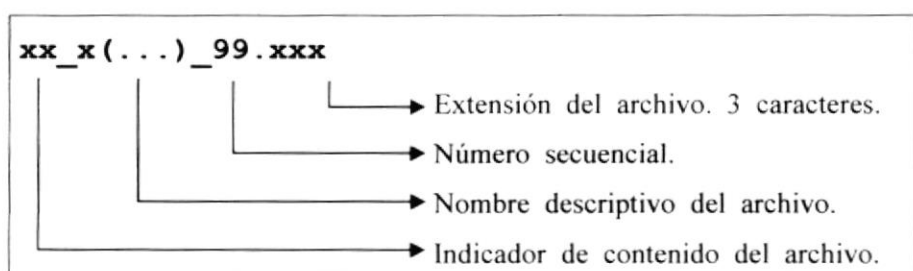


Figura 5.9. Formato para nombres especiales de archivos.

<i>Ejemplo 5.11.</i> Nombres especiales de archivos.	
fn_dis_01.jpg	Nombre de un archivo que conforma una figura.

5.4. FORMATOS PARA PROGRAMACIÓN DE RUTINAS JAVASCRIPT.

El nombre de los elementos de programación de rutinas Javascript sigue el mismo patrón de la figura 2.1. Los indicadores de elementos se muestran en la siguiente tabla.

INDICADOR DE ELEMENTO	
PREFIJO	SIGNIFICADO
Vr	Identificador de un variable, de cualquier tipo
Pr	Identificador de una parámetro de función, sea de cualquier tipo.
Fn	Identificador de una función, o procedimiento declarado.

Tabla 5.7. Indicadores de elementos de programación Javascript.

Ejemplo 5.12. Nombres de elementos de programación Javascript.	
vr_texto	Nombre de una variable que contiene una cadena de texto.

5.5. FORMATOS PARA PROGRAMACIÓN DE RUTINAS VBSCRIPT.

El nombre de los elementos de programación de rutinas VBscript siguen el mismo patrón de la figura 2.1. Los indicadores de elementos se muestran en la siguiente tabla.

INDICADOR DE ELEMENTO	
PREFIJO	SIGNIFICADO
Vr	Identificador de un variable, de cualquier tipo
Pr	Identificador de una parámetro de función o procedimiento, sea de cualquier tipo.
Rs	Identificador para los objetos de tipo recordset, que contienen una consulta de datos.
Cm	Identificador para los objetos de tipo command que ejecutan una sentencia SQL en la base de datos.
Sb	Identificador de los procedimientos de Vbscript.
Fn	Identificador de una función, o procedimiento declarado.

Tabla 5.8. Indicadores de elementos de programación VBScript.

Ejemplo 5.13. Nombres de elementos de programación VBScript..	
Rs_estudiante	Nombre de un objeto recordset que tiene información de estudiante.

Ejemplo 5.14. Nombres de elementos de programación VBScript..	
vr_usuario	Nombre de variable que contiene información de usuario.

5.6. FORMATOS PARA PROGRAMACIÓN DE RUTINAS ACTIONSCRIPT (FLASH).

El nombre de los elementos de programación de rutinas de ActionScript sigue el mismo patrón de la figura 2.1. Este tipo de programación se utiliza en Macromedia Flash. Los indicadores de elementos se muestran en la siguiente tabla.



INDICADOR DE ELEMENTO	
PREFIJO	SIGNIFICADO
Bt	Prefijo de Botón.
Cm	Componente.
Fl	Carpetas contenedoras de las librerías.
Fn	Función.
Fr	Frames.
Gr	Gráficos.
Im	Imágenes importadas.
Ly	Layers del TimeLine.
Mv	Objetos que representan una movieclip.
Pr	Parámetro de función.
Sc	Escenario (scene).
Sd	Sonidos utilizados en las animaciones.
Vr	Variables.

Tabla 5.9. Indicadores de elementos de programación ActionScript.

<i>Ejemplo 5.15.</i> Nombres de elementos de programación ActionScript..	
Mv_circulo	Movieclip que anima un círculo

<i>Ejemplo 5.16.</i> Nombres de elementos de programación ActionScript..	
Ly_code	Capa de animación que contiene el código utilizados en la animación.

5.7. FORMATOS PARA NOMBRES DE IDENTIFICADORES DE ETIQUETAS HTML.

El nombre de los identificadores de etiquetas HTML tiene el mismo formato de la figura 2.1. Los indicadores de elementos se muestran en la siguiente tabla.

INDICADOR DE ETIQUETAS HTML	
PREFIJO	SIGNIFICADO
bt	Botón de un formulario, este puede representar un boton de Submit, Reset o ninguna acción.
cb	Representa un elemento de lista o cuadro combinado en el formulario.
ck	Casilla de verificación.
fm	Prefijo del nombre de la forma.
fr	Prefijo utilizado para identificar a los frames de una página (cuando usa framesets).
hd	Campo oculto de la forma.
im	Identificador del tag image.
mp	Mapas para links en imágenes.
ly	Nombre de los layers (capas) creados por la etiqueta DIV.
op	Representa un campo de opción en la forma.
tx	Campos de texto.

Tabla 5.10. Indicadores de etiquetas HTML.

Ejemplo 5.17. Nombres de etiquetas HTML	
Fm_buzon	Formulario que representa los datos de buzón.

Ejemplo 5.18. Nombres de etiquetas HTML	
Fr_main	Nombre del contenedor de la ventana principal principal.





CAPÍTULO 6

ESTANDARIZACIÓN DE FORMATOS GRÁFICOS



6. ESTANDARIZACIÓN DE FORMATOS GRÁFICOS.

Esta capítulo define los formatos gráficos que se utilizan en el desarrollo del sitio web de la carrera de Diseño Gráfico y Publicitario.

6.1. ESTANDARIZACIÓN DE LAS PÁGINAS.

Todas las páginas se desarrollaran independientemente y podrán ser vistas o enlazadas por separados desde cualquier otra página dentro del sitio web. Para control de las animaciones y de la música en el sitio se utilizan contenedores de páginas que permitirán ocultar las direcciones que esta viendo el visitante en determinado momento.

El esquema es el siguiente:

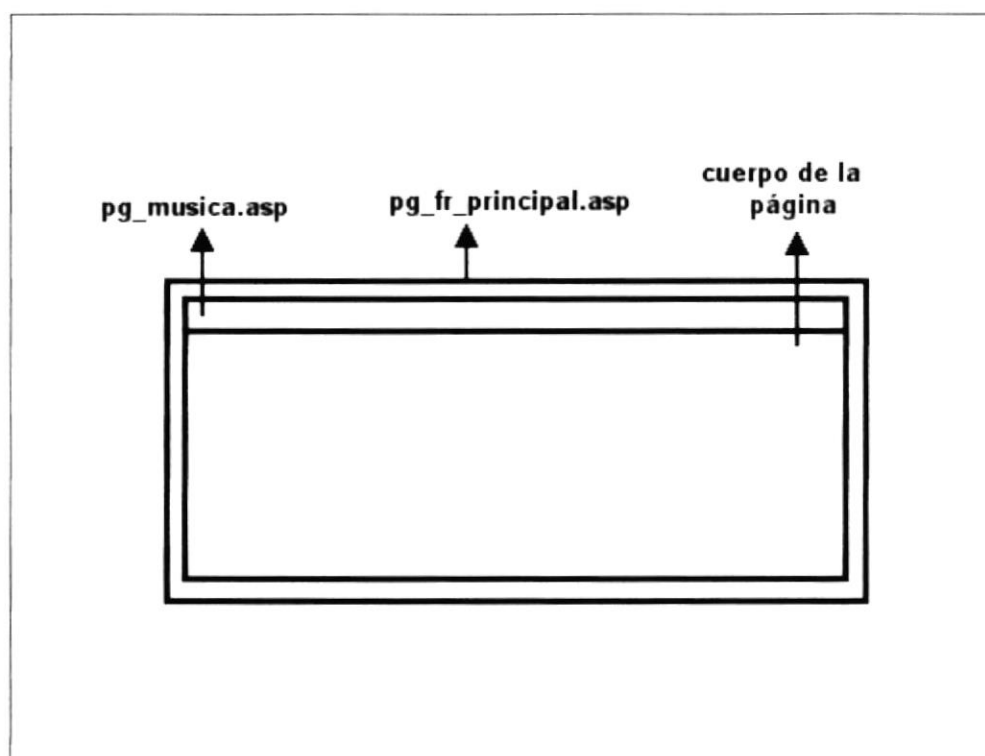


Figura 6.1. Esquema de páginas en el sitio web.

Mediante este esquema, todas las páginas se presentarán en el área “cuerpo de la página”. Lo cual permite una programación sencilla sin tener que buscar elementos entre *frames* o contenedores de páginas.

Todas las páginas son construidas en base a tablas y cada una de ellas estará formateada por separadores transparentes e imágenes que la conformen.

6.2. ESTANDARIZACIÓN DE COLORES A UTILIZAR.

Los siguientes son los colores utilizados para dar vida a las páginas del sitio web de Diseño Gráfico:

COLORES DEL SITIO	
MUESTRA	CODIGO DE COLOR WEB
	FFFFFF
	FFFCC
	FFCC00
	FF6633
	FF0000
	EFB94
	99CC99
	990000
	3399FF
	3399CC
	339999
	339900
	3366FF
	336699
	336600
	333399
	009999
	003366
	0000FF
	000000

Tabla 6.1. Colores utilizados en el sitio web.



6.3. LOGOTIPOS Y COLORES.

El logotipo de la carrera fue diseñado con base en una paleta de pintor y utilizando los colores básicos para la creación de imágenes en las impresiones:

- ⇒ Cyan
- ⇒ Magenta
- ⇒ Negro
- ⇒ Y Amarillo



Figura 6.2. Logotipo de la carrera de Diseño Gráfico y Publicitario

6.3.1. VARIACIONES DEL LOGOTIPO.

Existen variaciones del logotipo que fueron creadas para el perfecto acoplamiento del mismo en las páginas del sitio. A continuación se muestran estas variaciones, cabe recalcar que en cada una de estas variaciones siempre se deberán mostrar los elementos que la caracterizan: la paleta y las líneas de representación de los colores de impresión.

Esta es una versión reducida del logotipo original:



Figura 6.3. Logotipo de la carrera de Diseño Gráfico y Publicitario (pequeño).

Estas son versiones que se crearon para acoplar el logotipo a los colores y esquemas de las páginas:

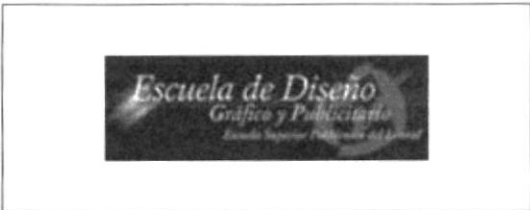


Figura 6.4. Logotipo de fondo azul.



Figura 6.5. Logotipo de fondo verde limón.



Figura 6.6. Logotipo de fondo amarillo bajo.

6.4. ESTILO DE FUENTES UTILIZADAS.

Las fuentes que se utilizaron para la elaboración del sitio web, están basadas, en su mayoría, en la fuente Verdana.

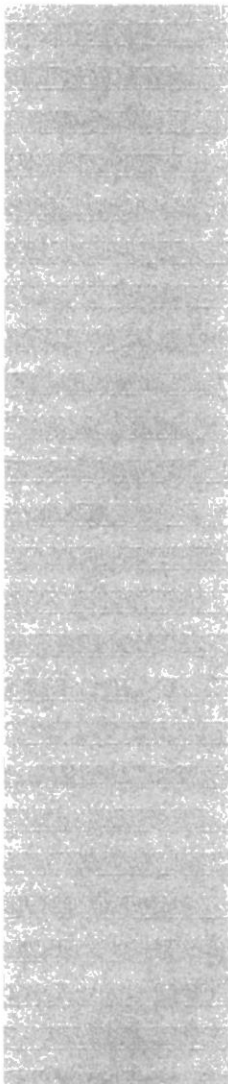
FUENTES UTILIZADAS EN EL SITIO	
MUESTRA	DESCRIPCIÓN
advertencia	Fuente: Verdana, 12px, negrita, #FF0000. Utilizada en títulos a resaltar y advertencias de errores en las páginas.
	Fuente: Verdana, 10px; negrita, #336600. Fondo : #C9D8C9. Utilizado para los botones de las formas de ingreso de datos.
	Fuente: Verdana, 10px, normal, #000000. Fondo: #EEEEEE. Utilizado para las cajas de texto de formas de ingreso de datos.

Tabla 6.2. Estilos utilizados en el sitio web (continuación).

FUENTES UTILIZADAS EN EL SITIO	
MUESTRA	DESCRIPCIÓN
letra	Fuente: Geneva, 72px, negrita, #336699. Utilizada en las letras del glosario para encabezar la columna izquierda.
menu1	Fuente: Geneva, 24px, negrita, #FFFF99. Fondo: #333399. Utilizado como menú principal en las páginas de galería.
menu2	Fuente: Geneva, 14px, negrita, #6699CC. Utilizado como menú secundario en la presentaciones de las páginas de galería.
normal	Fuente: Verdana, 10px, negrita, #000000. Fuente que se utiliza como normal en la mayoría de los textos del sitio.
normal2	Fuente: Verdana, 12px, negrita, #000000. Sirve para destacar subtítulos importantes dentro de los textos.
texto	Fuente: Geneva, 12px, normal, #000000. Alineación: justificada. Este es el texto en general que se utiliza en el sitio web.
<u>texto enlace</u>	Fuente: Geneva, 12px, normal, #3333CC. Decorado: Subrayado Alineación: justificada. Para los enlaces de la páginas del sitio.
titulo	Fuente: Verdana, 18px, negrita, #000000. Para colocar los títulos a las páginas.

Tabla 6.3. Estilos utilizados en el sitio web (continuación).





CAPÍTULO 7

MODELO ENTIDAD RELACIÓN



7. MODELO ENTIDAD RELACIÓN.

En este capítulo se describen las relaciones existentes entre las tablas en un modelo que las presenta con sus campos y las claves primarias que estas poseen.

7.1. SUB-MODELOS DE DATOS.

Los sub-modelos de datos agrupan las principales tablas utilizadas en la base de datos para almacenar la información.

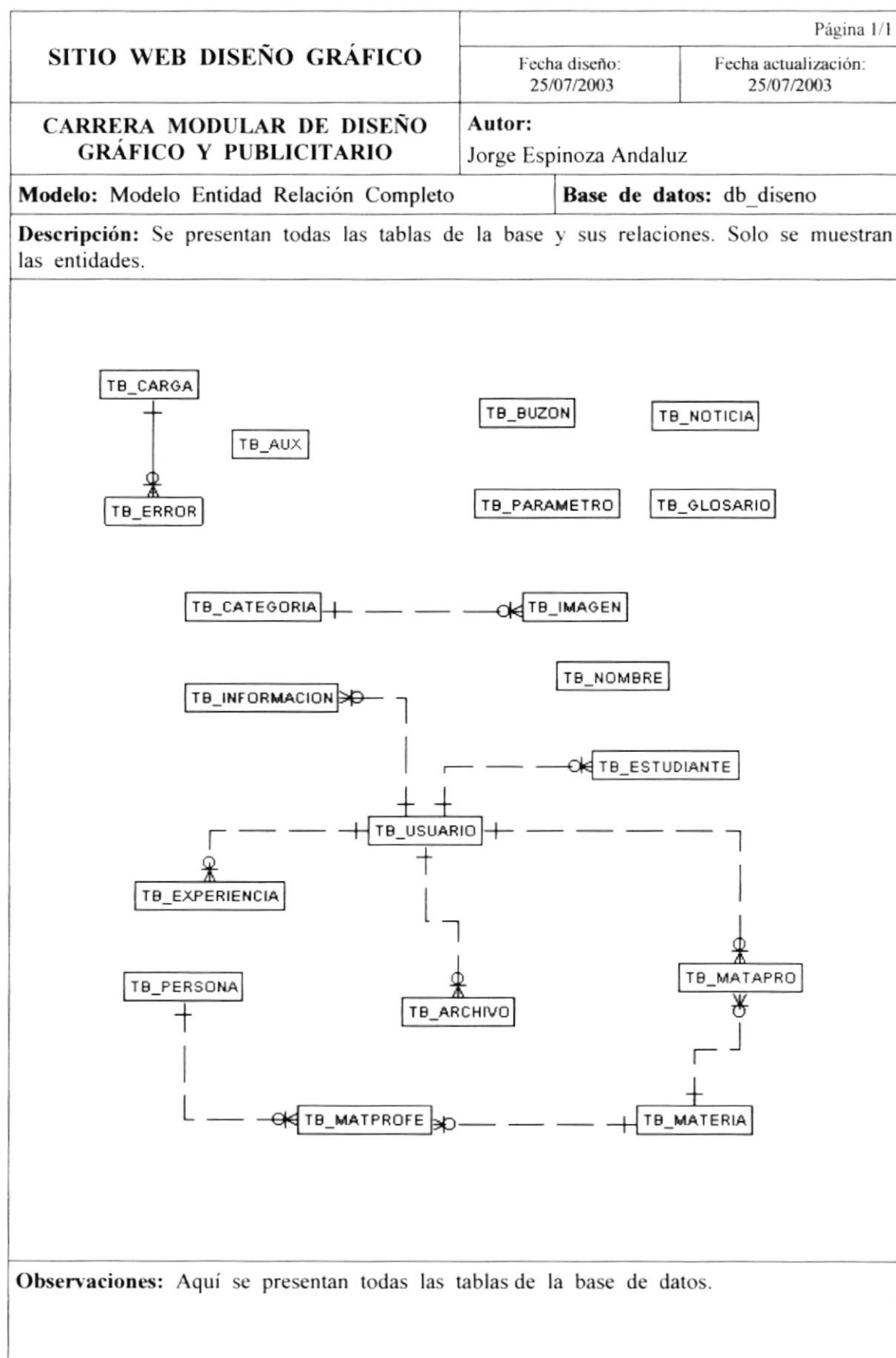
En estos sub-modelos las tablas están agrupadas por la funcionalidad de los datos que almacenan, de esta manera se relacionan tablas afines para un mejor entendimiento de la información contenida en ellas.

Los sub-modelos en que se divide el modelo de datos son:

- ⇒ Modelo entidad relación completo
- ⇒ sub-Modelo para carga de datos
- ⇒ sub-Modelo categoría imagen
- ⇒ sub-Modelo Pensum
- ⇒ sub-Modelo usuario
- ⇒ sub-Modelo parámetros e independientes



7.1.1. MODELO ENTIDAD RELACIÓN COMPLETO.



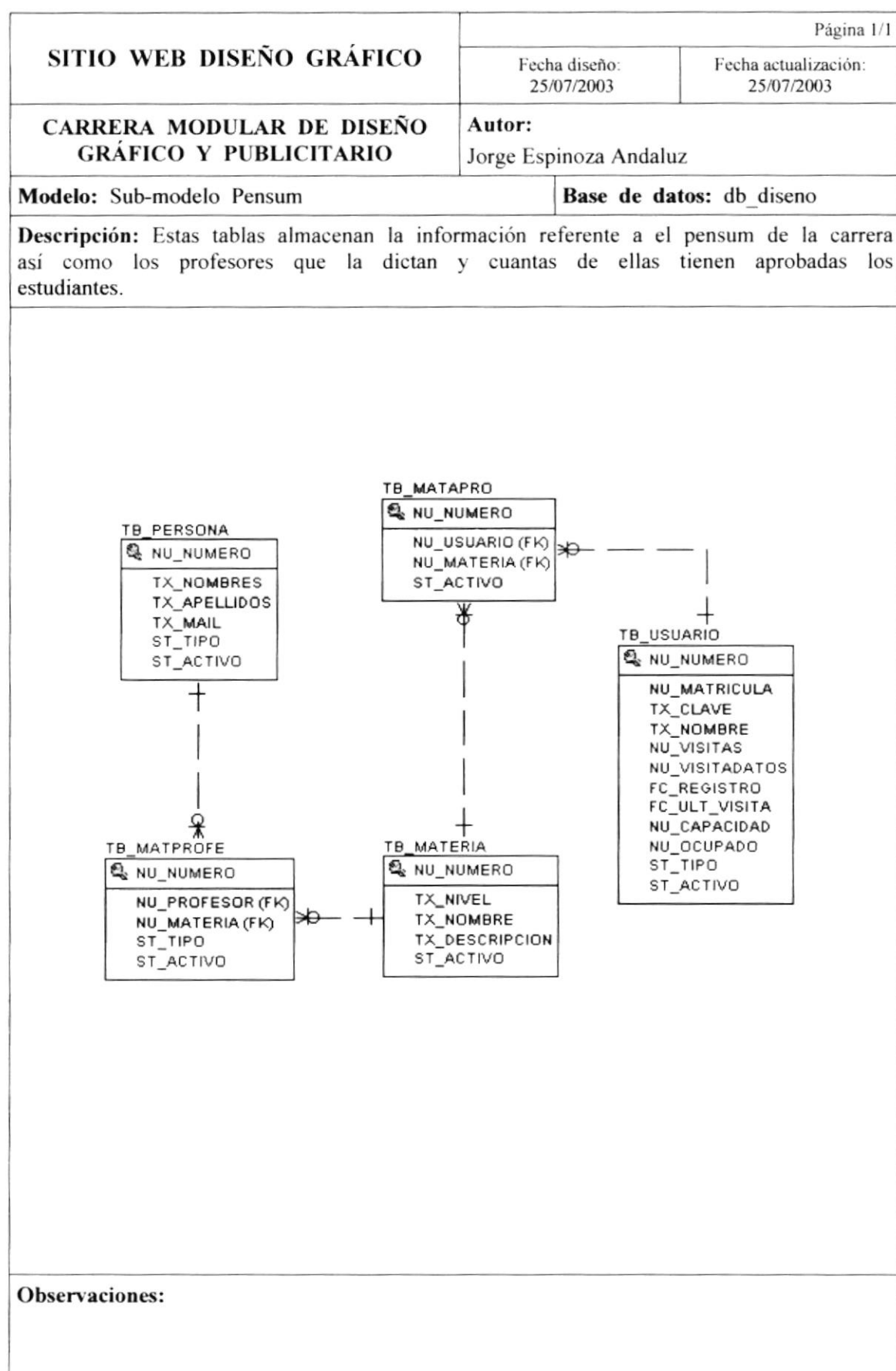
7.1.2. SUB-MODELO PARA CARGA DE DATOS.

SITIO WEB DISEÑO GRÁFICO		Página 1/1	
		Fecha diseño: 25/07/2003	Fecha actualización: 25/07/2003
CARRERA MODULAR DE DISEÑO GRÁFICO Y PUBLICITARIO		Autor: Jorge Espinoza Andaluz	
Modelo: Sub-modelo para la carga de los datos		Base de datos: db_disenio	
Descripción: Se presentan las tablas necesarias para la carga de los datos de estudiantes nuevos cada semestre.			
<pre> graph TD TB_CARGA[TB_CARGA NU_NUMERO (PK) TX_ARCHIVO FC_CARGA FC_PROCESO ST_ESTADO] TB_AUX[TB_AUX NU_MATRICULA TX_APELLIDO TX_NOMBRE] TB_NOMBRE[TB_NOMBRE NU_NUMERO (PK) NU_MATRICULA TX_APELLIDO TX_NOMBRE NU_USUARIO] TB_ERROR[TB_ERROR NU_NUMERO (FK) NU_CARGA (FK) TX_ERROR TX_OBSERVACION] TB_CARGA --- TB_ERROR </pre>			
Observaciones: El proceso de carga semestral llena la tabla tb_aux (temporal) y luego esa información es pasada a la tabla tb_nombre(repositorio de todos los estudiantes registrados en la carrera).			

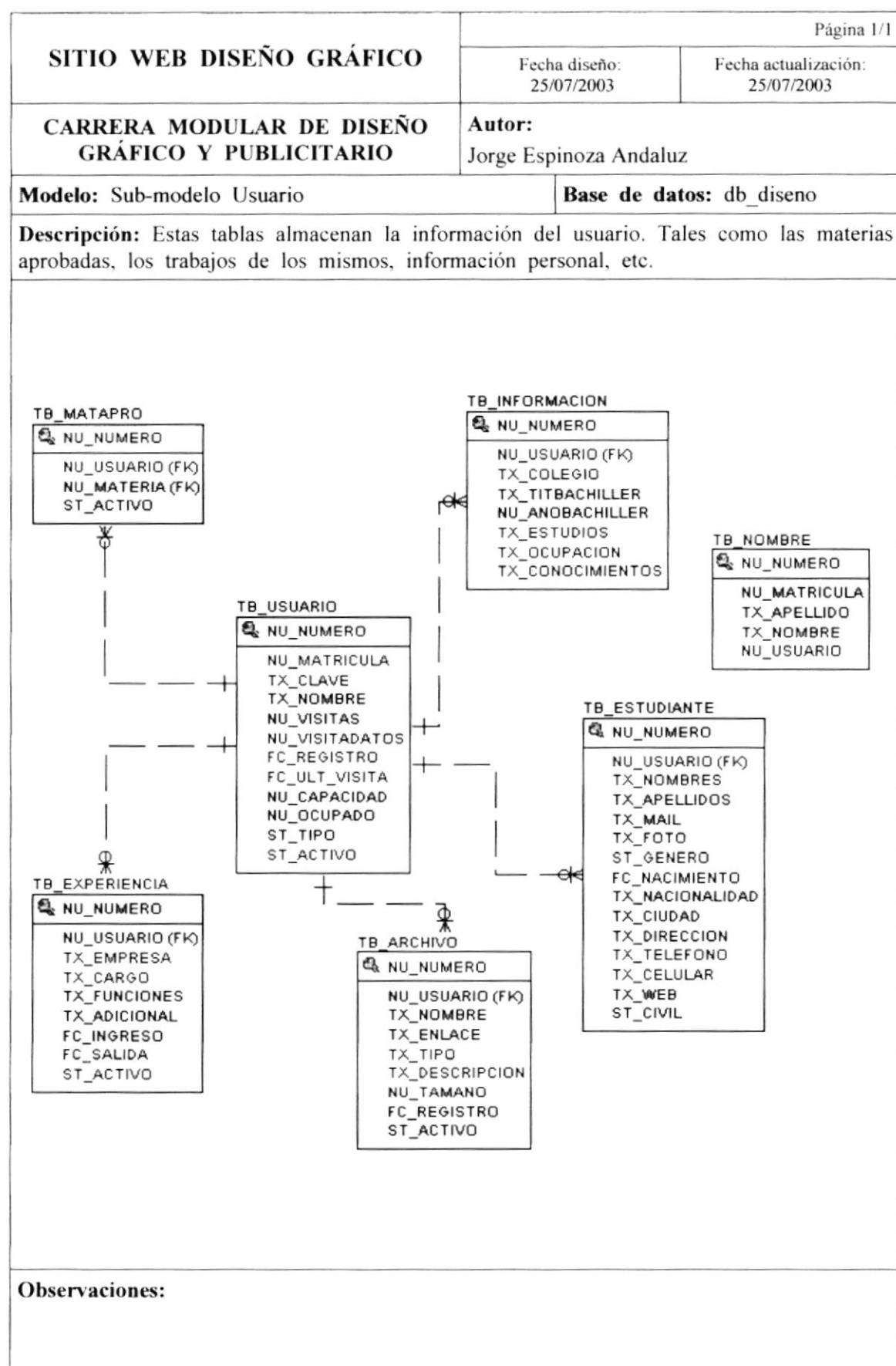
7.1.3. SUB-MODELO CATEGORÍA IMAGEN.

