

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL



PROGRAMA DE TECNOLOGÍA EN COMPUTACIÓN

PROYECTO DE GRADUACIÓN

PREVIO A LA OBTENCIÓN DEL TÍTULO DE:

**ANALISTA EN SOPORTE DE
MICROCOMPUTADORES**

TEMA

WEB SITE "LOS ARBOLITOS"

MANUAL DE DISEÑO

AUTORES

VÍCTOR DOMÍNGUEZ MENOSCAL

CÉSAR JIMÉNEZ SALTOS

DIRECTOR

ANL. GABRIEL BUENDIA

AÑO

2003

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL



PROGRAMA DE TECNOLOGÍA EN COMPUTACIÓN

PROYECTO DE GRADUACIÓN

PREVIO A LA OBTENCIÓN DEL TÍTULO DE:

**ANALISTA EN SOPORTE DE
MICROCOMPUTADORES**

TEMA

WEB SITE "LOS ARBOLITOS"

MANUAL DE DISEÑO

AUTORES

VÍCTOR DOMÍNGUEZ MENOSCAL

CÉSAR JIMÉNEZ SALTOS

DIRECTOR

ANL. GABRIEL BUENDIA

AÑO

2003

AGRADECIMIENTO

Agradecemos a Dios por darnos fuerza y tranquilidad en los momentos difíciles de nuestras vidas.

A nuestros padres, hermanos, familiares, por su comprensión y apoyo incondicional, ya que sin su ayuda no habríamos alcanzado nuestra Meta.



DEDICATORIA

Dedicamos el esfuerzo y dedicación que hemos empleado en este trabajo a Dios por ayudarnos a alcanzar las metas que nos habíamos trazado.

A nuestros padres, hermanos y familiares por darnos su ayuda incondicional en todo momento, ya que sin su ayuda no habiéramos podido alcanzar nuestras metas.

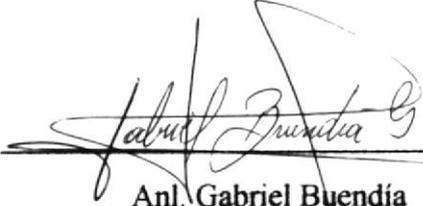
DECLARACIÓN EXPRESA

“La responsabilidad por los hechos, ideas y doctrinas expuestas en este Proyecto de Graduación nos corresponden exclusivamente; y el patrimonio intelectual de la misma al **PROTCOM**(*Programa de Tecnología en computación y Diseño Gráfico*) de la Escuela Superior Politécnica del Litoral”.

(Reglamentos de Exámenes y Títulos Profesionales de la ESPOL).



DIRECTOR DE PROYECTO DE GRADUACIÓN



Anl. Gabriel Buendía

AUTORES DE PROYECTO DE GRADUACIÓN

Victor Domínguez

Víctor Domínguez Menoscal

César Jiménez

César Jiménez Saltos



TABLA DE CONTENIDO

	Pág. #.
1. GENERALIDADES	1
1.1 Introducción	1
2. ANTECEDENTES.....	1
3. SOLUCIÓN PROPUESTA.....	1
3.1 La solución Propuesta Incluye	1
3.2 Detalle de la Solución Propuesta.....	1
4. ESTRUCTURA DEL SITIO.....	1
4.1 Directorios.....	1
4.2 Diagrama de Directorios	2
4.3 Diagrama Jerárquico	3
5. ESTANDARIZACIONES	1
5.1 Formato para Almacenamiento de la Información.....	1
5.1.1 Nombre de la Base de Datos	1
5.2 Nombre de Tablas	1
5.3 Nombre de Campos.....	2
5.4 Estándares de Nombres de Pantalla	2
5.5 Tabla de Archivos	3
5.5.1 Directorio Base.....	3
5.6 Estandarización de los Elementos Gráficos	3
5.6.1 Carpeta Botones	3
5.6.2 Carpeta Imágenes/boton_admi.....	4
5.6.3 Carpeta Imágenes/boton_tablas	5
5.6.4 Carpeta Imágenes/boton_contac	7
5.6.5 Imágenes\casa_detalle2.....	8
5.6.6 Imágenes\fondos	9
5.6.7 Imágenes\imagenes.....	9
5.6.8 Imágenes\platos.....	10
6. MODELO ENTIDAD RELACIÓN.....	1
7. DISEÑO DE PANTALLAS	1
7.1 Estándares Principales.....	1
7.2 FORMATO DE PANTALLAS.....	3
7.2.1 Página Home Animada	3
7.2.2 Página Quienes Somos.....	4
7.2.3 Página Nuestros Platos.....	5
7.2.4 Página Platos	6
7.2.5 Página Detalle de Platos.....	7
7.2.6 Página Contáctenos	8
7.2.7 Página Pedidos	9
7.2.8 Página Sugerencias.....	10
7.2.9 Página Login	11
7.2.10 Página Administración.....	12
7.2.11 Página Ingresos	13
7.2.12 Página Subir Imagen	14
7.2.13 Página Consultas	15
7.2.13 Página Modificaciones	16
7.2.14 Página Eliminaciones.....	17
7.2.15 Página Eliminación de Platos.....	18
7.2.16 Página Eliminación de Imágenes	19

ÍNDICE DE TABLAS

	Pág. #.
Figura 4.1 Directorio Los Arbolitos.....	2
Figura 5.1 Directorio Base.....	3
Tabla 5.2 Botones Menú Principal.....	4
Tabla 5.3 Botones del menú Administración.....	5
Tabla 5.4 Botones del submenú de Administración.....	6
Tabla 5.5 Botones del menú Contáctenos.....	7
Tabla 5.6 Foto de la página principal (Restaurante los Arbolitos).....	8
Tabla 5.7 Marco del Menú de categorías.....	9
Tabla 5.8 Banner de la Página Principal.....	9
Tabla 5.9 Platos del menú.....	12
Figura 6.1 Modelo Entidad Relación.....	1
Tabla 6.2 Estado de los botones.....	2



CAPÍTULO 1.

GENERALIDADES

1. GENERALIDADES

1.1 Introducción

El Manual de Diseño está orientado para dar soporte al desarrollo y mantenimiento del Web Site. Entre las personas que podrán realizar estas tareas se encuentran:

- ❑ Analistas y/o Programadores
- ❑ Diseñadores
- ❑ Administradores de Sitios Web

La persona designada para administrar el Web Site de Los Arbolitos estará en capacidad de conocer:

- ❑ El mantenimiento de cada página con sus respectivos datos e información.
- ❑ Como Manipular los datos existentes en la base de datos.



CAPÍTULO 2.

ANTECEDENTES

2. ANTECEDENTES

“**Los Arbolitos**” hoy por hoy es el lugar típico sinónimo del buen comer, por su excelente sazón y buen gusto, es que “Los Arbolitos” se inicio en Rumichaca y San Martín el 12 de octubre de 1971 y se ha expandido por todo Guayaquil: Arbolito #2 la alborada, y Arbolito puerto marítimo, producto de la acogida de todo el publico nacional e internacional, y que han transitado por esta ciudad y que han sentido que los arbolitos es el lugar obligado a visitar.

Personalidades de la farándula de la talla de Julio Jaramillo(+), Rabito, El Greco, el “INDIO” Bravo Molina, y otros, además de gente de la política, autoridades y deportistas que avalan el excelente ambiente y atención, incluso ha servido de inspiración de varios reportajes de TV. Que lo han señalado como el lugar típico digno de visitarlo, conocerlo y deleitarse con lo que se expende.

Tomo el nombre de “**Los Arbolitos**” por estar el local rodeado de árboles y en donde abrigaban del sol a los clientes que eran atendidos por la Sra. Aura Saltos (+), su fundadora, hoy el Sr. Alberto Mera Gerente propietario se esmera porque la tradición siga adelante con el mismo buen servicio y atención al cliente.



