

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL



TENOLOGÍA EN DISEÑO GRÁFICO PUBLICITARIO

TESIS DE GRADO

PREVIO A LA OBTENCION DEL TITULO DE:

TECNÓLOGO EN DISEÑO GRÁFICO PUBLICITARIO

TEMA:

WEB SITE DE GUSBER S.A

MANUAL DE DISEÑO

AUTOR:

JORGE GRIJALVA MURILLO

DIRECTOR:

ANL. ALEX ESPINOZA CÁRDENAS

AÑO

2001

2002



AGRADECIMIENTO

Gratitud es lo que sentimos por el beneficio recibido, por lo tanto se lo debemos a muchas personas:

Agradecemos a DIOS, primeramente, por permitirnos la vida, sabiduría y suficiente protección en nuestros caminos.

A nuestros padres, pilar y apoyo durante toda la carrera.

A nuestros profesores politécnicos, por brindarnos desinteresadamente todos los conocimientos adquiridos.

A nuestros amigos, que de una u otra forma nos respaldaron incondicionalmente.

Muchas Gracias.

DEDICATORIA

Dedicamos todo este trabajo a nuestros padres con infinito amor, por haber sido ellos el empuje y la fortaleza que necesitábamos; aun cuando parecíamos desmayar estuvieron con sus consejos y guía. Si no hubieran estado a nuestro lado, de seguro que no hubiéramos cumplido nuestro objetivo. El trabajo es suyo, nosotros solamente hicimos nuestra parte.

DECLARACIÓN EXPRESA

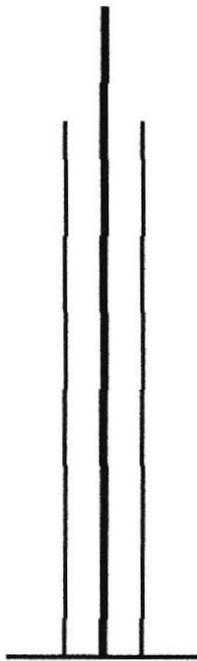
La responsabilidad de los hechos, ideas y doctrinas expuestas en esta tesis nos corresponde exclusivamente; y el patrimonio intelectual de la misma al **PROTCOM** (Programa de tecnología en Computación) de la "**ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DEL LITORAL**", (Reglamento de exámenes y Títulos Profesionales de la Espol)

TABLA DE CONTENIDO

CONTENIDO	PÁGINA
1 Introducción	
1.1 Antecedentes	1
1.2 Objetivos	2
1.2.1 Objetivos Generales	2
1.2.2 Objetivos Particulares	2
2 Ambiente Operacional	
2.1 Requerimientos de hardware	1
2.2 Requerimientos de software	2
3 Diagrama jerárquico del Sistema	
	1
4 Manual de Marca	
4.1 Descripción del Logotipo	2
4.2 Característica del Logo	3
4.3 Diseño del Menú Principal	4
4.4 Características de la Página	5
5 Estandarización del Sistema y los Elementos Gráficos	
5.1 Estandarización de los elementos del Sistema	1
5.2 Estandarización de Formato	5
5.3 Estandarización de los elementos gráficos	6

6 Diseño de pantallas

6.1 Contenido	1
Página Bienvenida	1
Menú	3
Historia	5
Catálogo	7
Producto	9
Servicios	11
Contáctenos	13



**CAPITULO 1
INTRODUCCIÓN**



1. INTRODUCCIÓN

Con este manual, los responsables del mantenimiento del Web Site estarán en capacidad de conocer:

- Las normas y políticas usadas en la elaboración del Web Site.
- El diseño utilizado.
- Los estándares de pantallas usados en el Web Site.

Este manual está elaborado como un soporte para el desarrollo y mantenimiento del Web Site. Entre las personas que tendrán la responsabilidad de realizar estas tareas se encuentran:

- Programadores.
- Diseñadores Gráficos.
- Personal con conocimientos de Análisis y/o Programación

1.1 ANTECEDENTES

La Empresa Gusber S.A , se inició en el año 1990 en la ciudad de Guayaquil , por el Ingeniero Gustavo Bermeo Jara mentalizador y dueño de la compañía .

En aquella época, el nombre identificador de la empresa era Banamundo S.A. y este cambió su razón social en el año 1995 por su nombre actual Gusber S.A. Desde entonces , Gusber S.A se ha desarrollado como empresa proporcionando a las industrias productos para control de temperatura, Sellos de Seguridad, Empaques, valijas de Seguridad.

Llegando a abarcar el mercado Internacional representando a sellos de seguridad Oneseal de Dinamarca, termómetros Deltatarck y Sistemas de empaques Stretch Film y Stretch Malla para embarques consolidados.

Caracterizandose principalmente por brindar el mejor servicio en suministros de sellos , termómetros y empaques.



1.2 OBJETIVOS

1.2.1 OBJETIVOS GENERALES

Los objetivos generales de estas páginas son:

- Proporcionar una mejor información a las personas interesadas en los productos que Gusber S.A distribuye.
- Prestar sus diferentes servicios a todas las Empresas e Industrias de una manera más óptima y eficiente.

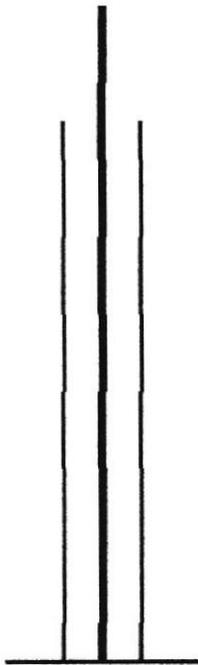
De esta manera creemos que cumpliremos con todas las expectativas de Gusber S.A y de las diferentes personas que estén interesados en los productos que distribuye.

1.2.2 OBJETIVOS PARTICULARES

Dentro de los objetivos particulares de cada página podemos enumerar las siguientes:

- Dar a las personas una imagen diferente con respecto a otras páginas.
- Brindar toda la información posible, para que las diferentes personas que ingresen a nuestro Web Site satisfagan todas sus dudas.
- Determinar que la navegación en nuestro Web Site sea sencillo y de fácil acceso para todas las personas.





**CAPITULO 2
AMBIENTE
OPERACIONAL**

2 . AMBIENTE OPERACIONAL

2.1 REQUERIMIENTOS DE HARDWARE

El Web Site de "Gusber S.A" en su diálogo con el usuario necesita como mínimo los siguientes requerimientos para asegurar la ejecución óptima de la misma, los cuales mencionamos a continuación:

EQUIPO	CARACTERÍSTICA
	<ul style="list-style-type: none"> • <i>Procesador = 386, Pentium</i> • <i>Velocidad = 133 Mhz</i> • <i>Memoria RAM = 8 MB</i> • <i>Fax Modem = 9.600 bps</i> • <i>Disco Duro = 16 MB</i>

Tabla 1.1 Requerimientos de Hardware

Nota: Las características mencionadas anteriormente son requisitos mínimos que deberá tener en su computadora en el ámbito del hardware, se pueden emplear también mayor capacidad para mejorar su desempeño.



