

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL



PROGRAMA DE TECNOLOGÍA EN COMPUTACIÓN

TESIS DE GRADO

PREVIO A LA OBTENCIÓN DEL TÍTULO DE:

PROGRAMADOR DE SISTEMAS

TEMA

PÁGINA WEB GASVIAL

MANUAL DE USUARIO

AUTOR

CHRISTIAN DAMIÁN ADRIÁN ANDRADE

DIRECTOR

ANL. MARJORIE ESPINOZA IZQUIERDO

AÑO

2002 - 2003

Page 10

10/10/10

10/10/10

10

10

10

10/10/10

10/10/10

10/10/10

10

10

10

AGRADECIMIENTO.

Agradezco primeramente a Dios, por haberme concedido la sabiduría y la salud para alcanzar la meta propuesta en mi vida.

Agradezco a mis padres, hermanos, amigos y profesores que me han apoyado en la culminación de esta meta.

Un reconocimiento y agradecimiento muy especial a la Anl. Marjorie Espinoza Izquierdo, por haberme apoyado, guiado y animado acertadamente en la elaboración de esta tesis que me permitirá desarrollarme como profesional.

Agradezco a la empresa seleccionadora de personal GASVIAL S.A., por haber depositado en mí su confianza y por el apoyo brindado, gracias a los cuales podré culminar con el objetivo propuesto.

DEDICATORIA.

A Dios, gracias por haberme regalado el don precioso que es la vida.

A mis padres, porque gracias a sus esfuerzos he culminando la etapa más importante de mi vida.

A la Escuela Superior Politécnica del Litoral, como material de guía y apoyo para la universidad y estudiantes en particular.

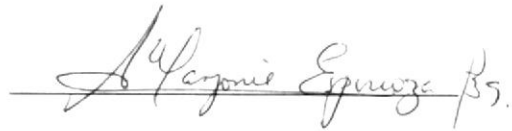


DECLARACIÓN EXPRESA.

“La responsabilidad por los hechos, ideas y doctrinas, expuestas en esta Tesis de Grado, me corresponden exclusivamente; y el patrimonio intelectual de la misma, al PROTCOM (Programa de Tecnología en Computación) de la Escuela Superior Politécnica del Litoral.”

Reglamento de exámenes y títulos profesionales de la ESPOL.

FIRMA DE LA DIRECTORA DE LA TESIS:

A handwritten signature in black ink, reading "Marjorie Espinoza Izquierdo", written over a horizontal line.

Anl. Marjorie Espinoza Izquierdo



FIRMA DEL AUTOR DE LA TESIS

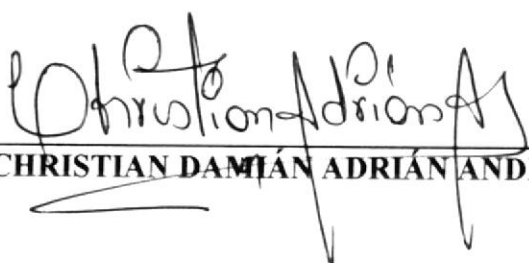

CHRISTIAN DAMIÁN ADRIÁN ANDRADE

TABLA DE CONTENIDO

Capítulo 1.....	1
1. Introducción.....	1
1.1 Antecedentes.....	1
1.2 Beneficios.....	1
1.3 Objetivos Generales.....	1
1.4 Objetivos Particulares.....	1
Capítulo 2.....	1
2. Instalación.....	1
2.1 Requerimientos de Hardware y Software.....	1
2.1.1 Requerimientos de Hardware.....	1
2.1.2 Requerimientos de Software.....	1
2.1.3 Requerimientos Adicionales.....	1
2.2 Como Ingresar al Sitio Web.....	2
2.2.1 Conexión a Internet.....	3
2.2.1.1 Acceso mediante cuenta personal.....	3
2.2.1.2 Acceso mediante cuenta Lan Corporativa.....	3
2.3 Arranque del Sistema Web.....	3
Capítulo 3.....	1
3. Operación.....	1
3.1 Explicación de la Interface Gráfica.....	1
3.2 Explicación del manejo de todas las opciones del Sitio Web.....	2
3.2.1 Página Principal.....	3
3.2.2 Página Gasvial es trabajo.....	4
3.2.3 Página Desea Personal.....	5
3.2.4 Formulario Solicitud de personal.....	6
3.2.5 Página Busca Trabajo.....	7
3.2.6 Formulario Currículum Vitae.....	8
3.2.7 Formulario Contáctenos.....	9
3.2.8 Página Análisis.....	10
Anexo A.....	1
A. Conociendo Internet.....	1
A.1 ¿Qué es Internet?.....	1
A.2 Servicios de Internet.....	1
A.3 Estructura de la Red Internet.....	2
A.4 ¿Qué es el Correo Electrónico.....	3
Anexo B.....	1
B. Navegación de Páginas.....	1
B.1 Página Principal.....	1
B.2 Página Gasvial es trabajo.....	2
B.3 Página Desea Personal.....	3
B.4 Formulario Solicitud de personal.....	4
B.5 Página de Busca Trabajo.....	5
B.6 Formulario Currículum Vitae.....	6
B.7 Formulario Contáctenos.....	7

B.8	Página Análisis	8
Anexo C		1
C.	Glosario de Términos.....	1



A QUIEN VA DIRIGIDO EL MANUAL.

Este manual va dirigido a la empresa GASVIAL S.A. por ser el beneficiario directo de los diseños que se realizaron durante la creación del Sitio Web.

A través de este manual se podrá realizar cualquier tipo de cambio a los que esté sujeto el sitio, para beneficio de los usuarios en general.

Capítulo

INTRODUCCIÓN

En este capítulo, se da una breve explicación de los objetivos, antecedentes y beneficios de la Página web.

1. INTRODUCCIÓN.

1.1 ANTECEDENTES.

Ubicado en Huancavilca 101 y Villavicencio esq. comenzará a brindar sus servicios a partir del mes de junio del año en curso, estando legalmente constituida.

Gasvial S.A. prestará el servicio de proveer oferta laboral a empresas, las mismas que estarán constituida por trabajadores previamente seleccionados, evaluados, capacitados y especializados por divisiones (Industrial, Administrativa y Técnica), además de asumir la responsabilidad de administración de la fuerza laboral.

Mediante este servicio estará ayudando a personas a conseguir empleo, de esta manera colaborará con el país en la reducción del desempleo.

1.2 BENEFICIOS.

- Estar en la vitrina más grande del mundo como es la Internet y competir con otras empresas en el ámbito nacional.
- Dar a conocer cual es la misión, visión y objetivo de la empresa GASVIAL S.A.
- Mediante el sitio, las personas permitan el registro de sus datos y así poder contar con posibles candidatos para futuros clientes.
- Las posibles entrevistas o contactos con clientes que deseen tener un trato personal con los miembros de la empresa GASVIAL S.A.

1.3 OBJETIVOS GENERALES.

Algunos de los objetivos que se desea lograr con el diseño del Sitio Web para esta empresa son los siguientes:

- Proporcionar la tecnología más avanzada en cuanto a publicidad.
- Prestar un servicio de acuerdo a los requerimientos de la tecnología actual.

1.4 OBJETIVOS PARTICULARES.

En este punto son necesario anotar los objetivos particulares al Diseño del Sitio, en cada una de las páginas creadas.

- Lograr que el usuario tenga la oportunidad de conocer la empresa, y todas las ventajas que ésta ofrece.

- Difundir cual es la misión, visión y objetivos de la empresa GASVIAL.
- Lograr mediante la creatividad en la presentación de la página, un Sitio interesante y bien estructurado.
- Que los usuarios vean en la empresa GASVIAL S.A. una herramienta válida para la obtención de empleo.
- Que empresarios puedan ver la seriedad de la empresa GASVIAL S.A. y así opten por recurrir a sus servicios.



Capítulo

INSTALACIÓN

En este capítulo, se ofrece una
breve explicación de los
requerimientos de Hardware y
Software .

2. INSTALACIÓN

2.1 REQUERIMIENTOS DE HARDWARE Y SOFTWARE.

Para navegar por Internet tanto el hardware como el software deben cumplir con ciertos requerimientos que se detallarán a continuación:

2.1.1 REQUERIMIENTOS DE HARDWARE.

- Procesador Pentium MMx o similar, por lo menos con 166 Mhz. de velocidad o superior.
- 32 MB. de memoria RAM como mínimo, preferible 64 MB.
- Tarjeta de video o Acelerador Gráfico por lo menos de 1 MB. de memoria.
- Monitor Súper VGA a color, con una resolución de 800 * 600 pixeles.
- Mouse.

2.1.2 REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE.

El sistema operativo a utilizar es indiferente puede ser Windows 95, Windows 98, Windows 2000, Windows Xp, Linux, Unix, AIX, entre otros. Pero debido a que Windows se ha convertido en el estándar de desarrollo web, se ha preferido este como el más idóneo y recomendado.