CAPÍTULO 3.
SOLUCIÓN PROPUESTA



3. SOLUCIÓN PROPUESTA

Como resultado de la entrevista realizada con el representante de la empresa Ing. Alberto Mera, se determinó que requiere diseñar y poner en marcha la construcción de una página web, para implementar el proceso de adquisición de sus productos vía Internet.

3.1 La solución Propuesta Incluye

- ❑ La construcción de una página Publicitaria con Acceso a Base de Datos para Registrar Pedidos vía Internet
- ❑ La construcción de una página publicitaria que permita conocer más información acerca de los platos del restaurante mediante Internet.
- ❑ Utilización de un formulario para recepcionar los pedidos y las sugerencias o comentarios enviados por los usuarios, la misma que será alojada en una base de datos.

3.2 Detalle de la Solución Propuesta

Para los efectos de presentación de la propuesta hemos asignado como nombre del sitio a “LosArbolitos.com”.

La página web para pedidos LosArbolitos.com, será desarrollada para cubrir las expectativas de promoción y ventas que ustedes desean obtener, la página incluirá:

- ❑ Página de ingreso al sitio.
- ❑ Páginas para los menú y promoción de sus platos.
- ❑ Página para la consulta de pedidos.

Además de proveer información rápidamente, es de fácil uso, administrará las seguridades de la página web y permitirá que el usuario se adapte fácilmente a su interfaz de menús y opciones.



CAPÍTULO 4.

ESTRUCTURA DEL SITIO

4. ESTRUCTURA DEL SITIO

4.1 Directorios

Los Arbolitos.- Este es el directorio principal, por el cual se reconocerá el lugar exacto donde se encuentra el Web Site, este directorio contiene varios subdirectorios que contienen todas las páginas, imágenes, etc, usadas en el Web Site.

- ❑ **Frames2.**- Aquí se encuentra la página con el menú principal que contiene animaciones.
- ❑ **Webpages.**- En esta carpeta encontraremos varios subdirectorios con las páginas a las que nos llevan los menús de la página principal.
- ❑ **Base.**- Se encuentra la base de datos creada en Microsoft Access.
- ❑ **Botones.**- En este directorio se encuentran los botones del menú principal que se usarán tanto en la página que contiene animaciones como en la página estática.
- ❑ **Imágenes.**- En esta carpeta encontraremos varios subdirectorios que contienen las imágenes ya trabajadas y optimizadas.
- ❑ **Connections.**- Aquí se encuentra la identificación del DSN.
- ❑ **Library.**- En esta carpeta se encuentra la página con los estilos para texto.
- ❑ **_notes.**- Esta carpeta es creada por default al tener páginas con asp.
- ❑ **Default.html.**- Es la página inicial del sitio que chequea el plugins.
- ❑ **Home.asp.**- Es la página estática que contiene el menú principal.



4.2 Diagrama de Directorios

El Proyecto consta de una carpeta principal que se llama Los Arbolitos, la misma que contiene los siguientes subdirectorios:

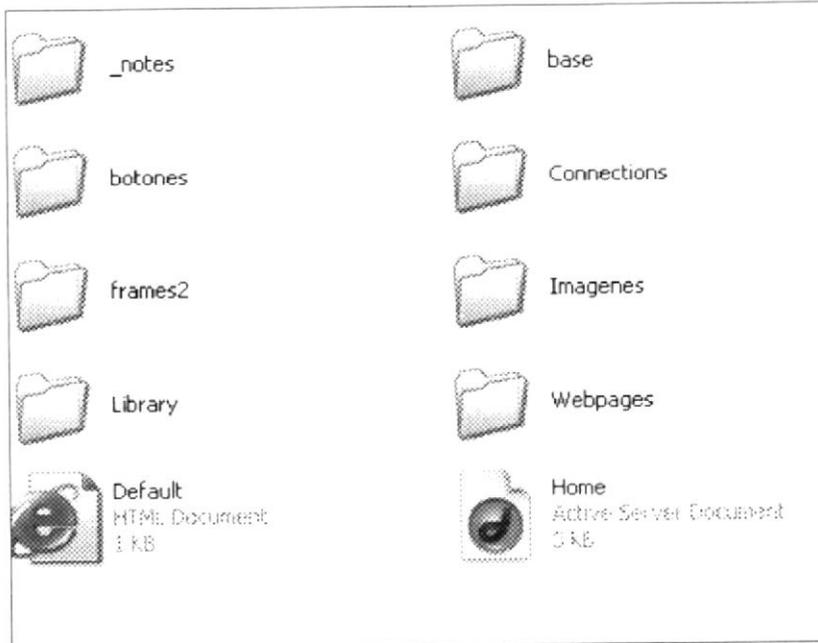
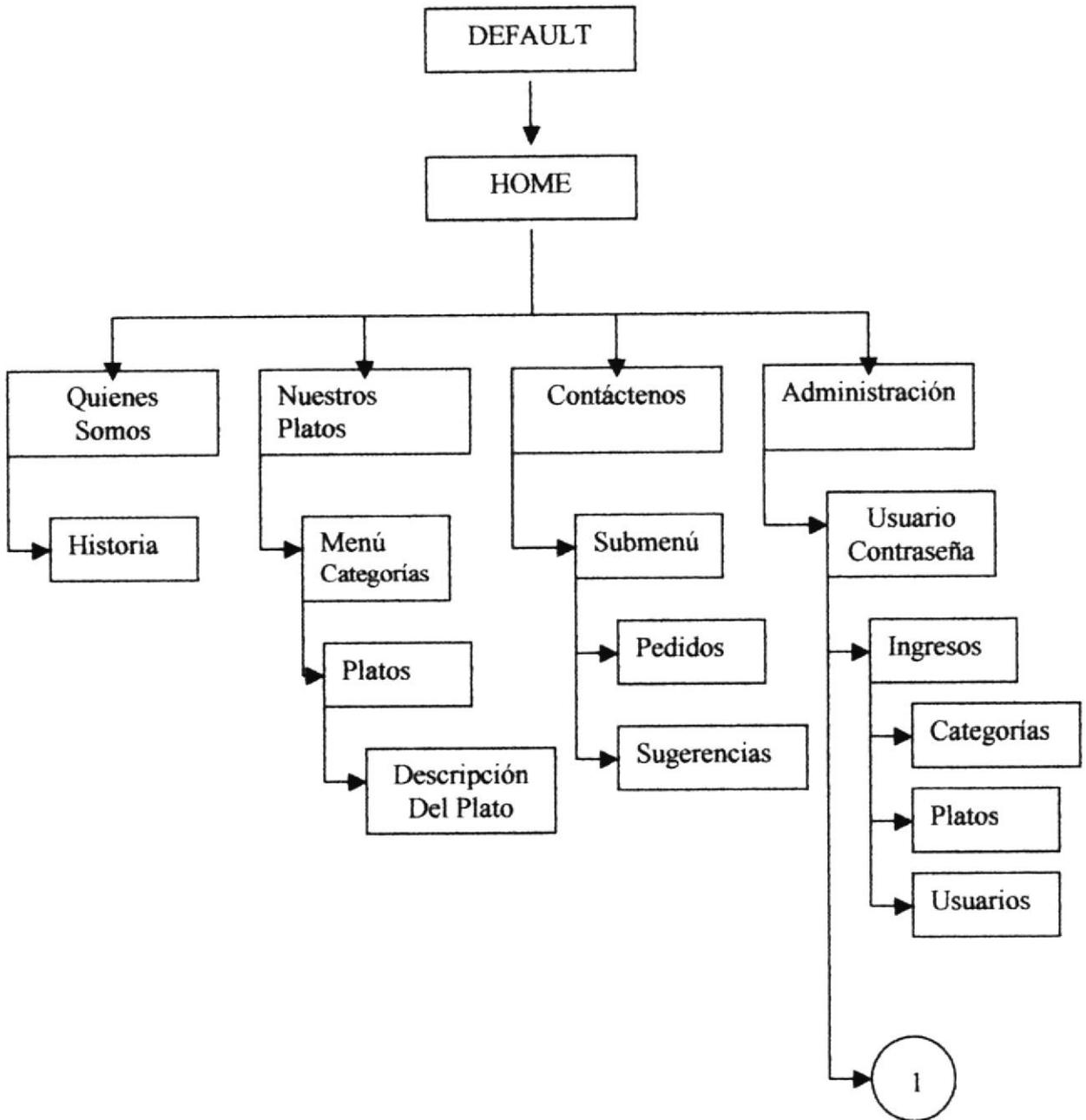
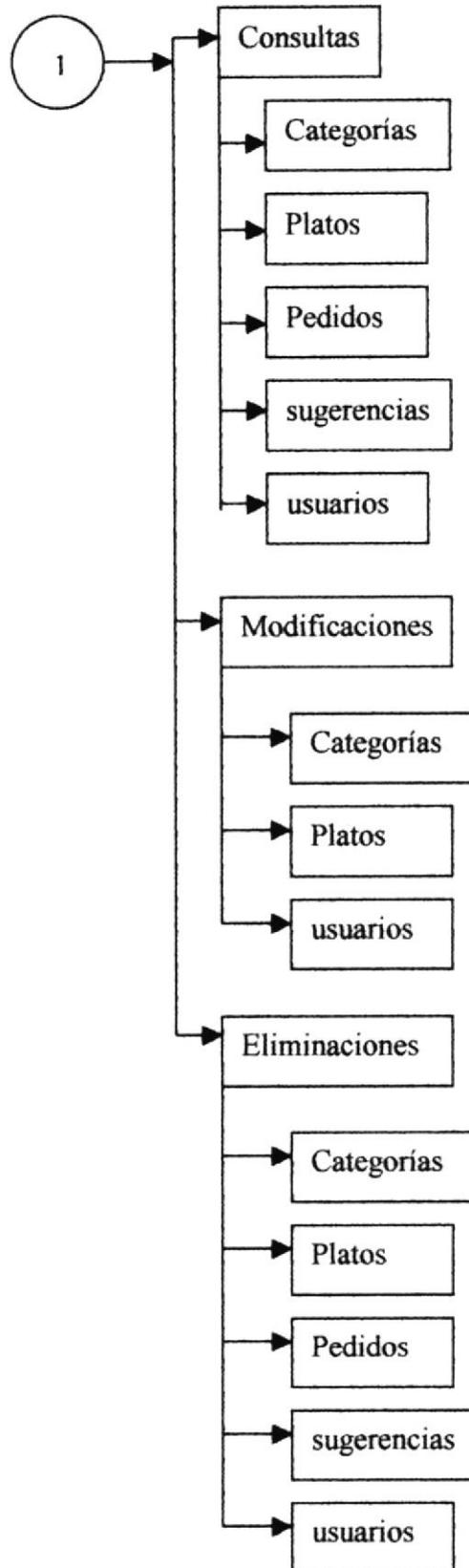