2.2 REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE

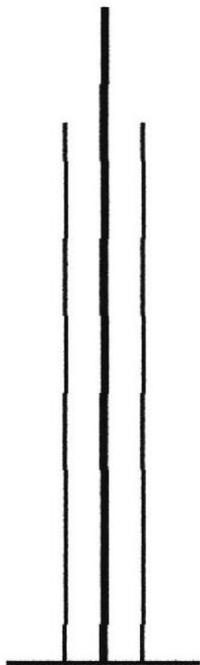
Se necesitan las siguientes características para poder ejecutar el Web Site de "Gusber S.A" las cuales, mencionamos a continuación:

LOGOTIPO	DESCRIPCIÓN DEL PROGRAMA
	<ul style="list-style-type: none"> • <i>Windows ó cualquier sistema operativo gráfico.</i>
	<ul style="list-style-type: none"> • <i>Explorador de Internet, puede ser (Explorer 4,5, Netscape Comunicator)</i>

Tabla 1.2 Requerimiento de Software

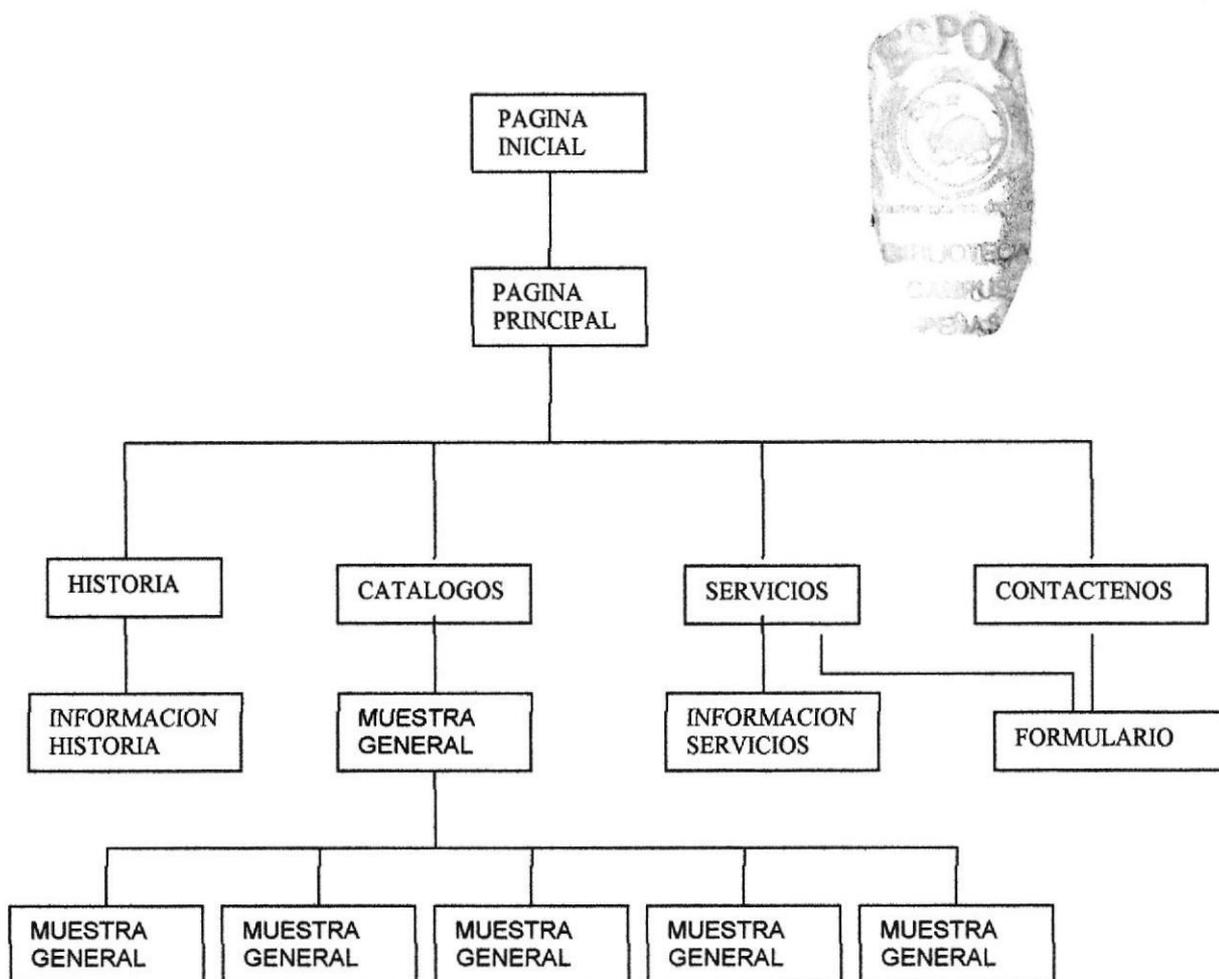
Nota: Las características mencionadas anteriormente son requisitos mínimos que deberá tener en su computadora en el ámbito del software, se pueden emplear también mayor capacidad para mejorar su desempeño.

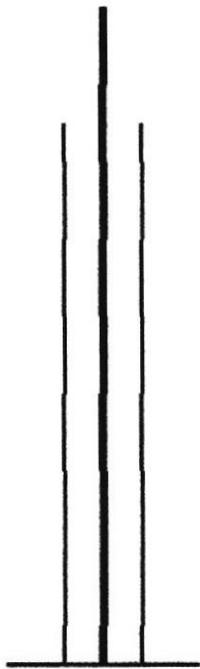




**CAPITULO 3
DIAGRAMA
JERÁRQUICO
DEL SISTEMA**

3. DIAGRAMA JERÁRQUICO DEL SISTEMA





**CAPITULO 4
MANUAL DE
MARCA**

4. Manual de Marca

Manual de Marca

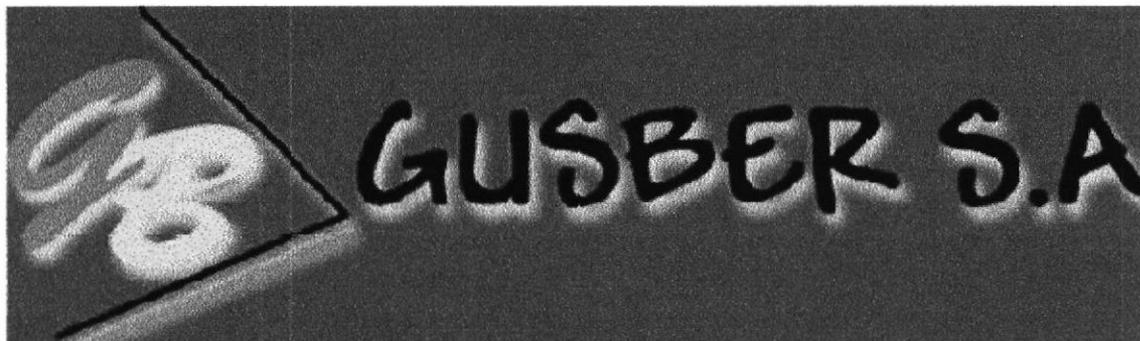
1



UNIVERSIDAD DEL PINAR

BIBLIOTECA
CAMPUS
PERAS

4.1 Descripción del Logotipo



Logotipo versión full color.



G R: 117
G: 106
B: 166

B R: 245
G: 244
B: 120

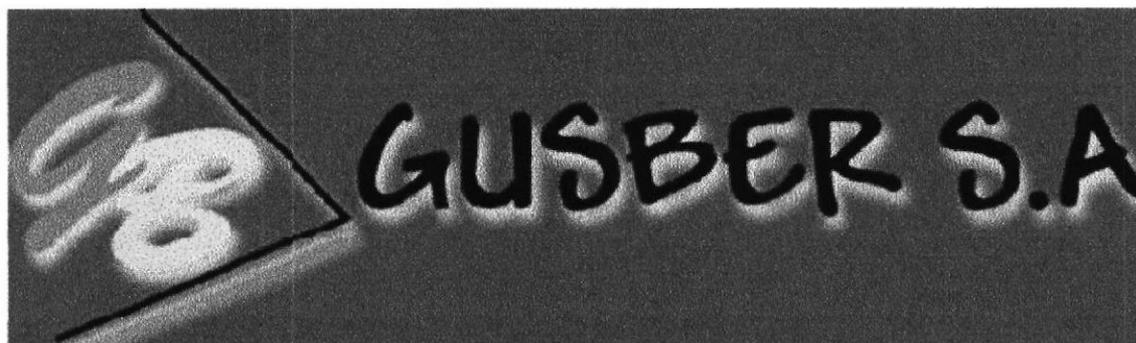


GUSBER S.A Negro 100%

Pantone 423 cvc

Este logotipo ha sido desarrollado para identificar a la empresa GUSBER S.A. No debe ser modificado, alterado o distorsionado en ninguna de sus partes, tipografía o colores determinados para su uso. Los colores del logotipo GUSBER S.A. son: amarillo, violeta, plomo y negro, el porcentaje de cada color esta graficado junto al diseño correspondiente.