En lo que respecta a navegadores se podría utilizar ya sea Microsoft Internet Explorer o Netscape Navigator.

En el caso de utilizar Microsoft Internet Explorer se recomienda utilizar como mínimo la versión 4 por motivos de compatibilidad.

2.1.3 REQUERIMIENTOS ADICIONALES.

- Se debe contar con una cuenta de acceso a Internet ya sea personal o corporativa.
- En el caso que no se cuente con este servicio, se lo deberá solicitar a un proveedor local que lo brinde, junto con una adecuada instalación ya que requiere de ciertos conocimientos técnicos.
- Se debe ajustar la resolución del adaptador grafico a 800x600 pixeles, y tener 256 colores como mínimo.

Para considerar estas especificaciones debemos ir al Panel de Control, que lo ubicamos en el menú del Botón Inicio , opción Configuración.

Se mostrará una ventana, en la cual se hace referencia a las diferentes configuraciones de la computadora, escogiendo Pantalla.

Aparecerá una nueva ventana que tiene como título Propiedades de pantalla, la misma que consta de varias opciones, donde se deberá seleccionar configuración.

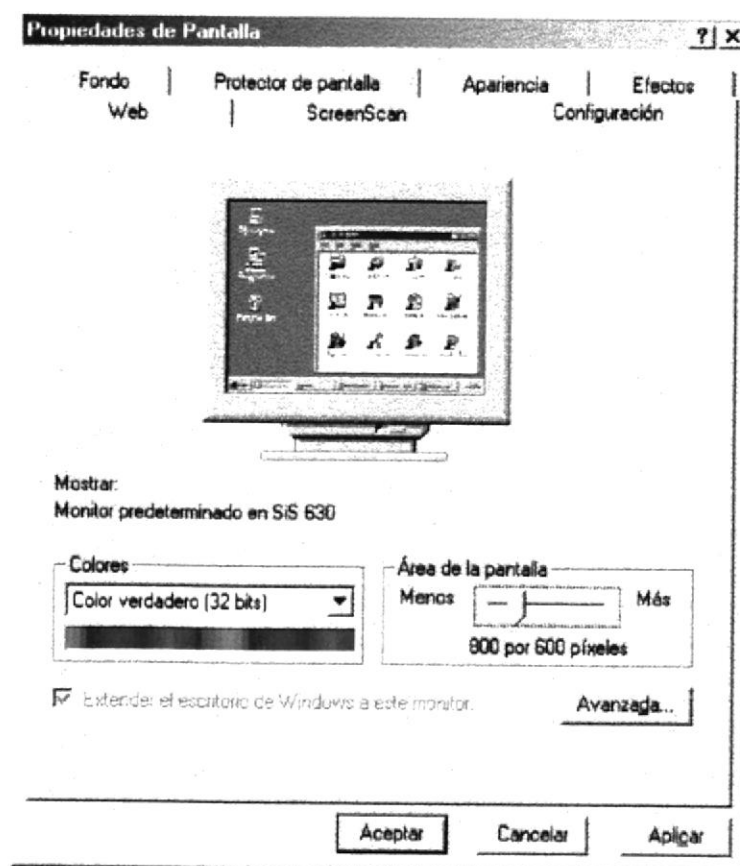


Figura 2.1 Configuración

Dentro de configuración, encontramos dibujada una pantalla, la cual simula su configuración actual.

En la parte inferior se muestra un cuadro de selección titulado colores, en el cual indica la cantidad de colores que soporta el adaptador de video y el monitor.

Aquí se debe seleccionar color verdadero (32 bits) o 256 colores como mínimo.

Después de haber realizado estos cambios, presionamos el botón Aceptar para aplicar los cambios.

Aparecerá un mensaje de reiniciar el equipo para aplicar los cambios, a lo que indicaremos que Si.

2.2 COMO INGRESAR AL SITIO WEB.

Antes de comenzar a navegar primero se deben cumplir con los requerimientos de Hardware y Software señalados anteriormente.

En caso de cumplir con todos estos requerimientos, se deben definir ciertos ajustes a su computador para navegar por Internet.

2.2.1 CONEXIÓN A INTERNET.

Para conectarse a Internet, puede realizarlo en dos formas:

2.2.1.1. ACCESO MEDIANTE CUENTA PERSONAL.

Si usted tiene cuenta de acceso a Internet cumpla los siguientes pasos:

1. Deberá realizar un acceso mediante la opción **Acceso Telefónico a Redes** que se encuentra dentro del panel *Inicio, Programas, Accesorios (Windows95 o, Comunicaciones (Windows 98)*; dentro del cual encontrará los accesos a Internet que le instaló su proveedor.
2. Posesiónese en la conexión de acceso a Internet y presione la tecla ENTER.
3. Le aparecerá una ventana en la cual le pedirá que digite su código de usuario y su contraseña, una vez ingresados presionamos el botón CONECTAR.
4. Paso seguido se conectará con su ISP, validará su usuario y contraseña, y si son correctos le permitirá el ingreso, si no es así le notificara que no ha podido conectarse.

2.2.1.2. ACCESO MEDIANTE CUENTA DE LA CORPORATIVA.

En el caso de contar con una Cuenta Corporativa o una Intranet, deberá solicitar un acceso a su Administrador de Red.

El navegador de Internet conocido también como Browser o Explorador, es quizás la herramienta más importante dentro del mundo de Internet, ya que esta permite la comunicación entre el usuario y la red.

2.3 ARRANQUE DEL SISTEMA WEB.

Para comenzar a trabajar con un sitio web, es necesario tomar las siguientes consideraciones:

- Verificar el tipo de enlace utilizado en la conexión Internet, el cual puede ser enlace telefónico a través de una tarjeta fax MODEM, o enlace dedicado.
- Considerar el tipo de equipo (PC), según los requerimientos solicitados de Hardware y Software.

Capítulo



OPERACIÓN

En este capítulo se ilustra la
Interface gráfica de la página web.



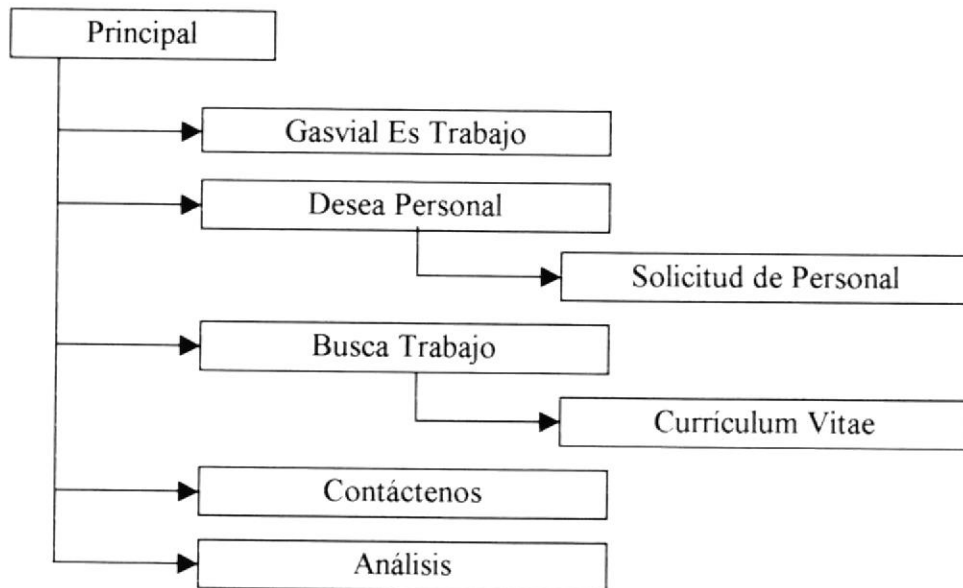
3. OPERACIÓN.