Figura 4.1 Directorio Los Arbolitos

4.3 Diagrama Jerárquico





- **Página Default.**- Es la página que chequea el plugins y si lo encuentra inmediatamente presenta la página Home con animaciones de texto y flash, de caso contrario presenta la página Home estática.
- **Página Home.**- Muestra el menú de opciones del sitio, el cual contiene las siguientes opciones:
 - Quienes Somos
 - Nuestros Platos
 - Contáctenos
 - Administración

También contiene la presentación de una foto del restaurante, logo, dirección y teléfono.

- **Opción Quienes Somos.**- Esta opción presenta una página con la historia o antecedentes de la empresa.
- **Opción Nuestros Platos.**- Se presenta una página con un link sobre cada uno de los items de una lista de categorías de platos, el mismo que abrirá una página en el detalle con una lista de los platos que contiene esa categoría. Cada plato tiene un link para abrir una nueva página en el detalle con todos los datos de ese plato y su imagen traídos de la base de datos.
- **Opción Contáctenos.**- Esta opción llama a una página con los submenús:
 - **Pedidos.**- En este submenú se presenta un formulario el cual permitirá a los visitantes de nuestro web site hacer pedidos vía Internet.
 - **Sugerencias.**- Este presenta un formulario que permitirá que los visitantes envíen sus sugerencias.
- **Opción Administración.**- Esta opción abre una página que pide el nombre y contraseña del usuario, para entrar a la página de administración del sitio, la cual nos permite:
 - **Ingresar:** Categorías, platos y usuarios.
 - **Consultar:** Categorías, platos, pedidos, sugerencias y usuarios.
 - **Modificar:** Categorías, platos y usuarios.
 - **Eliminar:** Categorías, platos, pedidos, sugerencias y usuarios.



CAPÍTULO 5.
ESTANDARIZACIONES

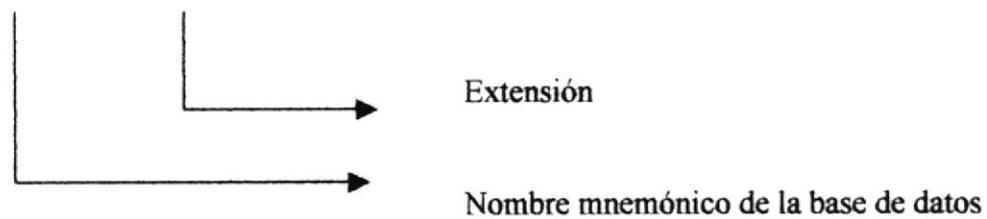
5. ESTANDARIZACIONES

5.1 Formato para Almacenamiento de la Información

5.1.1 Nombre de la Base de Datos

Almacena las categorías, platos, pedidos, los comentarios y/o sugerencias enviados por los visitantes de nuestra página web.

XXXXXXXXXXXXX.MDB



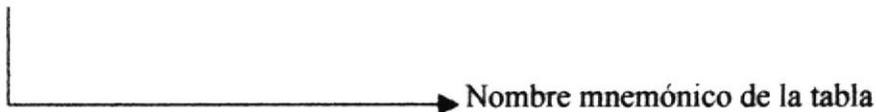
Ejemplo:

LosArbolitos.MDB Base de Datos del sitio web.

5.2 Nombre de Tablas

Almacenan información con características similares de diversos tipos de datos.

X XXXXXXXXX

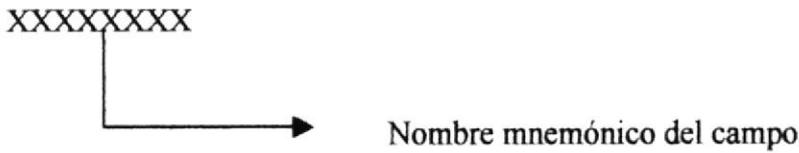


Ejemplo:

PLATOS Tabla maestra de los platos

5.3 Nombre de Campos

Los campos tienen su propio tipo de datos y almacenan ítem de un mismo tipo.

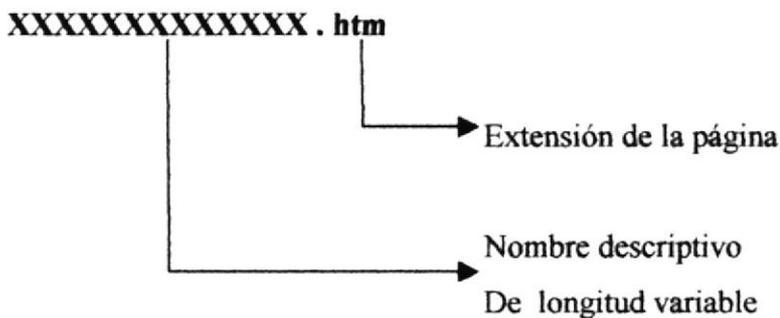


Ejemplo:

Nombre_plato Nombre del Plato

5.4 Estándares de Nombres de Pantalla

La mayoría de las páginas del Web Site tienen el siguiente estándar:



5.5 Tabla de Archivos

5.5.1 Directorio Base

ARCHIVO	Extensión
LosArbolitos	Mdb

Figura 5.1 Directorio Base

5.6 Estandarización de los Elementos Gráficos

Las imágenes que conforman el Website se encuentran guardadas en las siguientes carpetas: Botones e imágenes, las cuales a su vez están compuestas por varios subdirectorios, a continuación detallaremos cada una de ellas.