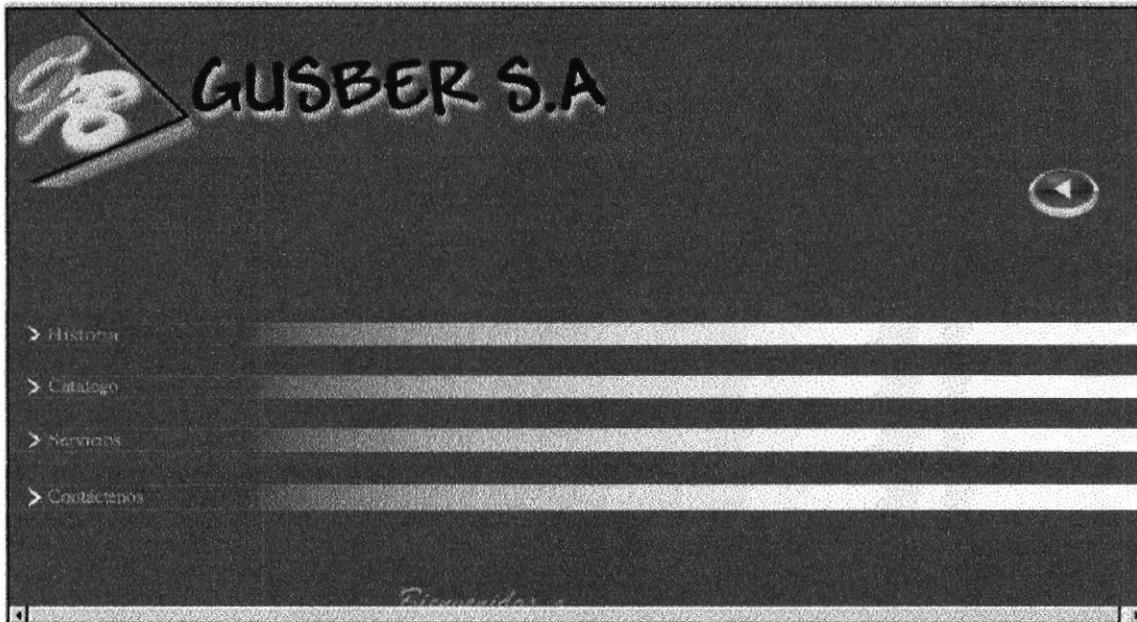
4.2 Características Principales del Logo



El logotipo de la empresa GUSBER S.A. se le añadió un efecto "Drop shadow" de luminosidad de color blanco para que resalte y destaque el nombre de la empresa, dando así un estilo innovador y reconocible a nivel global. También existe el detalle que se encuentra en la simplicidad que moldea una armonía cromática del fondo azul, que expresa dinamismo, credibilidad, seriedad y confianza, relacionándose junto con el logotipo.



4.3 Diseño del Menú Principal

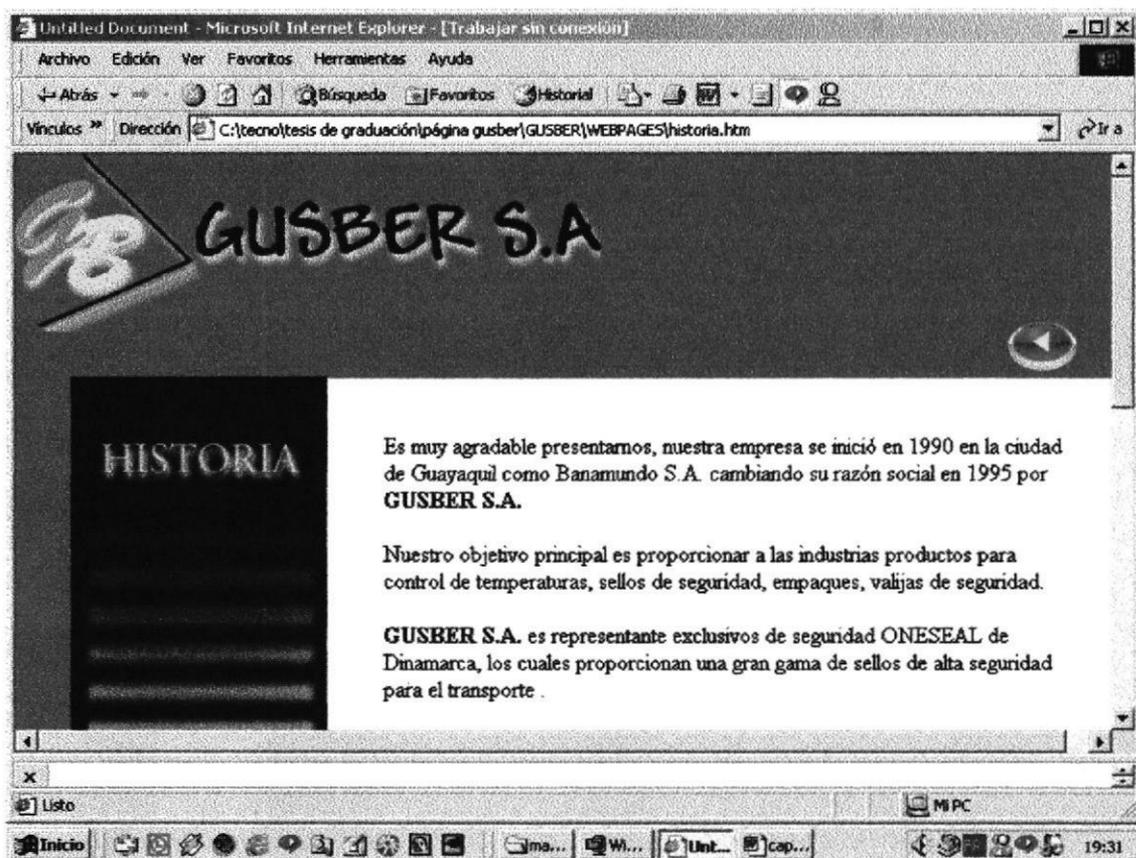


La expresión gráfica diagramada en el menú principal, contiene elementos de color fríos que también se relacionan con el color amarillo de las letras. La fuente tipográfica de las opciones es de estilo times, cada opción esta encima de una línea degradada de color azul a color blanco que se ajusta a la página, creando de esta manera un equilibrio estético con formas amplias y versátiles que facilitara el uso de la página.

Cada opción posee una flechita que connota parte del logo que al pasar el puntero cambia de color, también la página contiene el logotipo de la empresa que se encuentra ubicado en la parte superior izquierda en donde descansa sobre un fondo de color azul, a la derecha esta un botón de color verde claro que seguirá en el mismo lugar para mantener una coherencia con las demás páginas.

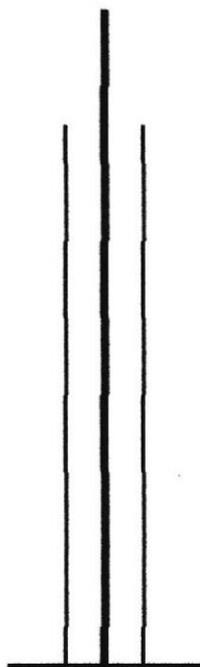


4.4 Características de las Páginas



GUSBER S.A. como el logotipo lo ilustra, se encuentra en la parte superior izquierda de la página dando campo a las figuras informativas que se encuentran debajo del logo. En la página historia así como las demás páginas, tendrán un rectángulo de color negro con líneas degradadas de blanco a negro creando un efecto de volumen y escala, encima del rectángulo en la parte superior esta el nombre de cada opción de color amarillo, que contrasta con el fondo de la figura rectangular, junto al rectángulo en la parte derecha coloque un cuadrado que sirve de base a la información. También contiene un botón de color verde claro, para que contraste con el fondo azul, esta ubicado en el extremo derecho de la página.