SITIO WEB DISEÑO GRÁFICO		Página 1/1	
		Fecha diseño: 25/07/2003	Fecha actualización: 25/07/2003
CARRERA MODULAR DE DISEÑO GRÁFICO Y PUBLICITARIO		Autor: Jorge Espinoza Andaluz	
Modelo: Sub-modelo Categoría Imagen		Base de datos: db_diseno	
Descripción: Estas tablas almacenan las categorías y la información de las imágenes para ser presentadas en la galería de imágenes del sitio web.			
TB_CATEGORIA  NU_NUMERO TX_NOMBRE TX_DESCRIPCION TX_IMAGEN NU_IMAGENES ST_TIPO ST_ACTIVO + TB_IMAGEN  NU_NUMERO NU_CATEGORIA (FK) TX_IMG_PEQ TX_IMG_GRA TX_TITULO TX_AUTOR TX_MATERIAL ST_ACTIVO			
Observaciones:			

7.1.4. SUB-MODELO PENSUM.



7.1.5. SUB-MODELO USUARIO.



7.1.6. SUB-MODELO PARÁMETROS E INDEPENDIENTES.

SITIO WEB DISEÑO GRÁFICO		Página 1/1	
		Fecha diseño: 25/07/2003	Fecha actualización: 25/07/2003
CARRERA MODULAR DE DISEÑO GRÁFICO Y PUBLICITARIO		Autor: Jorge Espinoza Andaluz	
Modelo: Sub-modelo Parámetros e Independientes		Base de datos: db_diseno	
Descripción: Estas tablas almacenan la información de estadísticas de visitas al sitio, los mensajes de sugerencias, las noticias que se presentan en el sitio web, etc.			
TB_BUZON  NU_NUMERO FC_REGISTRO TX_NOMBRE TX_ASUNTO TX_MAIL TX_COMENTARIO ST_REVISADO ST_ACTIVO TB_GLOSARIO  NU_NUMERO TX_PALABRA TX_DESCRIPCION ST_ACTIVO TB_PARAMETRO  NU_NUMERO NU_VISITAS FC_FECHA TB_NOTICIA  NU_NUMERO TX_TITULO TX_TEXTO FC_FECHA TX_ENLACE ST_ACTIVO			
Observaciones:			



BIBLIOTECA
CAMPUS
PENAS

CAPÍTULO 8

DISEÑO DE LAS TABLAS



8. DISEÑO DE LAS TABLAS.

Aquí se expondrá el formato de las tablas que se utiliza en la base de datos db_diseno que pertenece al sitio web de la carrera de Diseño Gráfico.

8.1. LISTADO DE LAS TABLAS.

A continuación se listarán el nombre de todas las tablas utilizadas en la base de datos:

TABLAS DE LA BASE		
NO.	NOMBRE	DESCRIPCIÓN
1	Tb_archivo	En esta tabla se almacenarán los datos correspondientes a los archivos que los usuarios mantendrán almacenados en el servidor.
2	Tb_aux	Esta tabla sirve para pasar los datos cargados desde un archivo de texto hasta la tabla tb_nombre.
3	Tb_buzon	Aquí se registrarán todos los mensajes enviados al buzón de sugerencias del sitio.
4	Tb_carga	En esta tabla se registran todas las cargas que se han realizado.
5	Tb_categoria	En esta tabla se registrarán todas las categorías que se presentarán en el área de la galería del sitio.
6	Tb_error	Tabla que registra todos los errores que suceden en el proceso de carga.
7	Tb_estudiante	En esta tabla se registran los datos personales del usuario (estudiantes).
8	Tb_experiencia	En esta tabla se registran los datos personales del usuario (estudiantes).
9	Tb_glosario	En esta tabla se almacenarán las palabras o frases que se requieran ser aclaradas y que utilizan los diseñadores gráficos.
10	Tb_imagen	En esta tabla se registran las imágenes que serán presentadas en la galería, tanto de flash como de html.
11	Tb_informacion	Aquí se registra la información académica de los estudiantes o usuarios que estén registrados en la tabla tb_usuario.
12	Tb_matapro	Se registraran las materias que tengan aprobadas los estudiantes, se verán por el estado de activo.
13	Tb_materia	Aquí se almacenaran las materias que se dicten en un periodo regular.

Tabla 8.1. Listado de las tablas.

TABLAS DE LA BASE		
NO.	NOMBRE	DESCRIPCIÓN
14	Tb_matprofe	Se registrarán las materias que dictan los profesores, se verán por el estado de activo, y un profesor no esta activo, sus materias no se verán.
15	Tb_nombre	Esta tabla es una histórica que posee todos los nombres de los estudiantes de la carrera. Si no esta aquí, no puede ser usuario.
16	Tb_noticia	Se registran las noticias que va a ser presentadas.
17	Tb_parámetro	Aquí se registra un histórico de las visitas a la pagina por día.
18	Tb_persona	En esta tabla se registran todos las personas que forman parte de la estructura de la carrera, como profesores, consejeros, etc.
19	Tb_usuario	Aquí se registran los usuarios del sistema, tanto el web master como los usuarios administradores y los estudiantes.

Tabla 8.2. Listado de las tablas (continuación)

8.2. TIPOS DE DATOS.

En el desarrollo del sitio se utilizó como manejador de base de datos MS-SQL Server 7.0, y a continuación de se definirán que tipos de datos se utilizarán.

De los múltiples tipos de datos se tomaron en cuenta los más básicos para la contracción de los registros.

TIPOS DE DATOS			
IDENT.	NOMBRE	DESCRIPCIÓN	PREFIJO CAMPO
I	Int	Datos enteros (números enteros) comprendidos entre -2^{31} (-2.147.483.648) y $2^{31} - 1$ (2.147.483.647). El tamaño de almacenamiento es 4 bytes..	Nu_
SI	SmallInt	Datos enteros comprendidos entre -2^{15} (-32.768) y $2^{15} - 1$ (32.767). El tamaño de almacenamiento es 2 bytes.	Nu_
TI	TinyInt	Datos enteros comprendidos entre 0 y 255. El tamaño de almacenamiento es de 1 byte.	Nu_

Tabla 8.3. Tipos de datos.

TIPOS DE DATOS			
IDENT.	NOMBRE	DESCRIPCIÓN	PREFIJO CAMPO
NV	Nvarchar(n)	Datos de carácter Unicode de longitud variable, con <i>n</i> caracteres. <i>n</i> debe ser un valor comprendido entre 1 y 4.000. El tamaño de almacenamiento, en bytes, es dos veces el número de caracteres especificados. Los datos especificados pueden tener una longitud de 0 caracteres.	Tx_ St_
DT	DateTime	Datos de fecha y hora comprendidos entre el 1 de enero de 1753 y el 31 de diciembre de 9999, con una precisión de un trescientosavo de segundo, o 3,33 milisegundos. Los valores se redondean con incrementos de 0,000, 0,003 o 0,007 milisegundos, como se muestra en la tabla. Longitud 8 bytes.	Fc_

Tabla 8.4. Tipos de datos (continuación).

8.3. ESTRUCTURA DE LOS REGISTROS DE LAS TABLAS.

A continuación se procederá a describir todas las tablas utilizadas en el desarrollo del sitio web de Diseño Gráfico.



8.3.1. TB_ARCHIVO.

SITIO WEB DISEÑO GRÁFICO					Página 1/1		
					Fecha diseño: 25/07/2003		Fecha actualización: 25/07/2003
CARRERA MODULAR DE DISEÑO GRÁFICO Y PUBLICITARIO					Autor: Jorge Espinoza Andaluz		
Base de datos: db_diseno					Tabla: Tb_Archivo		
Tipo: Transaccional					Long. Registro: 272 bytes		
Descripción: En esta tabla se almacenaran los datos correspondientes a los archivos que los usuarios mantendrán almacenados en el servidor.							
No.	Campo	Tipo	Long.	Descripción	PK	FK	NU
1	Nu_numero	SI	2	Clave de la Tabla	✓		
2	Nu_usuario	SI	2	Clave del usuario		✓	
3	Tx_nombre	NV	50	Nombre del archivo			
4	Tx_enlace	NV	100	Ruta del archivo			
5	Tx_tipo	NV	5	Tipo de archivo			
6	Tx_descripción	NV	100	Descripción del archivo			✓
7	Nu_tamano	I	4	Tamaño(en bytes) del archivo			
8	Fc_registro	DT	8	Fecha de registro			
9	St_activo	NV	1	Estado del registro			
Observaciones: Los registros con estado inactivo deben ser eliminados periódicamente.							

8.3.2. TB_AUX.

SITIO WEB DISEÑO GRÁFICO				Página 1/1			
				Fecha diseño: 25/07/2003		Fecha actualización: 25/07/2003	
CARRERA MODULAR DE DISEÑO GRÁFICO Y PUBLICITARIO				Autor: Jorge Espinoza Andaluz			
Base de datos: db_diseno				Tabla: Tb_aux			
Tipo: Batch				Long. Registro: 150 bytes			
Descripción: Esta tabla sirve para pasar los datos cargados desde un archivo de texto hasta la tabla tb_nombre.							
No.	Campo	Tipo	Long.	Descripción	PK	FK	NU
1	Nu_matricula	NV	50	Matricula el estudiante			
2	Tx_nombre	NV	50	Nombre del estudiante			
3	Tx_apellido	NV	50	Apellido del estudiante			
							
Observaciones: Esta tabla es temporal y solo se utiliza para cargar los datos desde archivos de texto a la tabla tb_nombre.							

8.3.3. TB_BUZON.

SITIO WEB DISEÑO GRÁFICO				Página 1/1			
				Fecha diseño: 25/07/2003		Fecha actualización: 25/07/2003	
CARRERA MODULAR DE DISEÑO GRÁFICO Y PUBLICITARIO				Autor: Jorge Espinoza Andaluz			
Base de datos: db_diseno				Tabla: Tb_Buzon			
Tipo: Transaccional				Long. Registro: 494 bytes			
Descripción: Aquí se registrarán todos los mensajes enviados al buzón de sugerencias del sitio.							
No.	Campo	Tipo	Long.	Descripción	PK	FK	NU
1	Nu_numero	I	4	Clave de la Tabla	✓		
2	Fc_registro	DT	8	Fecha de registro			
3	Tx_nombre	NV	30	Nombre de quién que dejó el mensaje			
4	Tx_asunto	NV	50	Asunto del mensaje			✓
5	Tx_mail	NV	100	Mail del visitante			
6	Tx_comentario	NV	300	Comentario			
7	St_revisado	NV	1	Estado de revisado			
8	St_activo	NV	1	Estado del registro			
							
Observaciones: Los registros con estado inactivo deben ser eliminados periódicamente.							

8.3.4. TB_CARGA.

SITIO WEB DISEÑO GRÁFICO				Página 1/1			
				Fecha diseño: 25/07/2003		Fecha actualización: 25/07/2003	
CARRERA MODULAR DE DISEÑO GRÁFICO Y PUBLICITARIO				Autor: Jorge Espinoza Andaluz			
Base de datos: db_diseno				Tabla: Tb_carga			
Tipo: Batch				Long. Registro: 121 bytes			
Descripción: En esta tabla se registran todas las cargas que se han realizado							
No.	Campo	Tipo	Long.	Descripción	PK	FK	NU
1	Nu_numero	I	4	Número de la carga	✓		
2	Tx_archivo	NV	100	Nombre del archivo que se carga			
3	Fc_carga	DT	8	Fecha de carga de datos			
4	Fc_proceso	DT	8	Fecha de traslado de datos			✓
5	St_estado	NV	1	Estado de la carga			
							
Observaciones: Los registros con estado cargado tiene en su campo st_estado el valor de 0.							

8.3.5. TB_CATEGORIA.

SITIO WEB DISEÑO GRÁFICO				Página 1/1			
				Fecha diseño: 25/07/2003		Fecha actualización: 25/07/2003	
CARRERA MODULAR DE DISEÑO GRÁFICO Y PUBLICITARIO				Autor: Jorge Espinoza Andaluz			
Base de datos: db_diseno				Tabla: Tb_Categoría			
Tipo: Maestra				Long. Registro: 204 bytes			
Descripción: En esta tabla se registrarán todas las categorías que se presentarán en el área de la galería del sitio.							
No.	Campo	Tipo	Long.	Descripción	PK	FK	NU
1	Nu_numero	TI	1	Clave de la Tabla	✓		
2	Tx_nombre	NV	50	Nombre de la categoría			
3	Tx_descripcion	NV	50	Descripción de la categoría			
4	Tx_imagen	NV	100	Imagen que representa categoría			✓
5	Nu_imágenes	TI	1	Número imágenes tiene la categoría			
6	St_tipo	NV	1	Tipo: Analógico o Digital			
7	St_activo	NV	1	Estado del registro			
Observaciones: Los registros con estado inactivo deben ser eliminados periódicamente. El tipo de categoría puede ser 0: Analógico y 1: Digital							

8.3.6. TB_ERROR.

SITIO WEB DISEÑO GRÁFICO				Página 1/1			
				Fecha diseño: 25/07/2003		Fecha actualización: 25/07/2003	
CARRERA MODULAR DE DISEÑO GRÁFICO Y PUBLICITARIO				Autor: Jorge Espinoza Andaluz			
Base de datos: db_diseno				Tabla: Tb_error			
Tipo: Batch				Long. Registro: 204 bytes			
Descripción: Tabla que registra todos los errores que suceden en el proceso de carga.							
No.	Campo	Tipo	Long.	Descripción	PK	FK	NU
1	Nu_numero	I	4	Número de registro	✓		
2	Nu_carga	I	4	Número de la carga	✓	✓	
3	Tx_error	NV	100	Texto de error o número			
4	Tx_descripcion	NV	100	Valores del registro que no se insertó			
Observaciones:							

8.3.7. TB_ESTUDIANTE.

SITIO WEB DISEÑO GRÁFICO				Página 1/1			
				Fecha diseño: 25/07/2003	Fecha actualización: 25/07/2003		
CARRERA MODULAR DE DISEÑO GRÁFICO Y PUBLICITARIO				Autor: Jorge Espinoza Andaluz			
Base de datos: db_diseno				Tabla: Tb_estudiante			
Tipo: Maestra				Long. Registro: bytes			
Descripción: En esta tabla se registran los datos personales del usuario (estudiantes).							
No.	Campo	Tipo	Long.	Descripción	PK	FK	NU
1	Nu_numero	SI	2	Clave de la Tabla	✓		
2	Nu_usuario	SI	2	Clave de la tabla usuario		✓	
3	Tx_nombre	NV	100	Nombre del estudiante			
4	Tx_apellido	NV	100	Apellido del estudiante			
5	Tx_mail	NV	100	Correo-e del estudiante			✓
6	Tx_foto	NV	50	Ruta de la foto del estudiante			✓
7	St_genero	NV	1	Género del estudiante			
8	Fc_nacimiento	DT	8	Fecha de nacimiento			
9	Tx_nacionalidad	NV	25	Nacionalidad del estudiante			
10	Tx_ciudad	NV	25	Ciudad de residencia del estudiante			
11	Tx_dirección	NV	100	Dirección de residencia			
12	Tx_telefono	NV	50	Teléfono del estudiante			✓
13	Tx_celular	NV	50	Teléfono Móvil del estudiante			✓
14	Tx_web	NV	100	Página web del estudiante			✓
15	St_civil	NV	1	Estado civil de estudiante			
Observaciones: Los registros de esta tabla están sujetos al estado de los registros correspondientes de la tabla de usuarios.							

8.3.8. TB_EXPERIENCIA.

SITIO WEB DISEÑO GRÁFICO				Página 1/1			
				Fecha diseño: 25/07/2003	Fecha actualización: 25/07/2003		
CARRERA MODULAR DE DISEÑO GRÁFICO Y PUBLICITARIO				Autor: Jorge Espinoza Andaluz			
Base de datos: db_diseno				Tabla: Tb_experiencia			
Tipo: Maestra				Long. Registro: bytes			
Descripción: En esta tabla se registran los datos personales del usuario (estudiantes).							
No.	Campo	Tipo	Long.	Descripción	PK	FK	NU
1	Nu_numero	SI	2	Clave de la Tabla	✓		
2	Nu_usuario	SI	2	Clave de la tabla usuario		✓	
3	Tx_nombre	NV	100	Nombre del estudiante			
4	Tx_apellido	NV	100	Apellido del estudiante			
5	Tx_mail	NV	100	Correo-e del estudiante			✓
6	Tx_foto	NV	50	Ruta de la foto del estudiante			✓
7	St_genero	NV	1	Género del estudiante			
8	Fc_nacimiento	DT	8	Fecha de nacimiento			
9	Tx_nacionalidad	NV	25	Nacionalidad del estudiante			
10	Tx_ciudad	NV	25	Ciudad de residencia del estudiante			
11	Tx_dirección	NV	100	Dirección de residencia			
12	Tx_telefono	NV	50	Teléfono del estudiante			✓
13	Tx_celular	NV	50	Teléfono Móvil del estudiante			✓
14	Tx_web	NV	100	Página web del estudiante			✓
15	St_civil	NV	1	Estado civil de estudiante			
Observaciones: Los registros de esta tabla están sujetos al estado de los registros correspondientes de la tabla de usuarios.							

8.3.9. TB_GLOSARIO.

SITIO WEB DISEÑO GRÁFICO				Página 1/1			
				Fecha diseño: 25/07/2003	Fecha actualización: 25/07/2003		
CARRERA MODULAR DE DISEÑO GRÁFICO Y PUBLICITARIO				Autor: Jorge Espinoza Andaluz			
Base de datos: db_diseno				Tabla: Tb_glosario			
Tipo: Maestra				Long. Registro: 352 bytes			
Descripción: En esta tabla se almacenarán las palabras o frases que se requieran ser aclaradas y que utilizan los diseñadores gráficos.							
No.	Campo	Tipo	Long.	Descripción	PK	FK	NU
1	Nu_numero	TI	1	Clave de la Tabla	✓		
2	Tx_palabra	NV	50	Palabra o frase que se define			
3	Tx_descripción	NV	300	Definición de la palabra			
4	St_activo	NV	1	Estado del registro			
Observaciones: Los registros con estado inactivo deben ser eliminados periódicamente.							

8.3.10. TB_IMAGEN.

SITIO WEB DISEÑO GRÁFICO				Página 1/1			
				Fecha diseño: 25/07/2003		Fecha actualización: 25/07/2003	
CARRERA MODULAR DE DISEÑO GRÁFICO Y PUBLICITARIO				Autor: Jorge Espinoza Andaluz			
Base de datos: db_diseno				Tabla: Tb_imagen			
Tipo: Maestra				Long. Registro: 454 bytes			
Descripción: En esta tabla se registran las imágenes que serán presentadas en la galería, tanto de flash como de html.							
No.	Campo	Tipo	Long.	Descripción	PK	FK	NU
1	Nu_numero	SI	2	Clave de la Tabla	✓		
2	Nu_categoria	TI	1	Relación con la tabla categoria		✓	
3	Tx_img_peq	NV	100	Ruta de la imagen pequeña			
4	Tx_img_gra	NV	100	Ruta de la imagen grande			
5	Tx_titulo	NV	100	Título del trabajo			✓
6	Tx_autor	NV	100	Autor del trabajo			✓
7	Tx_material	NV	50	Material usado			✓
8	St_activo	NV	1	Estado del registro			
Observaciones: los registros deben representar rutas correctas de imágenes JPEG, con extensión .JPG, de lo contrario no serán mostradas en las galerías.							

8.3.11. TB_INFORMACION.

SITIO WEB DISEÑO GRÁFICO				Página 1/1			
				Fecha diseño: 25/07/2003		Fecha actualización: 25/07/2003	
CARRERA MODULAR DE DISEÑO GRÁFICO Y PUBLICITARIO				Autor: Jorge Espinoza Andaluz			
Base de datos: db_diseno				Tabla: Tb_información			
Tipo: Maestra				Long. Registro: 856 bytes			
Descripción: Aquí se registra la información académica de los estudiantes o usuarios que estén registrados en la tabla tb_usuario.							
No.	Campo	Tipo	Long.	Descripción	PK	FK	NU
1	Nu_numero	SI	2	Clave de la Tabla	✓		
2	Nu_usuario	SI	2	Relación con la tabla tb_usuario		✓	
3	Tx_colegio	NV	100	Nombre de colegio de estudio			
4	Tx_titbachiller	NV	100	Título de bachiller			
5	Nu_anobachiller	SI	2	Año de graduación			
6	Tx_estudios	NV	300	Estudios realizados			✓
7	Tx_ocupación	NV	50	Ocupación actual			
8	Tx_conocimientos	NV	300	Conocimientos adquiridos			✓
							
Observaciones: Si un usuario es eliminado, la información no será borrada.							

8.3.12. TB_MATAPRO.

SITIO WEB DISEÑO GRÁFICO				Página 1/1			
				Fecha diseño: 25/07/2003	Fecha actualización: 25/07/2003		
CARRERA MODULAR DE DISEÑO GRÁFICO Y PUBLICITARIO				Autor: Jorge Espinoza Andaluz			
Base de datos: db_diseno				Tabla: Tb_matapro			
Tipo: Intersección				Long. Registro: 8 bytes			
Descripción: Se registrarán las materias que tengan aprobadas los estudiantes, se veran por el estado de activo.							
No.	Campo	Tipo	Long.	Descripción	PK	FK	NU
1	Nu_numero	I	4	Clave de la Tabla.	✓		
2	Nu_usuario	SI	2	Relación con la tabla tb_usuario		✓	
3	Nu_materia	TI	1	Relación con la tabla tb_materia		✓	
4	St_activo	NV	1	Estado del registro			
							
Observaciones: Si un usuario es eliminado, la información no será borrada.							

8.3.13. TB_MATERIA.

SITIO WEB DISEÑO GRÁFICO				Página 1/1			
				Fecha diseño: 25/07/2003		Fecha actualización: 25/07/2003	
CARRERA MODULAR DE DISEÑO GRÁFICO Y PUBLICITARIO				Autor: Jorge Espinoza Andaluz			
Base de datos: db_diseno				Tabla: Tb_materia			
Tipo: Maestra				Long. Registro: 355 bytes			
Descripción: Aquí se almacenarán las materias que se dicten en un periodo regular.							
No.	Campo	Tipo	Long.	Descripción	PK	FK	NU
1	Nu_numero	TI	1	Clave de la Tabla	✓		
2	Tx_nivel	NV	3	Nivel al que pertenece la materia			
3	Tx_nombre	NV	50	Nombre de la materia			
4	Tx_descripcion	NV	300	Breve descripción de la materia			
5	St_activo	NV	1	Estado del registro			
 BIBLIOTECA CAMPUS PENAS							
Observaciones: para que una materia este en estado de eliminado se le cambiará el estado.							

8.3.14. TB_MATPROFE.

SITIO WEB DISEÑO GRÁFICO				Página 1/1			
				Fecha diseño: 25/07/2003	Fecha actualización: 25/07/2003		
CARRERA MODULAR DE DISEÑO GRÁFICO Y PUBLICITARIO				Autor: Jorge Espinoza Andaluz			
Base de datos: db_diseno				Tabla: Tb_matprofe			
Tipo: Intersección				Long. Registro: 7 bytes			
Descripción: Se registrarán las materias que dictan los profesores, se verán por el estado de activo, y un profesor no esta activo, sus materias no se verán.							
No.	Campo	Tipo	Long.	Descripción	PK	FK	NU
1	Nu_numero	I	4	Clave de la Tabla	✓		
2	Nu_profesor	TI	1	Relación con la tabla tb_persona		✓	
3	Nu_materia	TI	1	Relación con la tabla tb_materia		✓	
4	St_tipo	NV	1	Indica si es o no coordinador			
5	St_activo	NV	1	Estado del registro			
Observaciones: Solo se consultan los registros con estado activo.							

8.3.15. TB_NOMBRE.

SITIO WEB DISEÑO GRÁFICO				Página 1/1			
				Fecha diseño: 25/07/2003		Fecha actualización: 25/07/2003	
CARRERA MODULAR DE DISEÑO GRÁFICO Y PUBLICITARIO				Autor: Jorge Espinoza Andaluz			
Base de datos: db_diseno				Tabla: Tb_nombre			
Tipo: Histórica				Long. Registro: 108 bytes			
Descripción: Esta tabla es una histórica que posee todos los nombres de los estudiantes de la carrera. Si no esta aquí, no puede ser usuario.							
No.	Campo	Tipo	Long.	Descripción	PK	FK	NU
1	Nu_numero	SI	2	Clave de la Tabla	✓		
2	Nu_matricula	I	4	Matrícula del estudiante			
3	Tx_apellido	NV	50	Apellido del estudiante			
4	Tx_nombre	NV	50	Nombre del estudiante			
5	Nu_usuario	SI	2	Número de usuario, si ya es			✓
Observaciones: se registra en el campo nu_usuario el número de usuario cuando se lo activa como usuario.							

8.3.16. TB_NOTICIAS.

SITIO WEB DISEÑO GRÁFICO				Página 1/1			
				Fecha diseño: 25/07/2003		Fecha actualización: 25/07/2003	
CARRERA MODULAR DE DISEÑO GRÁFICO Y PUBLICITARIO				Autor: Jorge Espinoza Andaluz			
Base de datos: db_diseno				Tabla: Tb_noticias			
Tipo: Maestra				Long. Registro: 2611 bytes			
Descripción: Se registran las noticias que va a ser presentadas.							
No.	Campo	Tipo	Long.	Descripción	PK	FK	NU
1	Nu_numero	SI	2	Clave de la Tabla	✓		
2	Tx_titulo	NV	100	Título de la noticia			
3	Tx_texto	NV	2000	La información de la noticia			
4	Fc_fecha	DT	8	Fecha de registro			
5	Tx_enlace	NV	500	Enlaces relacionados			✓
6	St_activo	NV	1	Estado del registro			
Observaciones: la fecha de registro de la noticia es la fecha de publicación.							

8.3.17. TB_PARAMETRO.

SITIO WEB DISEÑO GRÁFICO				Página 1/1			
				Fecha diseño: 25/07/2003	Fecha actualización: 25/07/2003		
CARRERA MODULAR DE DISEÑO GRÁFICO Y PUBLICITARIO				Autor: Jorge Espinoza Andaluz			
Base de datos: db_diseno				Tabla: Tb_parametro			
Tipo: Histórica				Long. Registro: 16 bytes			
Descripción: Aquí se registra un histórico de las visitas a la página por día.							
No.	Campo	Tipo	Long.	Descripción	PK	FK	NU
1	Nu_numero	I	4	Clave de la Tabla	✓		
2	Fc_fecha	DT	8	Fecha de contabilización			
3	Nu_visitas	I	4	Visitas registradas			
							
Observaciones: se registrara la fecha y se contabilizarán todas las visitas a ella.							