5.6.1 Carpeta Botones

Descripción	Archivo	Extensión	Imagen
Botón Quienes Somos estado Normal	Quienes_somos	JPEG	
Botón Quienes Somos estado Apagado	Quienes_Somos	JPEG	
Botón Quienes Somos estado Activo	Quienes_Somos2	JPEG	
Botón Quienes Somos estado Inactivo	Quienes_Somos2	JPEG	
Botón Nuestros Platos estado Normal	Nuestros_platos	JPEG	
Botón Nuestros Platos estado Apagado	Nuestros_platos	JPEG	
Botón Nuestros Platos estado Activo	Nuestros_platos2	JPEG	
Botón Nuestros Platos estado Inactivo	Nuestros_platos2	JPEG	
Botón Contáctenos estado Normal	Contactenos	JPEG	

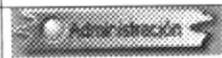
Botón Contáctenos estado Apagado	Contáctenos	JPEG	
Botón Contáctenos estado Activo	Contactenos2	JPEG	
Botón Contáctenos estado Inactivo	Contactenos2	JPEG	
Botón Administración estado Normal	Administración	JPEG	
Botón Administración estado Apagado	Administración	JPEG	
Botón Administración estado Activo	Administración2	JPEG	
Botón Administración estado Inactivo	Administración2	JPEG	

Tabla 5.2 Botones Menú Principal

5.6.2 Carpeta Imágenes/boton_admi

Descripción	Archivo	Extensión	Imagen
Botón Ingresos estado Normal	Ingresos	GIF	
Botón Ingresos estado Apagado	Ingresos	GIF	
Botón Ingresos estado Activo	Ingresos_over	GIF	
Botón Ingresos estado Inactivo	Ingresos_over	GIF	
Botón Consultas estado Normal	Consultas	GIF	
Botón Consultas estado Apagado	Consultas	GIF	
Botón Consultas estado Activo	Consultas_over	GIF	

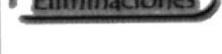
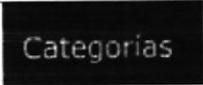
Botón Consultas estado Inactivo	Consultas_over	GIF	
Botón Modificaciones estado Normal	Modificaciones	GIF	
Botón Modificaciones estado Apagado	Modificaciones	GIF	
Botón Modificaciones estado Activo	Modificaciones_over	GIF	
Botón Modificaciones estado Inactivo	Modificaciones_over	GIF	
Botón Eliminaciones estado Normal	Eliminaciones	GIF	
Botón Eliminaciones estado Apagado	Eliminaciones	GIF	
Botón Eliminaciones estado Activo	Eliminaciones_over	GIF	
Botón Eliminaciones estado Inactivo	Eliminaciones_over	GIF	

Tabla 5.3 Botones del menú Administración

5.6.3 Carpeta Imágenes/boton_tablas

Descripción	Archivo	Extensión	Imagen
Botón Categorías estado Normal	Categoría	JPEG	
Botón Categorías estado Apagado	Categoría	JPEG	
Botón Categorías estado Activo	Categoría_over	JPEG	
Botón Categorías estado Inactivo	Categoría_over	JPEG	
Botón Platos estado Normal	Platos	JPEG	

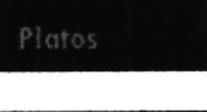
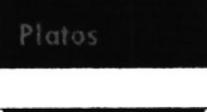
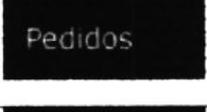
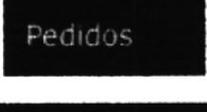
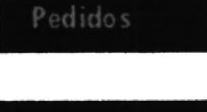
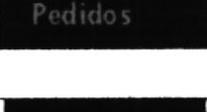
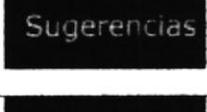
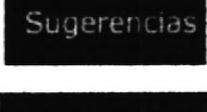
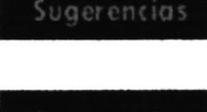
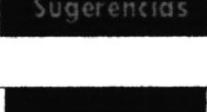
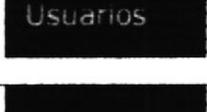
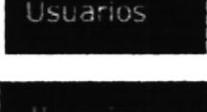
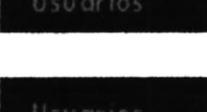
Botón Platos estado Apagado	Platos	JPEG	
Botón Platos estado activo	Platos_over	JPEG	
Botón Platos estado Inactivo	Platos_over	JPEG	
Botón Pedidos estado Normal	Pedidos	JPEG	
Botón Pedidos estado Apagado	Pedidos	JPEG	
Botón Pedidos estado Activo	Pedidos_over	JPEG	
Botón Pedidos estado Inactivo	Pedidos_over	JPEG	
Botón Sugerencias estado Normal	Sugerencias	JPEG	
Botón Sugerencias estado Apagado	Sugerencias	JPEG	
Botón Sugerencias estado Activo	Sugerecias_over	JPEG	
Botón Sugerencias estado Inactivo	Sugerencias_over	JPEG	
Botón Usuarios estado Normal	Usuarios	JPEG	
Botón Usuarios estado Apagado	Usuarios	JPEG	
Botón Usuarios estado Activo	Usuarios_over	JPEG	
Botón Usuarios estado Inactivo	Usuarios_over	JPEG	

Tabla 5.4 Botones del submenú de Administración

5.6.4 Carpeta Imágenes/boton_contac

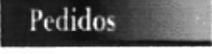
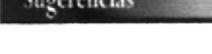
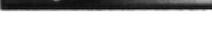
Descripción	Archivo	Extensión	Imagen
Botón Pedidos estado Normal	Pedidos1	JPEG	
Botón Pedidos estado Apagado	Pedidos1	JPEG	
Botón Pedidos estado Activo	Pedidos2	JPEG	
Botón Pedidos estado Inactivo	Pedidos2	JPEG	
Botón Sugerencias estado Normal	Sugerencias1	JPEG	
Botón Sugerencias estado Apagado	Sugerencias1	JPEG	
Botón Sugerencias estado Activo	Sugerencias2	JPEG	
Botón Sugerencias estado Inactivo	Sugerencias2	JPEG	

Tabla 5.5 Botones del menú Contáctenos

5.6.5 Imágenes\casa_detalle2

<p>Imagen</p>		
Descripción	Archivos	Extensión
<p>Restaurante Los Arbolitos</p>	<p>Pag1 Pag2 Pag3 Pag4 Pag5 Pag6 Pag7 Pag8 Pag9</p>	<p>JPEG</p>

Tabla 5.6 Foto de la página principal (Restaurante los Arbolitos)

5.6.6 Imágenes\fondos

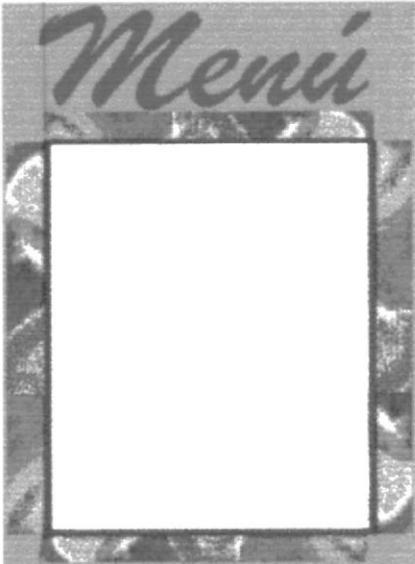
<p>Imagen</p>		
Descripción	Archivos	Extensión
<p>Marco para el menú de categorías de los platos</p>	<p>Marco1 Marco2 Marco3 Marco4</p>	<p>GIF</p>

Tabla 5.7 Marco del Menú de categorías

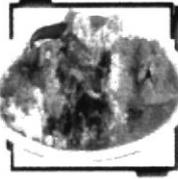
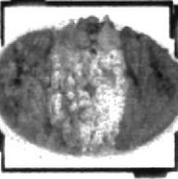
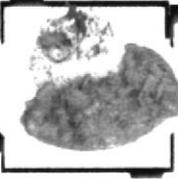
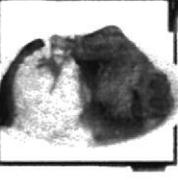
5.6.7 Imágenes\images

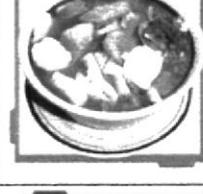
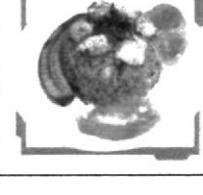
<p>Imagen</p>		
Descripción	Archivos	Extensión
<p>Banner Animado de la Página Principal</p>	<p>Banner_01 Banner_02 Banner_03 Banner_04</p>	<p>GIF</p>

Tabla 5.8 Banner de la Página Principal

5.6.8 Imágenes\platos

El tamaño de las imágenes de los platos es de 186 X 168 píxeles.