BIBLIOTECA
CAMPUS
PEÑAS

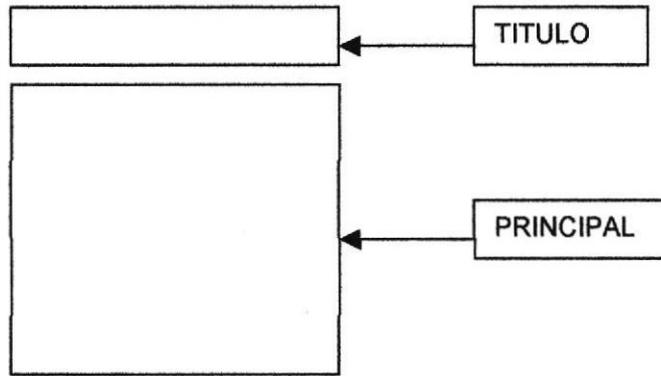
CAPITULO 5
ESTANDARIZACIÓN
DEL SISTEMA Y LOS
ELEMENTOS
GRÁFICOS

5. ESTANDARIZACIÓN DEL SISTEMA Y LOS ELEMENTOS GRÁFICOS

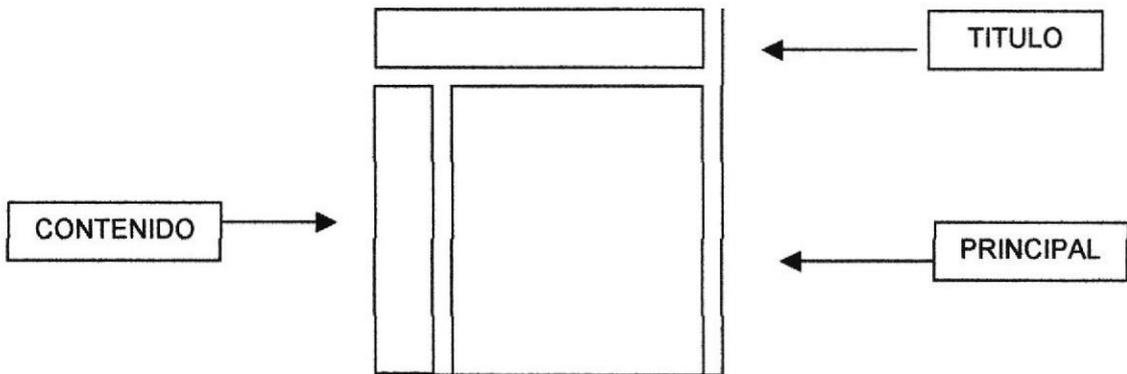
5.1 ESTANDARIZACIÓN DE LOS ELEMENTOS DEL SISTEMA

Para lograr una referencia rápida y fácil, los diferentes componentes del Web Site han sido estandarizados de la siguiente manera, considerando la plataforma de desarrollo utilizada:

- Las dos primeras páginas del web site tienen un esquema diferente a las demás del sitio en forma llana, la primera, con el nombre de la empresa y un botón para continuar y la siguiente con un título y un marco principal de menú que se detalla a continuación.



- En el Web Site aparece un estándar de páginas que sirve como esquema para las demás, esta posee un título con el nombre de la empresa un marco con el contenido de la pagina y un marco principal los cuales los detallamos a continuación.

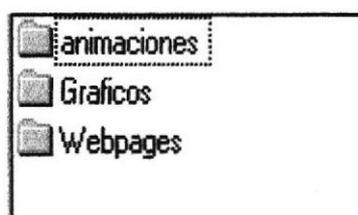


TITULO: Esta sección contiene el nombre de la empresa con el logo de la misma .

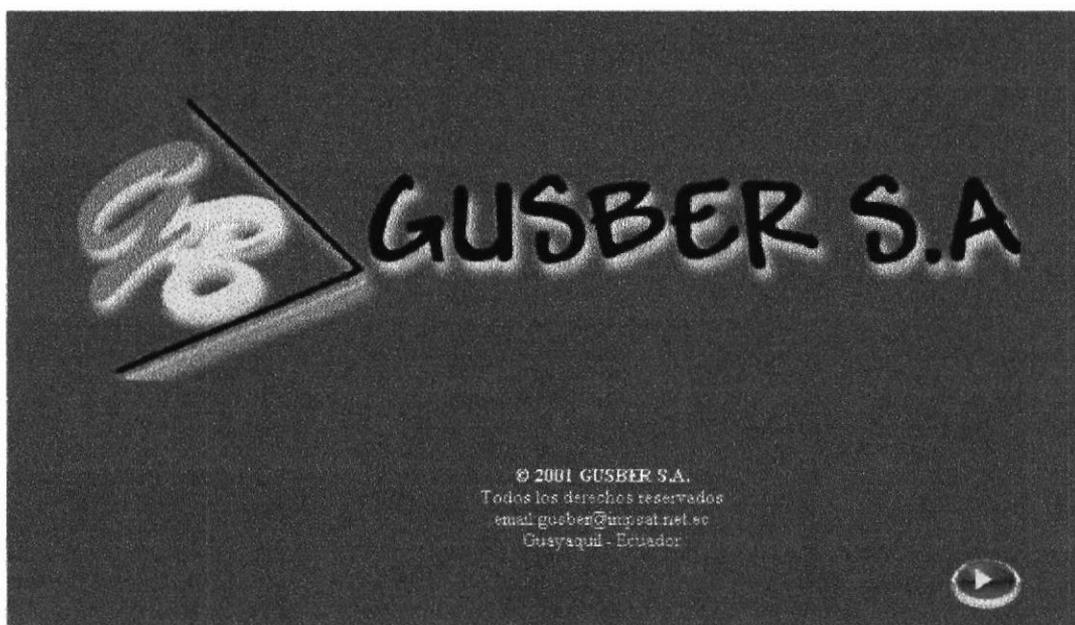
CONTENIDO: Esta sección cuenta con un diseño vertical y el título del tema del que trata la página.

PRINCIPAL: Esta sección presenta el detalle de cada una de las páginas .

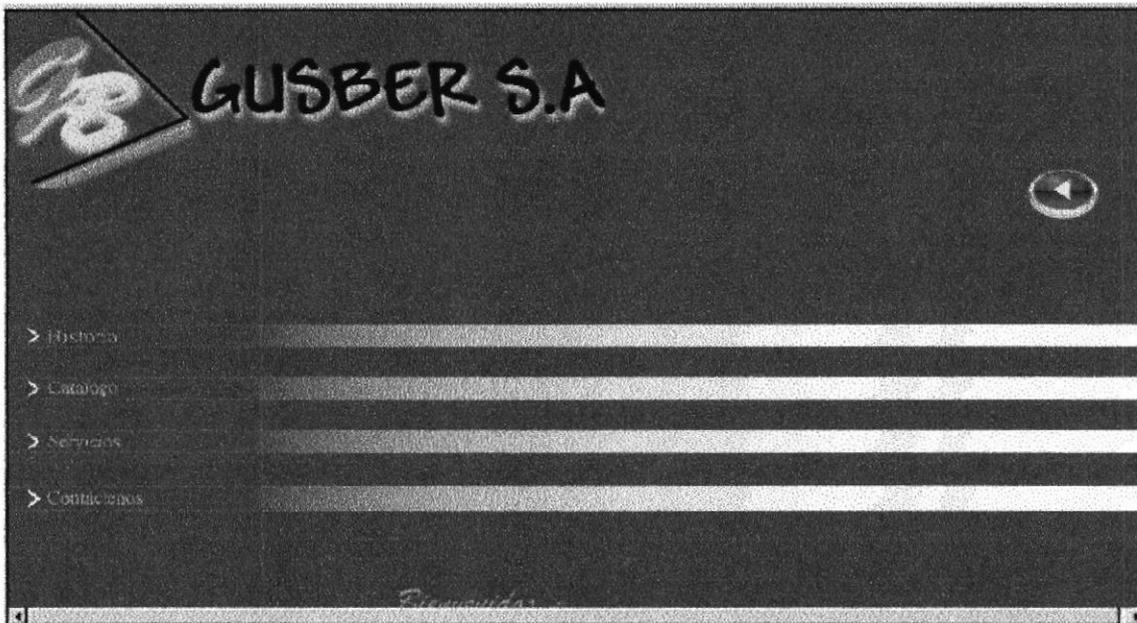
- La organización de las carpetas esta de la siguiente manera:



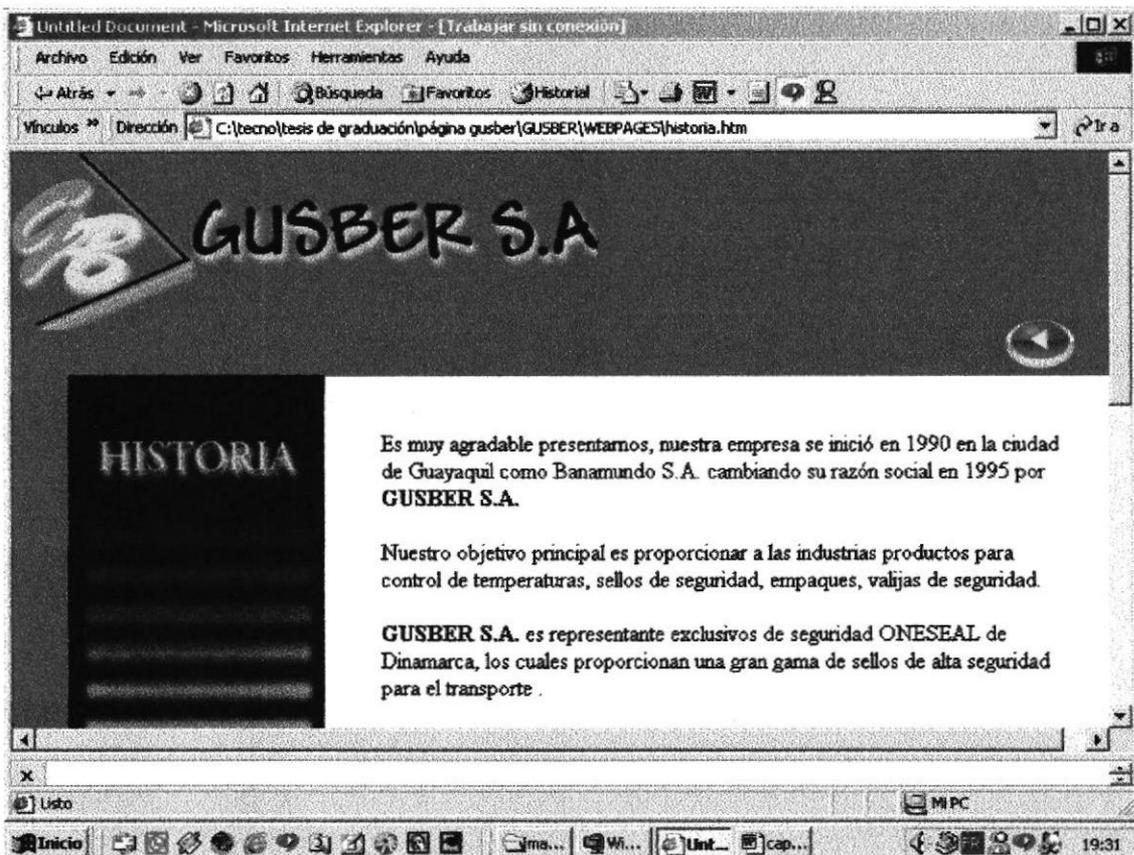
- Las páginas están diseñadas por grupos de marcos(frameset), los cuales están distribuidos de la siguiente manera:
 1. Consta de un frame en la parte superior (página), el cual contiene un color de fondo azul y un botón alineado en la parte inferior derecha de la página que dirige al usuario al menú principal.



2. En el menú principal se encuentra el frame superior con el logotipo de la empresa y en la parte inferior cuatro líneas horizontales de color azul degradado donde aparecen todas las opciones en un tono amarillo , con un boton de retorno a la página anterior situado en la parte superior derecha (página).



3. Las páginas informativas en general contienen un marco con fondo negro colocado verticalmente alineado hacia la parte izquierda diseñado con líneas horizontales con tonos grises degradados donde en su parte superior contiene el título del tema en color amarillo y en la parte derecha de la página aparece el texto o información de ese tema , contiene un botón en la parte superior derecha que permite retornar a la página anterior.



5.2 ESTANDARIZACIÓN DE FORMATO

- El área de la pantalla que se utilizó para este diseño es de 800 x 600 pixeles.
- Las páginas fueron diseñadas en Photoshow, Dreamweaver 4 y programación Html.
- Las animaciones para este diseño fueron realizadas en Macromedia Flash 4.0.
- Se manejan los siguientes archivos estilo.css que permiten definir los tipos de fuentes, colores y tamaños que se usan:

<u>Nombre de archivo</u>	<u>Font</u>	<u>Size</u>	<u>Style</u>	<u>Color</u>
comicbignegro.css	comic	36	cursiva	#996600
comicsmallnegro.css	comic	16		#660000
direccionazul.css	bookman	xx-small	normal	#660000
direccionblancacss	bookman	xx-small	normal	#000000
direccionnegra.css	bookman	smaller	normal	#660000
Titulosamarillos.css	bookman	medium	negrito	#660000
Titulonegrocss	bookman	medium	negrito	
textoblanco.css	bookman	xx-small	italic	#660000
bookmantexto.css	bookman	smaller	normal	#000000

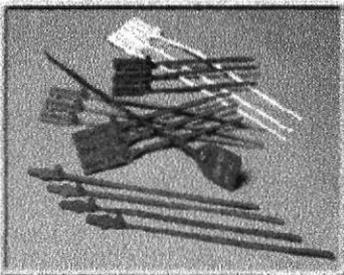
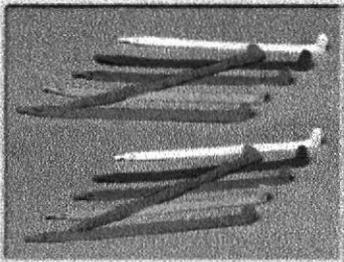


5.3 ESTANDARIZACIÓN DE LOS ELEMENTOS GRÁFICOS

Para adquirir de una manera más rápida y fácil los diferentes elementos del Web Site los hemos estandarizado de la siguiente manera:

- Todas las imágenes que se utilizaron son de extensión GIF y JPG.
- Las diferentes fotografías que se encuentran en este manual de diseño fueron tratadas con Adobe Foto Deluxe para obtener una mejor resolución.
- El estándar del nombre de las imágenes está dado en base a los productos y formas

Para una mejor apreciación detallaremos a continuación el nombre de las imágenes utilizadas con su respectiva imagen:

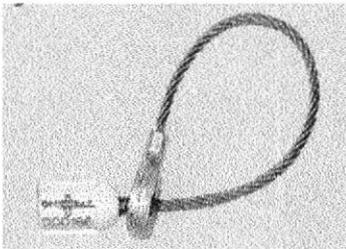
Imagen	Descripción
	<p>Amarras .gif Figura usada en la página de catálogos.</p>
	<p>Amarras2 .gif Figura usada en la página de catálogos.</p>
	

Imagen

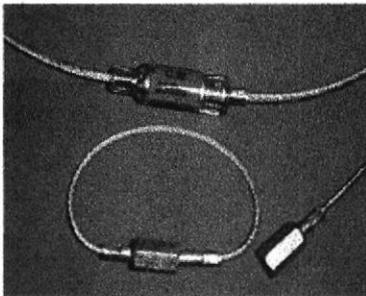
Descripción



79p96 .gif
Figura usada en la página de catálogos.