8.3.18. TB_PERSONA.

SITIO WEB DISEÑO GRÁFICO				Página 1/1			
				Fecha diseño: 25/07/2003		Fecha actualización: 25/07/2003	
CARRERA MODULAR DE DISEÑO GRÁFICO Y PUBLICITARIO				Autor: Jorge Espinoza Andaluz			
Base de datos: db_diseno				Tabla: Tb_nombre			
Tipo: Maestra				Long. Registro: 203 bytes			
Descripción: En esta tabla se registran todos las personas que forman parte de la estructura de la carrera, como profesores, consejeros, etc.							
No.	Campo	Tipo	Long.	Descripción	PK	FK	NU
1	Nu_numero	TI	1	Clave de la Tabla	✓		
2	Tx_nombre	NV	50	Nombre de la persona			
3	Tx_apellido	NV	50	Apellido de la persona			
4	Tx_mail	NV	100	Mail de la persona			✓
5	St_tipo	NV	1	Tipo			✓
6	St_activo	NV	1	Estado del registro			
							
Observaciones: se registra en el campo nu_usuario el número de usuario cuando se lo activa como usuario.							

8.3.19. TB_USUARIO.

SITIO WEB DISEÑO GRÁFICO				Página 1/1			
				Fecha diseño: 25/07/2003	Fecha actualización: 25/07/2003		
CARRERA MODULAR DE DISEÑO GRÁFICO Y PUBLICITARIO				Autor: Jorge Espinoza Andaluz			
Base de datos: db_diseno				Tabla: Tb_usuario			
Tipo: Maestra				Long. Registro: 136 bytes			
Descripción: Aquí se registran los usuarios del sistema, tanto el webmaster como los usuarios administradores y los estudiantes.							
No.	Campo	Tipo	Long.	Descripción	PK	FK	NU
1	Nu_numero	SI	2	Clave de la Tabla	✓		
2	Nu_matricula	I	4	Número identificación del usuario			
3	Tx_clave	NV	50	Clave del usuario			
4	Tx_nombre	NV	50	Nombre o alias del usuario			✓
5	Nu_visitas	SI	2	Número de visitas realizadas			
6	Nu_visitados	SI	2	Cuántas veces visitaron sus datos			
7	Fc_registro	DT	8	Fecha de registro del usuario			✓
8	Fc_ult_visita	DT	8	Última visita realizada por usuario			✓
9	Nu_capacidad	I	4	Capacidad que posee			
10	Nu_ocupado	I	4	Cuánto tiene ocupado			
11	St_tipo	NV	1	Tipo de usuario			
12	St_activo	NV	1	Estado del registro			
 BIBLIOTECA CAMPUS PENAS							
Observaciones: existen tres tipos de usuarios: 0: estudiantes 1: usuarios administradores 2: webmaster							



DISEÑO DE PÁGINAS

CAPÍTULO 9



9. DISEÑO DE PÁGINAS.

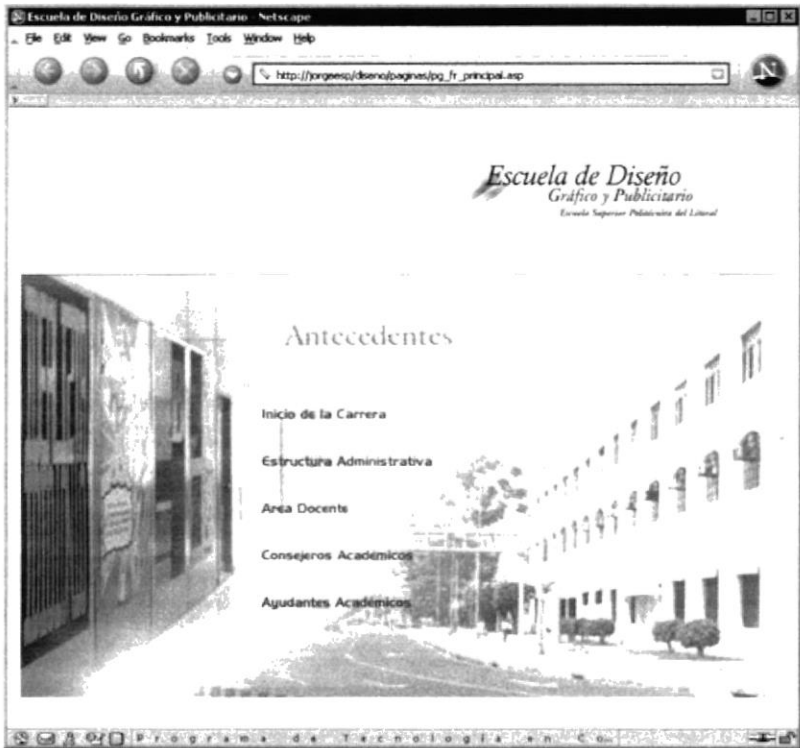
En este capítulo se muestran el diseño de todas las páginas del sitio web. Están organizadas por el nivel de acceso o los usuarios que pueden acceder a ellas.

9.1. PÁGINAS INFORMATIVAS DEL SITIO.

Estas son las páginas que no tiene nivel de restricción alguno. Todos los usuarios o navegantes de Internet pueden acceder a ella.

SITIO WEB DISEÑO GRÁFICO	Página 1/1	
	Fecha diseño: 25/07/2003	Fecha actualización: 25/07/2003
CARRERA MODULAR DE DISEÑO GRÁFICO Y PUBLICITARIO	Autor: Jorge Espinoza Andaluz	
Página: pg_intro.asp		
Ruta: http://localhost/disenio/paginas/		
Descripción: Esta es la página de introducción al sitio web.		
		
Observaciones:		

SITIO WEB DISEÑO GRÁFICO		Página 1/1	
		Fecha diseño: 25/07/2003	Fecha actualización: 25/07/2003
CARRERA MODULAR DE DISEÑO GRÁFICO Y PUBLICITARIO		Autor: Jorge Espinoza Andaluz	
Página: default.asp			
Ruta: http://localhost/disenio/paginas/			
Descripción: Esta en la página principal del sitio web.			
			
Observaciones:			

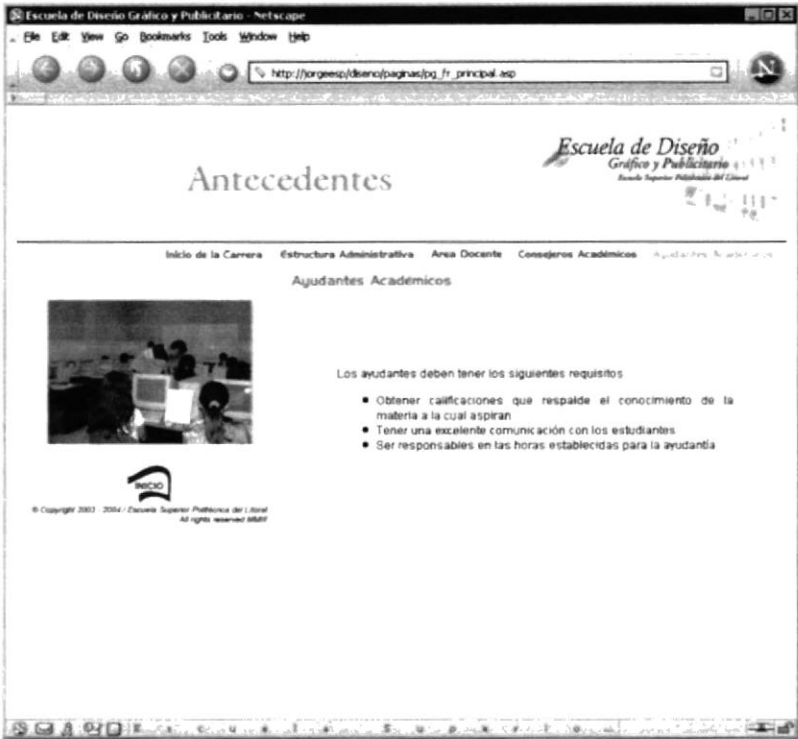
SITIO WEB DISEÑO GRÁFICO		Página 1/1	
		Fecha diseño: 25/07/2003	Fecha actualización: 25/07/2003
CARRERA MODULAR DE DISEÑO GRÁFICO Y PUBLICITARIO		Autor: Jorge Espinoza Andaluz	
Página: default.asp			
Ruta: http://localhost/disenio/paginas/antecedentes/			
Descripción: Esta es la página principal de la sección de Antecedentes.			
			
Observaciones:			

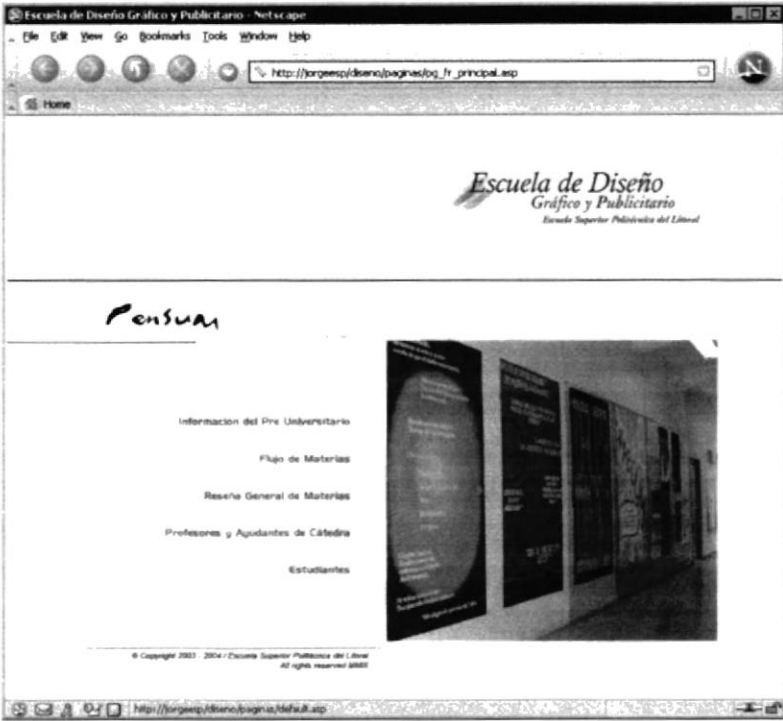
SITIO WEB DISEÑO GRÁFICO		Página 1/1	
		Fecha diseño: 25/07/2003	Fecha actualización: 25/07/2003
CARRERA MODULAR DE DISEÑO GRÁFICO Y PUBLICITARIO		Autor: Jorge Espinoza Andaluz	
Página: pg_inicio_carrera.asp			
Ruta: http://localhost/disenio/paginas/antecedentes/			
Descripción: Aquí se presenta la información referente al inicio de la carrera.			
			
Observaciones:			

SITIO WEB DISEÑO GRÁFICO	Página 1/1	
	Fecha diseño: 25/07/2003	Fecha actualización: 25/07/2003
CARRERA MODULAR DE DISEÑO GRÁFICO Y PUBLICITARIO	Autor: Jorge Espinoza Andaluz	
Página: pg_estruc_admin.asp		
Ruta: http://localhost/disenio/paginas/antecedentes/		
Descripción: En esta pantalla se presenta la estructura administrativa de la Carrera.		
		
Observaciones:		

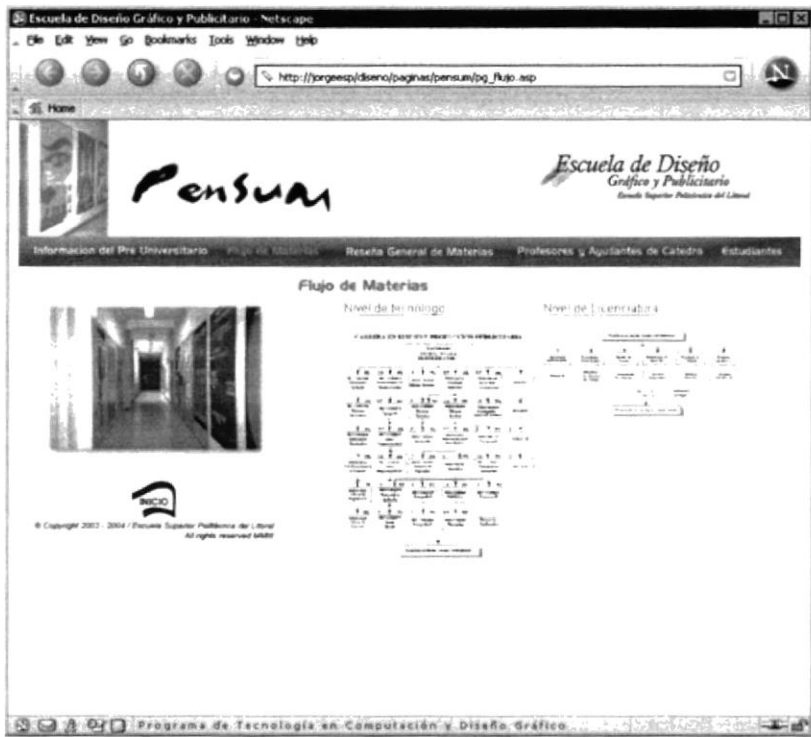
SITIO WEB DISEÑO GRÁFICO		Página 1/1	
		Fecha diseño: 25/07/2003	Fecha actualización: 25/07/2003
CARRERA MODULAR DE DISEÑO GRÁFICO Y PUBLICITARIO		Autor: Jorge Espinoza Andaluz	
Página: pg_area_docen.asp			
Ruta: http://localhost/disenio/paginas/antecedentes/			
Descripción: En esta página se presenta toda el área docente de la carrera. Los profesores y sus direcciones de mail.			
			
Observaciones:			

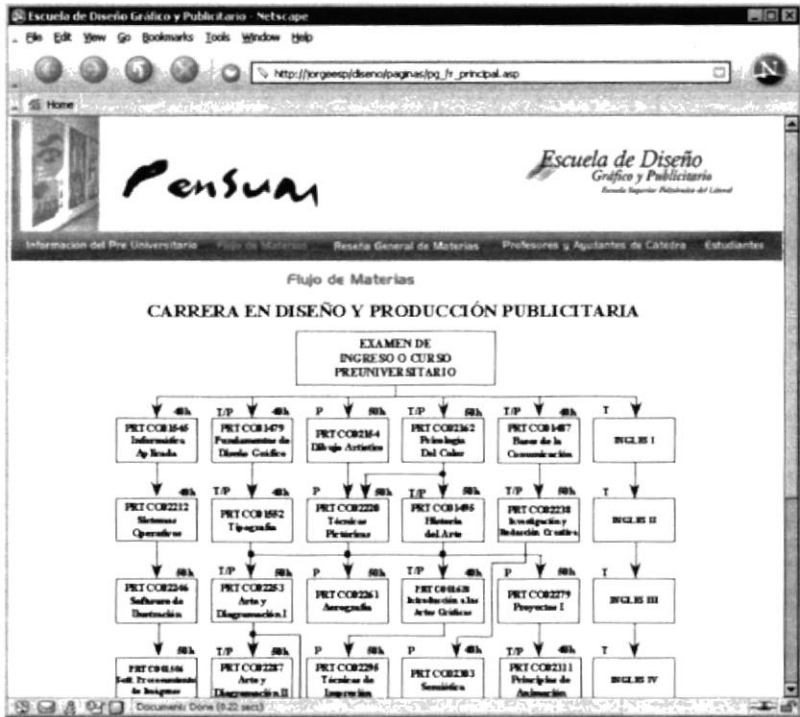
SITIO WEB DISEÑO GRÁFICO		Página 1/1	
		Fecha diseño: 25/07/2003	Fecha actualización: 25/07/2003
CARRERA MODULAR DE DISEÑO GRÁFICO Y PUBLICITARIO		Autor: Jorge Espinoza Andaluz	
Página: pg_consejeros.asp			
Ruta: http://localhost/disenio/paginas/antecedentes/			
Descripción: En esta página se presenta los consejeros académicos de los estudiantes, las funciones que cumplen y sus direcciones de mail para contactarlos.			
			
Observaciones:			

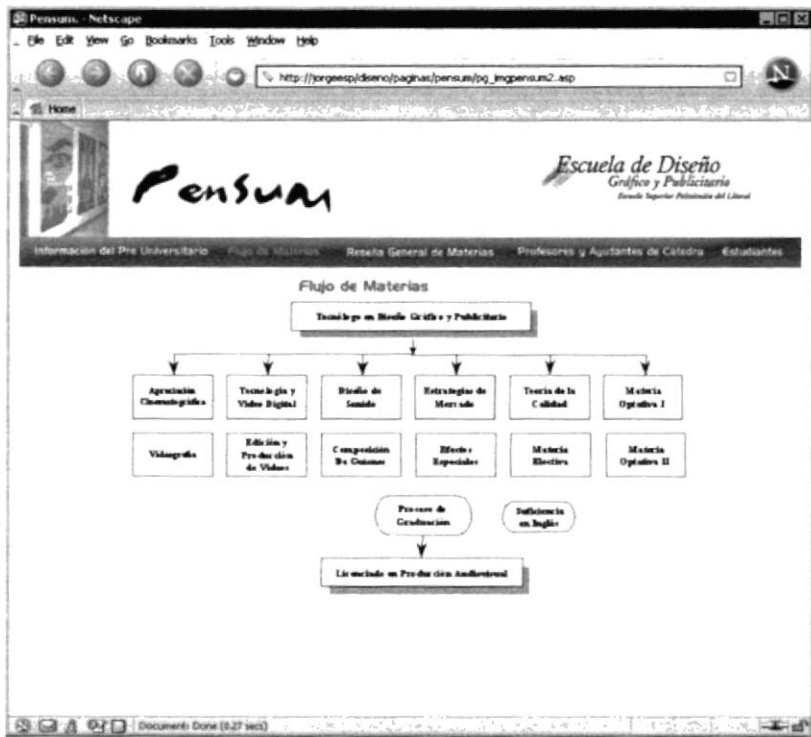
SITIO WEB DISEÑO GRÁFICO	Página 1/1	
	Fecha diseño: 25/07/2003	Fecha actualización: 25/07/2003
CARRERA MODULAR DE DISEÑO GRÁFICO Y PUBLICITARIO	Autor: Jorge Espinoza Andaluz	
Página: pg_ayudantes.asp		
Ruta: http://localhost/disenio/paginas/antecedentes/		
Descripción: En esta página se muestran las funciones que cumplen los ayudantes académicos.		
		
Observaciones:		

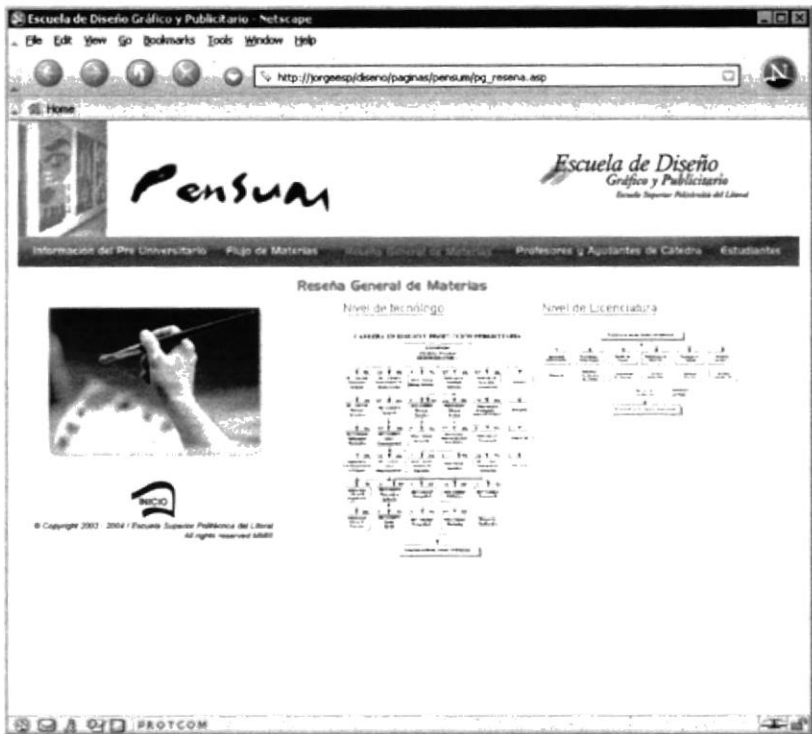
SITIO WEB DISEÑO GRÁFICO		Página 1/1	
		Fecha diseño: 25/07/2003	Fecha actualización: 25/07/2003
CARRERA MODULAR DE DISEÑO GRÁFICO Y PUBLICITARIO		Autor: Jorge Espinoza Andaluz	
Página: default.asp			
Ruta: http://localhost/disenio/paginas/pensum/			
Descripción: Esta es la página principal de la sección de Pensum. Es donde se mostrará la información referente a las materias que se dictan en la carrera.			
			
Observaciones:			

SITIO WEB DISEÑO GRÁFICO	Página 1/1	
	Fecha diseño: 25/07/2003	Fecha actualización: 25/07/2003
CARRERA MODULAR DE DISEÑO GRÁFICO Y PUBLICITARIO	Autor: Jorge Espinoza Andaluz	
Página: pg_info.asp		
Ruta: http://localhost/disenio/paginas/pensum/		
Descripción: Esta página presenta la información sobre los requisitos para ingresar a la carrera de Diseño Grafico y Publicitario.		
		
Observaciones:		

SITIO WEB DISEÑO GRÁFICO		Página 1/1	
		Fecha diseño: 25/07/2003	Fecha actualización: 25/07/2003
CARRERA MODULAR DE DISEÑO GRÁFICO Y PUBLICITARIO		Autor: Jorge Espinoza Andaluz	
Página: pg_flujo.asp			
Ruta: http://localhost/disenio/paginas/pensum/			
Descripción: Esta página presenta el flujo de materia que el estudiante debe cursar en para obtener el título de tecnólogo en Diseño Gráfico y Publicitario.			
			
Observaciones:			

SITIO WEB DISEÑO GRÁFICO	Página 1/1	
	Fecha diseño: 25/07/2003	Fecha actualización: 25/07/2003
CARRERA MODULAR DE DISEÑO GRÁFICO Y PUBLICITARIO	Autor: Jorge Espinoza Andaluz	
Página: pg_imgpensum.asp		
Ruta: http://localhost/disenio/paginas/pensum/		
Descripción: Esta página presenta el pensum de la Carrera de Diseño Gráfico y Publicitario.		
		
Observaciones:		

SITIO WEB DISEÑO GRÁFICO	Página 1/1	
	Fecha diseño: 25/07/2003	Fecha actualización: 25/07/2003
CARRERA MODULAR DE DISEÑO GRÁFICO Y PUBLICITARIO	Autor: Jorge Espinoza Andaluz	
Página: pg_imgpensum2.asp		
Ruta: http://localhost/disenio/paginas/pensum/		
Descripción: Esta página presenta el pensum de la Carrera de Licenciatura en Producción Audiovisual.		
		
Observaciones:		

SITIO WEB DISEÑO GRÁFICO		Página 1/1	
		Fecha diseño: 25/07/2003	Fecha actualización: 25/07/2003
CARRERA MODULAR DE DISEÑO GRÁFICO Y PUBLICITARIO		Autor: Jorge Espinoza Andaluz	
Página: pg_resena.asp			
Ruta: http://localhost/disenio/paginas/pensum/			
Descripción: Esta página muestra las reseñas de las materias que se cursan tanto en la carrera de Diseño Gráfico y Publicitario y en la Licenciatura de Producción Audiovisual.			
			
Observaciones:			

SITIO WEB DISEÑO GRÁFICO	Página 1/1	
	Fecha diseño: 25/07/2003	Fecha actualización: 25/07/2003
CARRERA MODULAR DE DISEÑO GRÁFICO Y PUBLICITARIO	Autor: Jorge Espinoza Andaluz	
Página: pg_resena_tec.asp		
Ruta: http://localhost/disenio/paginas/pensum/		
Descripción: Esta página presenta la descripción de las materias de la carrera de Diseño Gráfico y Publicitario.		
		
Observaciones:		

SITIO WEB DISEÑO GRÁFICO	Página 1/1	
	Fecha diseño: 25/07/2003	Fecha actualización: 25/07/2003
CARRERA MODULAR DE DISEÑO GRÁFICO Y PUBLICITARIO	Autor: Jorge Espinoza Andaluz	
Página: pg_resena_lic.asp		
Ruta: http://localhost/disenio/paginas/pensum/		
Descripción: Esta página presenta la descripción de las materias de la carrera de Licenciatura en Producción Audiovisual.		
		
Observaciones:		

SITIO WEB DISEÑO GRÁFICO		Fecha diseño: 25/07/2003	Fecha actualización: 25/07/2003
CARRERA MODULAR DE DISEÑO GRÁFICO Y PUBLICITARIO		Autor: Jorge Espinoza Andaluz	
Página: pg_profe.asp			
Ruta: http://localhost/disenio/paginas/pensum/			
Descripción: Presenta el listado de los profesores que dictan cátedra en la Carrera.			