3.1 EXPLICACIÓN DE LA INTERFACE GRÁFICA.

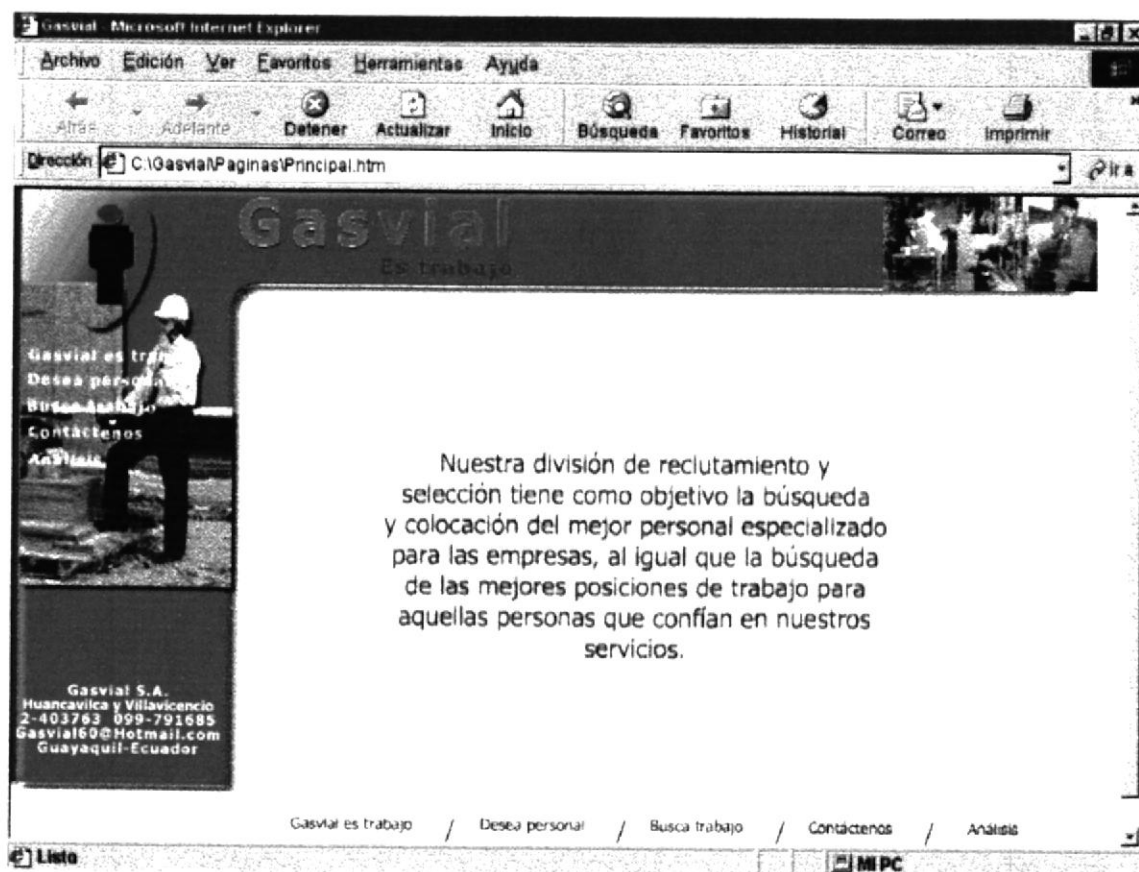
A continuación se detalla la manera de acceder a nuestro Sitio Web a través de la plataforma de Windows:

1. Presionando el botón *Inicio*, luego *Programas* y por último *Internet Explorer* Ó presionando el icono de Internet Explorer que se encuentra sobre el escritorio de Windows.
2. Luego de esto una vez ya cargado el Navegador, en la línea de Direcciones(URL) debe ubicar el directorio GASVIAL, el subdirectorío PAGINAS y seleccionar el archivo principal.html En el caso que el sitio web estuviera en un servidor web debe escribir la dirección completa del web site GASVIAL S.A. en la línea de direcciones del navegador.
3. Una vez cargada la página principal del sitio Web, usted podrá apreciar varios botones con sus diversas opciones, cada una de ellas enlazadas a otras páginas a través de hipervínculos.

3.2 EXPLICACIÓN DEL MANEJO DE TODAS LAS OPCIONES DEL SITIO WEB: NAVEGACIÓN DE TODAS LAS PANTALLAS.



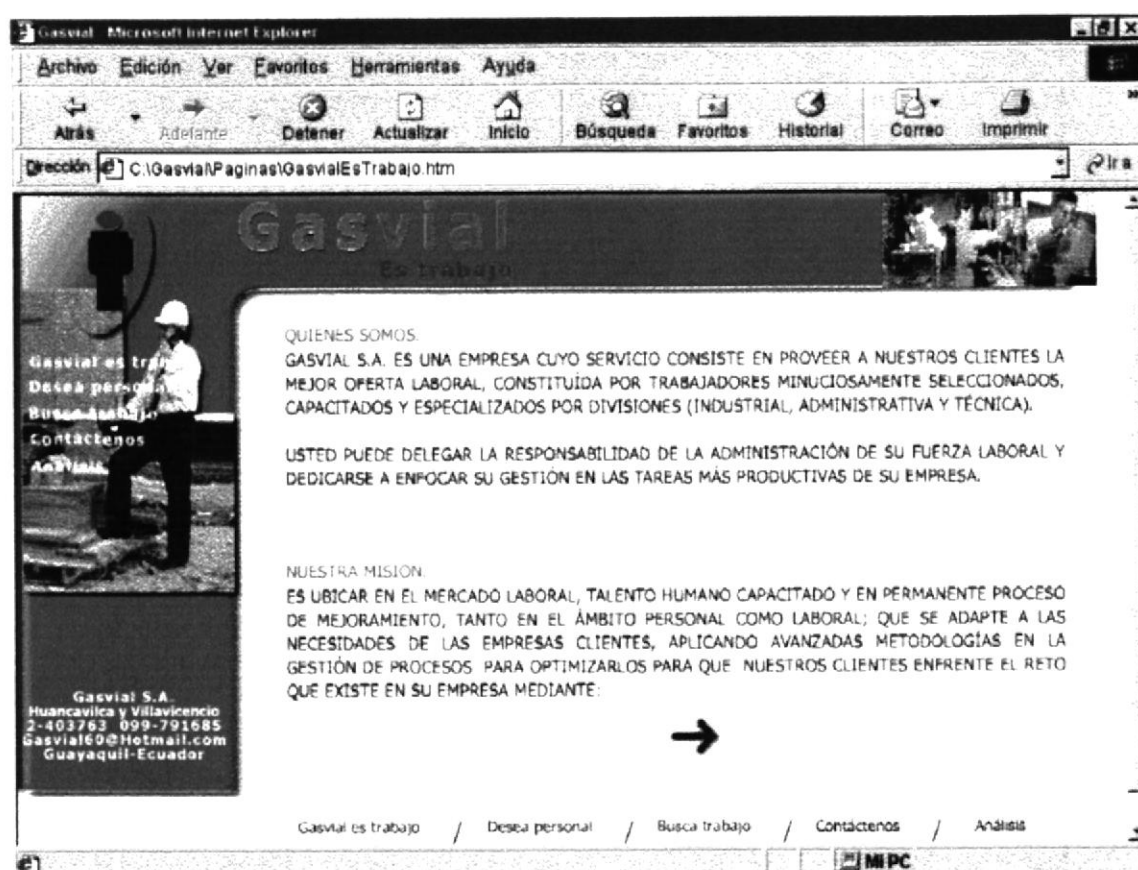
3.2.1 Página Principal.



Esta página consta de una animación que dará la bienvenida al sitio web GASVIAL S.A.



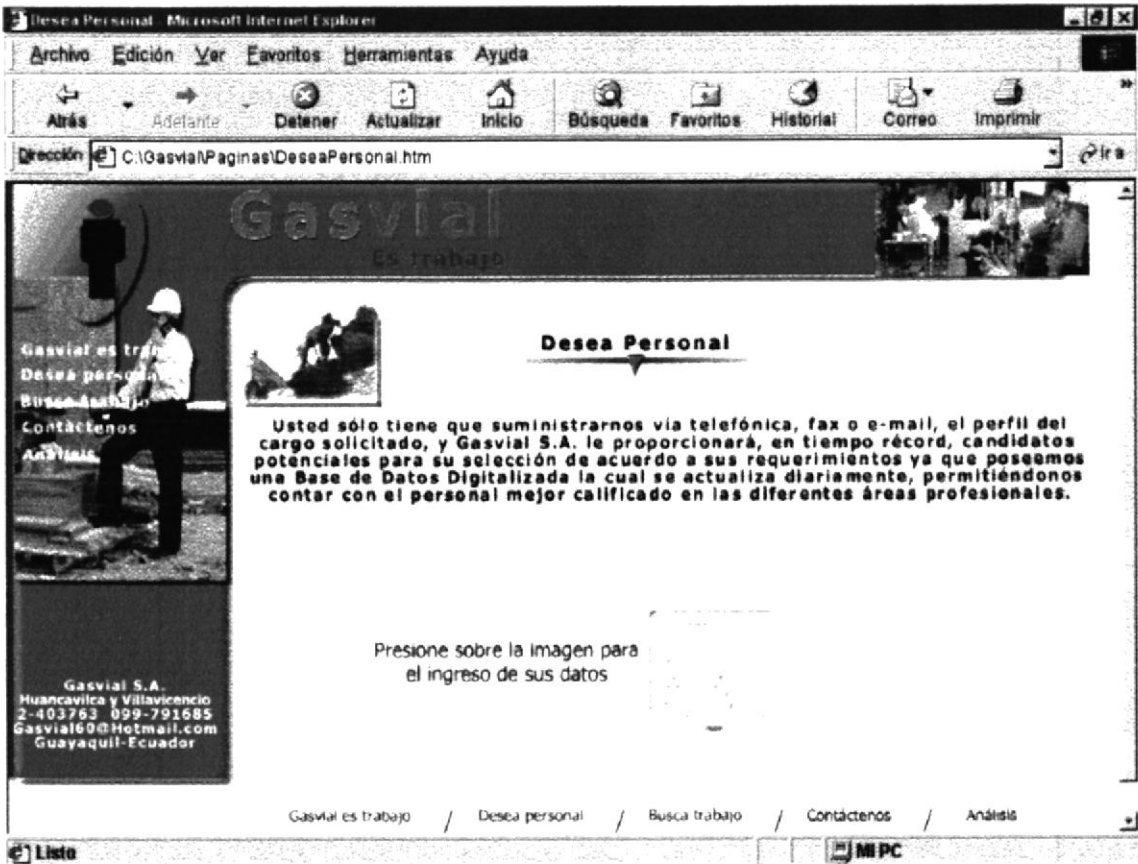
3.2.2 Página Gasvial Es Trabajo.