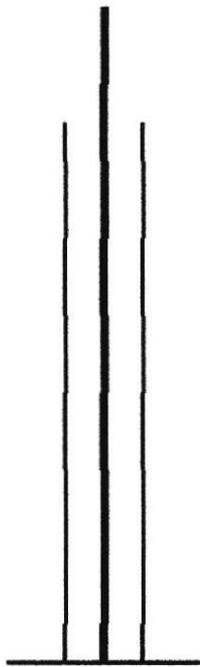


Raisel .gif
Figura usada en la página de catálogos.



Pull Tihgt .gif
Figura usada en la página de catálogos.





**CAPITULO 6
DISEÑO DE
PANTALLAS**

LISTA DE ELEMENTOS

Web Site de Gusber S.A

Página 2 de 2

Nombre del archivo: Index.html **Fecha del Diseño:** 01/012001
Versión 1.0 **Fecha de Actualizacion:** 01/07/2001
Para: Gusber S.A **Autores:** Ana Cecibel Bazurto Díaz.
Erika Paola Chávez Carrasco.

Descripción : Da la Bienvenida a la página de Gusber S.A.

NOMBRE	TIPO	DESCRIPCION
• logo	.jpg	Logo de Gusber S.A
• fondo azul	.jpg	Tapiz de fpondo azul
• botón	.fla	botón para continuar

DISEÑO DE PANTALLA

Web Site de Gusber S.A

Página 1 de 2

Nombre del archivo: menu.html

Fecha del Diseño: 01/012001

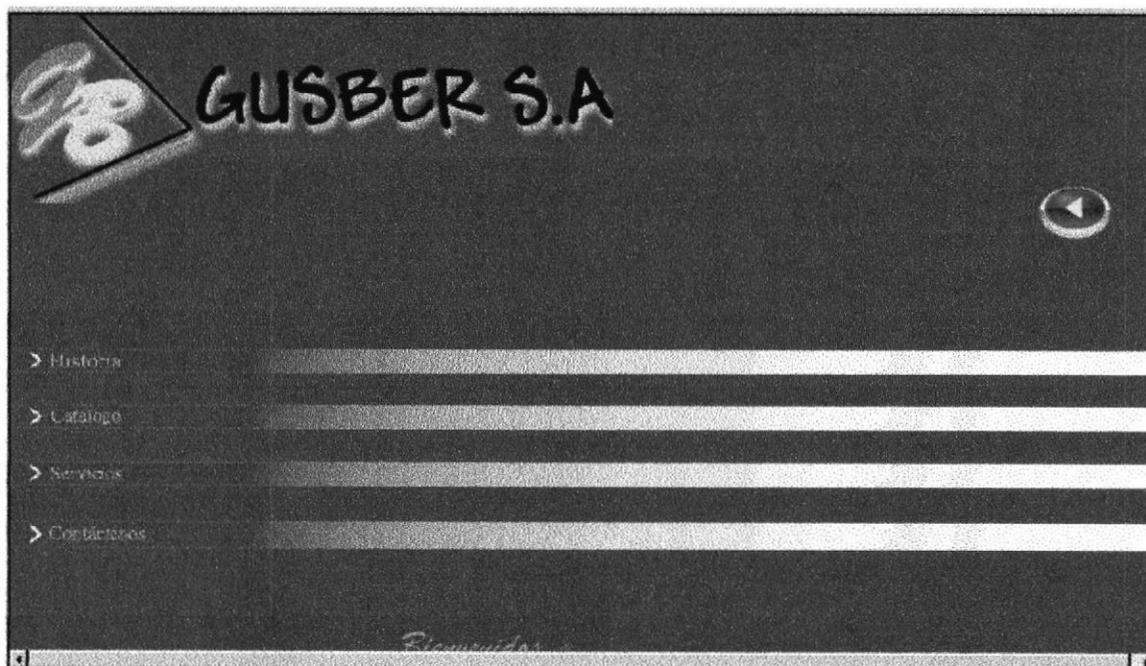
Versión 1.0

Fecha de Actualizacion: 01/07/2001

Para: Gusber S.A

Autores: Ana Cecibel Bazurto Díaz.
Erika Paola Chávez Carrasco.

Descripción : Menú principal de la página que contiene las opciones para ingresar a la información



OBSERVACION:



LISTA DE ELEMENTOS

Web Site de Gusber S.A

Página 2 de 2

Nombre del archivo: menu.html Fecha del Diseño: 01/012001
 Versión 1.0 Fecha de Actualizacion: 01/07/2001
 Para: Gusber S.A Autores: Ana Cecibel Bazurto Díaz.
 Erika Paola Chávez Carrasco.

Descripción : Menú principal de la página que contiene las opciones para ingresar a la información

NOMBRE	TIPO	DESCRIPCION
• logo	.jpg	Logo de Gusber S.A
• fondo azul	.jpg	Tapiz de fondo azul
• botón	.fla	botón para retroceder
• logomanu	.jpg	Diseño de líneas horizontales



DISEÑO DE PANTALLA

Web Site de Gusber S.A

Página 1 de 2

Nombre del archivo: historia.html

Fecha del Diseño: 01/012001

Versión 1.0

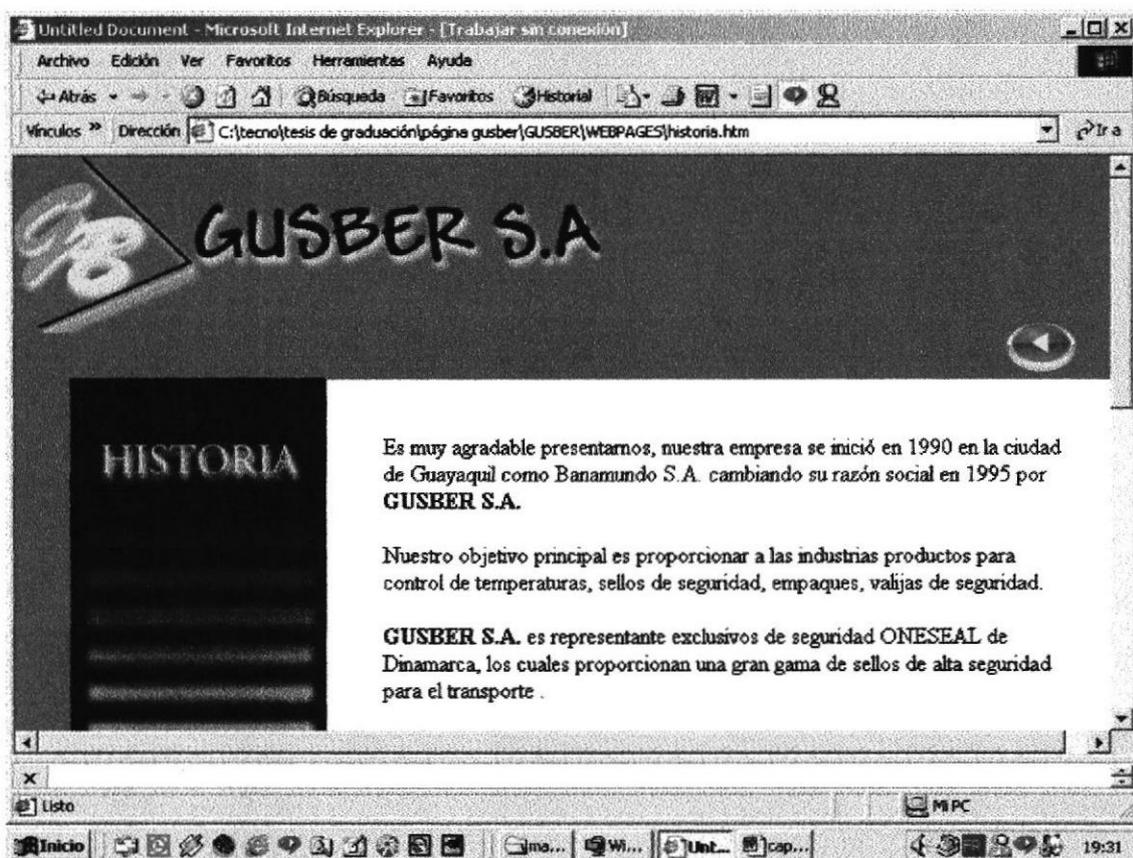
Fecha de Actualizacion: 01/07/2001

Para: Gusber S.A

Autores: Ana Cecibel Bazurto Díaz.