Archivo	Extensión	Imagen
Arroz1	JPEG	
Arroz2	JPEG	
Arroz3	JPEG	
Arroz4	JPEG	
Arroz5	JPEG	
Caldo1	JPEG	
Caldo2	JPEG	
Caldo3	JPEG	

Caldo4	JPEG	
Ceviche1	JPEG	
Ceviche2	JPEG	
Ceviche3	JPEG	
Ceviche4	JPEG	
Ceviche5	JPEG	
Combo1	JPEG	
Combo2	JPEG	
Combo3	JPEG	

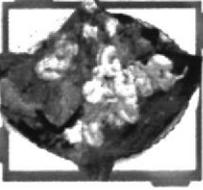
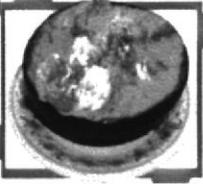
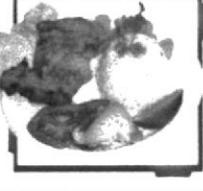
Especial1	JPEG	
Especial2	JPEG	
Especial3	JPEG	
Especial4	JPEG	
Especial5	JPEG	

Tabla 5.9 Platos del menú



CAPÍTULO 6.
MODELO ENTIDAD RELACIÓN

6. MODELO ENTIDAD RELACIÓN

A continuación el Modelo Entidad Relación de la base de datos que nos servirá para guardar las categorías, platos, pedidos, Comentarios y Sugerencias de los visitantes.

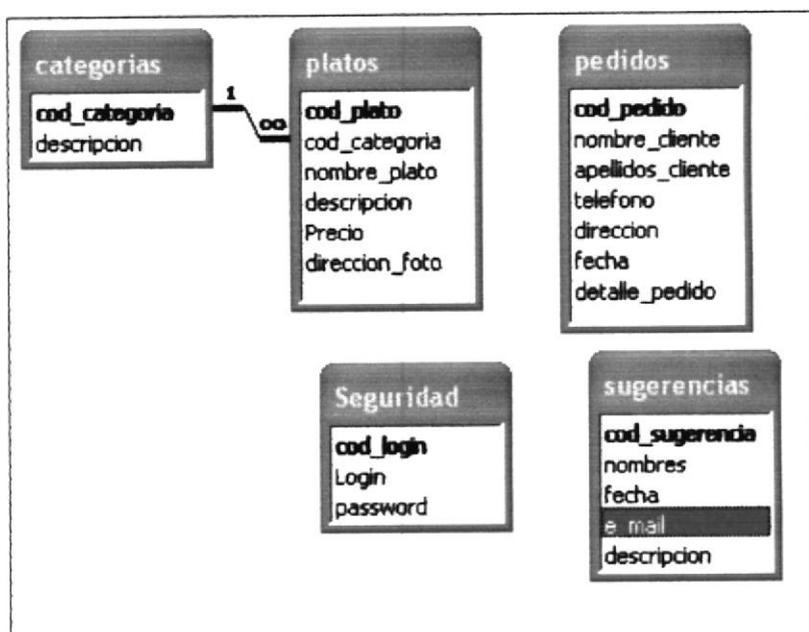
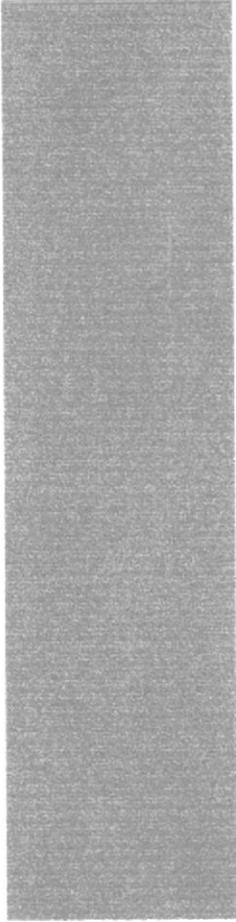


Figura 6.1 Modelo Entidad Relación



CAPÍTULO 7.

DISEÑO DE PANTALLAS

7. DISEÑO DE PANTALLAS

7.1 Estándares Principales

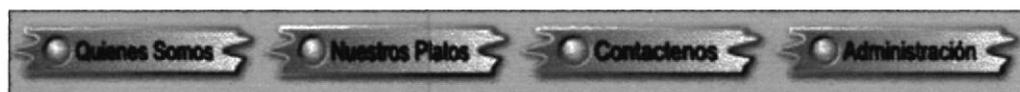
- El Web Site de Los Arbolitos esta formado por:
 - Frame superior derecho, aquí se encuentra el logo de Los Arbolitos, el cual permanece visible durante la navegación del sitio.



- Frame Izquierdo superior, que muestra el banner y la foto del restaurante.



- Frame Izquierdo inferior, que muestra el menú principal de nuestro sitio web:



- Cada opción del menú tiene cuatro estados que permiten al visitante saber en que opción se encuentra, por ejemplo en la opción Quienes Somos:

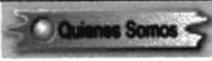
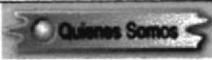
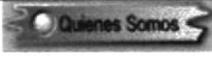
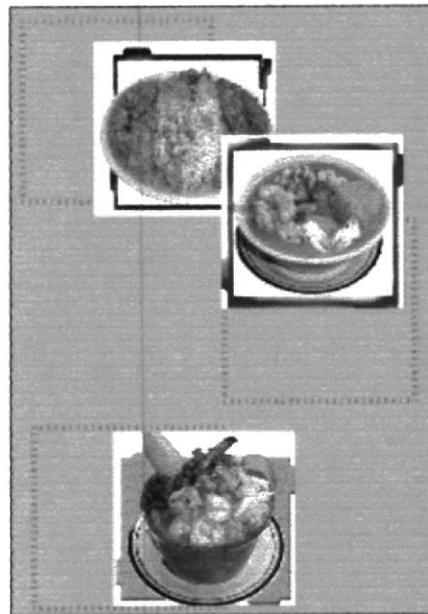
Opción	Estado	Descripción
	Normal	Cuando la opción no ha sido visitada.
	Apagado	Cuando se pone el mouse encima de la opción
	Activo	Al dar Click
	Inactivo	Al pasar el mouse encima de la opción.