En esta página el usuario podrá conocer cual es la misión, visión y objetivos que persigue la empresa seleccionadora de personal GASVIAL S.A.

El usuario para poder pasar de una página a otra bastará con posicionar el puntero del mouse sobre la flecha que señala a la derecha si desea avanzar hacia delante o sobre la flecha que señala a la izquierda si desea retroceder una página. No será necesario hacer un clic sobre las flechas.

3.2.3 Página Desea Personal.



Esta página muestra el botón que permite tener acceso al formulario de “Solicitud de personal” para aquellos empresarios que deseen contar con los servicios de GASVIAL S.A.

3.2.4 Formulario Solicitud de Personal.

Formulario de Solicitud de Trabajadores

Microsoft Internet Explorer

Archivo Edición Ver Favoritos Herramientas Ayuda

Atrás Adelante Detener Actualizar Inicio Búsqueda Favoritos Historial Correo Imprimir

Dirección C:\Gasvial\Formularios\Form_Cliente.htm

Gasvial
Es trabajo

Solicitud de personal.

Cliente

Nombre del cliente Campo

Pedido hecho por

Oficina

Dirección

Teléfonos

E-mail

Fecha

Pedido

Listo MPC

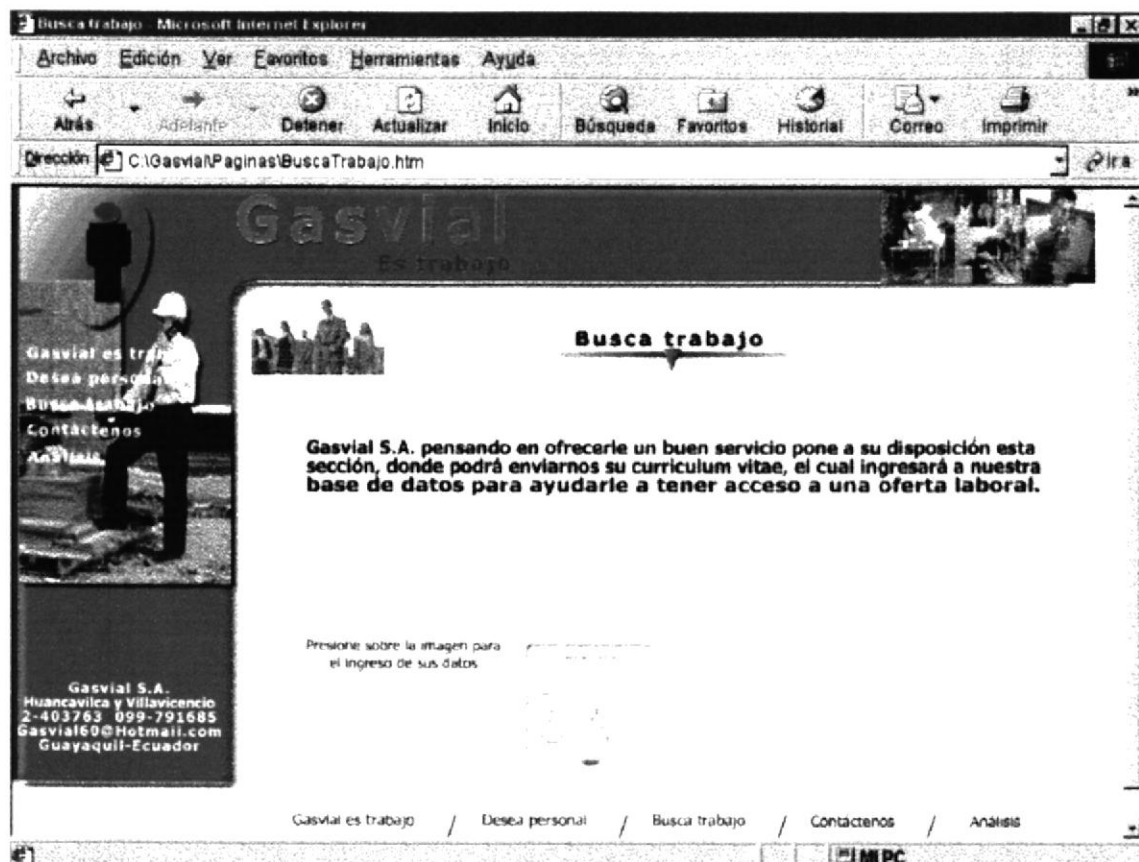
Esta página permite el ingreso de los datos del empresario y su empresa. Está formada por varios campos los cuales permiten el ingreso de datos por parte del usuario. Además, tiene dos botones “ENVIAR” y “RESTABLECER” los mismos que están ubicados en la parte final de la página.

El nombre del campo es el título que está ubicado a la izquierda de cada campo.

El botón “ENVIAR” nos permite enviar el contenido del formulario a la cuenta e-mail de la empresa. Al pulsar sobre el botón “ENVIAR” el sitio detectará si existe algún campo vacío, de existir por lo menos uno, el web site nos presentará un mensaje de alerta indicándonos el nombre del campo cuyo contenido se debe ingresar.

El botón “RESTABLECER” sirve para borrar el contenido de todos los campos del formulario sin opción de deshacer esta acción.

3.2.5 Página Busca Trabajo.



Esta página muestra el botón que permite tener acceso al formulario de curriculum vitae para aquellas personas que deseen registrar sus datos personales.

3.2.6 Formulario Currículum Vitae.

Formulario de Solicitud de Empleo - Microsoft Internet Explorer

Archivo Edición Ver Favoritos Herramientas Ayuda

Atrás Adelante Detener Actualizar Inicio Búsqueda Favoritos Historial Correo Imprimir

Dirección C:\Gasvial\Formularios\Form_Empleado.htm

Gasvial
Es trabajo

Currículum Vitae.

Nombre Campo

Fecha de Nacimiento día mes año

Cédula de identidad 0000000000

Nacionalidad

Ciudad

Estado civil Soltero(a)

Dirección Domiciliaria

Teléfono

Breve descripción del tipo de empleo que solicita

Lista

Esta página permite el ingreso de los datos del usuario. Está formada por las secciones Datos personales, Antecedentes académicos, Antecedentes laborales y Referencias. Cada una de estas secciones poseen sus respectivos campos los cuales permiten el ingreso de datos por parte del usuario. Tiene, además dos botones “ENVIAR” y “RESTABLECER” los mismos que están ubicados en la parte final de la página.