Escuela de Diseño Gráfico y Publicitario - Netscape

File Edit View Go Bookmarks Tools Window Help

http://jorgeespinoza/paginas/pensum/pg_profe.asp

Home

Pensum

Escuela de Diseño Gráfico y Publicitario
Escuela Superior Politécnica del Litoral

Información del Pre Universitario | Págs de Materias | Reseña General de Materias | Profesores y Ayudantes de Cátedra | Estudiantes

Profesores y Ayudantes de Cátedra

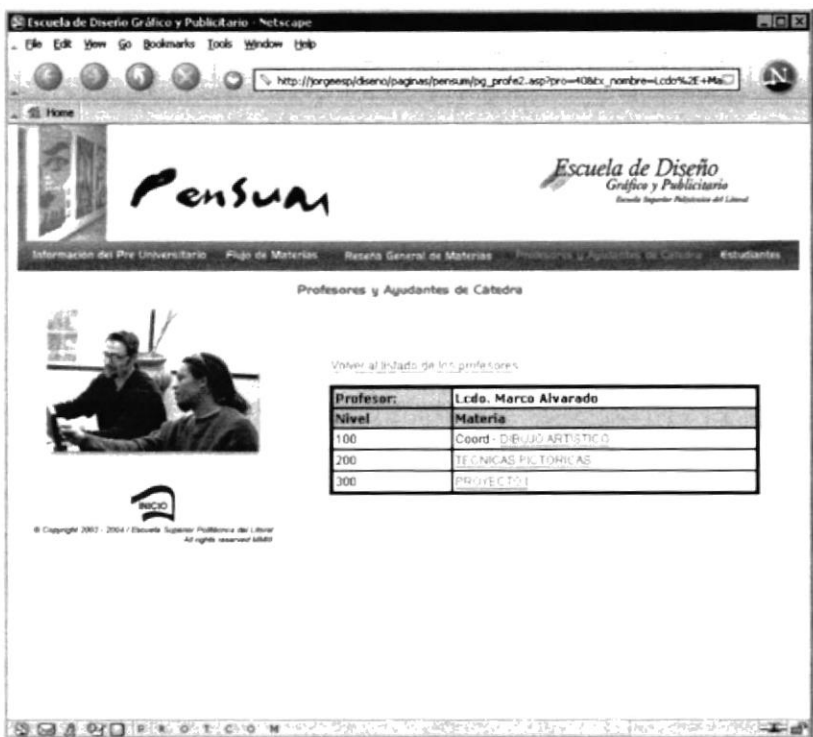
Listado de Profesores.
Aquí podrás ver los profesores que dictarán materias este semestre

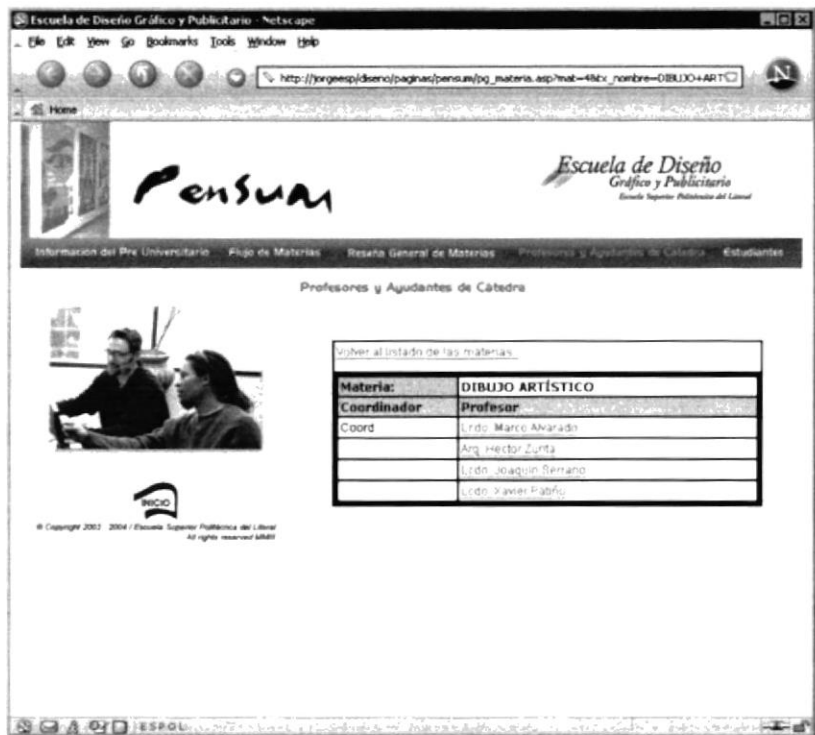
Ldo. Marco Alvarado	Ldo. Marcelo Baez
Arg. Vivia Bamba	Lda. Elizabeth Calderon
Ing. Byron Castro	Toni David Choez
Lda. Mariza Ciro	Ing. Evelyn Cires
Lda. Ma. de los Angeles Custodia	Toni Guantano Dumada
Lda. Alex Espinoza	Mge. Sophia Irujoaga
Dg. Benjamin Galardo	Lda. Cristel Matute
Toni Alberto Mite	Ing. Monica Mite
Ing. Miguel Mite	Ton. Mario Montoya
Ing. Antonio Montoya	Art. Victor Moreno Diaz
Toni Johanna Murolo	Psi. Sonia Navarro
Ldo. Xavier Patino	Eng. Jorge Quezada
Ing. William Quims	Art. Washington Quintana
Toni Monica Robles	Toni Hugo Robles
Dg. Ruben Rodriguez	Dg. Alejandro Sanchez
Ldo. Joaquin Sarmiento	Ldo. Joaquin Semano
Toni Ronald Villalobos	Arg. Hector Zúta

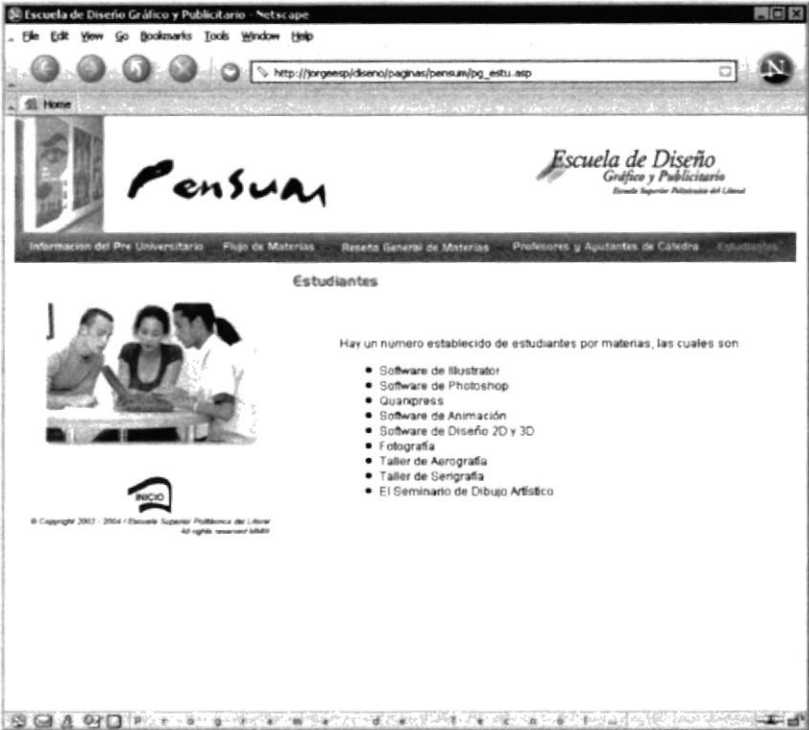
© Copyright 2002 - 2004 / Escuela Superior Politécnica del Litoral
All rights reserved. 000001

PROCOM

Observaciones:

SITIO WEB DISEÑO GRÁFICO	Página 1/1	
	Fecha diseño: 25/07/2003	Fecha actualización: 25/07/2003
CARRERA MODULAR DE DISEÑO GRÁFICO Y PUBLICITARIO	Autor: Jorge Espinoza Andaluz	
Página: pg_profe2.asp		
Ruta: http://localhost/disenio/paginas/pensum/		
Descripción: Presenta las materias que dicta el profesor en el semestre actual.		
		
Observaciones:		

SITIO WEB DISEÑO GRÁFICO		Página 1/1	
		Fecha diseño: 25/07/2003	Fecha actualización: 25/07/2003
CARRERA MODULAR DE DISEÑO GRÁFICO Y PUBLICITARIO		Autor: Jorge Espinoza Andaluz	
Página: pg_materia.asp			
Ruta: http://localhost/disenio/paginas/pensum/			
Descripción: Esta página Presenta las los profesores que dictan una materia específica.			
			
Observaciones:			

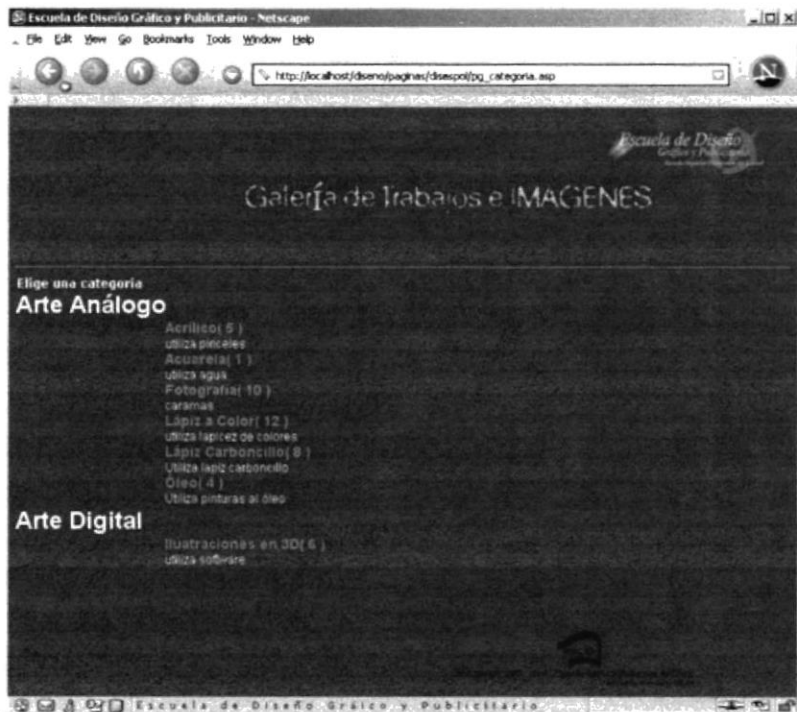
SITIO WEB DISEÑO GRÁFICO		Página 1/1	
		Fecha diseño: 25/07/2003	Fecha actualización: 25/07/2003
CARRERA MODULAR DE DISEÑO GRÁFICO Y PUBLICITARIO		Autor: Jorge Espinoza Andaluz	
Página: pg_estu.asp			
Ruta: http://localhost/disenio/paginas/pensum/			
Descripción: Esta página presenta información sobre los estudiantes en la carrera.			
			
Observaciones:			

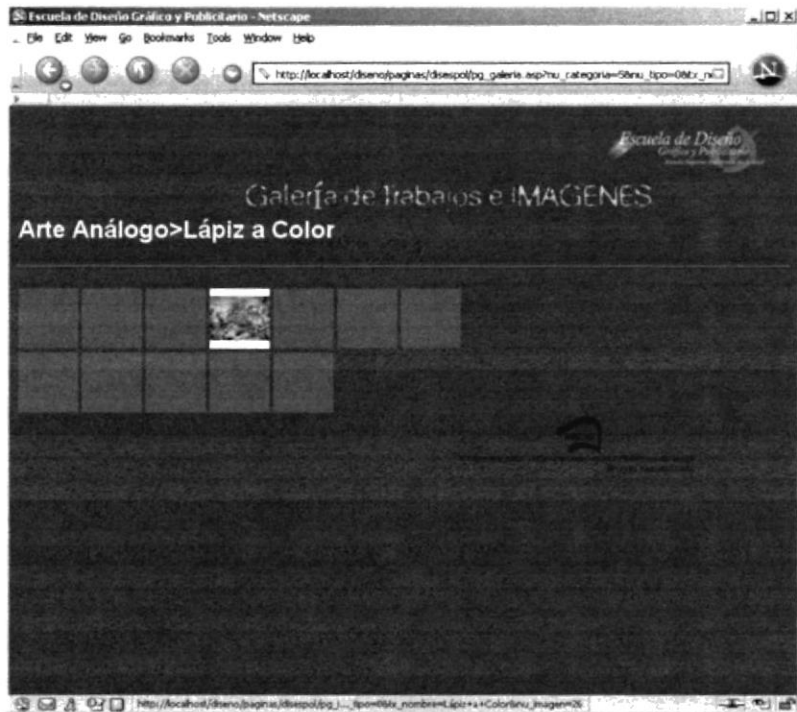
SITIO WEB DISEÑO GRÁFICO	Página 1/1	
	Fecha diseño: 25/07/2003	Fecha actualización: 25/07/2003
CARRERA MODULAR DE DISEÑO GRÁFICO Y PUBLICITARIO	Autor: Jorge Espinoza Andaluz	
Página: default.asp		
Ruta: http://localhost/disenio/paginas/disespol/		
Descripción: Esta página presenta los enlaces a la presentación de los trabajos de los estudiantes. Tanto de manera estática como con animaciones.		
		
Observaciones:		

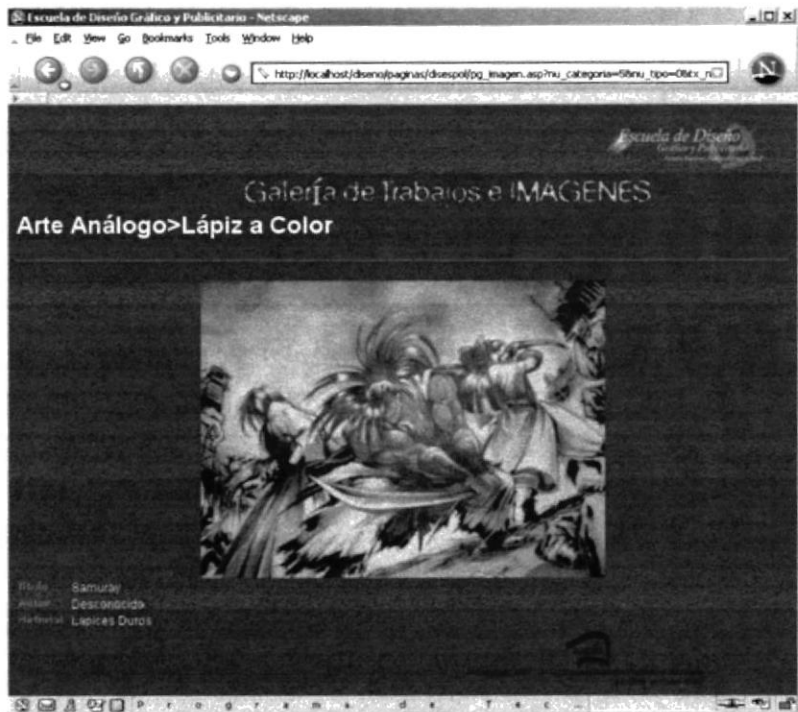


SITIO WEB DISEÑO GRÁFICO	Página 1/1	
	Fecha diseño: 25/07/2003	Fecha actualización: 25/07/2003
CARRERA MODULAR DE DISEÑO GRÁFICO Y PUBLICITARIO	Autor: Jorge Espinoza Andaluz	
Página: pg_animacion.asp		
Ruta: http://localhost/disenio/paginas/disespol/		
Descripción: Esta página presenta los trabajos de los estudiantes mediante una animación.		
		
Observaciones:		



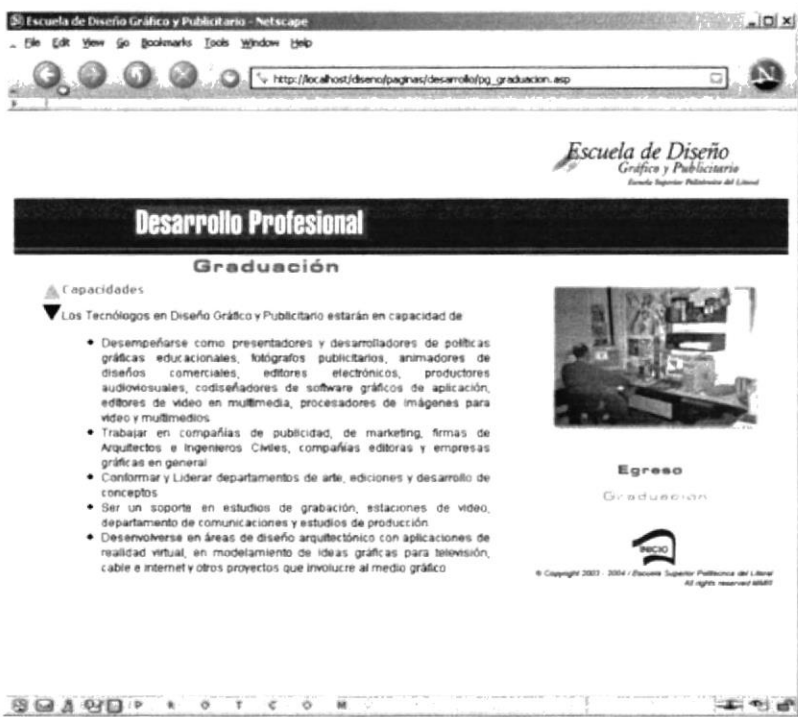
SITIO WEB DISEÑO GRÁFICO	Página 1/1	
	Fecha diseño: 25/07/2003	Fecha actualización: 25/07/2003
CARRERA MODULAR DE DISEÑO GRÁFICO Y PUBLICITARIO	Autor: Jorge Espinoza Andaluz	
Página: pg_categoria.asp		
Ruta: http://localhost/disenio/paginas/disespol/		
Descripción: Esta página presenta las categorías de imágenes que existen para presentar los trabajos de los estudiantes.		
		
Observaciones:		

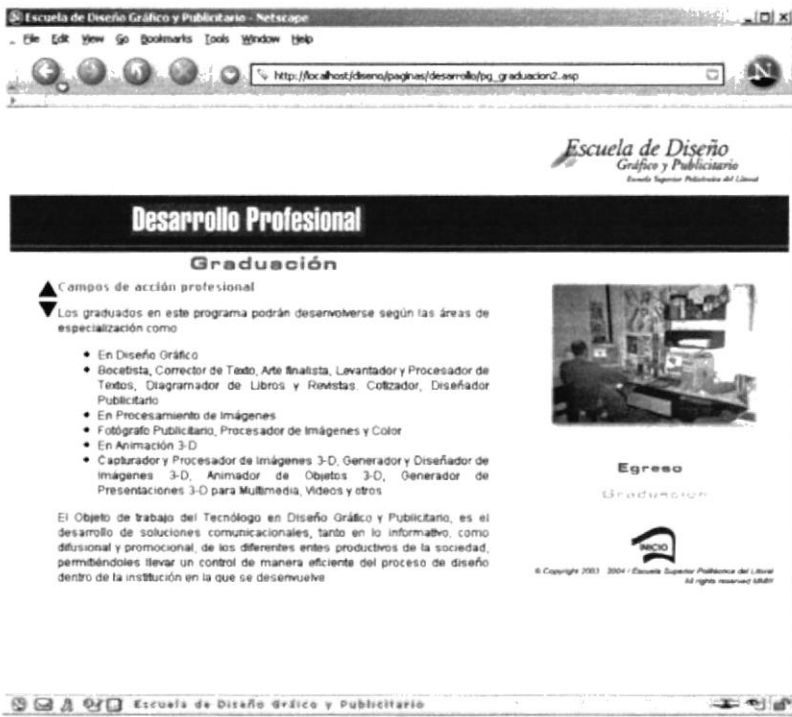
SITIO WEB DISEÑO GRÁFICO	Página 1/1	
	Fecha diseño: 25/07/2003	Fecha actualización: 25/07/2003
CARRERA MODULAR DE DISEÑO GRÁFICO Y PUBLICITARIO	Autor: Jorge Espinoza Andaluz	
Página: pg_galeria.asp		
Ruta: http://localhost/diseno/paginas/disespol/		
Descripción: Esta página presenta una galería de imágenes que corresponden a las imágenes que se presentan en el sitio.		
		
Observaciones:		

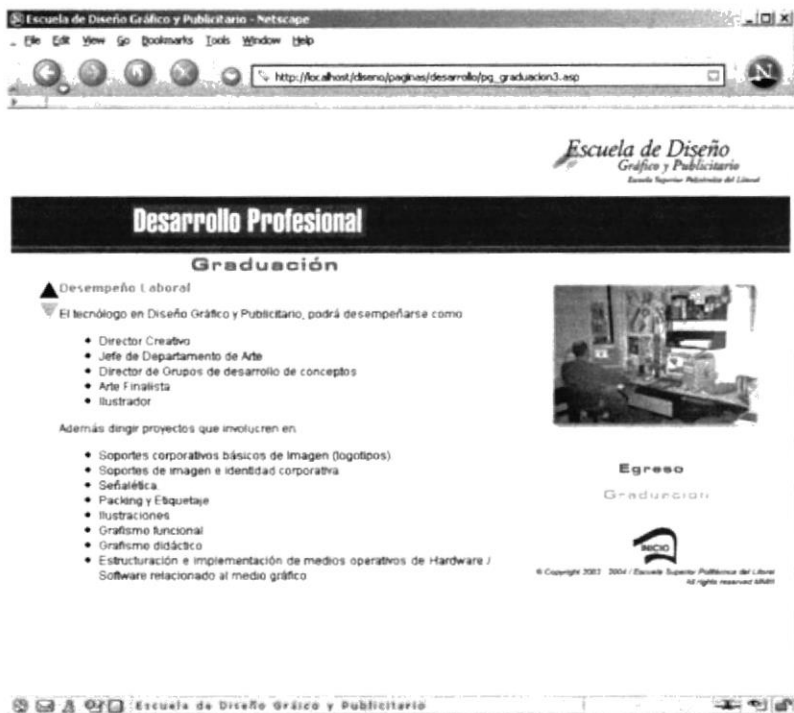
SITIO WEB DISEÑO GRÁFICO	Página 1/1	
	Fecha diseño: 25/07/2003	Fecha actualización: 25/07/2003
CARRERA MODULAR DE DISEÑO GRÁFICO Y PUBLICITARIO	Autor: Jorge Espinoza Andaluz	
Página: pg_imagen.asp		
Ruta: http://localhost/disenio/paginas/disespol/		
Descripción: Esta página presenta una imagen, correspondiente a una de las categorías que se presentó anteriormente.		
		
Observaciones:		

SITIO WEB DISEÑO GRÁFICO	Página 1/1	
	Fecha diseño: 25/07/2003	Fecha actualización: 25/07/2003
CARRERA MODULAR DE DISEÑO GRÁFICO Y PUBLICITARIO	Autor: Jorge Espinoza Andaluz	
Página: default.asp		
Ruta: http://localhost/disenio/paginas/desarrollo/		
Descripción: Esta página presenta los enlaces a las páginas de información de la sección de Desarrollo Profesional.		
		
Observaciones:		

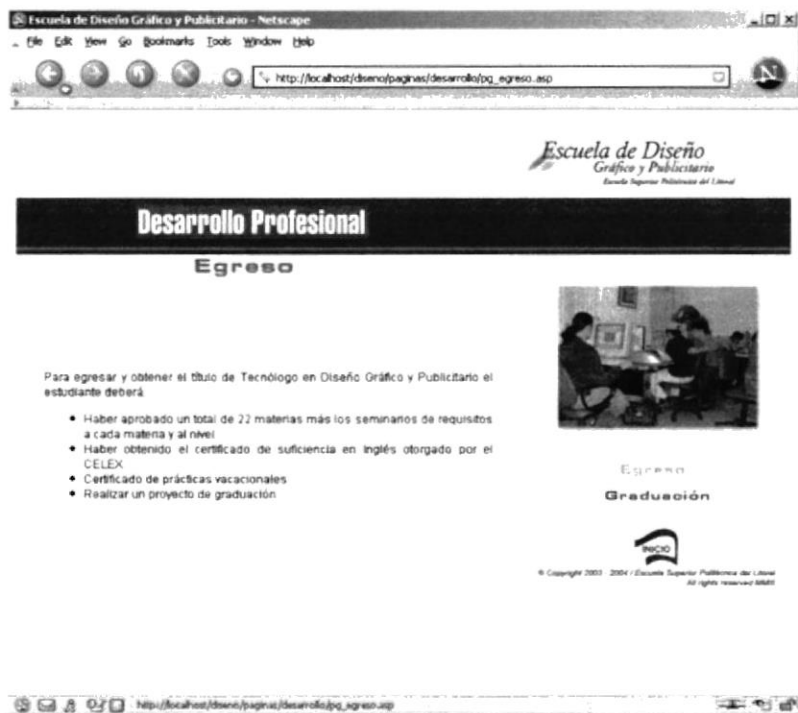


SITIO WEB DISEÑO GRÁFICO		Página 1/1	
		Fecha diseño: 25/07/2003	Fecha actualización: 25/07/2003
CARRERA MODULAR DE DISEÑO GRÁFICO Y PUBLICITARIO		Autor: Jorge Espinoza Andaluz	
Página: pg_graduacion.asp			
Ruta: http://localhost/disenio/paginas/desarrollo/			
Descripción: Presenta la información de las capacidades y oportunidades que tienen los estudiantes en el momento de su graduación.			
			
Observaciones:			

SITIO WEB DISEÑO GRÁFICO		Página 1/1	
		Fecha diseño: 25/07/2003	Fecha actualización: 25/07/2003
CARRERA MODULAR DE DISEÑO GRÁFICO Y PUBLICITARIO		Autor: Jorge Espinoza Andaluz	
Página: pg_graduacion2.asp			
Ruta: http://localhost/disenio/paginas/desarrollo/			
Descripción: Presenta la información de las capacidades y oportunidades que tienen los estudiantes en el momento de su graduación (continuación).			
			
Observaciones:			

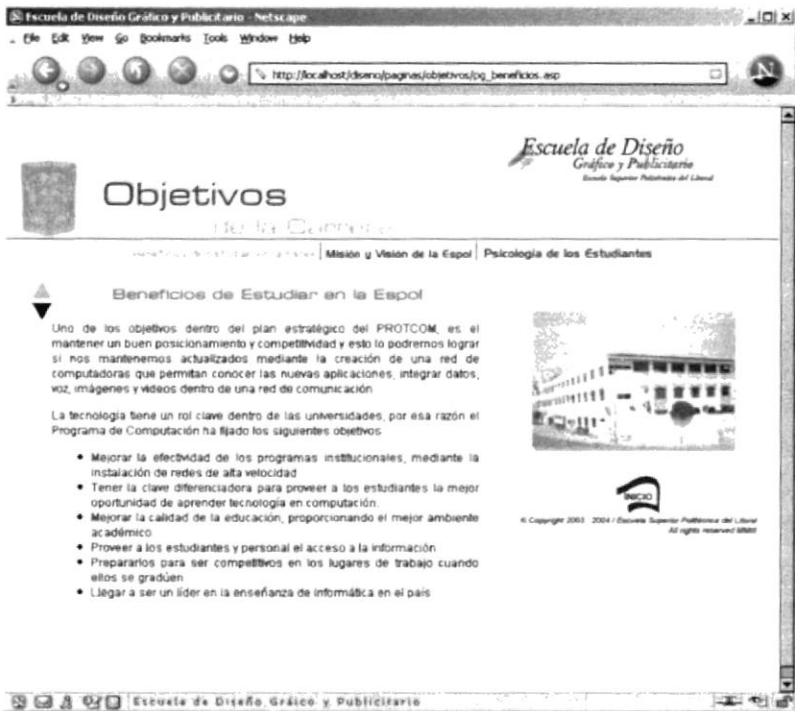
SITIO WEB DISEÑO GRÁFICO		Página 1/1	
		Fecha diseño: 25/07/2003	Fecha actualización: 25/07/2003
CARRERA MODULAR DE DISEÑO GRÁFICO Y PUBLICITARIO		Autor: Jorge Espinoza Andaluz	
Página: pg_graduacion3.asp			
Ruta: http://localhost/disenio/paginas/desarrollo/			
Descripción: Presenta la información de las capacidades y oportunidades que tienen los estudiantes en el momento de su graduación (continuación).			
			