Tabla 6.2 Estado de los botones

- Frame Derecho Inferior, que muestra una animación de flash:

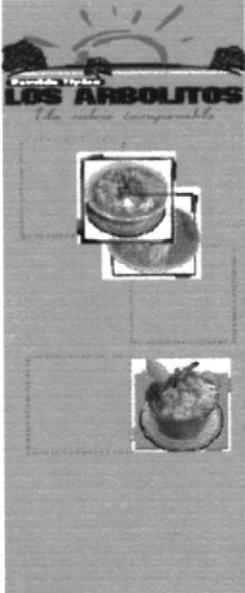


7.2 FORMATO DE PANTALLAS

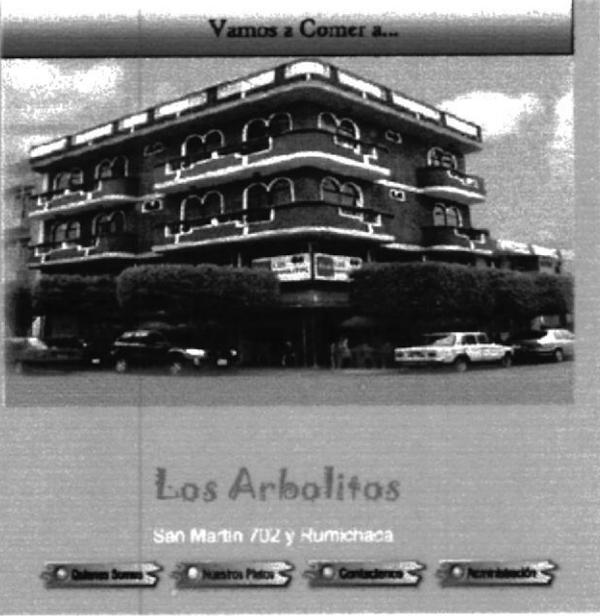
7.2.1 Página Home Animada

	<p align="center">ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL</p>	<p align="right">Página 1 de 1</p>	
		<p>Fecha/Diseño: 20/12/02</p>	<p>Fecha/Actualización: 20/06/03</p>
	<p>Para: Los Arbolitos</p>	<p>Autores: Danny Domínguez César Jiménez</p>	
<p>Nombre Físico del Archivo: Home.html</p>			
<p>Descripción: Formato de Pantalla Home Animada</p>			
<p align="center">DISEÑO DE FORMATO DE PANTALLAS</p>			
<p>Descripción Diseño:</p> <ul style="list-style-type: none"> • El Sitio Web se encuentra dividido en cuatro frames o marcos. • En la parte superior izquierda se utiliza un frame con nombre de “Logo” donde se encuentra el logo de la empresa con una animación logo.swf. • En la parte inferior izquierdo se utiliza otro frame con nombre “Submenú”, donde se encuentra una animación platos.swf. • En lado derecho superior se utiliza un frame llamado “Detalle”, el cual muestra el banner y la foto del restaurante. • En el lado derecho inferior se utiliza un frame llamado “Menú”, el cual contiene el menú Principal de nuestro sitio web. 			

7.2.2 Página Quienes Somos

	ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL	Página 1 de 1	
		Fecha/Diseño: 20/12/02	Fecha/Actualización: 20/06/03
Para: Los Arbolitos		Autores: Danny Domínguez César Jiménez	
Nombre Físico del Archivo: Historia.asp			
Descripción: Formato de Pantalla Quienes Somos			
DISEÑO DE FORMATO DE PANTALLAS			
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div data-bbox="241 880 486 1473" style="width: 30%;">  </div> <div data-bbox="605 880 1213 1473" style="width: 65%;"> <p style="text-align: center; background-color: #333; color: white; padding: 5px;">Vamos a Comer a...</p> <p>"Los Arbolitos" hoy por hoy es el lugar típico andino del buen comer, por su excelente sazón y buen gusto, "Los Arbolitos" se inició en Runichaca y San Martín el 12 de octubre de 1971 y se ha expandido por toda Guayaquil: Arbolito de la abuelada, y Arbolito queso nativo, producto de la acogida de todo el público nacional e internacional, y que han trascendido por esta ciudad y que les convida que los arbolitos es el lugar obligado a visitar.</p> <p>Personalidades de la fórmula de la salsa de Julia Jaramilla (+), Rabba, El Greco, e "INDIO" Bravo Malina, y otros, además de gente de la película, autorizados y deportistas que avalan el excelente ambiente y atención, incluso ha servido de inspiración de varios programas de TV. Que lo han señalado como el lugar típico digno de visitar, conocerlo y deleitarse con lo que se espera.</p> <p>Tanto el nombre de "Los Arbolitos" por estar el local rodeado de árboles y en donde abrigan del sol a los clientes que eran atendidos por la Srta. Aura Salton (+), su fundadora, hoy "EL GORDO PEPE" (Ing. Mera) Gerente propietario se asegura porque la tradición siga adelante con el mismo buen servicio y atención al cliente.</p> <p style="text-align: center;">  </p> </div> </div>			
Descripción Diseño: <ul style="list-style-type: none"> • Mantiene los mismos frames. • En el frame detalle se abre la página historia.asp con la historia del restaurante. 			

7.2.3 Página Nuestros Platos

	<p align="center">ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL</p>	Página 1 de 3	
		<p>Para: Los Arbolitos</p>	<p>Fecha/Diseño: 20/12/02</p>
<p>Nombre Físico del Archivo: Submenu1.asp</p>		<p>Autores: Danny Domínguez César Jiménez</p>	
<p>Descripción: Formato de Pantalla Nuestros Platos</p>			
<p>DISEÑO DE FORMATO DE PANTALLAS</p>			
<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div data-bbox="253 864 465 1480" style="border: 1px solid black; padding: 5px;">  </div> <div data-bbox="599 864 1199 1480" style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p align="center">Vamos a Comer a...</p>  </div> </div>			
<p>Descripción Diseño:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mantiene los mismos frames. • En el frame “Submenú” se abre la página submenu1.asp con una lista de todas las categorías de platos extraídas desde la base de datos. • Aquí podrá elegir la categoría que desee para ver la lista de los platos que contiene. 			

7.2.4 Página Platos

	ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL	Página 2 de 3	
		Fecha/Diseño: 20/12/02	Fecha/Actualización: 20/06/03
Para: Los Arbolitos		Autores: Danny Domínguez César Jiménez	
Nombre Físico del Archivo: platos1.asp			
Descripción: Formato de Pantalla platos			
DISEÑO DE FORMATO DE PANTALLAS			
Descripción Diseño: <ul style="list-style-type: none"> • Mantiene los mismos frames. • En el frame “Detalle” se abre la página platos1.asp con la lista de todas los platos de la categoría que eligió, extraídos desde la base de datos. • En el frame “Submenú” sigue la lista de categorías para cambiar fácilmente a otra categoría de platos. 			

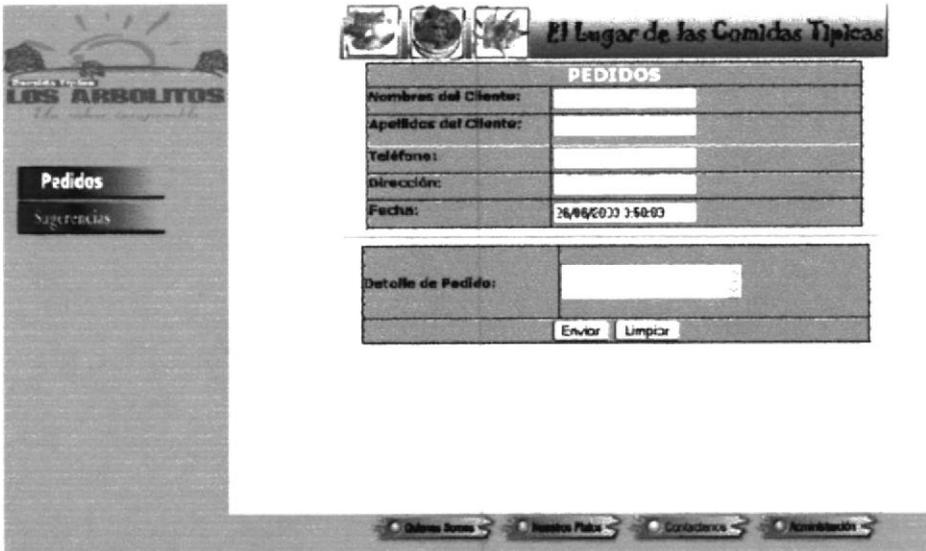
7.2.5 Página Detalle de Platos

	<p align="center">ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL</p>	Página 3 de 3	
		<p>Para: Los Arbolitos</p>	<p>Fecha/Diseño: 20/12/02</p>
<p>Nombre Físico del Archivo: frm_detalle_platos.asp</p>		<p>Autores: Danny Domínguez César Jiménez</p>	
<p>Descripción: Formato de Pantalla Detalle de platos</p>			
<p>DISEÑO DE FORMATO DE PANTALLAS</p>			
<p>Descripción Diseño:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mantiene los mismos frames. • En el frame “Detalle” se abre la página frm_detalle_plato.asp con la descripción del plato elegido, extraídos desde la base de datos. • En el frame “Submenú” sigue la lista de categorías para cambiar fácilmente a otra categoría de platos. 			