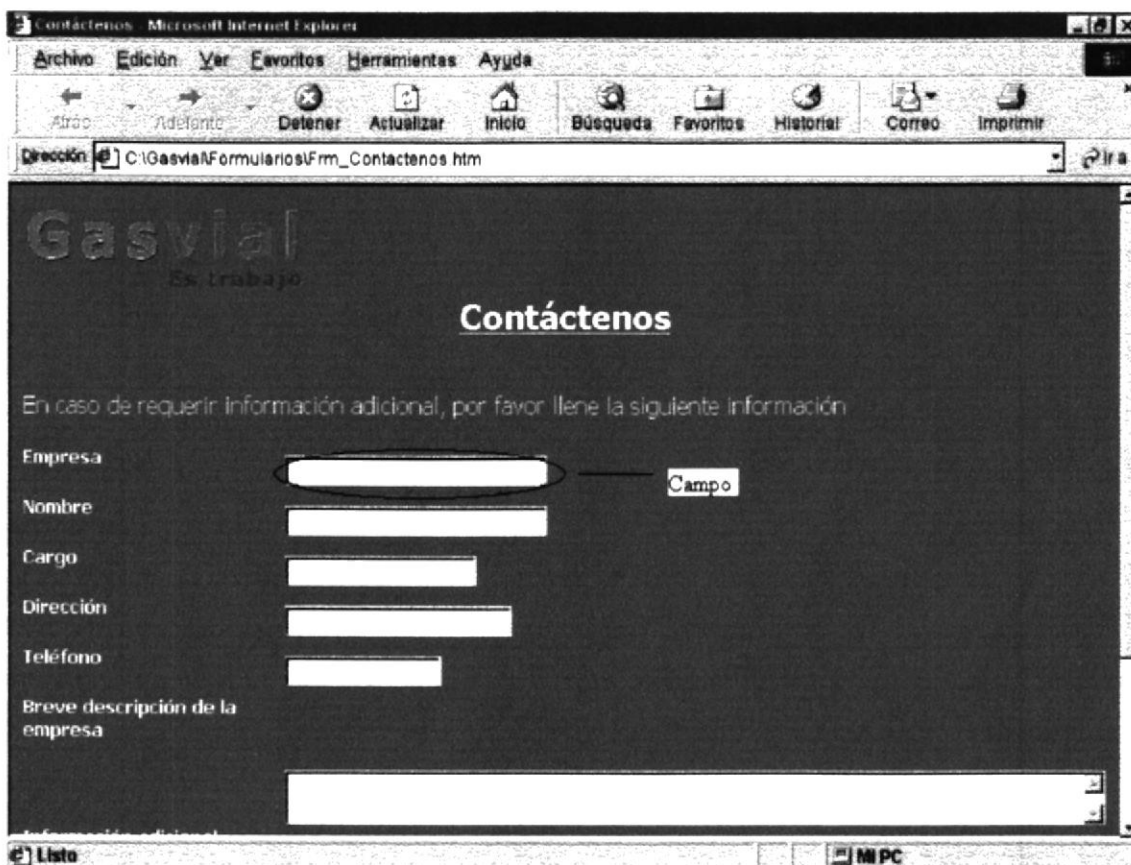
El nombre del campo es el título que está ubicado a la izquierda de cada campo.

Algunos campos no pueden ser dejados con un contenido vacío y por lo tanto deben contener información ingresada por el usuario, a estos campos se los llama: obligatorios, y se los reconoce por el asterisco situado a la derecha del nombre del campo.

El botón “ENVIAR” nos permite enviar el contenido del formulario a la cuenta e-mail de la empresa. Al pulsar sobre el botón “ENVIAR” el sitio detectará si existe algún campo obligatorio vacío, de darse el caso, el web site nos presentará un mensaje de alerta indicándonos el nombre del campo cuyo contenido se debe ingresar.

El botón “RESTABLECER” sirve para borrar el contenido de todos los campos del formulario sin opción de deshacer esta acción.

3.2.7 Formulario Contáctenos.



Por medio de esta página se podrá solicitar información adicional a los gerentes de GASVIAL S.A.

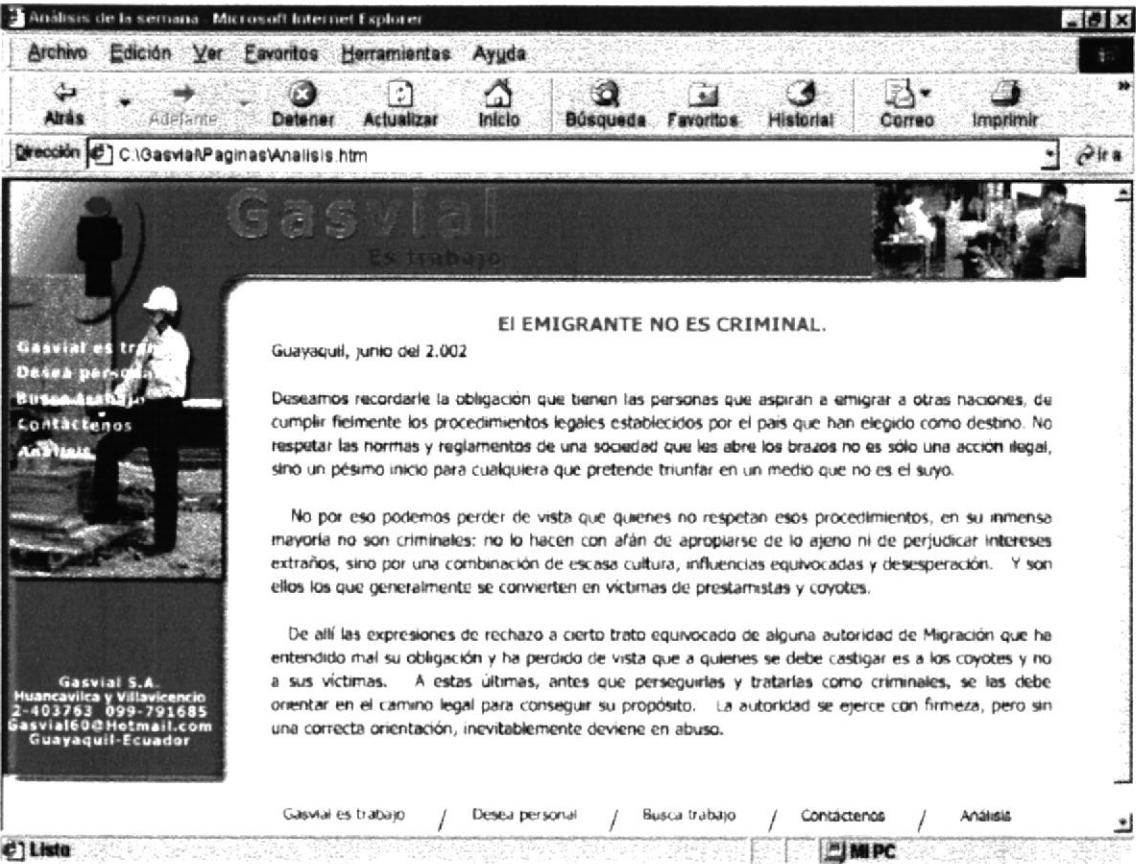
Esta página está formada por varios campos los cuales permiten el ingreso de datos por parte del usuario. Tiene además dos botones “ENVIAR” y “RESTABLECER” los mismos que están ubicados en la parte final de la página.

El botón “ENVIAR” nos permite enviar el contenido del formulario a la cuenta e-mail de la empresa. Al pulsar sobre el botón “ENVIAR” el sitio detectará si existe algún campo vacío, de existir por lo menos uno, el web site nos presentará un mensaje de alerta indicándonos el nombre del campo cuyo contenido se debe ingresar.

El botón “RESTABLECER” sirve para borrar el contenido de todos los campos del formulario sin opción de deshacer esta acción.



3.2.7 Página Análisis.



En esta página se publicará de manera periódica artículos o editoriales cuyos temas están relacionados con los objetivos que persigue la empresa.

Anexo

CONOCIENDO INTERNET

En este capítulo, se ofrece una breve explicación de todos los servicios del Internet.

A. CONOCIENDO INTERNET

A.1 ¿QUÉ ES INTERNET?

Algunos definen Internet como “La Red de Redes”, y otros como “Las Autopistas de la Información”. Efectivamente, Internet es una Red de Redes porque esta hecha a base de unir muchas redes locales de ordenadores, es decir, de unos pocos ordenadores en un mismo edificio o empresa. Además, esta es “La red De Redes” porque es la más grande. Prácticamente todos los países del mundo tienen acceso a Internet.

Por la Red Internet circulan constantemente cantidades increíbles de información, por este motivo se la llama también “La autopista de la información”. Hay 50 millones de “Inter nautas” (personas que “navegan” por Internet en todo el Mundo). Se dice “navegar” porque es normal el ver información que proviene de muchas partes distintas del mundo en una sola sesión.

Una de las ventajas de Internet es que posibilita la conexión con todo tipo de ordenadores, desde los personales, hasta los más grandes que ocupan habitaciones enteras. Incluso podemos ver conectados a la red cámaras de video, robots y máquinas de refrescos.

A.2 SERVICIOS DE INTERNET.

Las posibilidades que ofrece Internet se denominan servicios. Cada servicio es una manera de sacarle provecho a la red, independiente de las demás. Una persona podría especializarse en el manejo de uno de estos servicios sin necesidad de saber nada de los otros. Sin embargo, es conveniente conocer todo lo que puede ofrecer Internet, para poder trabajar con lo que más nos interese.

Hoy en día, los servicios más usados en Internet son: World Wide Web, Correo Electrónico, FTP, Grupos de Noticias, IRC y servicios de Telefonía.

La World Wide Web o WWW como se puede abreviar, se inventó a finales de los 80 en el CERN, el laboratorio de física de partículas más importante del mundo.

Se trata de un sistema de distribución de información tipo revista. En la red quedan almacenadas lo que se llaman Páginas Web, que no son más que páginas de texto con gráficos o fotos. Aquellos que se conecten a Internet pueden pedir acceder a dichas páginas y acto seguido éstas aparecen en la pantalla de su ordenador; este sistema de visualización de la información revolucionó el desarrollo de Internet.