Observaciones:			

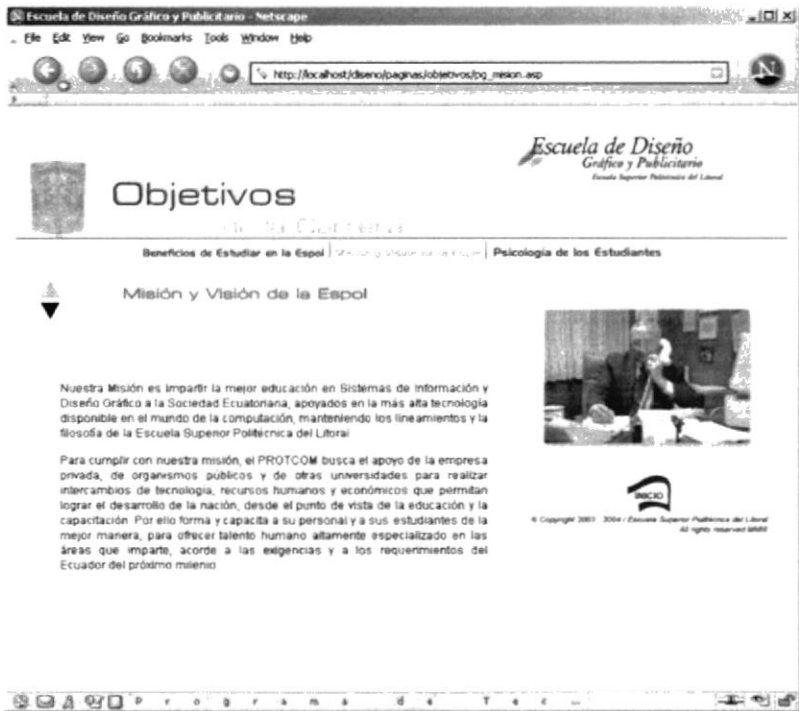


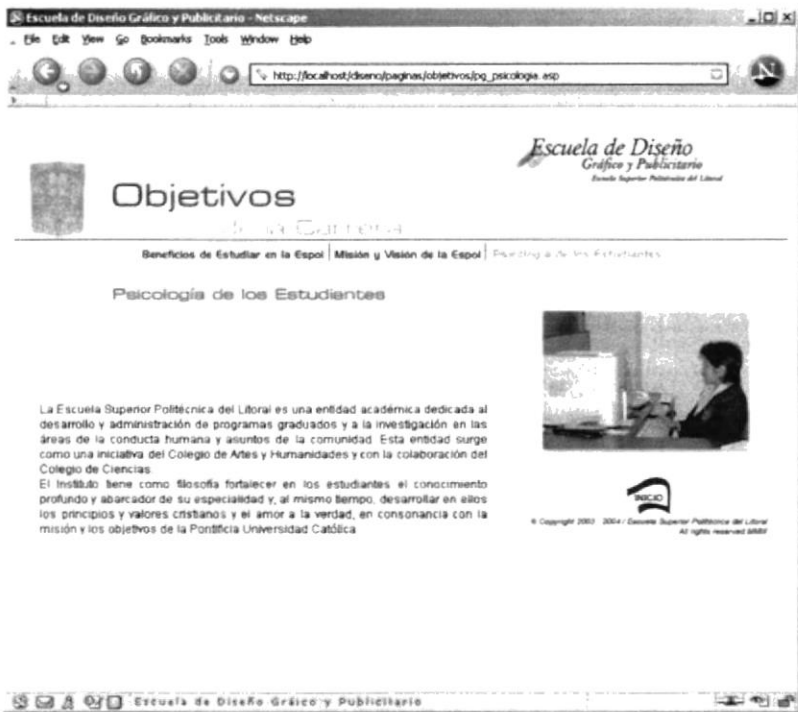
SITIO WEB DISEÑO GRÁFICO	Página 1/1	
	Fecha diseño: 25/07/2003	Fecha actualización: 25/07/2003
CARRERA MODULAR DE DISEÑO GRÁFICO Y PUBLICITARIO	Autor: Jorge Espinoza Andaluz	
Página: pg_egreso.asp		
Ruta: http://localhost/disenio/paginas/desarrollo/		
Descripción: Presenta información sobre el egreso de los estudiantes de la Carrera.		
		
Observaciones:		



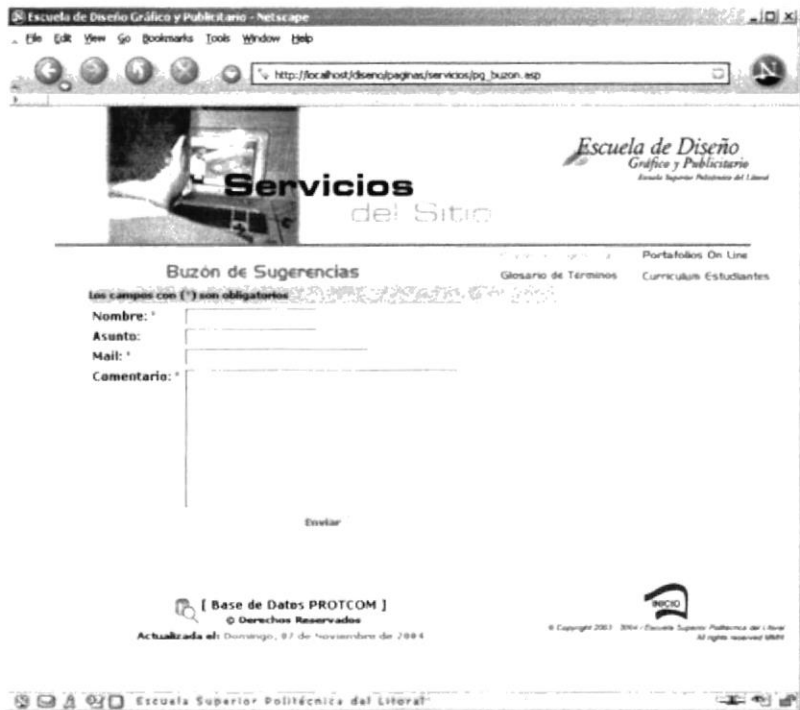
SITIO WEB DISEÑO GRÁFICO	Página 1/1	
	Fecha diseño: 25/07/2003	Fecha actualización: 25/07/2003
CARRERA MODULAR DE DISEÑO GRÁFICO Y PUBLICITARIO	Autor: Jorge Espinoza Andaluz	
Página: default.asp		
Ruta: http://localhost/disenio/paginas/objetivos/		
Descripción: Esta página presenta los enlaces a las páginas de información de los Objetivos de la Carrera.		
		
Observaciones:		

SITIO WEB DISEÑO GRÁFICO		Página 1/1	
		Fecha diseño: 25/07/2003	Fecha actualización: 25/07/2003
CARRERA MODULAR DE DISEÑO GRÁFICO Y PUBLICITARIO		Autor: Jorge Espinoza Andaluz	
Página: pg_beneficios.asp			
Ruta: http://localhost/disenio/paginas/objetivos/			
Descripción: Presenta los beneficios que tienen los estudiantes de estudiar en ESPOL.			
			
Observaciones:			

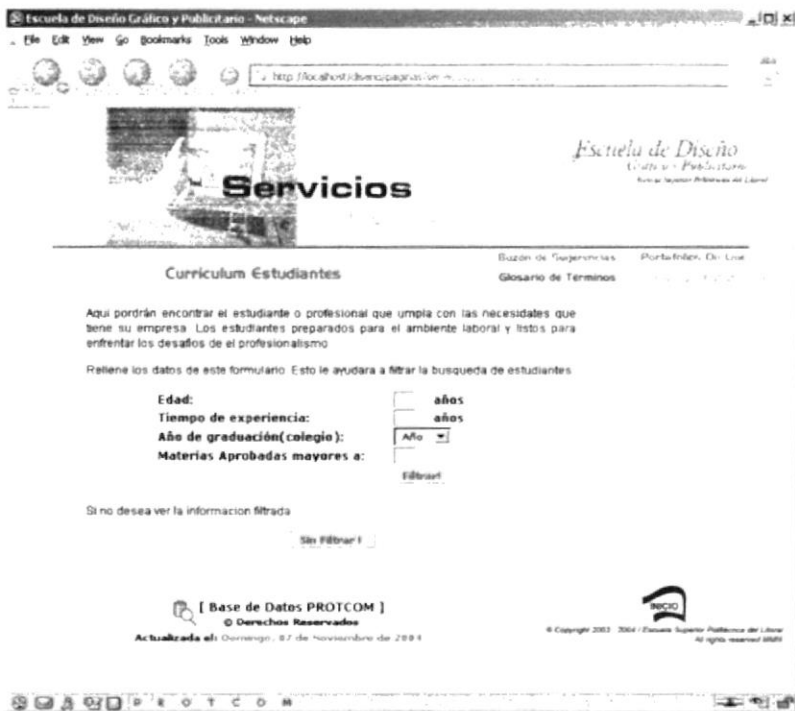
SITIO WEB DISEÑO GRÁFICO		Fecha diseño: 25/07/2003	Página 1/1 Fecha actualización: 25/07/2003
CARRERA MODULAR DE DISEÑO GRÁFICO Y PUBLICITARIO		Autor: Jorge Espinoza Andaluz	
Página: pg_mision.asp			
Ruta: http://localhost/disenio/paginas/objetivos/			
Descripción: Presenta información sobre la misión que tiene la ESPOL.			
			
Observaciones:			

SITIO WEB DISEÑO GRÁFICO	Página 1/1	
	Fecha diseño: 25/07/2003	Fecha actualización: 25/07/2003
CARRERA MODULAR DE DISEÑO GRÁFICO Y PUBLICITARIO	Autor: Jorge Espinoza Andaluz	
Página: pg_psicologia.asp		
Ruta: http://localhost/disenio/paginas/objetivos/		
Descripción: Esta página muestra información sobre la psicología que tienen los estudiantes de la ESPOL.		
		
Observaciones:		

SITIO WEB DISEÑO GRÁFICO		Página 1/1	
		Fecha diseño: 25/07/2003	Fecha actualización: 25/07/2003
CARRERA MODULAR DE DISEÑO GRÁFICO Y PUBLICITARIO		Autor: Jorge Espinoza Andaluz	
Página: default.asp			
Ruta: http://localhost/disenio/paginas/servicios/			
Descripción: Esta página muestra los enlaces a las páginas de Servicios del Sitio.			
			
Observaciones:			

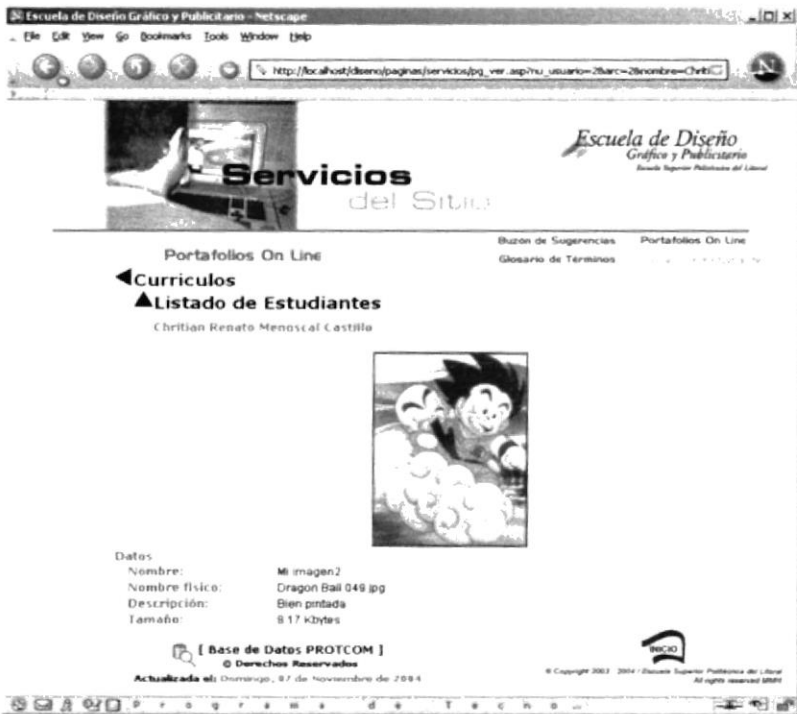
SITIO WEB DISEÑO GRÁFICO	Página 1/1			
	Fecha diseño: 25/07/2003	Fecha actualización: 25/07/2003		
CARRERA MODULAR DE DISEÑO GRÁFICO Y PUBLICITARIO	Autor: Jorge Espinoza Andaluz			
Página: pg_buzon.asp				
Ruta: http://localhost/disenio/paginas/servicios/				
Descripción: En esta página se presenta la opción de enviar una mensaje de sugerencia al Webmaster del Sitio Web.				
 The screenshot shows a web browser window titled 'Escuela de Diseño Gráfico y Publicitario - Netscape'. The address bar shows 'http://localhost/disenio/paginas/servicios/pg_buzon.asp'. The page content includes a header with the school's name and logo, a navigation menu with links like 'Portafolios On Line', 'Glosario de Términos', and 'Currículum Estudiantes', and a 'Buzón de Sugerencias' form. The form has fields for 'Nombre:', 'Asunto:', 'Mail:', and 'Comentario:', with a note that fields with an asterisk are mandatory. A 'Enviar' button is at the bottom of the form. The footer contains copyright information for 2003 and 2004, and a date of update: 'Actualizada el: Domingo, 07 de Noviembre del 2004'.				
Observaciones:				

SITIO WEB DISEÑO GRÁFICO		Página 1/1	
		Fecha de diseño: 25-07-2003	Fecha actualización: 25-07-2003
CARRERA MODULAR DE DISEÑO GRÁFICO Y PUBLICITARIO		Autor: Jorge Espinoza Andafuz	
Página: pg_glosario.asp			
Ruta: http://localhost/disenio/paginas/servicios/			
Descripción: Esta página muestra un listado de las palabras que utilizan los diseñadores gráficos.			
			
Observaciones:			

SITIO WEB DISEÑO GRÁFICO	Página 1/1	
	Fecha diseño: 25/07/2003	Fecha actualización: 25/07/2003
CARRERA MODULAR DE DISEÑO GRÁFICO Y PUBLICITARIO	Autor: Jorge Espinoza Andaluz	
Página: pg_curriculo.asp		
Ruta: http://localhost/disenio/paginas/servicios/		
Descripción: Muestra la página de opciones de filtrado para la consulta de los estudiantes que han presentado sus currículos en el Sitio Web.		
		
Observaciones:		

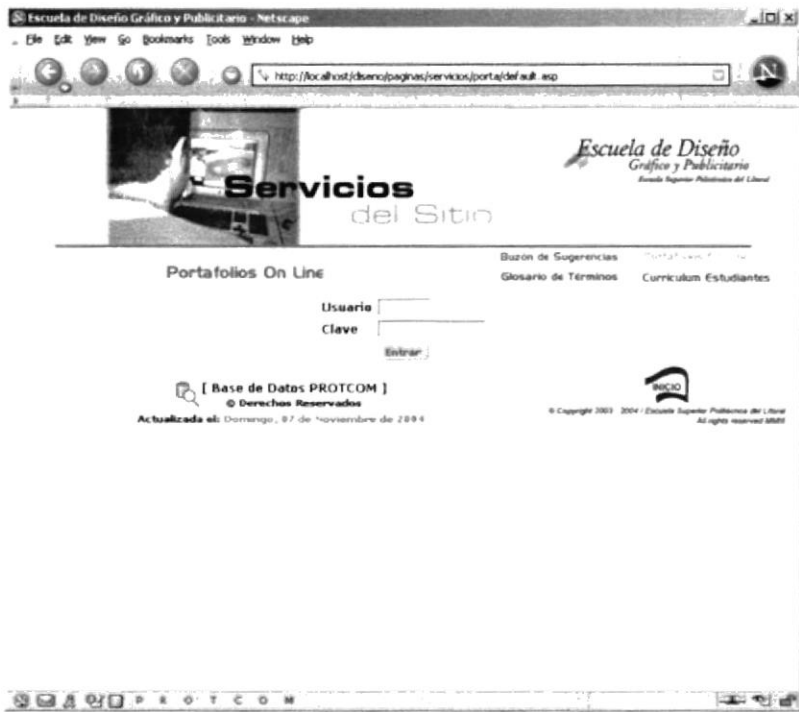
SITIO WEB DISEÑO GRÁFICO	Página 1/1	
	Fecha diseño: 25/07/2003	Fecha actualización: 25/07/2003
CARRERA MODULAR DE DISEÑO GRÁFICO Y PUBLICITARIO	Autor: Jorge Espinoza Andaluz	
Página: pg_listado.asp		
Ruta: http://localhost/disenio/paginas/servicios/		
Descripción: Muestra el listado de los estudiantes que se consultaron.		
		
Observaciones:		

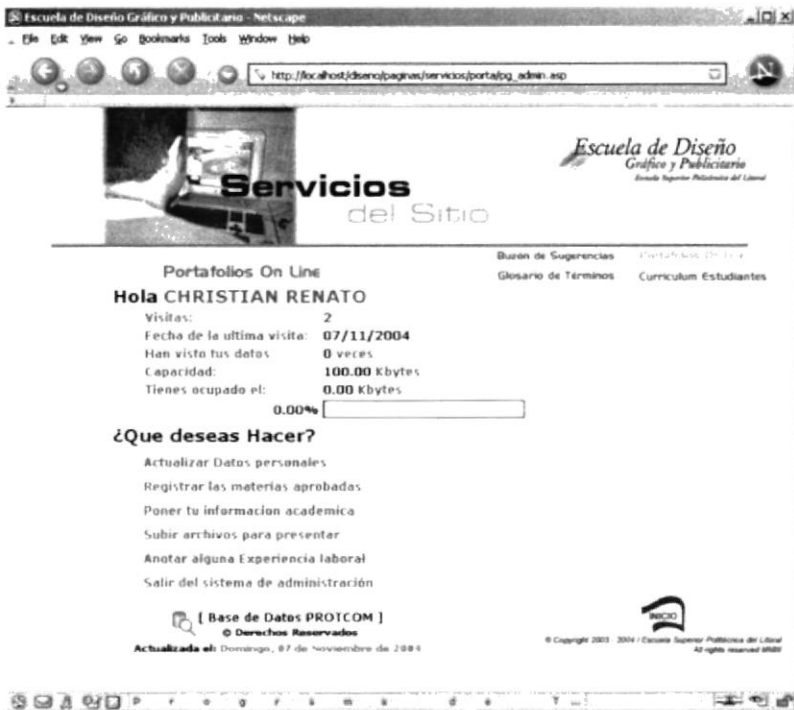
SITIO WEB DISEÑO GRÁFICO	Página 1/1	
	Fecha diseño: 25/07/2003	Fecha actualización: 25/07/2003
CARRERA MODULAR DE DISEÑO GRÁFICO Y PUBLICITARIO	Autor: Jorge Espinoza Andaluz	
Página: pg_mostrar.asp		
Ruta: http://localhost/disenio/paginas/servicios/		
Descripción: Muestra los datos en detalle de un estudiante consultado en la página de listado.		
		
Observaciones:		

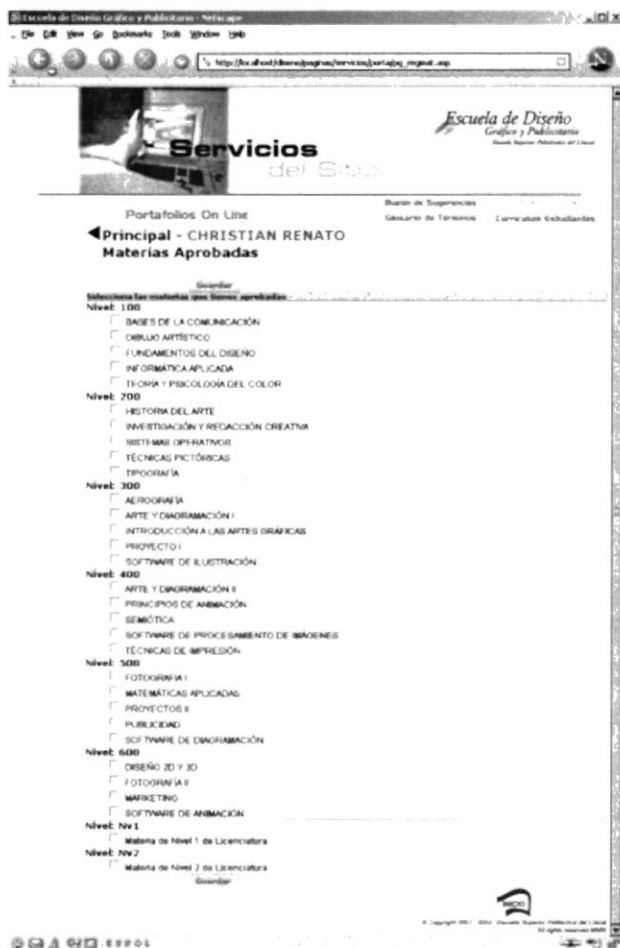
SITIO WEB DISEÑO GRÁFICO	Página 1/1	
	Fecha diseño: 25/07/2003	Fecha actualización: 25/07/2003
CARRERA MODULAR DE DISEÑO GRÁFICO Y PUBLICITARIO	Autor: Jorge Espinoza Andaluz	
Página: pg_ver.asp		
Ruta: http://localhost/disenio/paginas/servicios/		
Descripción: Esta página presenta los trabajos de los estudiantes después de haber sido consultados en la página de detalles.		
		
Observaciones:		

9.2. PÁGINAS DE ADMINISTRACIÓN DE DATOS DE USUARIOS.

Estas páginas corresponden a la administración de los datos de usuarios que son los estudiantes. Aquí se presentan los diseños de las páginas que les permiten manejar su información personal, así como sus trabajos.

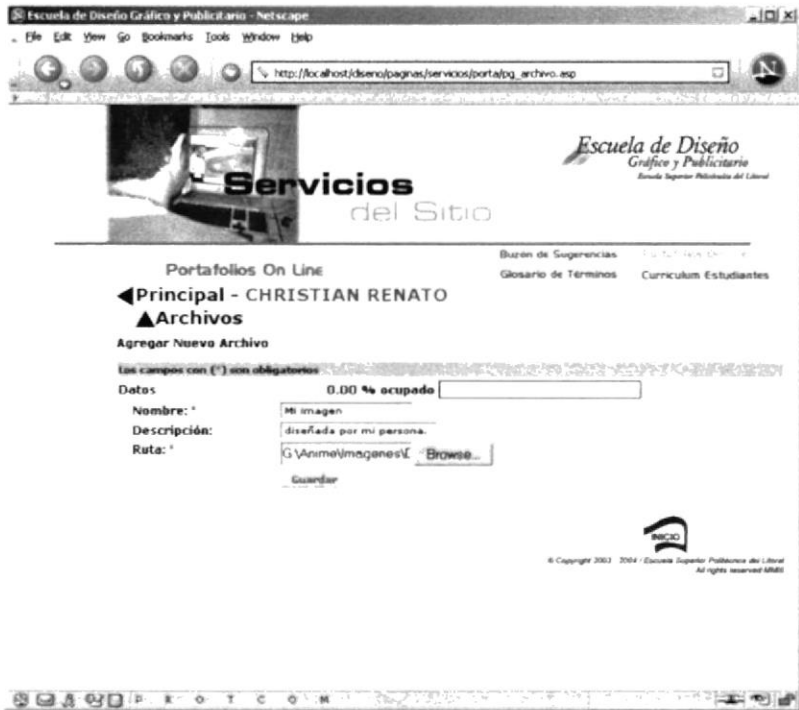
SITIO WEB DISEÑO GRÁFICO	Página 1/1	
	Fecha diseño: 25/07/2003	Fecha actualización: 25/07/2003
CARRERA MODULAR DE DISEÑO GRÁFICO Y PUBLICITARIO	Autor: Jorge Espinoza Andaluz	
Página: default.asp		
Ruta: http://localhost/disenio/paginas/servicios/porta/		
Descripción: Esta es la página principal de la sección de Portafolios On-Line. Solicita el ingreso del Usuario y Clave para el ingreso a la sección.		
		
Observaciones:		

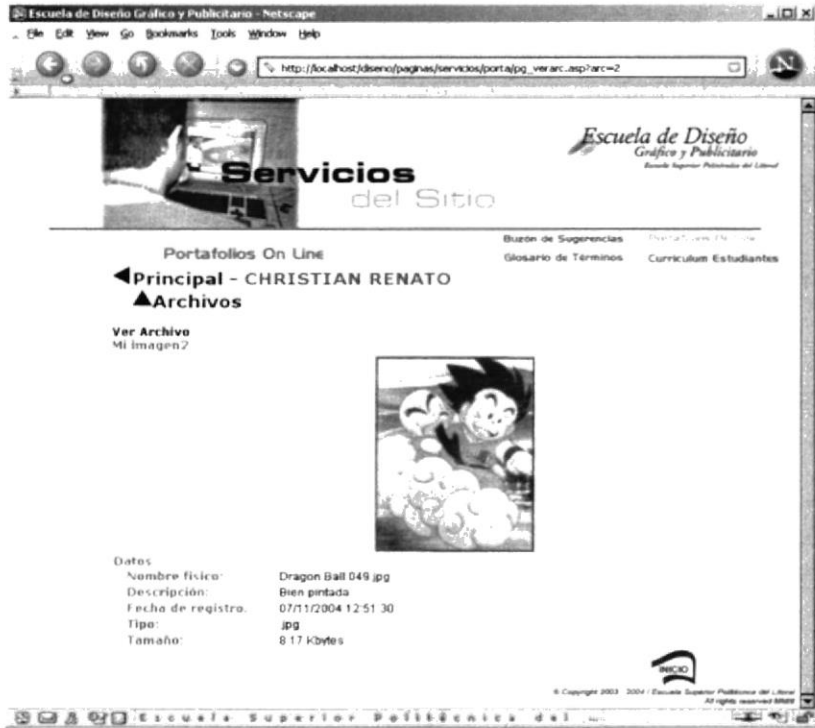
SITIO WEB DISEÑO GRÁFICO		Página 1/1	
		Fecha diseño: 25/07/2003	Fecha actualización: 25/07/2003
CARRERA MODULAR DE DISEÑO GRÁFICO Y PUBLICITARIO		Autor: Jorge Espinoza Andaluz	
Página: pg_admin.asp			
Ruta: http://localhost/disenio/paginas/servicios/porta/			
Descripción: Esta página presenta las opciones de la sección de Administración de Datos de Usuario.			
			
Observaciones:			

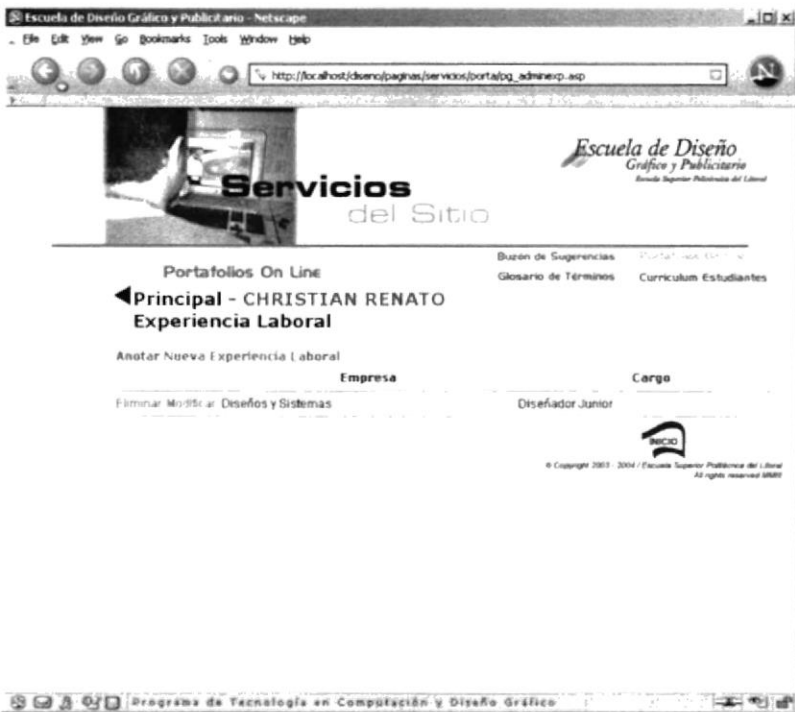
SITIO WEB DISEÑO GRÁFICO	Página 1/1	
	Fecha diseño: 25/07/2003	Fecha actualización: 25/07/2003
CARRERA MODULAR DE DISEÑO GRÁFICO Y PUBLICITARIO	Autor: Jorge Espinoza Andaluz	
Página: pg_regmat.asp		
Ruta: http://localhost/disenio/paginas/servicios/porta/		
Descripción: Esta página presenta las opciones para actualizar el número de materias aprobadas de los estudiantes.		
		