7.2.6 Página Contáctenos

	ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL	Página 1 de 3	
		Fecha/Diseño: 20/12/02	Fecha/Actualización: 20/06/03
Nombre Físico del Archivo: submenu3.asp		Autores: Danny Domínguez César Jiménez	
Descripción: Formato de Pantalla contáctenos			
DISEÑO DE FORMATO DE PANTALLAS			
Descripción Diseño: <ul style="list-style-type: none"> • Mantiene los mismos frames. • En el frame “Submenú” se abre la página submenu3.asp con el menú de contáctenos en donde puede elegir pedidos o sugerencias. 			

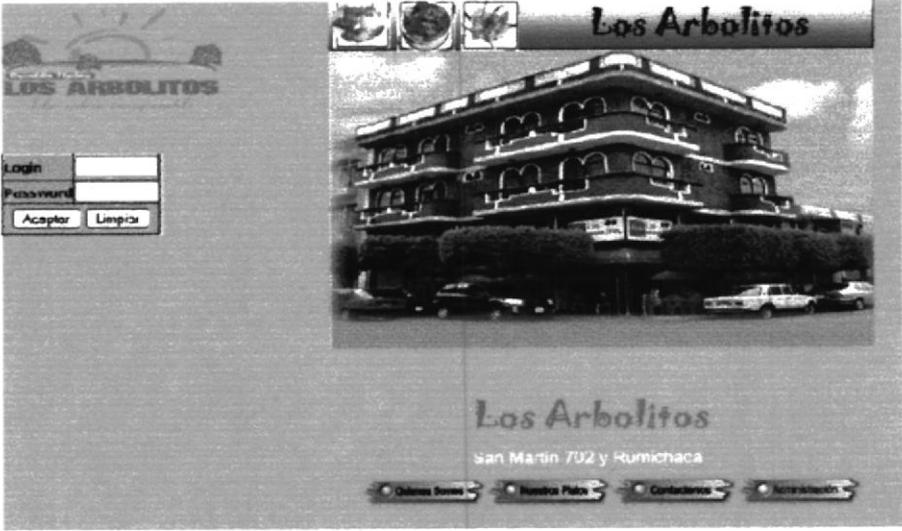
7.2.7 Página Pedidos

	ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL	Página 2 de 3	
		Fecha/Diseño: 20/12/02	Fecha/Actualización: 20/06/03
Nombre Físico del Archivo Pedidos.asp		Autores: Danny Domínguez César Jiménez	
Descripción: Formato de Pantalla Pedidos			
DISEÑO DE FORMATO DE PANTALLAS			
			
Descripción Diseño: <ul style="list-style-type: none"> • Mantiene los mismos frames. • En el frame “Detalle” se abre la página Pedidos.asp con un formulario para poder enviar pedidos vía Internet 			

7.2.8 Página Sugerencias

	ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL	Página 3 de 3	
		Fecha/Diseño: 20/12/02	Fecha/Actualización: 20/06/03
Nombre Físico del Archivo Sugerencias.asp		Autores: Danny Domínguez César Jiménez	
Descripción: Formato de Pantalla Sugerencias			
DISEÑO DE FORMATO DE PANTALLAS			
Descripción Diseño: <ul style="list-style-type: none"> • Mantiene los mismos frames. • En el frame “Detalle” se abre la página Sugerencias.asp con un formulario para poder enviar sugerencias y/o comentarios de la página, los mismos que serán guardados en la base de datos. 			

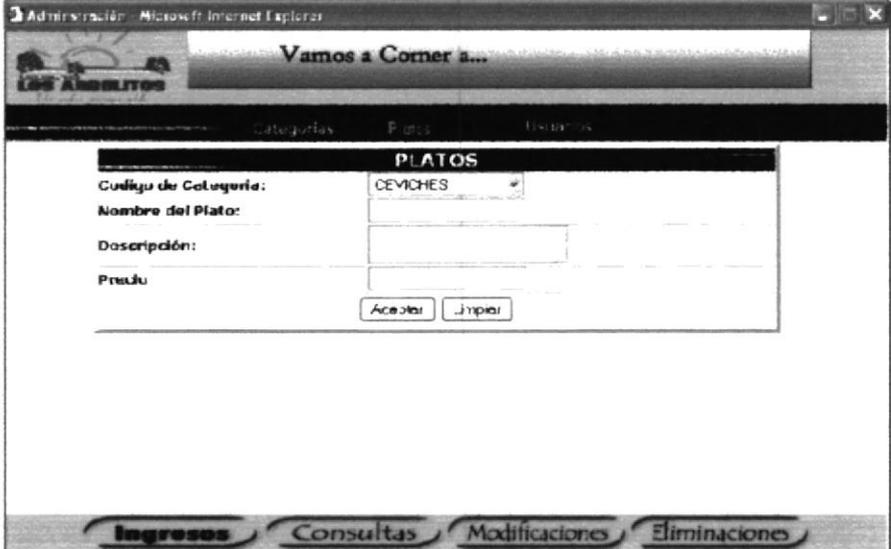
7.2.9 Página Login

	<p align="center">ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL</p>	Página 1 de 9	
			Fecha/Diseño: 20/12/02
	Para: Los Arbolitos	Autores: Danny Domínguez César Jiménez	
Nombre Físico del Archivo Submenu4.asp			
Descripción: Formato de Pantalla de Ingreso del usuario o Login			
DISEÑO DE FORMATO DE PANTALLAS			
			
Descripción Diseño: <ul style="list-style-type: none"> • Mantiene los mismos frames. • En el frame “Submenú” se abre la página Submenú4.asp con un formulario para poder ingresar el nombre del usuario y contraseña, para ser confirmados con los que existen en la base de datos. 			

7.2.10 Página Administración

	ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL	Página 2 de 9	
		Fecha/Diseño: 20/12/02	Fecha/Actualización: 20/06/03
Nombre Físico del Archivo Principal_adminis.asp		Autores: Danny Domínguez César Jiménez	
Descripción: Formato de Pantalla Principal del menú Administración			
DISEÑO DE FORMATO DE PANTALLAS			
Descripción Diseño: <ul style="list-style-type: none"> • Se abre una página flotante con el menú de Administración del sitio. • Contiene un frame superior, llamado "Banner" donde se encuentra el logo con una animación, logo.swf, y el banner del sitio, que siempre permanecen visibles. • Tiene un Frame de Detalle, llamado "detalle_adminis", donde se abrirán los submenús. • Y en la parte inferior contiene un frame , llamado "Menú", aquí siempre estará visible el menú Principal 			

7.2.11 Página Ingresos

	ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL	Página 3 de 9	
		Fecha/Diseño: 20/12/02	Fecha/Actualización: 20/06/03
Nombre Físico del Archivo Principal_adm_ing.asp		Autores: Danny Domínguez César Jiménez	
Descripción: Formato de Pantalla del submenú Ingresos			
DISEÑO DE FORMATO DE PANTALLAS			
			
Descripción Diseño: <ul style="list-style-type: none"> • Contiene los mismos frames: banner, detalle_adminis y Menú. • Se abre una nueva página en el frame “detalle_adminis”, que contiene a su vez dos frames, uno superior “Submenú”, en donde se carga el submenú de Ingresos y uno inferior “Detalle_ing”, que contiene los formularios de ingresos de datos. 			