A partir de la invención de la WWW, muchas personas empezaron a conectarse a la Red desde sus domicilios, como mero entretenimiento. Internet recibió un gran impulso, hasta el punto de que hoy en día casi siempre que hablamos de Internet, nos referimos a la WWW.

El correo electrónico nos permite enviar cartas escritas con el ordenador a otras personas que tengan acceso a la red. Las cartas quedan acumuladas en Internet hasta el momento en que se piden. Es entonces cuando son enviadas al ordenador del

destinatario para que pueda leerlas. El correo electrónico es casi instantáneo, a diferencia del correo normal, y además muy barato; podemos enviar un correo electrónico a cualquier persona del mundo que disponga de conexión a Internet.

El FTP (File Transfer Protocol) nos permite enviar ficheros de datos por Internet. Ya no es necesario guardar la información en disquetes para usarla en otro ordenador. Con este servicio, muchas empresas informáticas han podido enviar sus productos a personas de todo el mundo sin necesidad de gastar dinero en miles de disquetes ni envíos. Muchos particulares hacen uso de este servicio para por ejemplo dar a conocer sus creaciones informáticas en el ámbito mundial.

Los Grupos de Noticias son el servicio mas apropiado para entablar debate sobre temas técnicos. Se basa en el servicio de correo electrónico. Los mensajes que enviamos a los grupos de noticias se hacen públicos y cualquier persona puede enviarnos una contestación. Este servicio es de gran utilidad para resolver dudas difíciles, cuyas respuestas sólo la sepan unas pocas personas en el mundo.

El servicio IRC (Internet Relay Chat) nos permite entablar una conversación en tiempo real con una o varias personas por medio de texto. Todo lo que escribimos en el teclado aparece en las pantallas de los que participan de la charla. También permite el envío de imágenes u otro tipo de ficheros mientras se dialoga.

Los Servicios de Telefonía son las ultimas aplicaciones que han aparecido para Internet. Nos permiten establecer una conexión con voz entre dos personas conectadas a Internet desde cualquier parte del mundo sin tener que pagar el costo de una llamada internacional. Algunos de estos servicios incorporan no solo voz, sino también imagen, a esto se le llama Videoconferencia.

A.3 ESTRUCTURA DE LA RED INTERNET.

Para entender la estructura de Internet es necesario disponer de algún conocimiento sobre redes de ordenadores. En los últimos años se han desarrollado grandes redes que unían ordenadores de empresas o de particulares.

Estas redes, eran de tipo LAN (Local Area Network, redes que unen ordenadores cercanos, en la misma habitación o edificio. Se caracterizan por su gran rapidez en la transferencia de datos y son relativamente sencillas de instalar) o WAN (Wide Area Network, redes locales separadas por grandes distancias unidas por cables de comunicaciones. Son más lentas que las redes locales, y solo se pueden ser instaladas por empresas especializadas en telecomunicaciones).

Internet es otra red que esta por encima de estas y que las une a todas.

Tenemos como ejemplo los conocidos “servicios On-Line” en EE.UU. Son redes de ordenadores a los que se podían conectar con otros usuarios por correo. A estas redes se subscribían los usuarios pagando una cuota. “America On-Line”, “Compuserver” ó “The Microsoft Network” son algunas de estas redes disponen de mas alcance puesto



que se les permite contactar con ordenadores que están fuera de su red, o sea en Internet.

En resumen: Internet es una red de alcance mundial que une una gran cantidad de redes grandes de ordenadores. Esto afecta al usuario de Internet, puesto que le permite contactar con gente y ordenadores de todo el mundo desde su propia casa.

Internet funciona con la estrategia “ Cliente / servidor”, lo que significa que en la red hay ordenadores. Servidores que dan una información concreta en el momento que se solicite, y por otro lado están los ordenadores que piden dicha información, los llamados Clientes.

Existe una gran variedad de “lenguajes” usan los ordenadores para comunicarse por Internet. Estos “lenguajes” se llaman Protocolos. Para el mundo del Internet se ha establecido que toda la información ha de ser transmitida mediante protocolo TCP/IP que son las siglas “Transfer Control Protocol / Internet Protocol”.

A.4 ¿QUÉ ES EL CORREO ELECTRÓNICO?.

Tal como se lo indico en las referencias generales, el correo electrónico o e-mail, nos permite enviar cartas escritas con el ordenador a otras personas que tengan acceso a la red. Las cartas quedan acumuladas en Internet hasta el momento en que se piden. Es entonces cuando son enviadas al ordenador del destinatario para que pueda leerlas.

El correo electrónico es casi instantáneo, a diferencia del correo normal, y además muy barato; podemos cartearnos con cualquier persona del mundo que disponga de conexión a Internet.

Anexo

NAVEGACIÓN DE PÁGINAS

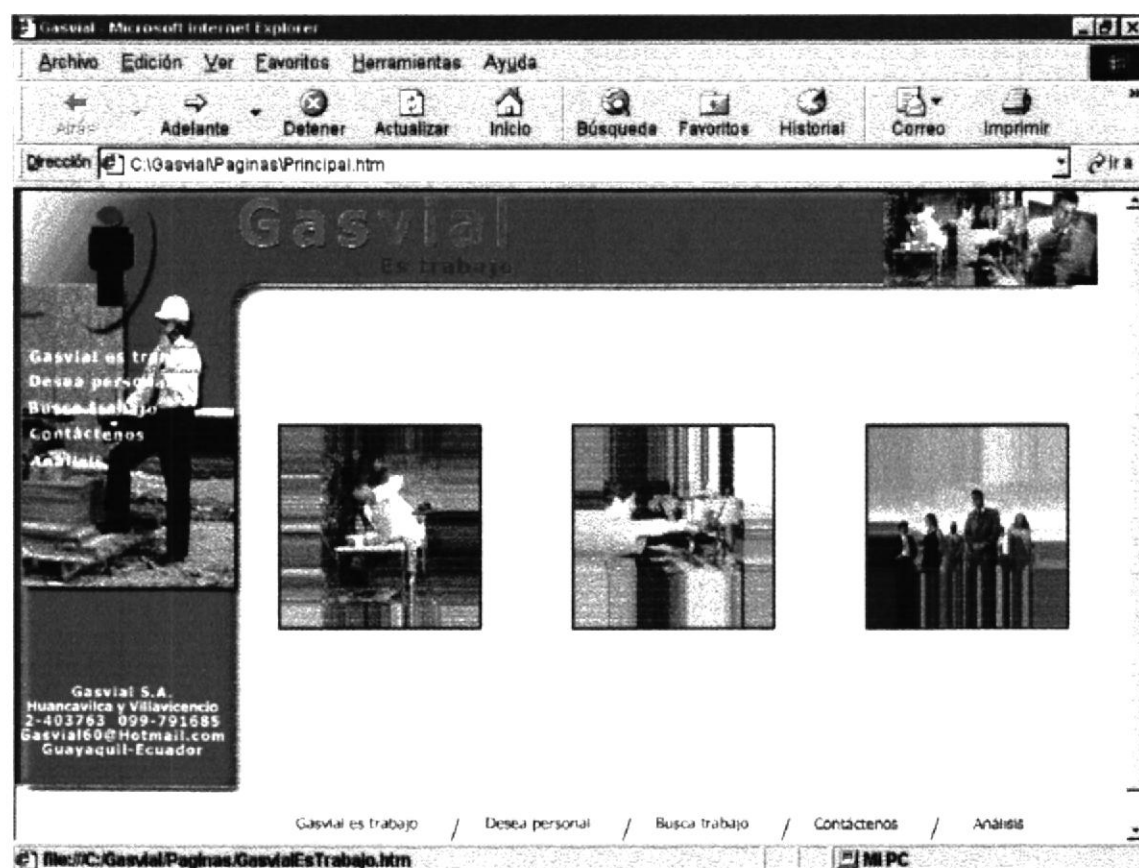
En este capítulo, muestra todas las páginas del sitio web de GASVIAL

B. NAVEGACIÓN DE PÁGINAS.

Nuestro sitio Web contiene las siguientes páginas, cada una de ellas contienen gráficos y animaciones.