Observaciones:		

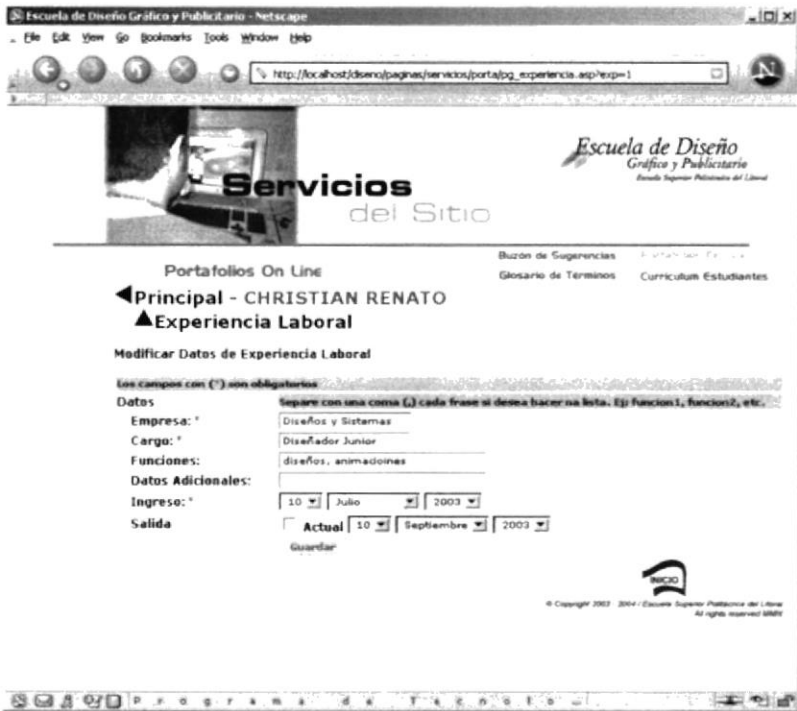
SITIO WEB DISEÑO GRÁFICO	Página 1/1	
	Fecha diseño: 25/07/2003	Fecha actualización: 25/07/2003
CARRERA MODULAR DE DISEÑO GRÁFICO Y PUBLICITARIO	Autor: Jorge Espinoza Andaluz	
Página: pg_info.asp		
Ruta: http://localhost/disenio/paginas/servicios/porta/		
Descripción: En esta página, el estudiante actualiza su información académica.		
		
Observaciones:		

SITIO WEB DISEÑO GRÁFICO		Página 1/1	
		Fecha diseño: 25/07/2003	Fecha actualización: 25/07/2003
CARRERA MODULAR DE DISEÑO GRÁFICO Y PUBLICITARIO		Autor: Jorge Espinoza Andaluz	
Página: pg_adminarc.asp			
Ruta: http://localhost/disenio/paginas/servicios/porta/			
Descripción: En esta página se administran los archivos del usuario. Aparece un listado de todos los archivos que posee el usuario.			
			
Observaciones:			

SITIO WEB DISEÑO GRÁFICO	Página 1/1	
	Fecha diseño: 25/07/2003	Fecha actualización: 25/07/2003
CARRERA MODULAR DE DISEÑO GRÁFICO Y PUBLICITARIO	Autor: Jorge Espinoza Andaluz	
Página: pg_archivo.asp		
Ruta: http://localhost/disenio/paginas/servicios/porta/		
Descripción: Esta página permite al usuario cargar un nuevo archivo a las lista que ya posee.		
		
Observaciones:		

SITIO WEB DISEÑO GRÁFICO	Página 1/1	
	Fecha diseño: 25/07/2003	Fecha actualización: 25/07/2003
CARRERA MODULAR DE DISEÑO GRÁFICO Y PUBLICITARIO	Autor: Jorge Espinoza Andaluz	
Página: pg_verarc.asp		
Ruta: http://localhost/disenio/paginas/servicios/porta/		
Descripción: Esta página permite visualizar las imágenes que ha ingresado el usuario.		
		
Observaciones:		

SITIO WEB DISEÑO GRÁFICO	Página 1/1	
	Fecha diseño: 25/07/2003	Fecha actualización: 25/07/2003
CARRERA MODULAR DE DISEÑO GRÁFICO Y PUBLICITARIO	Autor: Jorge Espinoza Andaluz	
Página: pg_adminexp.asp		
Ruta: http://localhost/disenio/paginas/servicios/porta/		
Descripción: En esta página el usuario podrá administrar la experiencia laboral que él ha tenido. Aparecerá un listado de las experiencias que el usuario haya detallado.		
		
Observaciones:		

SITIO WEB DISEÑO GRÁFICO	Página 1/1	
	Fecha diseño: 25/07/2003	Fecha actualización: 25/07/2003
CARRERA MODULAR DE DISEÑO GRÁFICO Y PUBLICITARIO	Autor: Jorge Espinoza Andaluz	
Página: pg_experiencia.asp		
Ruta: http://localhost/disenio/paginas/servicios/porta/		
Descripción: En esta página se permite editar una experiencia laboral al usuario.		
		
Observaciones:		

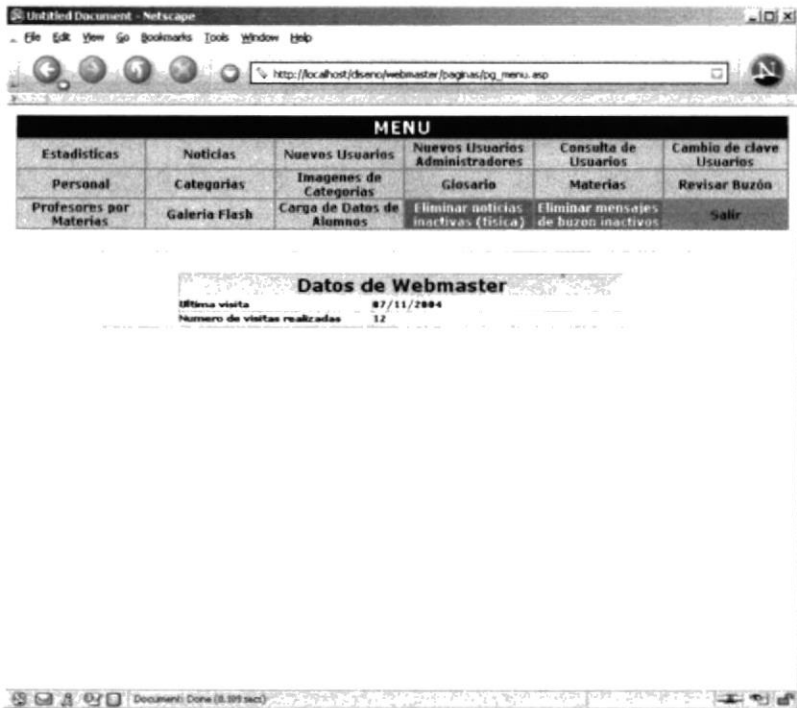
9.3. PÁGINAS DE USUARIOS ADMINISTRADORES.

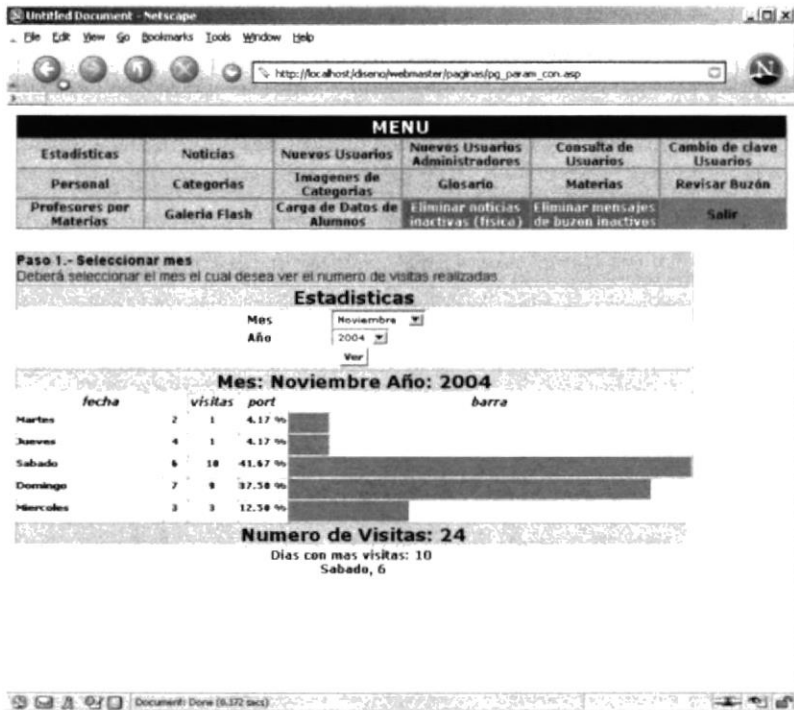
Estas páginas muestran las opciones de los usuarios administradores. Son las mismas páginas de el usuario Webmaster, pero con las restricciones debidas para estos (los usuarios administradores).

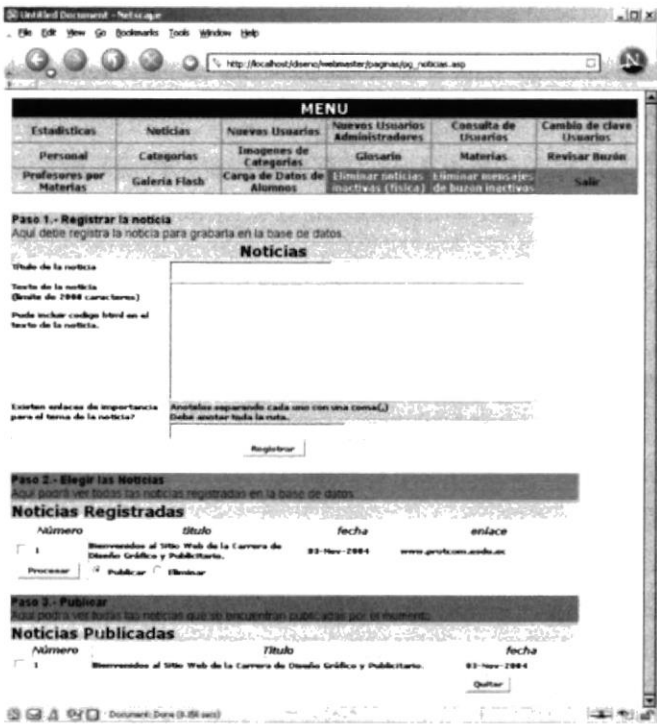
SITIO WEB DISEÑO GRÁFICO	Página 1/1	
	Fecha diseño: 25/07/2003	Fecha actualización: 25/07/2003
CARRERA MODULAR DE DISEÑO GRÁFICO Y PUBLICITARIO	Autor: Jorge Espinoza Andaluz	
Página: pg_menu.asp		
Ruta: http://localhost/disenio/webmaster/paginas/		
Descripción: Esta página corresponde a la página de bienvenida de la sección de administración del Sitio Web. Se muestran pocas opciones del menú general por la restricciones que tiene el usuario Administrador.		
		
Observaciones:		

9.4. PÁGINAS PARA LA ADMINISTRACIÓN DEL SITIO. WEBMASTER.

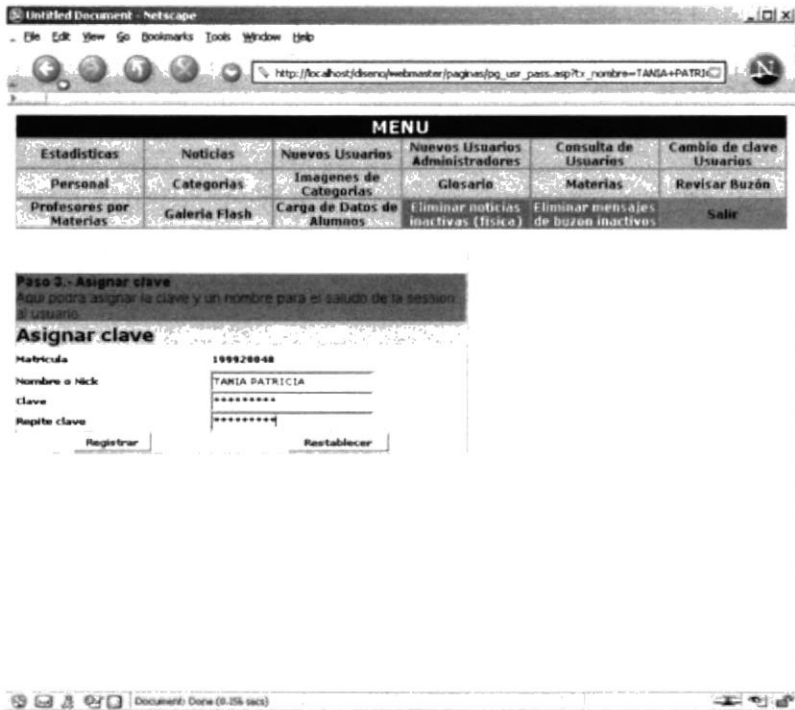
Estas son las páginas que corresponden a la administración del Sitio Web. A estas solo tiene acceso el usuario Webmaster.

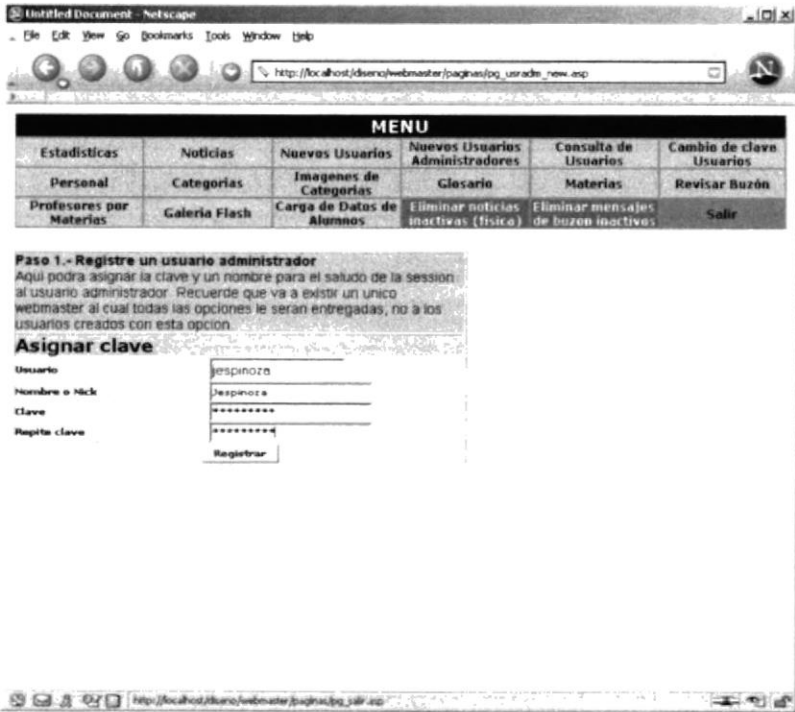
SITIO WEB DISEÑO GRÁFICO	Página 1/1	
	Fecha diseño: 25/07/2003	Fecha actualización: 25/07/2003
CARRERA MODULAR DE DISEÑO GRÁFICO Y PUBLICITARIO	Autor: Jorge Espinoza Andaluz	
Página: pg_menu.asp		
Ruta: http://localhost/disenio/webmaster/paginas/		
Descripción: Esta es la página de bienvenida a la sección de la administración del Sitio web.		
		
Observaciones:		

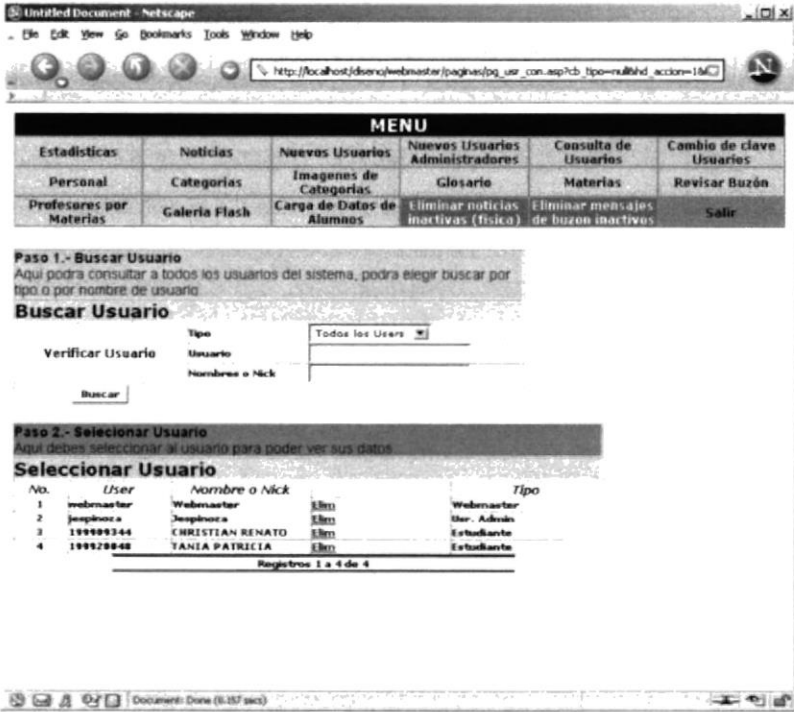
SITIO WEB DISEÑO GRÁFICO	Página 1/1	
	Fecha diseño: 25/07/2003	Fecha actualización: 25/07/2003
CARRERA MODULAR DE DISEÑO GRÁFICO Y PUBLICITARIO	Autor: Jorge Espinoza Andaluz	
Página: pg_param_con.asp		
Ruta: http://localhost/disen/webmaster/paginas/		
Descripción: Esta página presenta una estadística de las visitas que se han realizado al Sitio Web.		
		
Observaciones:		

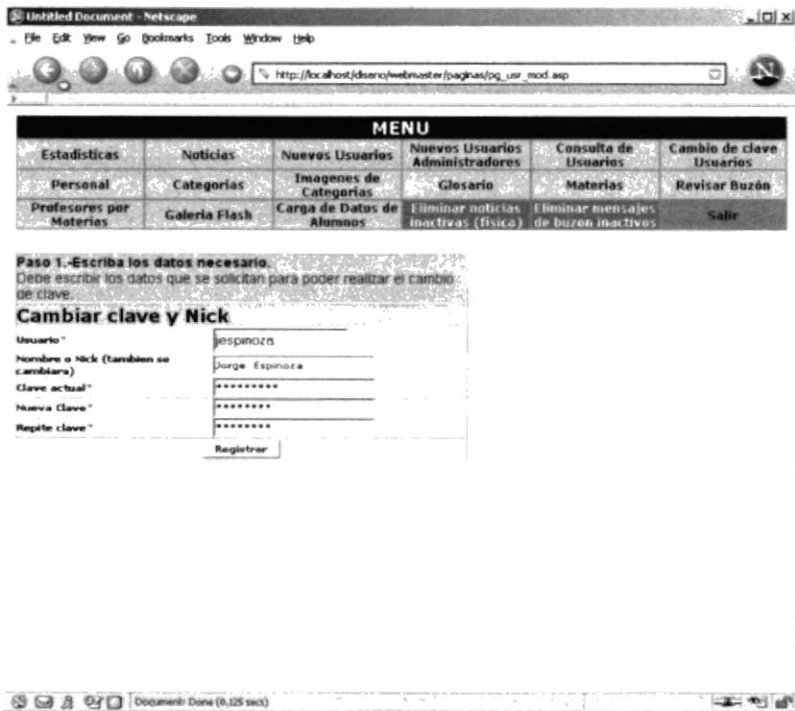
SITIO WEB DISEÑO GRÁFICO	Página 1/1	
	Fecha diseño: 25/07/2003	Fecha actualización: 25/07/2003
CARRERA MODULAR DE DISEÑO GRÁFICO Y PUBLICITARIO	Autor: Jorge Espinoza Andaluz	
Página: pg_noticias.asp		
Ruta: http://localhost/disenio/webmaster/paginas/		
Descripción: En esta página se permite al usuario ingresar noticias, administrarlas y publicarlas para que aparezcan en la página principal del Sitio Web.		
		
Observaciones:		

SITIO WEB DISEÑO GRÁFICO	Página 1/1																																																																										
	Fecha diseño: 25/07/2003	Fecha actualización: 25/07/2003																																																																									
CARRERA MODULAR DE DISEÑO GRÁFICO Y PUBLICITARIO	Autor: Jorge Espinoza Andaluz																																																																										
Página: pg_usr_new.asp																																																																											
Ruta: http://localhost/disenio/webmaster/paginas/																																																																											
Descripción: Esta página permite al usuario realizar la consulta de estudiantes que pueden ser nuevos usuarios (estudiantes) del Sitio web.																																																																											
MENU <table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <tr> <td>Estadísticas</td> <td>Noticias</td> <td>Nuevos Usuarios</td> <td>Nuevos Usuarios Administradores</td> <td>Consulta de Usuarios</td> <td>Cambio de clave Usuarios</td> </tr> <tr> <td>Personal</td> <td>Categorías</td> <td>Imágenes de Categorías</td> <td>Glosario</td> <td>Materias</td> <td>Revisar Buzón</td> </tr> <tr> <td>Profesores por Materias</td> <td>Galería Flash</td> <td>Carga de Datos de Alumnos</td> <td>Eliminar noticias inactivas (física)</td> <td>Eliminar mensajes de buzón inactivos</td> <td>Salir</td> </tr> </table> Paso 1.- Buscar Estudiante Aquí debes buscar al estudiante al cual deseas asignar una clave como usuario en el sistema. Buscar Estudiante Verificar Estudiante Matricula: Apellido: Nombres: Buscar Paso 2.- Seleccionar Estudiante Aquí debes seleccionar al estudiante para asignar la clave. Seleccionar Estudiante <table border="1" style="width: 100%; text-align: left;"> <thead> <tr> <th>No.</th> <th>Matricula</th> <th>Apellido</th> <th>Nombres</th> <th>Nu_usuario</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1</td><td>199928818</td><td>ABUHAYAR BANZE</td><td>TANIA PATRICIA</td><td></td></tr> <tr><td>2</td><td>199921872</td><td>ACUIRRE SANABRIA</td><td>LENIN WLADIMIR</td><td></td></tr> <tr><td>3</td><td>199928394</td><td>ALVARADO ZABALA</td><td>CHRISTIAN JOSE</td><td></td></tr> <tr><td>4</td><td>199921392</td><td>AMPERO RENTER</td><td>FABIOLA MARIA</td><td></td></tr> <tr><td>5</td><td>199922818</td><td>ARAUZ CALLE</td><td>DARIO EDUARDO</td><td></td></tr> <tr><td>6</td><td>199919924</td><td>ARCENTALES CUBZMAN</td><td>MARIA MERCEDES</td><td></td></tr> <tr><td>7</td><td>199921148</td><td>AVELLAN ALVARADO</td><td>NICOLAS MONERO</td><td></td></tr> <tr><td>8</td><td>199923988</td><td>AVILA ULLAURE</td><td>SONIA HIREYA</td><td></td></tr> <tr><td>9</td><td>199922988</td><td>AVILES RINJOJOSA</td><td>NATALIA MAGDALENA</td><td></td></tr> <tr><td>10</td><td>199928818</td><td>BATALLAS HUACON</td><td>JOSÉ LUIS</td><td></td></tr> </tbody> </table> Registros 1 a 10 de 93 Siguinte Ultimo			Estadísticas	Noticias	Nuevos Usuarios	Nuevos Usuarios Administradores	Consulta de Usuarios	Cambio de clave Usuarios	Personal	Categorías	Imágenes de Categorías	Glosario	Materias	Revisar Buzón	Profesores por Materias	Galería Flash	Carga de Datos de Alumnos	Eliminar noticias inactivas (física)	Eliminar mensajes de buzón inactivos	Salir	No.	Matricula	Apellido	Nombres	Nu_usuario	1	199928818	ABUHAYAR BANZE	TANIA PATRICIA		2	199921872	ACUIRRE SANABRIA	LENIN WLADIMIR		3	199928394	ALVARADO ZABALA	CHRISTIAN JOSE		4	199921392	AMPERO RENTER	FABIOLA MARIA		5	199922818	ARAUZ CALLE	DARIO EDUARDO		6	199919924	ARCENTALES CUBZMAN	MARIA MERCEDES		7	199921148	AVELLAN ALVARADO	NICOLAS MONERO		8	199923988	AVILA ULLAURE	SONIA HIREYA		9	199922988	AVILES RINJOJOSA	NATALIA MAGDALENA		10	199928818	BATALLAS HUACON	JOSÉ LUIS	
Estadísticas	Noticias	Nuevos Usuarios	Nuevos Usuarios Administradores	Consulta de Usuarios	Cambio de clave Usuarios																																																																						
Personal	Categorías	Imágenes de Categorías	Glosario	Materias	Revisar Buzón																																																																						
Profesores por Materias	Galería Flash	Carga de Datos de Alumnos	Eliminar noticias inactivas (física)	Eliminar mensajes de buzón inactivos	Salir																																																																						
No.	Matricula	Apellido	Nombres	Nu_usuario																																																																							
1	199928818	ABUHAYAR BANZE	TANIA PATRICIA																																																																								
2	199921872	ACUIRRE SANABRIA	LENIN WLADIMIR																																																																								
3	199928394	ALVARADO ZABALA	CHRISTIAN JOSE																																																																								
4	199921392	AMPERO RENTER	FABIOLA MARIA																																																																								
5	199922818	ARAUZ CALLE	DARIO EDUARDO																																																																								
6	199919924	ARCENTALES CUBZMAN	MARIA MERCEDES																																																																								
7	199921148	AVELLAN ALVARADO	NICOLAS MONERO																																																																								
8	199923988	AVILA ULLAURE	SONIA HIREYA																																																																								
9	199922988	AVILES RINJOJOSA	NATALIA MAGDALENA																																																																								
10	199928818	BATALLAS HUACON	JOSÉ LUIS																																																																								
Observaciones:																																																																											

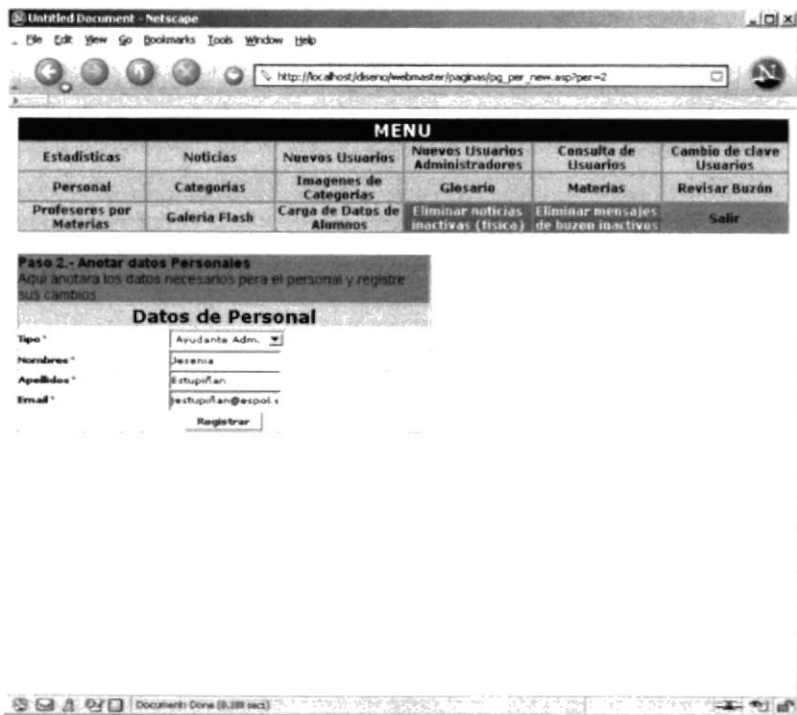
SITIO WEB DISEÑO GRÁFICO		Página 1/1	
		Fecha diseño: 25/07/2003	Fecha actualización: 25/07/2003
CARRERA MODULAR DE DISEÑO GRÁFICO Y PUBLICITARIO		Autor: Jorge Espinoza Andaluz	
Página: pg_usr_pass.asp			
Ruta: http://localhost/disenio/webmaster/paginas/			
Descripción: Esta página permite al usuario registrar una estudiante como nuevo usuario del sistema.			
			