Erika Paola Chávez Carrasco.

Descripción : Da información acerca de la historia de Gusber S.A.



OBSERVACION:



LISTA DE ELEMENTOS

Web Site de Gusber S.A

Página 2 de 2

Nombre del archivo: historia.htm **Fecha del Diseño:** 01/012001
Versión 1.0 **Fecha de Actualizacion:** 01/07/2001
Para: Gusber S.A **Autores:** Ana Cecibel Bazurto Díaz.
Erika Paola Chávez Carrasco.

Descripción : Da información acerca de la historia de Gusber S.A.

NOMBRE	TIPO	DESCRIPCION
• logo	.jpg	Logo de Gusber S.A
• fondo azul	.jpg	Tapiz de fondo azul
• botón	.fla	botón para retroceder
• logo Historia	.jpg	Diseño del título izquierdo

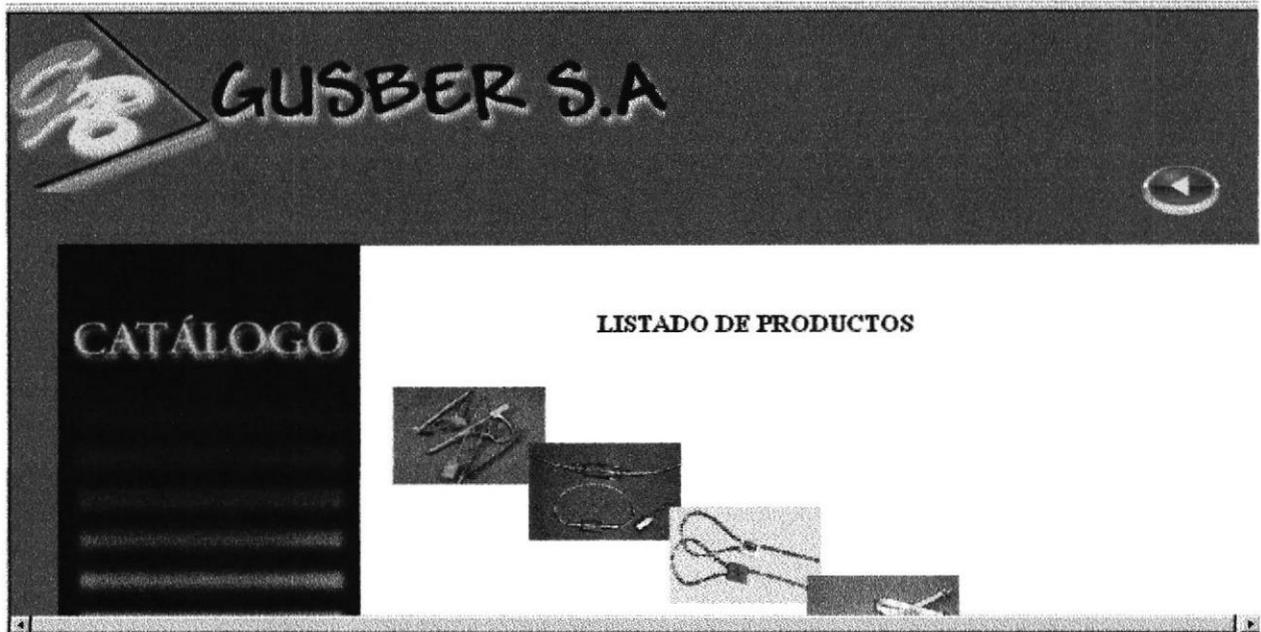
DISEÑO DE PANTALLA

Web Site de Gusber S.A

Página 1 de 2

Nombre del archivo: catalogoslista.html Fecha del Diseño: 01/012001
Versión 1.0 Fecha de Actualizacion: 01/07/2001
Para: Gusber S.A Autores: Ana Cecibel Bazurto Díaz.
Erika Paola Chávez Carrasco.

Descripción : Presenta una serie de fotos de los principales productos que distribuye Gusber S.A.



OBSERVACION:

Por medio de esta pantalla se puede acceder a la descripción individual de los productos que ofrece Gusber S.A con sólo dar un click sobre la foto que desea el usuario investigar

LISTA DE ELEMENTOS

Web Site de Gusber S.A

Página 2 de 2

Nombre del archivo: catalogoslista.htm **Fecha del Diseño:** 01/012001
Versión 1.0 **Fecha de Actualizacion:** 01/07/2001
Para: Gusber S.A **Autores:** Ana Cecibel Bazurto Díaz.
 Erika Paola Chávez Carrasco.

Descripción : Presenta una serie de fotos de los principales productos que distribuye Gusber S.A.

NOMBRE	TIPO	DESCRIPCION
• logo	.jpg	Logo de Gusber S.A
• fondo azul	.jpg	Tapiz de fondo azul
• botón	.fla	botón para retroceder
• logo Catálogo	.jpg	Diseño del título izquierdo
• amarras	.gif	Producto
• amarras2	.gif	Producto
• pull Tihgt	.gif	Producto
• Raisel	.gif	Producto
• 79p96	.gif	Producto

DISEÑO DE PANTALLA

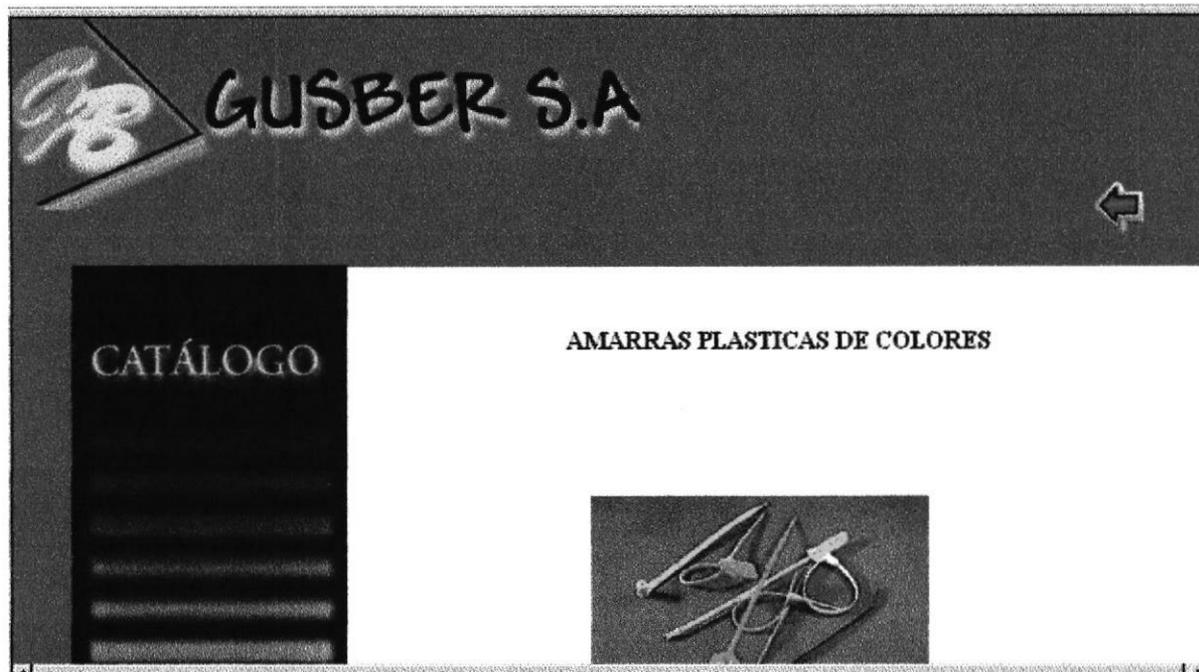
Web Site de Gusber S.A

Página 1 de 2

Nombre del archivo: Catalogo1.html
Versión 1.0
Para: Gusber S.A

Fecha del Diseño: 01/012001
Fecha de Actualización: 01/07/2001
Autores: Ana Cecibel Bazurto Díaz.
Erika Paola Chávez Carrasco.