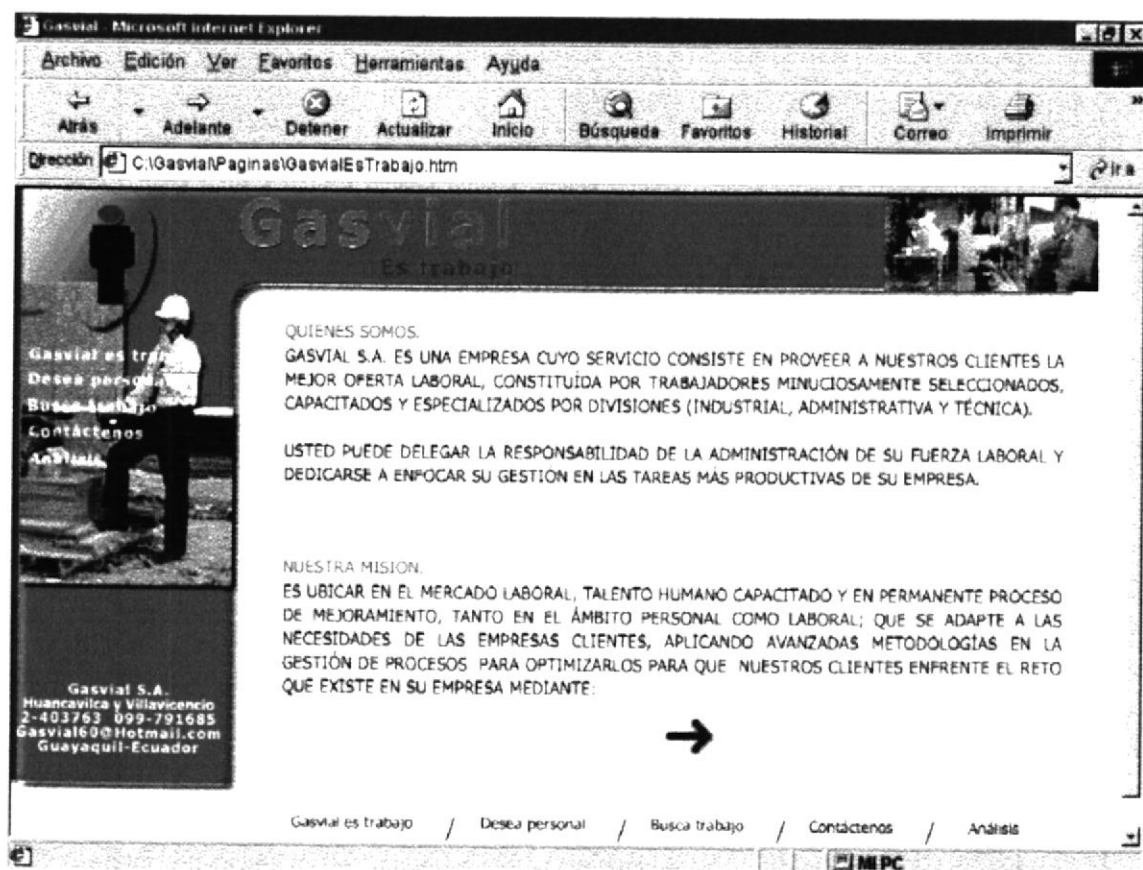
B.1 Página Principal.

..\Gasvial\Paginas\Principal.htm



B.2 Página Gasvial Es Trabajo.

..\Gasvial\Paginas\GasvialEsTrabajo.htm



B.3 Página Desea Personal.

..\Gasvial\Paginas\DeseaPersonal.htm



B.4 Formulario Solicitud de personal.

..\Gasvial\Formularios\Form_Cliente.htm

Formulario de solicitud de Trabajadores - Microsoft Internet Explorer

Archivo Edición Ver Favoritos Herramientas Ayuda

Atrás Adelante Detener Actualizar Inicio Búsqueda Favoritos Historial Correo Imprimir

Dirección C:\Gasvial\Formularios\Form_Cliente.htm

Gasvial
En trabajo

Solicitud de personal.

Cliente

Nombre del cliente

Pedido hecho por

Oficina

Dirección

Teléfonos

E-mail

Fecha

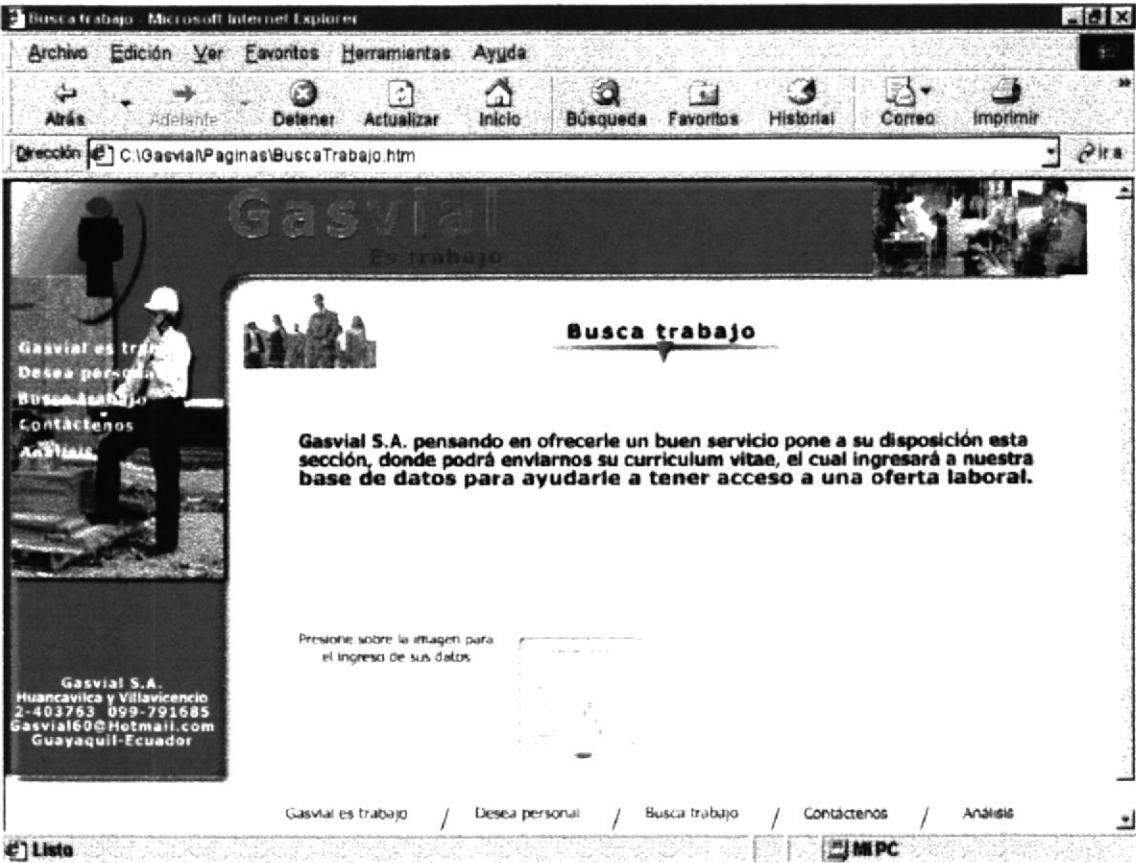
Pedido

Lista

MPC

B.5 Página Busca Trabajo.

..\Gasvial\Paginas\BuscaTrabajo.-htm



B.6 Formulario Currículum Vitae.

..\Gasvial\Formularios\Form_Empleado.htm

Formulario de Solicitud de Empleo - Microsoft Internet Explorer

Archivo Edición Ver Favoritos Herramientas Ayuda

Atás Adelante Detener Actualizar Inicio Búsqueda Favoritos Historial Correo Imprimir

Dirección C:\Gasvial\Formularios\Form_Empleado.htm

Gasvial
En trabajo

Currículum Vitae.