Observaciones:			

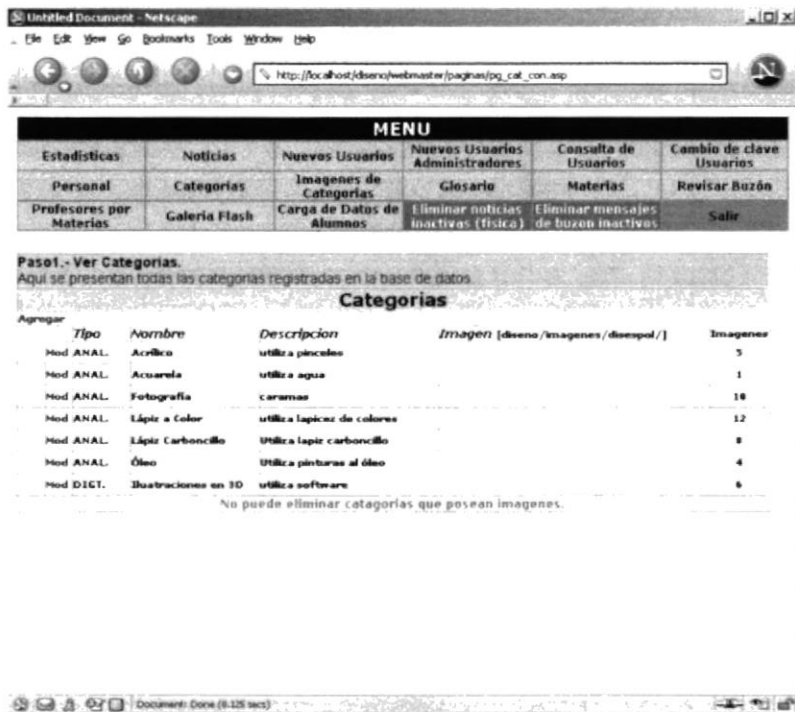
SITIO WEB DISEÑO GRÁFICO	Página 1/1	
	Fecha diseño: 25/07/2003	Fecha actualización: 25/07/2003
CARRERA MODULAR DE DISEÑO GRÁFICO Y PUBLICITARIO	Autor: Jorge Espinoza Andaluz	
Página: pg_usradm_new.asp		
Ruta: http://localhost/disenio/webmaster/paginas/		
Descripción: Esta página permite registra nuevos usuarios administradores, pero estos tienen acceso restringido a las opciones de la sección de Administración.		
		
Observaciones:		

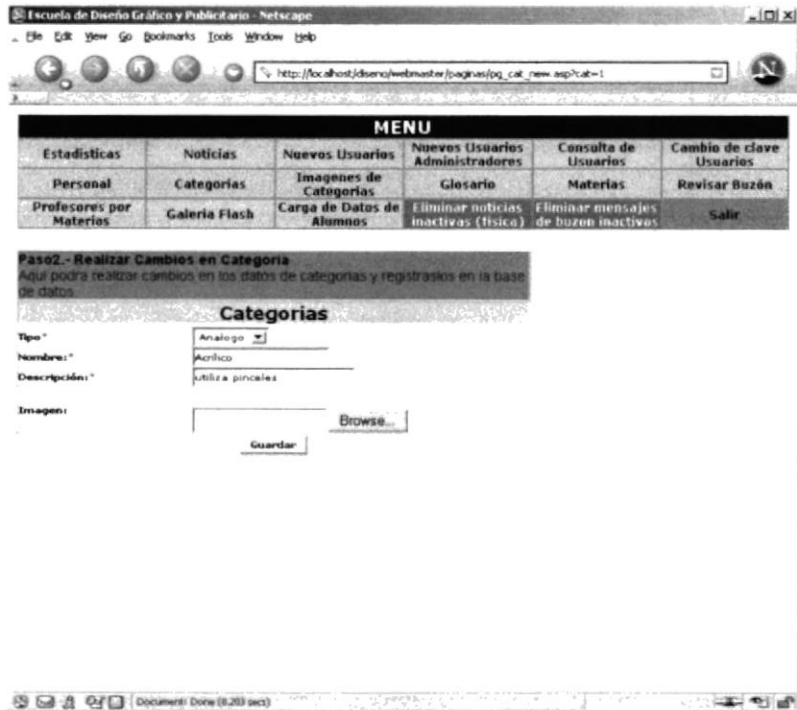
SITIO WEB DISEÑO GRÁFICO	Página 1/1																																							
	Fecha diseño: 25/07/2003	Fecha actualización: 25/07/2003																																						
CARRERA MODULAR DE DISEÑO GRÁFICO Y PUBLICITARIO	Autor: Jorge Espinoza Andaluz																																							
Página: pg_usr_con.asp																																								
Ruta: http://localhost/disenio/webmaster/paginas/																																								
Descripción: Esta página permite consultar todos los usuarios existentes en el Sitio web. Además le da la opción de eliminarlos del sistema.																																								
 MENU <table border="1"> <tr> <td>Estadísticas</td> <td>Noticias</td> <td>Nuevos Usuarios</td> <td>Nuevos Usuarios Administradores</td> <td>Consulta de Usuarios</td> <td>Cambio de clave Usuarios</td> </tr> <tr> <td>Personal</td> <td>Categorías</td> <td>Imágenes de Categorías</td> <td>Glosario</td> <td>Materias</td> <td>Revisar Buzón</td> </tr> <tr> <td>Profesores por Materias</td> <td>Galería Flash</td> <td>Carga de Datos de Alumnos</td> <td>Eliminar noticias inactivas (física)</td> <td>Eliminar mensajes de buzón inactivos</td> <td>Salir</td> </tr> </table> Paso 1.- Buscar Usuario Aquí podrá consultar a todos los usuarios del sistema, podrá elegir buscar por tipo o por nombre de usuario. Buscar Usuario Verificar Usuario Tipo: Todos los Users Usuario: Nombre o Nick: Buscar Paso 2.- Seleccionar Usuario Aquí debes seleccionar al usuario para poder ver sus datos. Seleccionar Usuario <table border="1"> <thead> <tr> <th>Nº.</th> <th>User</th> <th>Nombre o Nick</th> <th>Tipo</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>webmaster</td> <td>Webmaster</td> <td>Webmaster</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>jospinoza</td> <td>Jospinoza</td> <td>Webmaster</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>199909344</td> <td>CHRISTIAN RENATO</td> <td>Estudiante</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>199920848</td> <td>TANIA PATRICIA</td> <td>Estudiante</td> </tr> </tbody> </table> Registros 1 a 4 de 4			Estadísticas	Noticias	Nuevos Usuarios	Nuevos Usuarios Administradores	Consulta de Usuarios	Cambio de clave Usuarios	Personal	Categorías	Imágenes de Categorías	Glosario	Materias	Revisar Buzón	Profesores por Materias	Galería Flash	Carga de Datos de Alumnos	Eliminar noticias inactivas (física)	Eliminar mensajes de buzón inactivos	Salir	Nº.	User	Nombre o Nick	Tipo	1	webmaster	Webmaster	Webmaster	2	jospinoza	Jospinoza	Webmaster	3	199909344	CHRISTIAN RENATO	Estudiante	4	199920848	TANIA PATRICIA	Estudiante
Estadísticas	Noticias	Nuevos Usuarios	Nuevos Usuarios Administradores	Consulta de Usuarios	Cambio de clave Usuarios																																			
Personal	Categorías	Imágenes de Categorías	Glosario	Materias	Revisar Buzón																																			
Profesores por Materias	Galería Flash	Carga de Datos de Alumnos	Eliminar noticias inactivas (física)	Eliminar mensajes de buzón inactivos	Salir																																			
Nº.	User	Nombre o Nick	Tipo																																					
1	webmaster	Webmaster	Webmaster																																					
2	jospinoza	Jospinoza	Webmaster																																					
3	199909344	CHRISTIAN RENATO	Estudiante																																					
4	199920848	TANIA PATRICIA	Estudiante																																					
Observaciones:																																								

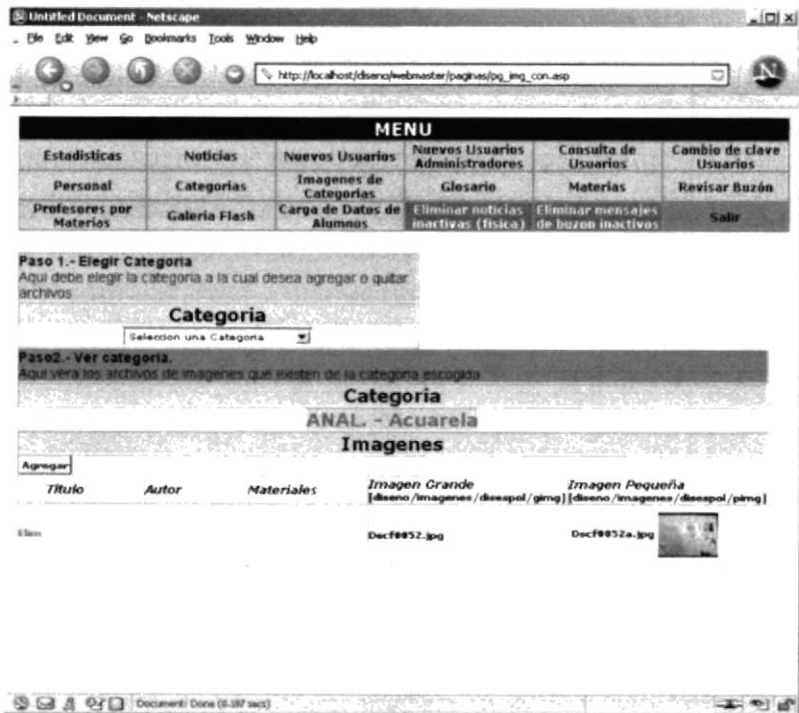
SITIO WEB DISEÑO GRÁFICO		Página 1/1	
		Fecha diseño: 25/07/2003	Fecha actualización: 25/07/2003
CARRERA MODULAR DE DISEÑO GRÁFICO Y PUBLICITARIO		Autor: Jorge Espinoza Andaluz	
Página: pg_usr_mod.asp			
Ruta: http://localhost/disenio/webmaster/paginas/			
Descripción: Esta página permite el cambio de la contraseña que tiene los usuarios para ingresar a la sesión en la sección de administración de datos o en la sección de Administración del Sitio.			
			
Observaciones:			

SITIO WEB DISEÑO GRÁFICO		Página 1/1																																																																																																																																											
		Fecha diseño: 25/07/2003	Fecha actualización: 25/07/2003																																																																																																																																										
CARRERA MODULAR DE DISEÑO GRÁFICO Y PUBLICITARIO		Autor: Jorge Espinoza Andaluz																																																																																																																																											
Página: pg_per_con.asp																																																																																																																																													
Ruta: http://localhost/disenio/webmaster/paginas/																																																																																																																																													
Descripción: Presenta el personal registrado en el Sitio Web. Este personal corresponde a profesores, consejeros, etc.																																																																																																																																													
Untitled Document - Netscape File Edit View Go Bookmarks Tools Window Help http://localhost/disenio/webmaster/paginas/pg_per_con.asp MENU <table><tr><td>Estadísticas</td><td>Noticias</td><td>Nuevos Usuarios</td><td>Nuevos Usuarios Administradores</td><td>Consulta de Usuarios</td><td>Cambio de clave Usuarios</td></tr><tr><td>Personal</td><td>Categorías</td><td>Imágenes de Categorías</td><td>Glosario</td><td>Materias</td><td>Revisar Buzón</td></tr><tr><td>Profesores por Materias</td><td>Galería Flash</td><td>Carga de Datos de Alumnos</td><td>Eliminar noticias inactivas (física)</td><td>Eliminar mensajes de buzón inactivos</td><td>Salir</td></tr></table> Paso1.- Ver Personal Aquí se presentan todo el personal registrado en la base de datos Personal Agregar COORD.-Coordinador CONSJ.-Consejero PROF.-Profesor A.Y.AD.-Ayudante Administrativo <table><tr><th></th><th>Tipo</th><th>Nombres</th><th>Apellidos</th><th>E-mail</th></tr><tr><td>Elm</td><td>Mod</td><td>A.Y.AD. Jovenia</td><td>Estupíñan</td><td>jestupian@espol.edu.ec</td></tr><tr><td>Elm</td><td>Mod</td><td>CONSJ Ing. Miguel</td><td>Hite</td><td>muhitea@espol.edu.ec</td></tr><tr><td>Elm</td><td>Mod</td><td>CONSJ William</td><td>Quini</td><td>wquini@espol.edu.ec</td></tr><tr><td>Elm</td><td>Mod</td><td>CONSJ Monica</td><td>Rublen</td><td>mrublen@espol.edu.ec</td></tr><tr><td>Elm</td><td>Mod</td><td>CONSJ Ruben</td><td>Rodriguez</td><td>rrodriguez@espol.edu.ec</td></tr><tr><td>Elm</td><td>Mod</td><td>COORD Victor Hugo</td><td>Hernandez</td><td>vhernandez@espol.edu.ec</td></tr><tr><td>Elm</td><td>Mod</td><td>PROF Lcdo. Marco</td><td>Alvarado</td><td>mahvarado@espol.edu.ec</td></tr><tr><td>Elm</td><td>Mod</td><td>PROF Lcdo. Marcelo</td><td>Baiz</td><td>mbaiz@espol.edu.ec</td></tr><tr><td>Elm</td><td>Mod</td><td>PROF Arq. Vera</td><td>Barriga</td><td>vbarriga@espol.edu.ec</td></tr><tr><td>Elm</td><td>Mod</td><td>PROF Lcda. Elizabeth</td><td>Caldarón</td><td>ecaldaron@espol.edu.ec</td></tr><tr><td>Elm</td><td>Mod</td><td>PROF Ing. Byron</td><td>Castro</td><td>bcastro@espol.edu.ec</td></tr><tr><td>Elm</td><td>Mod</td><td>PROF Tecnol. David</td><td>Chavez</td><td>dcnose@nose.com</td></tr><tr><td>Elm</td><td>Mod</td><td>PROF Lcda. Maritza</td><td>Ciro</td><td>mciro@espol.edu.ec</td></tr><tr><td>Elm</td><td>Mod</td><td>PROF Ing. Evelyn</td><td>Ciro</td><td>ncose@nose.com</td></tr><tr><td>Elm</td><td>Mod</td><td>PROF Lcda. Ma. de los Angeles</td><td>Cuetoja</td><td>ncose@nose.com</td></tr><tr><td>Elm</td><td>Mod</td><td>PROF Tecnol. Gianfranco</td><td>Dinatia</td><td>ncose@nose.com</td></tr><tr><td>Elm</td><td>Mod</td><td>PROF Lcdo. Alex</td><td>Espinoza</td><td>webmedia@espol.edu.ec</td></tr><tr><td>Elm</td><td>Mod</td><td>PROF Mae. Sophia</td><td>Calderaga</td><td>ncose@nose.com</td></tr><tr><td>Elm</td><td>Mod</td><td>PROF Dg. Benjamin</td><td>Callando</td><td>bcallando@espol.edu.ec</td></tr><tr><td>Elm</td><td>Mod</td><td>PROF Lcda. Grisel</td><td>Matute</td><td>ncose@nose.com</td></tr><tr><td>Elm</td><td>Mod</td><td>PROF Ing. Miguel</td><td>Hite</td><td>muhitea@espol.edu.ec</td></tr><tr><td>Elm</td><td>Mod</td><td>PROF Ing. Monica</td><td>Hite</td><td>muhitea@espol.edu.ec</td></tr><tr><td>Elm</td><td>Mod</td><td>PROF Tecnol. Alberto</td><td>Hite</td><td>ncose@nose.com</td></tr></table>				Estadísticas	Noticias	Nuevos Usuarios	Nuevos Usuarios Administradores	Consulta de Usuarios	Cambio de clave Usuarios	Personal	Categorías	Imágenes de Categorías	Glosario	Materias	Revisar Buzón	Profesores por Materias	Galería Flash	Carga de Datos de Alumnos	Eliminar noticias inactivas (física)	Eliminar mensajes de buzón inactivos	Salir		Tipo	Nombres	Apellidos	E-mail	Elm	Mod	A.Y.AD. Jovenia	Estupíñan	jestupian@espol.edu.ec	Elm	Mod	CONSJ Ing. Miguel	Hite	muhitea@espol.edu.ec	Elm	Mod	CONSJ William	Quini	wquini@espol.edu.ec	Elm	Mod	CONSJ Monica	Rublen	mrublen@espol.edu.ec	Elm	Mod	CONSJ Ruben	Rodriguez	rrodriguez@espol.edu.ec	Elm	Mod	COORD Victor Hugo	Hernandez	vhernandez@espol.edu.ec	Elm	Mod	PROF Lcdo. Marco	Alvarado	mahvarado@espol.edu.ec	Elm	Mod	PROF Lcdo. Marcelo	Baiz	mbaiz@espol.edu.ec	Elm	Mod	PROF Arq. Vera	Barriga	vbarriga@espol.edu.ec	Elm	Mod	PROF Lcda. Elizabeth	Caldarón	ecaldaron@espol.edu.ec	Elm	Mod	PROF Ing. Byron	Castro	bcastro@espol.edu.ec	Elm	Mod	PROF Tecnol. David	Chavez	dcnose@nose.com	Elm	Mod	PROF Lcda. Maritza	Ciro	mciro@espol.edu.ec	Elm	Mod	PROF Ing. Evelyn	Ciro	ncose@nose.com	Elm	Mod	PROF Lcda. Ma. de los Angeles	Cuetoja	ncose@nose.com	Elm	Mod	PROF Tecnol. Gianfranco	Dinatia	ncose@nose.com	Elm	Mod	PROF Lcdo. Alex	Espinoza	webmedia@espol.edu.ec	Elm	Mod	PROF Mae. Sophia	Calderaga	ncose@nose.com	Elm	Mod	PROF Dg. Benjamin	Callando	bcallando@espol.edu.ec	Elm	Mod	PROF Lcda. Grisel	Matute	ncose@nose.com	Elm	Mod	PROF Ing. Miguel	Hite	muhitea@espol.edu.ec	Elm	Mod	PROF Ing. Monica	Hite	muhitea@espol.edu.ec	Elm	Mod	PROF Tecnol. Alberto	Hite	ncose@nose.com
Estadísticas	Noticias	Nuevos Usuarios	Nuevos Usuarios Administradores	Consulta de Usuarios	Cambio de clave Usuarios																																																																																																																																								
Personal	Categorías	Imágenes de Categorías	Glosario	Materias	Revisar Buzón																																																																																																																																								
Profesores por Materias	Galería Flash	Carga de Datos de Alumnos	Eliminar noticias inactivas (física)	Eliminar mensajes de buzón inactivos	Salir																																																																																																																																								
	Tipo	Nombres	Apellidos	E-mail																																																																																																																																									
Elm	Mod	A.Y.AD. Jovenia	Estupíñan	jestupian@espol.edu.ec																																																																																																																																									
Elm	Mod	CONSJ Ing. Miguel	Hite	muhitea@espol.edu.ec																																																																																																																																									
Elm	Mod	CONSJ William	Quini	wquini@espol.edu.ec																																																																																																																																									
Elm	Mod	CONSJ Monica	Rublen	mrublen@espol.edu.ec																																																																																																																																									
Elm	Mod	CONSJ Ruben	Rodriguez	rrodriguez@espol.edu.ec																																																																																																																																									
Elm	Mod	COORD Victor Hugo	Hernandez	vhernandez@espol.edu.ec																																																																																																																																									
Elm	Mod	PROF Lcdo. Marco	Alvarado	mahvarado@espol.edu.ec																																																																																																																																									
Elm	Mod	PROF Lcdo. Marcelo	Baiz	mbaiz@espol.edu.ec																																																																																																																																									
Elm	Mod	PROF Arq. Vera	Barriga	vbarriga@espol.edu.ec																																																																																																																																									
Elm	Mod	PROF Lcda. Elizabeth	Caldarón	ecaldaron@espol.edu.ec																																																																																																																																									
Elm	Mod	PROF Ing. Byron	Castro	bcastro@espol.edu.ec																																																																																																																																									
Elm	Mod	PROF Tecnol. David	Chavez	dcnose@nose.com																																																																																																																																									
Elm	Mod	PROF Lcda. Maritza	Ciro	mciro@espol.edu.ec																																																																																																																																									
Elm	Mod	PROF Ing. Evelyn	Ciro	ncose@nose.com																																																																																																																																									
Elm	Mod	PROF Lcda. Ma. de los Angeles	Cuetoja	ncose@nose.com																																																																																																																																									
Elm	Mod	PROF Tecnol. Gianfranco	Dinatia	ncose@nose.com																																																																																																																																									
Elm	Mod	PROF Lcdo. Alex	Espinoza	webmedia@espol.edu.ec																																																																																																																																									
Elm	Mod	PROF Mae. Sophia	Calderaga	ncose@nose.com																																																																																																																																									
Elm	Mod	PROF Dg. Benjamin	Callando	bcallando@espol.edu.ec																																																																																																																																									
Elm	Mod	PROF Lcda. Grisel	Matute	ncose@nose.com																																																																																																																																									
Elm	Mod	PROF Ing. Miguel	Hite	muhitea@espol.edu.ec																																																																																																																																									
Elm	Mod	PROF Ing. Monica	Hite	muhitea@espol.edu.ec																																																																																																																																									
Elm	Mod	PROF Tecnol. Alberto	Hite	ncose@nose.com																																																																																																																																									
Observaciones:																																																																																																																																													

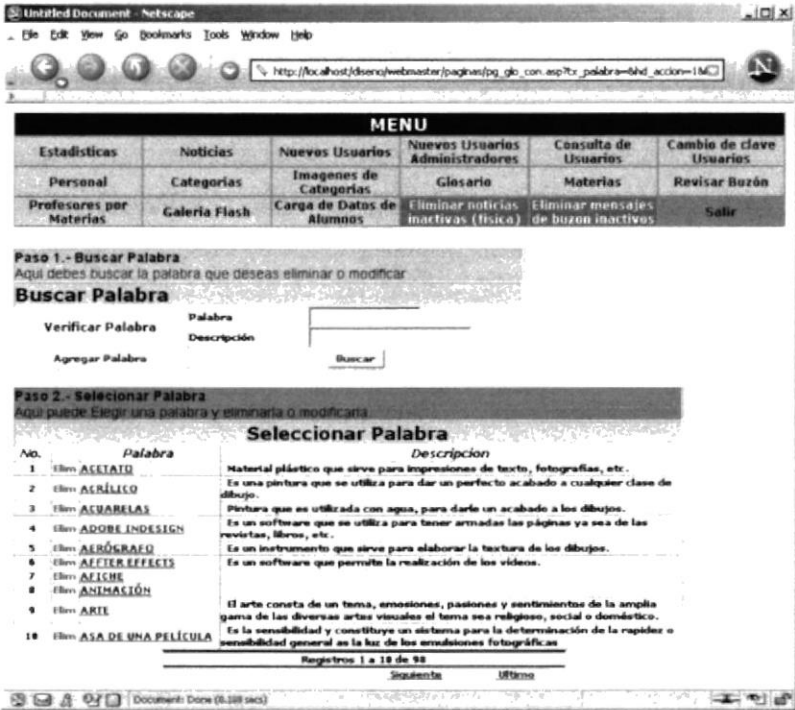
SITIO WEB DISEÑO GRÁFICO		Página 1/1	
		Fecha diseño: 25/07/2003	Fecha actualización: 25/07/2003
CARRERA MODULAR DE DISEÑO GRÁFICO Y PUBLICITARIO		Autor: Jorge Espinoza Andaluz	
Página: pg_per_new.asp			
Ruta: http://localhost/disenio/webmaster/paginas/			
Descripción: Permite la agregación de otra persona que formará parte del personal de la carrera, o de la modificación de los datos de una ya existente.			
			
Observaciones:			

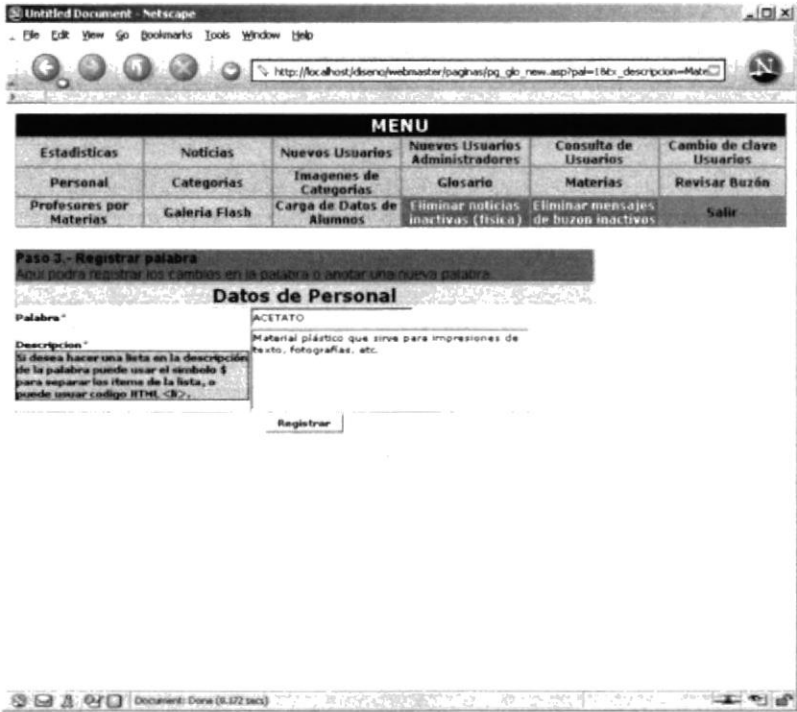
SITIO WEB DISEÑO GRÁFICO		Página 1/1	
		Fecha diseño: 25/07/2003	Fecha actualización: 25/07/2003
CARRERA MODULAR DE DISEÑO GRÁFICO Y PUBLICITARIO		Autor: Jorge Espinoza Andaluz	
Página: pg_cat_con.asp			
Ruta: http://localhost/disen/webmaster/paginas/			
Descripción: Esta página presenta un listado de las categorías de imágenes que se presentan en el Sitio Web. Además permite la opción de modificar los datos de las mismas y de eliminar las que no tienen imágenes atachadas.			
			