7.2.12 Página Subir Imagen

	<p align="center">ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL</p>	Página 4 de 9	
		<p>Para: Los Arbolitos</p>	<p>Fecha/Diseño: 20/12/02</p>
<p>Nombre Físico del Archivo Subir_imagen.asp</p>		<p>Autores: Danny Domínguez César Jiménez</p>	
<p>Descripción: Formato de Pantalla Subir Imágenes</p>			
<p>DISEÑO DE FORMATO DE PANTALLAS</p>			
			
<p>Descripción Diseño:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Contiene los mismos frames: banner, detalle_adminis y Menú. • Se abre una nueva página en el frame “detalle_adminis”, que contiene un formulario para buscar la imagen del plato dando un click en el botón examinar. • Cuando ya ha escogido la imagen se da un click en el botón subir imagen, guarda el nombre de la imagen en la base de datos y guarda la imagen en la carpeta platos que se encuentra en el servidor. 			

7.2.13 Página Consultas

	ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL	Página 5 de 9	
		Fecha/Diseño: 20/12/02	Fecha/Actualización: 20/06/03
	Para: Los Arbolitos	Autores: Danny Domínguez César Jiménez	

Nombre Físico del Archivo Principal_adm_Consul.asp

Descripción: Formato de Pantalla del submenú Consultas

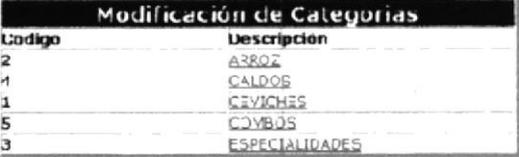
DISEÑO DE FORMATO DE PANTALLAS



Descripción Diseño:

- Contiene los mismos frames: banner, detalle_adminis y Menú.
- Se abre una nueva página en el frame “detalle_adminis”, que contiene a su vez dos frames, uno superior “Submenú”, en donde se carga el submenú de Consultas y uno inferior “Detalle_consul”, que contiene los formularios de consulta de datos.

7.2.13 Página Modificaciones

	<p align="center">ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL</p>	Página 6 de 9													
		<p>Para: Los Arbolitos</p>	<p>Fecha/Diseño: 20/12/02</p>	<p>Fecha/Actualización: 20/06/03</p>											
<p>Nombre Físico del Archivo Principal_adm_Mod.asp</p>		<p>Autores: Danny Domínguez César Jiménez</p>													
<p>Descripción: Formato de Pantalla del submenú Modificaciones</p>															
<p>DISEÑO DE FORMATO DE PANTALLAS</p>															
 <thead> <tr> <th>Código</th> <th>Descripción</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2</td> <td>ARROZ</td> </tr> <tr> <td>1</td> <td>CALDOS</td> </tr> <tr> <td>1</td> <td>CEVICHE</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>COYBOS</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>ESPECIALIDADES</td> </tr> </tbody>				Código	Descripción	2	ARROZ	1	CALDOS	1	CEVICHE	5	COYBOS	3	ESPECIALIDADES
Código	Descripción														
2	ARROZ														
1	CALDOS														
1	CEVICHE														
5	COYBOS														
3	ESPECIALIDADES														

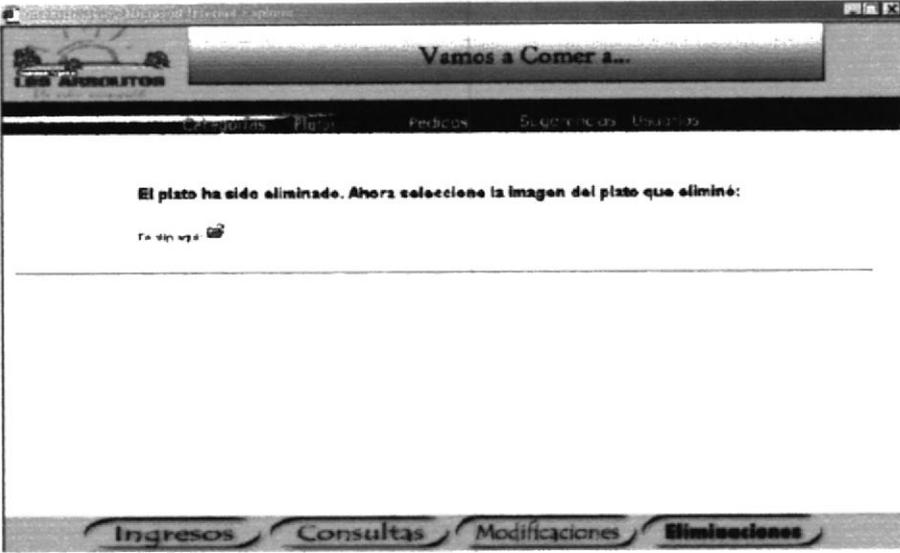
 At the bottom, there are buttons for 'Ingresos', 'Consultas', 'Modificaciones', and 'Eliminaciones'.

| **Descripción Diseño:** - Contiene los mismos frames: banner, detalle_adminis y Menú. - Se abre una nueva página en el frame “detalle_adminis”, que contiene a su vez dos frames, uno superior “Submenú”, en donde se carga el submenú de Consultas y uno inferior “Detalle_mod”, que contiene los formularios para modificar los datos de la base. | | | |

7.2.14 Página Eliminaciones

	ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL	Página 7 de 9	
		Fecha/Diseño: 20/12/02	Fecha/Actualización: 20/06/03
Nombre Físico del Archivo Principal_adm_Elim.asp		Autores: Danny Domínguez César Jiménez	
Descripción: Formato de Pantalla del submenú eliminaciones			
DISEÑO DE FORMATO DE PANTALLAS			
Descripción Diseño: <ul style="list-style-type: none"> • Contiene los mismos frames: banner, detalle_adminis y Menú. • Se abre una nueva página en el frame “detalle_adminis”, que contiene a su vez dos frames, uno superior “Submenú”, en donde se carga el submenú de Consultas y uno inferior “Detalle_elim”, que contiene los formularios de consulta de datos para la eliminación de registros de una tabla. 			

7.2.15 Página Eliminación de Platos

	<p align="center">ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL</p>	Página 8 de 9	
		<p>Para: Los Arbolitos</p>	<p>Fecha/Diseño: 20/12/02</p>
<p>Nombre Físico del Archivo Start.asp</p>		<p>Autores: Danny Domínguez César Jiménez</p>	
<p>Descripción: Formato de Pantalla de eliminación de platos</p>			
<p>DISEÑO DE FORMATO DE PANTALLAS</p>			
			
<p>Descripción Diseño:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Contiene los mismos frames: banner, detalle_adminis y Menú. • Se abre una nueva página en el frame “detalle_adminis”, después de eliminar un plato en la tabla platos de la base de datos, indicando que el plato ha sido eliminado y ahora debe dar un clip en el ícono carpeta, para eliminar la imagen del plato eliminado. 			

7.2.16 Página Eliminación de Imágenes

	<p align="center">ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL</p>	<p align="right">Página 9 de 9</p>	
		<p>Fecha/Diseño: 20/12/02</p>	<p>Fecha/Actualización: 20/06/03</p>
<p>Para: Los Arbolitos</p>		<p>Autores: Danny Domínguez César Jiménez</p>	
<p>Nombre Físico del Archivo Images.asp</p>			
<p>Descripción: Formato de Pantalla de eliminación de imágenes</p>			
<p align="center">DISEÑO DE FORMATO DE PANTALLAS</p>			
<p>Descripción Diseño:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Se abre una página flotante con una lista de todas la imágenes guardadas en la carpeta platos. • Cuando se escoge la imagen del plato que va eliminar en el lado derecho aparece la imagen del plato seleccionado. • Para eliminar el plato se debe dar un click en el icono eliminar que se encuentra en la parte superior de la lista. • También se puede cancelar o cerrar la página dando un click en el botón "Cancel". 			