Nombre

Fecha de Nacimiento día mes año

Cédula de identidad

Nacionalidad

Ciudad

Estado civil

Dirección Domiciliaria

Teléfono

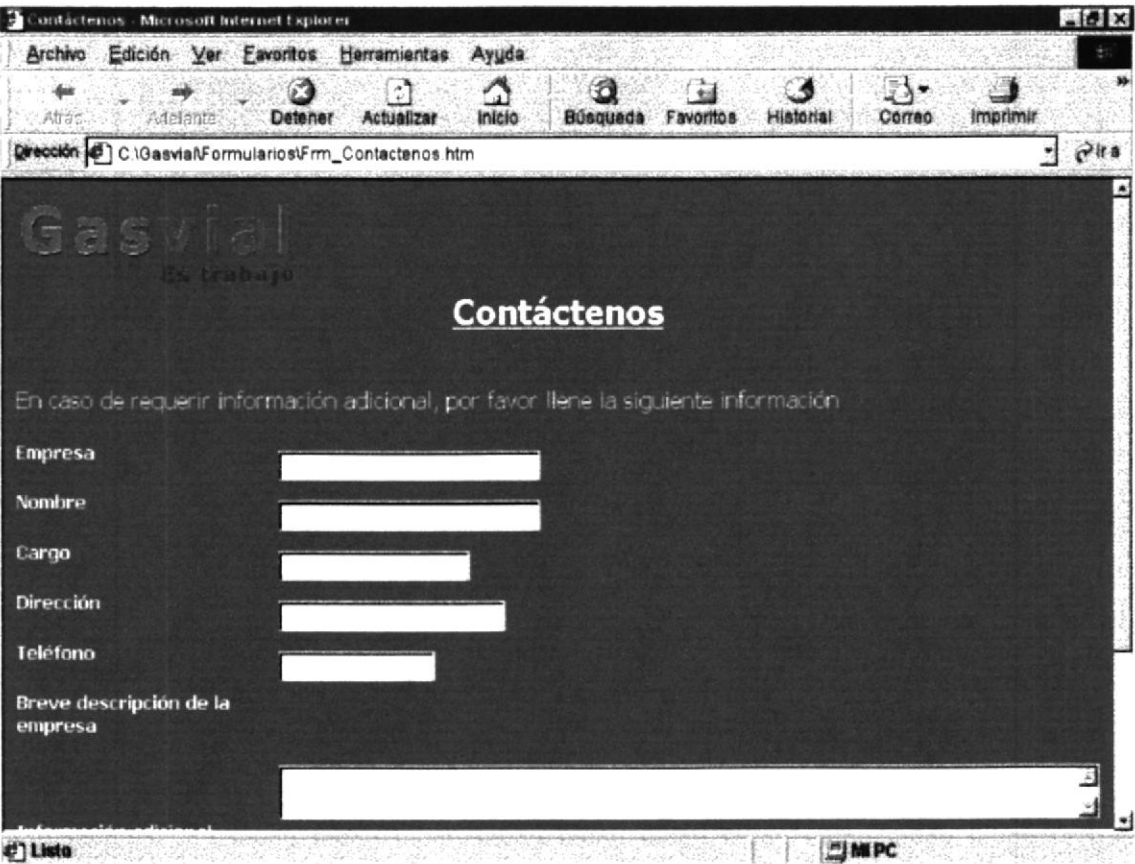
Breve descripción del tipo de empleo que solicita

Lista

MEPC

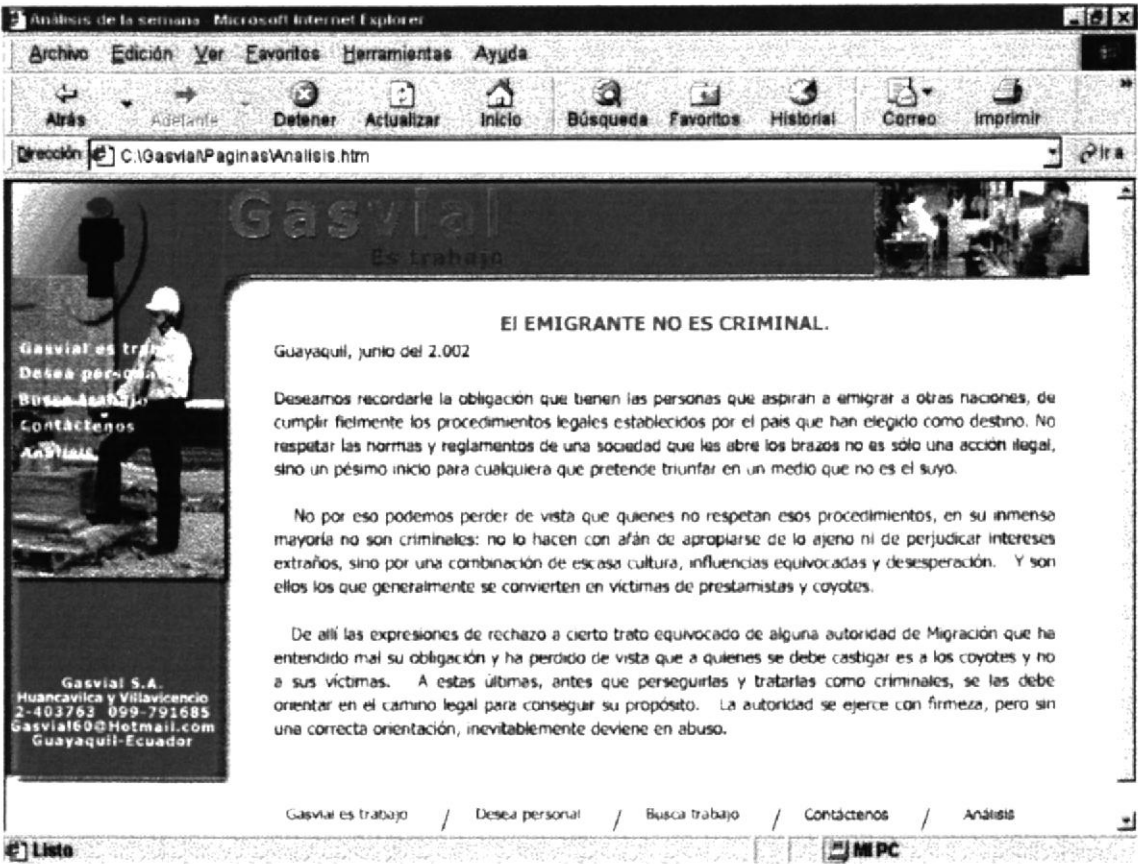
B.7 Formulario Contáctenos

..\Gasvial\Formularios\Frm_Contactenos.htm



B.8 Página Análisis.

..\Gasvial\Paginas\Análisis.htm



Anexo

GLOSARIO DE TÉRMINOS

En este capítulo, se muestra todas aquellas palabras que el usuario no está familiarizado.

C. GLOSARIO DE TERMINOS.

B

Browser

Programa de consulta de información.

C

Cybernauta

Usuarios comunes que navegan en el Internet.

D

Dominio

Nombre que se conoce a los proveedores de información (servidores).

E

E-Mail

Es el nombre en ingles que se le da al correo electrónico.

F

FTP

Archivo protocolo de transporte de datos. FTP permite transmitir ficheros sobre Internet entre una máquina local y otra remota.

FTP Anonymous

Los servidores FTP anonymous son grandes cajones de ficheros distribuidos y organizados en directorios. Contienen programas (normalmente de dominio público o shareware), ficheros de imágenes, sonido y video.

El medio de acceso y recuperación de la información es FTP (File Transfer Protocol). Para entrar en estos servidores, tecleamos FTP y nombre del servidor. El sistema nos pregunta login, a lo que respondemos con la palabra 'anonymous' y en el password le indicaremos nuestra dirección de correo electrónico. Algunos servidores autentifican esta dirección.

G

GIF (Graphics Interchange Format)

Formato Gráfico desarrollado por CompuServe en 1.987 para resolver el problema del intercambio de imágenes a través de diferentes plataformas. Ha llegado a ser (de hecho) el formato estándar de Internet.

GIF animados

GIF89a permite que varias imágenes puedan ser compiladas dentro de un mismo fichero GIF. Estas imágenes pueden ser linkadas a modo de secuencias (o frames) La visualización de este fichero produce una salida animada.

H**Hardware**

Todo lo referente a la parte física de la computación

Hipervínculo

Conexión de una página a un Sitio Web.

HTML (Hypertext Markup Language)

Lenguaje usado para escribir documentos para servidores World Wide Web.

I**Internet**

Es la red de redes. Nacida como experimento del ministerio de defensa americano, conoce su difusión más amplia en el ámbito científico-universitario

J**Jpge**

Formato gráfico comprimido desarrollado por la 'Join Photographic Expert Group'. El formato JPEG soporta 24 bits por pixel y 8 bits por pixel en imágenes con escala de grises. Realiza un buen trabajo con imágenes realísticas (imágenes escaneadas)

L**LAN**

Red de área local.

M**Mail**

El correo electrónico es el servicio más básico, antiguo, y más utilizado dentro de Internet.

La mensajería electrónica es el medio más eficaz y más rápido de comunicación, permite intercambiar además de mensajes, programas, audio, vídeo e imágenes.

Microsoft Windows

Sistema operativo gráfico de Microsoft basado en ventanas. Es el más popular en entornos PC. Permite el acceso a Internet mediante TCP/IP y Winsockets.

Multimedia

Conjunto de dispositivos de vídeo, audio y voz.

N**Navegador**

Programas especiales para la presentación de paginas Web.

P

Píxeles

Unidad de medida del color.

Procesador

El cerebro de la computadora.

R

RAM

Memoria de acceso aleatorio

Red

Conjunto de computadoras enlazadas por un servidor principal.

S

Software

Todo lo referente a la parte no tangible de la computación (programas)

T

Tarjeta Gráfica

Dispositivo utilizado para monitores.

U

URL (Uniform Resource Locator)

Utilizado para especificar un objeto en Internet. Puede ser un fichero, grupo de news, gopher, etc.

Algunos ejemplos:

- file:///www.uco.es/iconos/ball_red.gif

W

Web

Ver WWW

WebSite

Lugar o sitio de una página en el Internet.

WWW (World Wide Web)

Servidor de información, desarrollado en el CERN (Laboratorio Europeo de Física de Partículas), buscando construir un sistema distribuido hipermedia e hipertexto.