Descripción : La página presenta las características específicas del producto



OBSERVACION:

En esta página se puede apreciar información específica de cada producto según la elección previa del usuario hecha en la página anterior. Cabe destacar que en las páginas específicamente de información de producto cuentan con un botón diferente al usado en el site con un diseño de flecha situado en la parte superior derecha de la página.

LISTA DE ELEMENTOS

Web Site de Gusber S.A

Página 2 de 2

Nombre del archivo: Catalogo1.htm
Versión 1.0
Para: Gusber S.A

Fecha del Diseño: 01/012001
Fecha de Actualizacion: 01/07/2001
Autores: Ana Cecibel Bazurto Díaz.
Erika Paola Chávez Carrasco.

Descripción : La página presenta las características específicas del producto

NOMBRE	TIPO	DESCRIPCION
• logo	.jpg	Logo de Gusber S.A
• fondo azul	.jpg	Tapiz de fondo azul
• botón2	.fla	botón para retroceder
• logo Catálogo	.jpg	Diseño del título izquierdo
• amarras	.gif	Producto



DISEÑO DE PANTALLA

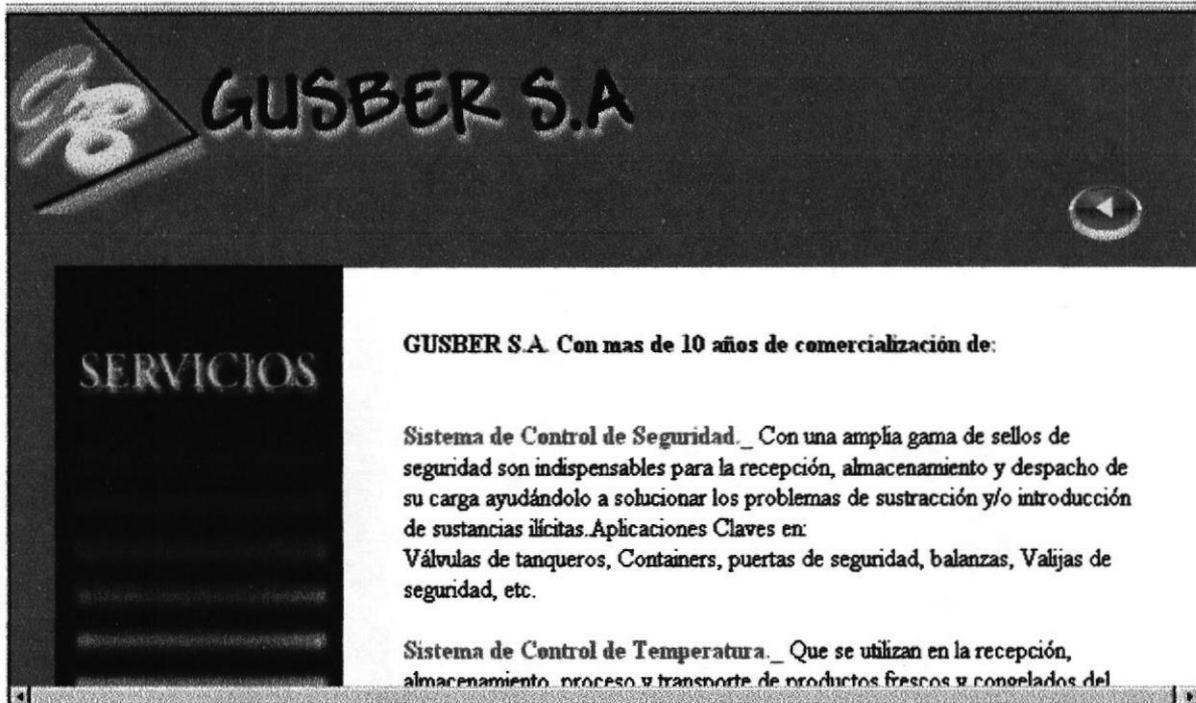
Web Site de Gusber S.A

Página 1 de 2

Nombre del archivo: Servicios.html
Versión 1.0
Para: Gusber S.A

Fecha del Diseño: 01/012001
Fecha de Actualizacion: 01/07/2001
Autores: Ana Cecibel Bazurto Díaz.
Erika Paola Chávez Carrasco.

Descripción : Presenta información acerca de los servicios que presta a sus clientes Gusber S.A.



OBSERVACION:

Esta página a mas de dar a conocer los servicios que da la empresa Gusber S.A da la facilidad al usuario de acceder por medio de esta a la página de Contáctenos .

LISTA DE ELEMENTOS

Web Site de Gusber S.A

Página 2 de 2

Nombre del archivo: Servicios.htm

Fecha del Diseño: 01/012001

Versión 1.0

Fecha de Actualización: 01/07/2001

Para: Gusber S.A

Autores: Ana Cecibel Bazurto Díaz.
Erika Paola Chávez Carrasco.

Descripción : Presenta información acerca de los servicios que presta a sus clientes Gusber S.A.

NOMBRE	TIPO	DESCRIPCION
• logo	.jpg	Logo de Gusber S.A
• fondo azul	.jpg	Tapiz de fondo azul
• botón	.fla	botón para retroceder
• logo Servicios	.jpg	Diseño del título izquierdo

DISEÑO DE PANTALLA

Web Site de Gusber S.A

Página 1 de 2

Nombre del archivo: Contactenos.html **Fecha del Diseño:** 01/012001
Versión 1.0 **Fecha de Actualización:** 01/07/2001
Para: Gusber S.A **Autores:** Ana Cecibel Bazurto Díaz.
Erika Paola Chávez Carrasco.

Descripción : Permite al usuario llenar un formulario de datos principales con el cual se da a conocer a la empresa Gusber S.A , para que este a su vez se comunique con el por medio de sus ejecutivos.

Para mayor información sírvase llenar el formulario a continuación:

Nombre:	<input type="text"/>
Apellidos:	<input type="text"/>
Dirección:	<input type="text"/>
Teléfono:	<input type="text"/>
Fax:	<input type="text"/>
e-mail:	<input type="text"/>
Ciudad:	<input type="text"/>
País:	<input type="text"/>
<input type="button" value="Enviar"/>	<input type="button" value="Cancelar"/>

Cdla. Guayacanes Mz. 216 V.24
email:gusber@impsat.net.ec
Teléfono (593)4-822342
Fax: (593)4-820768
Guayaquil - Ecuador

OBSERVACION:

La página de contáctenos a mas de tener un formulario de datos al final de la página especifica la dirección y datos particulares de la empresa Gusber S.A.

LISTA DE ELEMENTOS

Web Site de Gusber S.A

Página 2 de 2

Nombre del archivo: Contáctenos.htm
 Versión 1.0
 Para: Gusber S.A

Fecha del Diseño: 01/012001
 Fecha de Actualizacion: 01/07/2001
 Autores: Ana Cecibel Bazurto Díaz.
 Erika Paola Chávez Carrasco.

Descripción : Permite al usuario llenar un formulario de datos principales con el cual se da a conocer a la empresa Gusber S.A , para que este a su vez se comunique con el por medio de sus ejecutivos.

NOMBRE	TIPO	DESCRIPCION
• logo	.jpg	Logo de Gusber S.A
• fondo azul	.jpg	Tapiz de fondo azul
• botón	.fla	botón para retroceder
• logo Contáctenos	.jpg	Diseño del título izquierdo



BIBLIOTECA
 CAMPUS
 PEÑAS