Observaciones:			

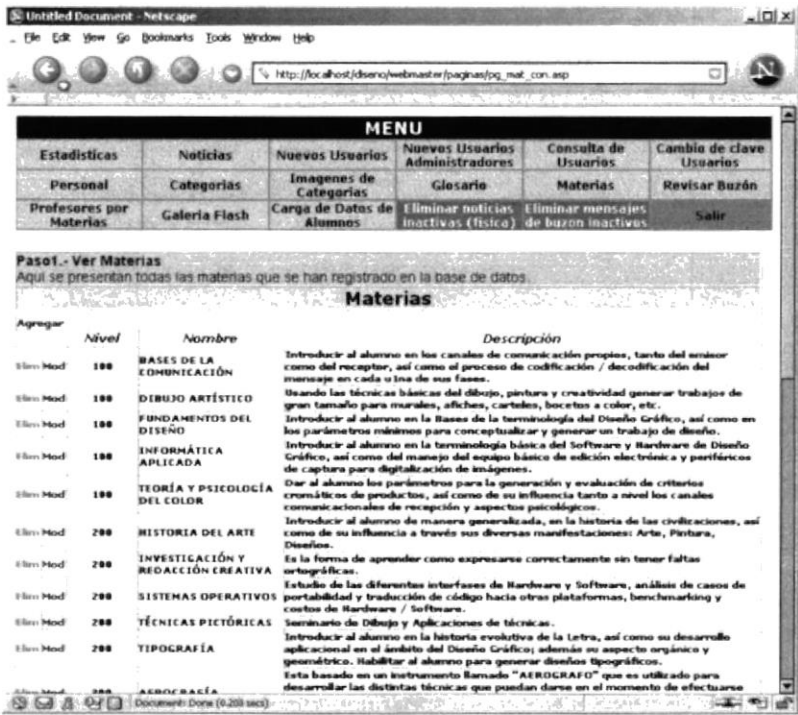
SITIO WEB DISEÑO GRÁFICO	Página 1/1	
	Fecha diseño: 25/07/2003	Fecha actualización: 25/07/2003
CARRERA MODULAR DE DISEÑO GRÁFICO Y PUBLICITARIO	Autor: Jorge Espinoza Andaluz	
Página: pg_cat_new.asp		
Ruta: http://localhost/disen/webmaster/paginas/		
Descripción: Esta página permite el ingreso de una nueva categoría de imágenes o la modificación de los datos de una categoría existente.		
		
Observaciones:		

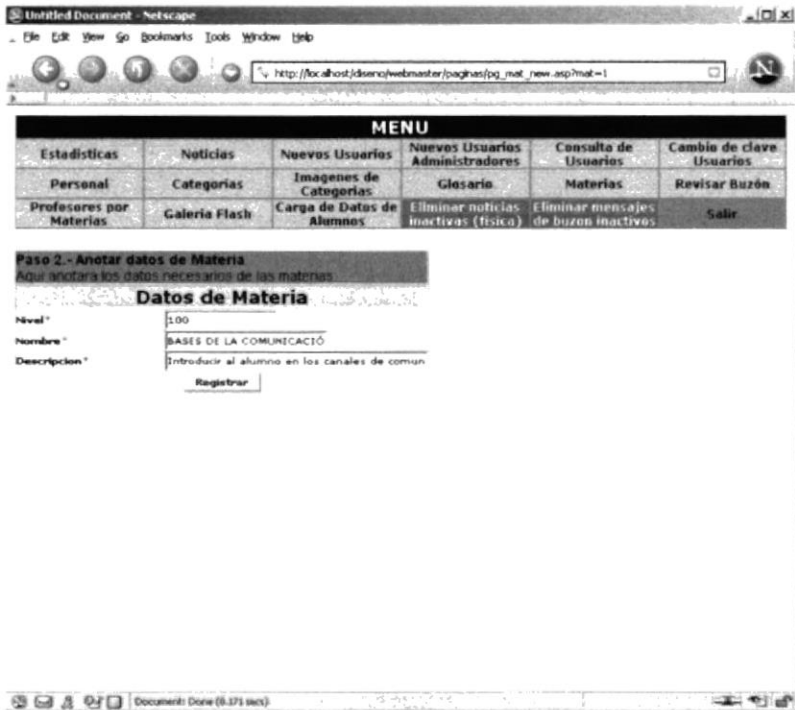
SITIO WEB DISEÑO GRÁFICO	Página 1/1	
	Fecha diseño: 25/07/2003	Fecha actualización: 25/07/2003
CARRERA MODULAR DE DISEÑO GRÁFICO Y PUBLICITARIO	Autor: Jorge Espinoza Andaluz	
Página: pg_img_con.asp		
Ruta: http://localhost/disenio/webmaster/paginas/		
Descripción: Esta página presenta las opciones de consultar las imágenes registradas para una categoría, o de eliminar las imágenes de una categoría.		
		
Observaciones:		

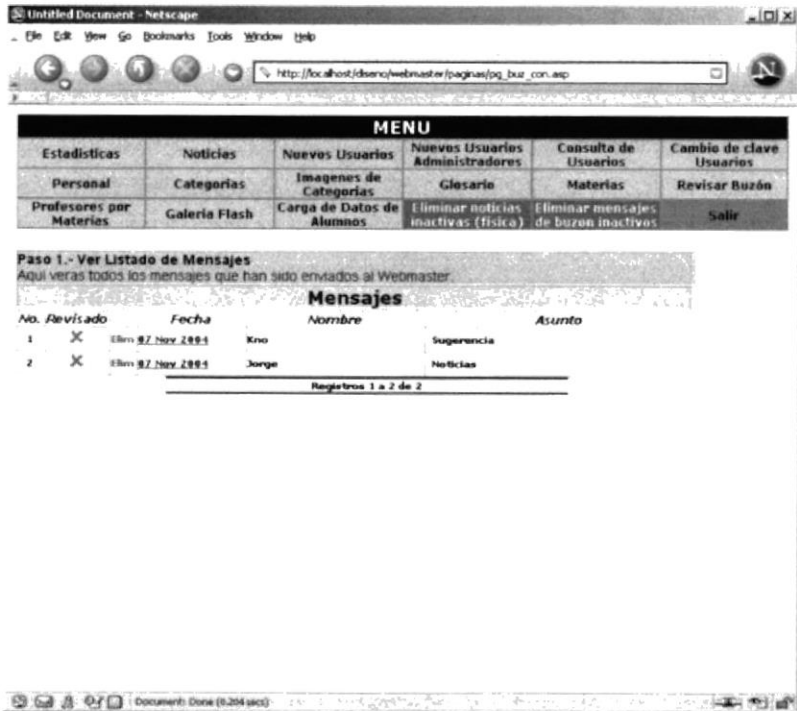
SITIO WEB DISEÑO GRÁFICO		Página 1/1	
		Fecha diseño: 25/07/2003	Fecha actualización: 25/07/2003
CARRERA MODULAR DE DISEÑO GRÁFICO Y PUBLICITARIO		Autor: Jorge Espinoza Andaluz	
Página: pg_img_new.asp			
Ruta: http://localhost/disenio/webmaster/paginas/			
Descripción: Permite agregar una nueva imagen a la categoría seleccionada.			
			
Observaciones:			

SITIO WEB DISEÑO GRÁFICO	Página 1/1	
	Fecha diseño: 25/07/2003	Fecha actualización: 25/07/2003
CARRERA MODULAR DE DISEÑO GRÁFICO Y PUBLICITARIO	Autor: Jorge Espinoza Andaluz	
Página: pg_glo_con.asp		
Ruta: http://localhost/disen/webmaster/paginas/		
Descripción: En esta página se permite la consulta y/o eliminación de las palabras que son presentadas en el glosario de la sección de Servicios.		
 The screenshot shows a web browser window with a menu and a search interface. The menu includes options like Estadísticas, Noticias, Nuevos Usuarios, Consultas de Usuarios, and Cambio de clave Usuarios. Below the menu, there are two steps: 'Paso 1.- Buscar Palabra' and 'Paso 2.- Seleccionar Palabra'. The search interface has a text input field for 'Palabra' and a 'Buscar' button. The selection interface shows a list of words with their descriptions, including 'ACETATO', 'ACRÍLICO', 'ACUARELAS', 'ADOBE ILLUSTRATOR', 'AERÓGRAFO', 'AFTER EFFECTS', 'ALISHE', 'ANIMACIÓN', 'ARTE', and 'ASA DE UNA PELÍCULA'.		
Observaciones:		

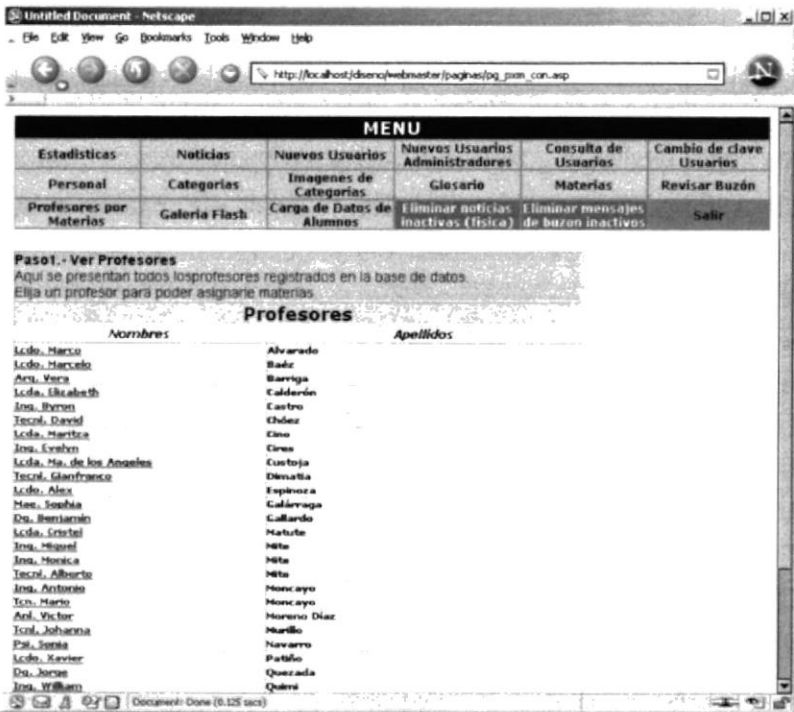
SITIO WEB DISEÑO GRÁFICO	Página 1/1	
	Fecha diseño: 25/07/2003	Fecha actualización: 25/07/2003
CARRERA MODULAR DE DISEÑO GRÁFICO Y PUBLICITARIO	Autor: Jorge Espinoza Andaluz	
Página: pg_glo_new.asp		
Ruta: http://localhost/disenio/webmaster/paginas/		
Descripción: En esta página se permite el ingreso o modificación de una palabra para ser presentada en el glosario de la sección de Servicios del Sitio.		
		
Observaciones:		

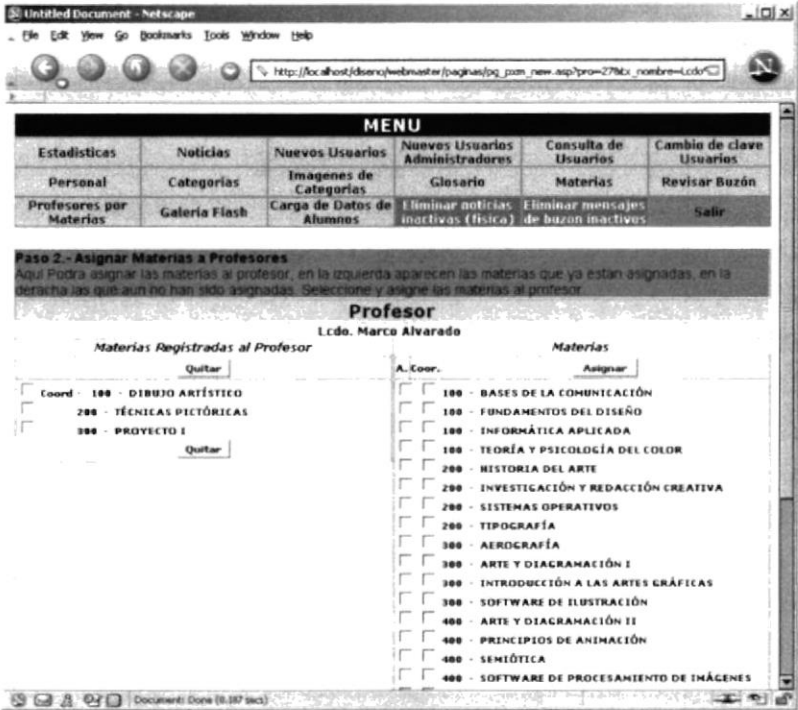
SITIO WEB DISEÑO GRÁFICO	Página 1/1	
	Fecha diseño: 25/07/2003	Fecha actualización: 25/07/2003
CARRERA MODULAR DE DISEÑO GRÁFICO Y PUBLICITARIO	Autor: Jorge Espinoza Andaluz	
Página: pg_mat_con.asp		
Ruta: http://localhost/disenio/webmaster/paginas/		
Descripción: Esta página presenta una consulta de las materias que están registradas en el Sitio Web. Estas materias son las que se presentan en la sección de Pensum. Además presenta a opción de eliminar las materias de la base de datos.		
		
Observaciones:		

SITIO WEB DISEÑO GRÁFICO	Página 1/1	
	Fecha diseño: 25/07/2003	Fecha actualización: 25/07/2003
CARRERA MODULAR DE DISEÑO GRÁFICO Y PUBLICITARIO	Autor: Jorge Espinoza Andaluz	
Página: pg_mat_new.asp		
Ruta: http://localhost/disenio/webmaster/paginas/		
Descripción: Esta página permite el ingreso de los datos de una materia, o la modificación de los datos de una ya existente.		
 The screenshot shows a Netscape browser window with the address bar set to <code>http://localhost/disenio/webmaster/paginas/pg_mat_new.asp?mat=1</code>. The page content includes a 'MENU' table with links like 'Estadísticas', 'Noticias', 'Nuevos Usuarios', 'Consultas de Usuarios', and 'Cambiar clave de Usuarios'. Below the menu is a section titled 'Paso 2 - Anotar datos de Materia' with a form for 'Datos de Materia'. The form has fields for 'Nivel' (set to 100), 'Nombre' (set to BASES DE LA COMUNICACIÓN), and 'Descripción' (set to Introducir al alumno en los canales de comun). A 'Registrar' button is at the bottom of the form.		
Observaciones:		

SITIO WEB DISEÑO GRÁFICO	Página 1/1	
	Fecha diseño: 25/07/2003	Fecha actualización: 25/07/2003
CARRERA MODULAR DE DISEÑO GRÁFICO Y PUBLICITARIO	Autor: Jorge Espinoza Andaluz	
Página: pg_buz_con.asp		
Ruta: http://localhost/disenio/webmaster/paginas/		
Descripción: Permite la revisión del buzón de sugerencias del las sección de Servicios del Sitio. Permite las opciones de la revisión de las sugerencias y de eliminar las mismas.		
		
Observaciones:		

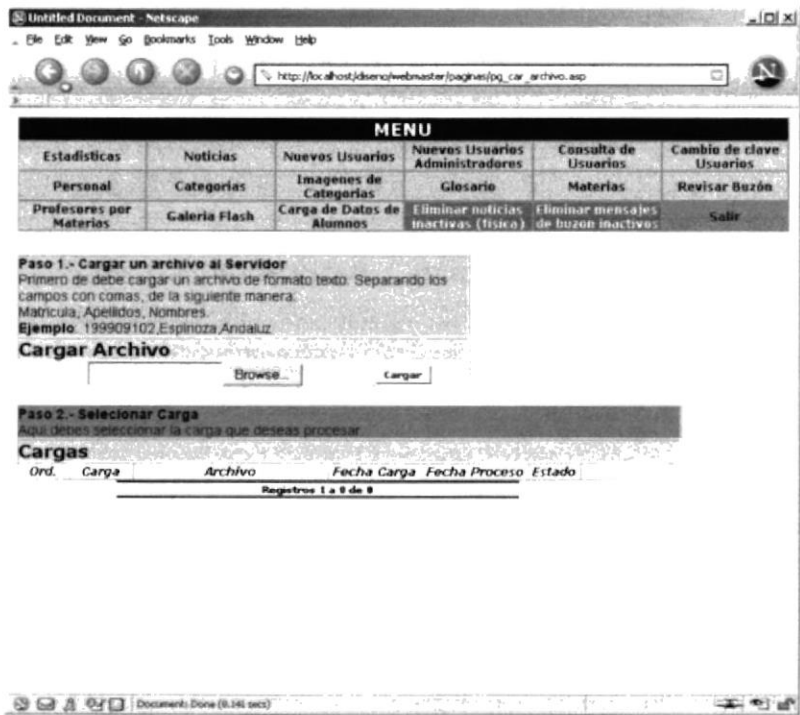
SITIO WEB DISEÑO GRÁFICO		Página 1/1	
		Fecha diseño: 25/07/2003	Fecha actualización: 25/07/2003
CARRERA MODULAR DE DISEÑO GRÁFICO Y PUBLICITARIO		Autor: Jorge Espinoza Andaluz	
Página: pg_buz_view.asp			
Ruta: http://localhost/disenio/webmaster/paginas/			
Descripción: Presenta el contenido de una mensaje de sugerencia enviado al Webmaster.			
Untitled Document - Netscape File Edit View Go Bookmarks Tools Window Help http://localhost/disenio/webmaster/paginas/pg_buz_view.asp?buz=2 Estadísticas Personal Profesores por Materias Noticias Categorías Galería Flash Nuevos Usuarios Imágenes de Categorías Carga de Datos de Alumnos Nuevos Usuarios Administradores Glosario Eliminar noticias inactivas (física) Consulta de Usuarios Materias Eliminar mensajes de buzón inactivos Cambio de clave Usuarios Revisar Buzón Salir Paso 2.- Ver mensaje Aquí podrás ver el mensaje llegado al buzón que seleccionaste. Datos de Mensaje De: Kno Asunto: kukarp4@yahoo.com Envíado: Nov 7 2004 1:07PM Revisado Anteriormente: X Comentario Esta sugerencia debe ser atendida Aceptar </			

SITIO WEB DISEÑO GRÁFICO		Página 1/1	
		Fecha diseño: 25/07/2003	Fecha actualización: 25/07/2003
CARRERA MODULAR DE DISEÑO GRÁFICO Y PUBLICITARIO		Autor: Jorge Espinoza Andaluz	
Página: pg_pxm_con.asp			
Ruta: http://localhost/disenio/webmaster/paginas/			
Descripción: Presenta un listado de los profesores que están registrados en las bases de datos del Sitio web.			
			
Observaciones:			

SITIO WEB DISEÑO GRÁFICO	Página 1/1	
	Fecha diseño: 25/07/2003	Fecha actualización: 25/07/2003
CARRERA MODULAR DE DISEÑO GRÁFICO Y PUBLICITARIO	Autor: Jorge Espinoza Andaluz	
Página: pg_pxm_new.asp		
Ruta: http://localhost/disenio/webmaster/paginas/		
Descripción: Esta página presenta las materias que se le pueden asignar a una profesor. Además de permitir la opción de establecer este profesor como coordinador de la materia, asignarle una número indeterminado de materias, etc.		
 The screenshot shows a web browser window with the title 'Untitled Document - Netscape'. The address bar shows 'http://localhost/disenio/webmaster/paginas/pg_pxm_new.asp?pro=27&nombre=Lcd'. The page content includes a 'MENU' table with links like 'Estadísticas', 'Noticias', 'Nuevos Usuarios', etc. Below the menu is a section titled 'Paso 2.- Asignar Materias a Profesores' with instructions. The main form is titled 'Profesor' and shows 'Lcd. Marco Alvarado'. It has two columns: 'Materias Registradas al Profesor' and 'Materias'. The 'Materias' column lists various subjects like 'BASES DE LA COMUNICACIÓN', 'FUNDAMENTOS DEL DISEÑO', etc., each with a checkbox and a 'Quitar' button.		
Observaciones:		

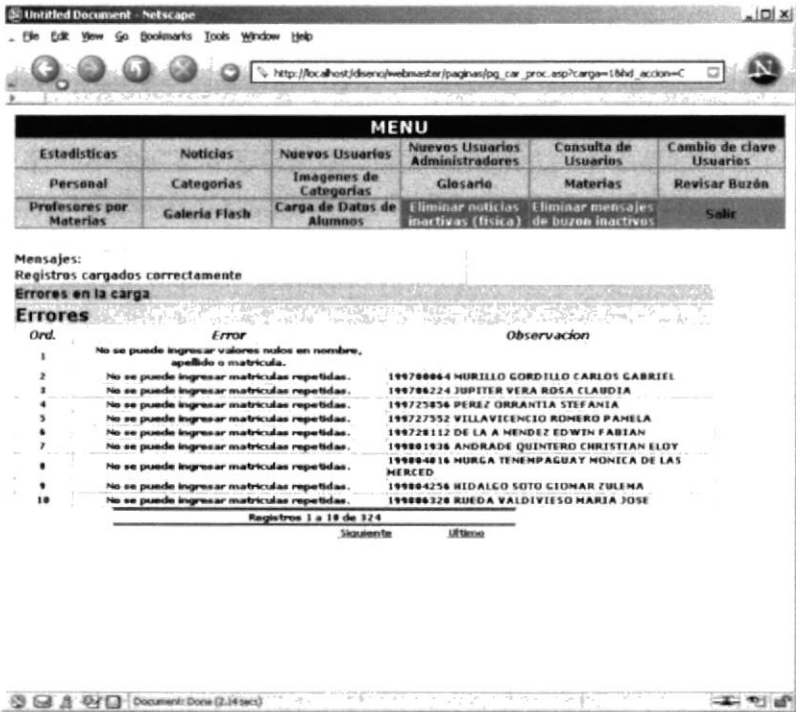
SITIO WEB DISEÑO GRÁFICO		Página 1/1	
		Fecha diseño: 25/07/2003	Fecha actualización: 25/07/2003
CARRERA MODULAR DE DISEÑO GRÁFICO Y PUBLICITARIO		Autor: Jorge Espinoza Andaluz	
Página: pg_galeria.asp			
Ruta: http://localhost/disenio/webmaster/paginas/			
Descripción: Esta página permite generar al usuario una archivo XML para la presentación de los trabajos en la animación de la Galería.			
			
Observaciones:			

SITIO WEB DISEÑO GRÁFICO	Página 1/1	
	Fecha diseño: 25/07/2003	Fecha actualización: 25/07/2003
CARRERA MODULAR DE DISEÑO GRÁFICO Y PUBLICITARIO	Autor: Jorge Espinoza Andaluz	
Página: pg_car_archivo.asp		
Ruta: http://localhost/disenio/webmaster/paginas/		
Descripción: Esta página permite la carga de una archivo plano que contenga la información de los nuevos estudiantes que podrían ser usuarios de la aplicación.		



Observaciones:

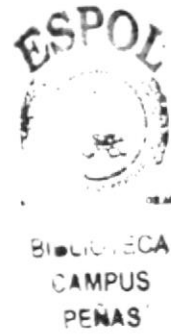
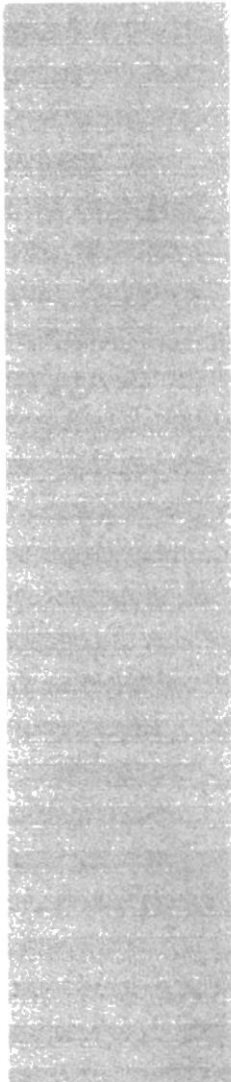
SITIO WEB DISEÑO GRÁFICO	Página 1/1	
	Fecha diseño: 25/07/2003	Fecha actualización: 25/07/2003
CARRERA MODULAR DE DISEÑO GRÁFICO Y PUBLICITARIO	Autor: Jorge Espinoza Andaluz	
Página: pg_car_proc.asp		
Ruta: http://localhost/disenio/webmaster/paginas/		
Descripción: Esta página presenta el resultado del procesamiento de la carga de los datos de los estudiantes.		



Observaciones:

SITIO WEB DISEÑO GRÁFICO	Página 1/1	
	Fecha diseño: 25/07/2003	Fecha actualización: 25/07/2003
CARRERA MODULAR DE DISEÑO GRÁFICO Y PUBLICITARIO	Autor: Jorge Espinoza Andaluz	
Página: pg_eli_noti.asp		
Ruta: http://localhost/disenio/webmaster/paginas/		
Descripción: Esta página permite la opción de eliminar permanentemente los datos de las noticias que estén en estado inactivo.		
		
Observaciones:		

SITIO WEB DISEÑO GRÁFICO		Página 1/1	
		Fecha diseño: 25/07/2003	Fecha actualización: 25/07/2003
CARRERA MODULAR DE DISEÑO GRÁFICO Y PUBLICITARIO		Autor: Jorge Espinoza Andaluz	
Página: pg_eli_buzon.asp			
Ruta: http://localhost/disen/webmaster/paginas/			
Descripción: Esta página permite la opción de eliminar permanentemente los mensajes del buzón de sugerencias que estén en estado inactivo.			
			
Observaciones:			



CAPÍTULO 10

SEGURIDADES



10. SEGURIDADES DEL SISTEMA.

En este capítulo se definen las seguridades y accesos que posee la información en el Sitio Web.

10.1. NIVELES DE SEGURIDAD DE ACCESO Y USO.

El acceso a los datos e información que posee el sitio web de la carrera de Diseño Gráfico y Publicitario se maneja por niveles. Entre los cuales tenemos agrupados a los tipos de usuarios por los niveles de acceso a la información. En la siguiente tabla se muestran los tipos de usuarios y su descripción.

TIPO	DESCRIPCIÓN
Visitante	Es un usuario que realiza exploraciones del contenido de las páginas del sitio web a través del Internet con el objetivo de satisfacer su conocimiento sobre la carrera.
Normal o estudiante	Este usuario puede tener una cuenta y espacio físico en el servidor, por medio de la cual podrá almacenar información referente a su vida laboral y trabajos que haya desarrollado para presentar o publicar en la web.
Administrativo	Generalmente se considera un usuario como usuario administrativo cuando este realice funciones de actualización de datos que se presentarán en el sitio.
Webmaster	Es el que controla el correcto funcionamiento del Sitio Web.

Tabla 10.1. Tipos de usuarios.

El ingreso al sistema se realizará mediante el ingreso de un usuario y password, con el cual podrá ingresar al sitio web, esto, solo para el caso de los usuarios registrados en el sitio, si es un visitante, no tendrá necesidad de un usuario y password.

Nadie puede entrar al sistema mientras no tenga asignado un usuario. La información que manipula cada usuario es netamente la misma que ha creado.

TIPOS DE USUARIOS	ACCESO O FUNCIONES
WebMaster	Acceso total a las operaciones del sistema, incluyendo: Creación de usuarios. Ingreso y modificación de datos del sitio. Consulta de información de presentación en el sitio.

Tabla 10.2. Acceso de los usuarios.

TIPOS DE USUARIOS	ACCESO O FUNCIONES
Administradores	Son administradores de los datos que se presentarán en el sitio web.
Normales	Son los usuarios que manejarán su propia información para poder presentarla en la web a través de las opciones del sitio.
Visitantes	Solo pueden visualizar la información de sitio destinada para este fin. Además de información que quiera hacer pública el usuario normal.

Tabla 10.3. Acceso de los usuarios (continuación).

10.2. SEGURIDAD DE LOS DATOS

Para asegurar los datos se hará con el respaldo de toda la base de datos que será controlado por el webmaster.

10.3. RESPALDO DE LA BASE DATOS

El webmaster sacará respaldo de la información almacenada en la base de datos pues esta contiene la información que es publicada en el sitio además de la enviada por el usuario.

10.4. RESTAURACIÓN

Este proceso se da cuando se ha perdido información, y se desea recuperar la información respaldada. El webmaster es la única persona autorizada para realizar este proceso.